

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

(de acuerdo con el Reglamento (UE) 2020/878)

125A2T-DISOLB ACETONA PURA



Versión 1 Fecha de emisión: 18/07/2012

Versión 5 (sustituye a la versión 4)

Fecha de revisión: 17/05/2023

Página 1 de 12

Fecha de impresión: 17/05/2023

SECCIÓN 1: IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA O LA MEZCLA Y DE LA SOCIEDAD O LA EMPRESA.

1.1 Identificador de producto.

Nombre del producto: DISOLB ACETONA PURA
Código del producto: 125A2T
Nombre químico: acetona; propan-2-ona; propanona
N. Índice: 606-001-00-8
N. CAS: 67-64-1
N. CE: 200-662-2
N. registro: 01-2119471330-49-XXXX

1.2 Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados.

Fabricación: Distribución de la sustancia y Mezclas, Industrial. Uso en laboratorios, Industrial. Usos en Recubrimientos, Industrial. Uso como ligantes y agentes de liberación, Industrial. Producción y procesamiento de caucho, Industrial. Fabricación de Polímeros, Industrial. Procesamiento de polímeros, Industrial. Uso en Agentes Limpiadores, Industrial. Uso en operaciones de perforación y explotación de yacimientos petrolíferos y gaseosos, Industrial. Agentes de soplado, Industrial. Productos químicos para minería, Industrial. Uso en laboratorios, Profesional. Usos en Recubrimientos, Profesional. Uso como ligantes y agentes de liberación, Profesional. Procesamiento de polímeros, Profesional. Procesamiento de polímeros, Profesional. Uso en Agentes Limpiadores, Profesional. Uso en operaciones de perforación y explotación de yacimientos petrolíferos y gaseosos, Profesional. Uso en usos Agroquímicos, Profesional. Aplicaciones descongelantes y anticongelantes, Profesional. Fabricación y uso de explosivos, Profesional. Usos en Recubrimientos, Consumidor. Uso en Agentes Limpiadores, Consumidor. Aplicaciones descongelantes y anticongelantes, Consumidor.

Usos desaconsejados:

Usos distintos a los aconsejados.

1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad.

Empresa: **Barcelonesa de Drogas y Productos Químicos, S.A.**
Dirección: Crom, 14 - P.I. FAMADES
Población: Cornellà del Llobregat
Provincia: Barcelona
Teléfono: 93 377 02 08
Fax: 93 377 42 49
E-mail: barcelonesa@barcelonesa.com
Web: www.grupbarcelonesa.com

1.4 Teléfono de emergencia: +34 933 770 208 (Sólo disponible en horario de oficina; Lunes-Viernes; 09:00-18:00)

SECCIÓN 2: IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS.

2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla.

Según el Reglamento (EU) No 1272/2008:

- Eye Irrit. 2 : Provoca irritación ocular grave.
- Flam. Liq. 2 : Líquido y vapores muy inflamables.
- STOT SE 3 : Puede provocar somnolencia o vértigo.

2.2 Elementos de la etiqueta.

Etiquetado conforme al Reglamento (EU) No 1272/2008:

Pictogramas:



Palabra de advertencia:

Peligro

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

(de acuerdo con el Reglamento (UE) 2020/878)

125A2T-DISOLB ACETONA PURA



Versión 1 Fecha de emisión: 18/07/2012

Versión 5 (sustituye a la versión 4)

Fecha de revisión: 17/05/2023

Página 2 de 12
Fecha de impresión: 17/05/2023

Indicaciones de peligro:

H225 Líquido y vapores muy inflamables.
H319 Provoca irritación ocular grave.
H336 Puede provocar somnolencia o vértigo.

Consejos de prudencia:

P210 Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar.
P233 Mantener el recipiente herméticamente cerrado.
P261 Evitar respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol.
P280 Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección.
P370+P378 En caso de incendio: Utilizar medios adecuados a la naturaleza del producto para apagarlo.
P403+P233 Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener el recipiente cerrado herméticamente.
P403+P235 Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener en lugar fresco.

Indicaciones de peligro suplementarias:

EUH066 La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel.

2.3 Otros peligros.

La sustancia no es PBT
La sustancia no es mPmB
La sustancia no tiene propiedades de alteración endocrina.

En condiciones de uso normal y en su forma original, el producto no tiene ningún otro efecto negativo para la salud y el medio ambiente.

SECCIÓN 3: COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES.

3.1 Sustancias.

Identificadores	Nombre	Concentración	(*)Clasificación - Reglamento 1272/2008	
			Clasificación	Límites de concentración específicos y Estimación de Toxicidad Aguda
N. Índice: 606-001-00-8 N. CAS: 67-64-1 N. CE: 200-662-2	acetona, propan-2-ona, propanona	10 - 20 %	Eye Irrit. 2, H319 - Flam. Liq. 2, H225 - STOT SE 3, H336	-

3.2 Mezclas.

No Aplicable.

SECCIÓN 4: PRIMEROS AUXILIOS.

4.1 Descripción de los primeros auxilios.

En los casos de duda, o cuando persistan los síntomas de malestar, solicitar atención médica. No administrar nunca nada por vía oral a personas que se encuentren inconscientes.

Inhalación.

Situar al accidentado al aire libre, mantenerle caliente y en reposo, si la respiración es irregular o se detiene, practicar respiración artificial. No administrar nada por la boca. Si está inconsciente, ponerle en una posición adecuada y buscar ayuda médica.

Contacto con los ojos.

Retirar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil de hacer. Lavar abundantemente los ojos con agua limpia y fresca durante, por lo menos, 10 minutos, tirando hacia arriba de los párpados y buscar asistencia médica. No permita que la persona se frote el ojo afectado.

Contacto con la piel.

-Continúa en la página siguiente.-

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

(de acuerdo con el Reglamento (UE) 2020/878)

125A2T-DISOLB ACETONA PURA



Versión 1 Fecha de emisión: 18/07/2012

Versión 5 (sustituye a la versión 4)

Fecha de revisión: 17/05/2023

Página 3 de 12

Fecha de impresión: 17/05/2023

Quitar la ropa contaminada. Lavar la piel vigorosamente con agua y jabón o un limpiador de piel adecuado. NUNCA utilizar disolventes o diluyentes.

Ingestión.

Si accidentalmente se ha ingerido, buscar inmediatamente atención médica. Mantenerle en reposo. NUNCA provocar el vómito.

4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados.

Producto Irritante, el contacto repetido o prolongado con la piel o las mucosas puede causar enrojecimiento, ampollas o dermatitis, la inhalación de niebla de pulverización o partículas en suspensión puede causar irritación de las vías respiratorias, algunos de los síntomas pueden no ser inmediatos.

4.3 Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente.

En los casos de duda, o cuando persistan los síntomas de malestar, solicitar atención médica. No administrar nunca nada por vía oral a personas que se encuentren inconscientes. Cubra la zona afectada con un apósito estéril seco. Proteja la zona afectada de presión o fricción.

SECCIÓN 5: MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS.

El producto es fácilmente inflamable, puede producir o agravar considerablemente un incendio, se deben tomar las medidas de prevención necesarias y evitar riesgos. En caso de incendio se recomiendan las siguientes medidas:

5.1 Medios de extinción.

Medios de extinción apropiados:

Polvo extintor o CO₂. En caso de incendios más graves también espuma resistente al alcohol y agua pulverizada.

Medios de extinción no apropiados:

No usar para la extinción chorro directo de agua. En presencia de tensión eléctrica no es aceptable utilizar agua o espuma como medio de extinción.

5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla.

Riesgos especiales.

La exposición a los productos de combustión o descomposición puede ser perjudicial para la salud.

Durante un incendio y dependiendo de su magnitud pueden llegar a producirse:

- Vapores o gases inflamables.

5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios.

Refrigerar con agua los tanques, cisternas o recipientes próximos a la fuente de calor o fuego. Tener en cuenta la dirección del viento. Evitar que los productos utilizados en la lucha contra incendio pasen a desagües, alcantarillas o cursos de agua. Seguir las instrucciones descritas en el plan o planes de emergencia y evacuación contra incendios si esta disponible.

Equipo de protección contra incendios.

Según la magnitud del incendio, puede ser necesario el uso de trajes de protección contra el calor, equipo respiratorio autónomo, guantes, gafas protectoras o máscaras faciales y botas. Durante la extinción y dependiendo de la magnitud y proximidad al fuego pueden ser necesarios equipos de protección adicionales como guantes de protección química, trajes termorreflectantes o trajes estancos a gases.

SECCIÓN 6: MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL.

6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia.

Eliminar los posibles puntos de ignición y cargas electrostáticas, ventilar la zona. No fumar. Evitar respirar los vapores. Para control de exposición y medidas de protección individual, ver sección 8.

6.2 Precauciones relativas al medio ambiente.

Producto no clasificado como peligroso para el medio ambiente, evitar en la medida de lo posible cualquier vertido.

6.3 Métodos y material de contención y de limpieza.

Contener y recoger el vertido con material absorbente inerte (tierra, arena, vermiculita, tierra de diatomeas...) y limpiar la zona inmediatamente con un descontaminante adecuado.

Depositar los residuos en envases cerrados y adecuados para su eliminación, de conformidad con las normativas locales y nacionales (ver sección 13).

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

(de acuerdo con el Reglamento (UE) 2020/878)

125A2T-DISOLB ACETONA PURA



Versión 1 Fecha de emisión: 18/07/2012

Versión 5 (sustituye a la versión 4)

Fecha de revisión: 17/05/2023

Página 4 de 12
Fecha de impresión: 17/05/2023

6.4 Referencia a otras secciones.

Para control de exposición y medidas de protección individual, ver sección 8.
Para la eliminación de los residuos, seguir las recomendaciones de la sección 13.

SECCIÓN 7: MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO.

7.1 Precauciones para una manipulación segura.

Los vapores son más pesados que el aire y pueden extenderse por el suelo. Pueden formar mezclas explosivas con el aire. Evitar la creación de concentraciones del vapor en el aire, inflamables o explosivos; evitar concentraciones del vapor superiores a los límites de exposición durante el trabajo. El producto sólo debe utilizarse en zonas en las cuales se hayan eliminado toda llama desprotegida y otros puntos de ignición. El equipo eléctrico ha de estar protegido según las normas adecuadas.

El producto puede cargarse electrostáticamente: utilizar siempre tomas de tierra cuando se trasvase el producto. Los operarios deben llevar calzado y ropa antiestáticos, y los suelos deben ser conductores.

Mantener el envase bien cerrado, aislado de fuentes de calor, chispas y fuego. No se emplearan herramientas que puedan producir chispas.

Evitar que el producto entre en contacto con la piel y ojos. Evitar la inhalación de vapor y las nieblas que se producen durante el pulverizado. Para la protección personal, ver sección 8.

En la zona de aplicación debe estar prohibido fumar, comer y beber.

Cumplir con la legislación sobre seguridad e higiene en el trabajo.

No emplear nunca presión para vaciar los envases, no son recipientes resistentes a la presión. Conservar el producto en envases de un material idéntico al original.

7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades.

Almacenar según la legislación local. Observar las indicaciones de la etiqueta. Almacenar los envases entre 0 y 40 °C, en un lugar seco y bien ventilado, lejos de fuentes de calor y de la luz solar directa. Mantener lejos de puntos de ignición. Mantener lejos de agentes oxidantes y de materiales fuertemente ácidos o alcalinos. No fumar. Evitar la entrada a personas no autorizadas. Una vez abiertos los envases, han de volverse a cerrar cuidadosamente y colocarlos verticalmente para evitar derrames.

Clasificación y cantidad umbral de almacenaje de acuerdo con el Anexo I de la Directiva 2012/18/UE (SEVESO III):

Código	Descripción	Cantidad umbral (toneladas) a efectos de aplicación de los	
		requisitos de nivel inferior	requisitos de nivel superior
P5b	LÍQUIDOS INFLAMABLES	50	200

7.3 Usos específicos finales.

No disponible.

SECCIÓN 8: CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN INDIVIDUAL.

8.1 Parámetros de control.

Límite de exposición durante el trabajo para:

Nombre	N. CAS	País	Valor límite	ppm	mg/m ³
acetona, propan-2-ona, propanona	67-64-1	España [1]	Ocho horas	500	1210
			Corto plazo		
		European Union [2]	Ocho horas	500	1210
			Corto plazo		

Valores límite de exposición biológicos para:

Nombre	N. CAS	País	Indicador biológico	VLB	Momento de muestreo
acetona, propan-2-ona, propanona	67-64-1	España [1]	Acetona en orina	50 mg/l	Final de la jornada laboral

[1] Según la lista de Valores Límite Ambientales de Exposición Profesional adoptados por el Instituto Nacional de Seguridad y Salud en el Trabajo (INSST) para el año 2022.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

(de acuerdo con el Reglamento (UE) 2020/878)

125A2T-DISOLB ACETONA PURA



Versión 1 Fecha de emisión: 18/07/2012

Versión 5 (sustituye a la versión 4)

Fecha de revisión: 17/05/2023

Página 5 de 12
Fecha de impresión: 17/05/2023

[2] According both Binding Occupational Exposure Limits (BOELVs) and Indicative Occupational Exposure Limits (IOELVs) adopted by Scientific Committee for Occupational Exposure Limits to Chemical Agents (SCOEL).

Niveles de concentración DNEL/DMEL:

Nombre	DNEL/DMEL	Tipo	Valor
acetona, propan-2-ona, propanona N. CAS: 67-64-1 N. CE: 200-662-2	DNEL (Trabajadores)	Inhalación, Crónico, Efectos sistémicos	1210 (mg/m ³)
	DNEL (Consumidores)	Inhalación, Crónico, Efectos sistémicos	200 (mg/m ³)
	DNEL (Trabajadores)	Inhalación, Corto plazo, Efectos locales	2420 (mg/m ³)
	DNEL (Trabajadores)	Cutánea, Crónico, Efectos sistémicos	186 (mg/kg bw/day)
	DNEL (Consumidores)	Cutánea, Crónico, Efectos sistémicos	62 (mg/kg bw/day)
	DNEL (Consumidores)	Oral, Crónico, Efectos sistémicos	62 (mg/kg bw/day)

DNEL: Derived No Effect Level, (nivel sin efecto obtenido) nivel de exposición a la sustancia por debajo del cual no se prevén efectos adversos.

DMEL: Derived Minimal Effect Level, nivel de exposición que corresponde a un riesgo bajo, que debe considerarse un riesgo mínimo tolerable.

Niveles de concentración PNEC:

Nombre	Detalles	Valor
acetona, propan-2-ona, propanona N. CAS: 67-64-1 N. CE: 200-662-2	agua (agua dulce)	10,6 (mg/L)
	agua (agua marina)	1,06 (mg/L)
	agua (liberaciones intermitentes)	21 (mg/L)
	Planta de tratamiento de aguas residuales	100 (mg/L)
	sedimento (agua dulce)	30,04 (mg/kg sediment dw)
	sedimento (agua marina)	3,04 (mg/kg sediment dw)
	suelo	29,5 (mg/kg soil dw)

PNEC: Predicted No Effect Concentration, (concentración prevista sin efecto) concentración de la sustancia por debajo de la cual no se esperan efectos negativos en el comportamiento medioambiental.

8.2 Controles de la exposición.

Medidas de orden técnico:

Proveer una ventilación adecuada, lo cual puede conseguirse mediante una buena extracción-ventilación local y un buen sistema general de extracción.

Concentración:	100 %
Usos:	Fabricación: Distribución de la sustancia y Mezclas, Industrial. Uso en laboratorios, Industrial. Usos en Recubrimientos, Industrial. Uso como ligantes y agentes de liberación, Industrial. Producción y procesamiento de caucho, Industrial. Fabricación de Polimeros, Industrial. Procesamiento de polímeros, Industrial. Uso en Agentes Limpiadores, Industrial. Uso en operaciones de perforación y explotación de yacimientos petrolíferos y gaseosos, Industrial. Agentes de soplado, Industrial. Productos químicos para minería, Industrial. Uso en laboratorios, Profesional. Usos en Recubrimientos, Profesional. Uso como ligantes y agentes de liberación, Profesional. Procesamiento de polímeros, Profesional. Procesamiento de polímeros, Profesional. Uso en Agentes Limpiadores, Profesional. Uso en operaciones de perforación y explotación de yacimientos petrolíferos y gaseosos, Profesional. Uso en usos Agroquímicos, Profesional. Aplicaciones descongelantes y anticongelantes, Profesional. Fabricación y uso de explosivos, Profesional. Usos en Recubrimientos, Consumidor. Uso en Agentes Limpiadores, Consumidor. Aplicaciones descongelantes y anticongelantes, Consumidor.
Protección respiratoria:	
EPI:	Máscara filtrante para la protección contra gases y partículas

-Continúa en la página siguiente.-

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

(de acuerdo con el Reglamento (UE) 2020/878)

125A2T-DISOLB ACETONA PURA



Versión 1 Fecha de emisión: 18/07/2012

Versión 5 (sustituye a la versión 4)

Fecha de revisión: 17/05/2023

Página 6 de 12
Fecha de impresión: 17/05/2023

Características:	Marcado «CE» Categoría III. La máscara debe tener amplio campo de visión y forma anatómica para ofrecer estanqueidad y hermeticidad.		
Normas CEN:	EN 136, EN 140, EN 405		
Mantenimiento:	No se debe almacenar en lugares expuestos a temperaturas elevadas y ambientes húmedos antes de su utilización. Se debe controlar especialmente el estado de las válvulas de inhalación y exhalación del adaptador facial.		
Observaciones:	Se deberán leer atentamente las instrucciones del fabricante al respecto del uso y mantenimiento del equipo. Se acoplarán al equipo los filtros necesarios en función de las características específicas del riesgo (Partículas y aerosoles: P1-P2-P3, Gases y vapores: A-B-E-K-AX) cambiándose según aconseje el fabricante.		
Tipo de filtro necesario:	A2		
Protección de las manos:			
EPI:	Guantes de protección		
Características:	Marcado «CE» Categoría II.		
Normas CEN:	EN 374-1, En 374-2, EN 374-3, EN 420		
Mantenimiento:	Se guardarán en un lugar seco, alejados de posibles fuentes de calor, y se evitará la exposición a los rayos solares en la medida de lo posible. No se realizarán sobre los guantes modificaciones que puedan alterar su resistencia ni se aplicarán pinturas, disolventes o adhesivos.		
Observaciones:	Los guantes deben ser de la talla correcta, y ajustarse a la mano sin quedar demasiado holgados ni demasiado apretados. Se deberán utilizar siempre con las manos limpias y secas.		
Material:	PVC (Cloruro de polivinilo)	Tiempo de penetración (min.):	> 480
		Espesor del material (mm):	0,35
Protección de los ojos:			
EPI:	Pantalla facial		
Características:	Marcado «CE» Categoría II. Protector de ojos y cara contra salpicaduras de líquidos.		
Normas CEN:	EN 165, EN 166, EN 167, EN 168		
Mantenimiento:	La visibilidad a través de los oculares debe ser óptima para lo cual estos elementos se deben limpiar a diario, los protectores deben desinfectarse periódicamente siguiendo las instrucciones del fabricante. Se vigilará que las partes móviles tengan un accionamiento suave.		
Observaciones:	Las pantallas faciales deben tener un campo de visión con una dimensión en la línea central de 150 mm como mínimo, en sentido vertical una vez acopladas en el armazón.		
Protección de la piel:			
EPI:	Ropa de protección con propiedades antiestáticas		
Características:	Marcado «CE» Categoría II. La ropa de protección no debe ser estrecha o estar suelta para que no interfiera en los movimientos del usuario.		
Normas CEN:	EN 340, EN 1149-1, EN 1149-2, EN 1149-3, EN 1149-5		
Mantenimiento:	Se deben seguir las instrucciones de lavado y conservación proporcionadas por el fabricante para garantizar una protección invariable.		
Observaciones:	La ropa de protección debería proporcionar un nivel de confort consistente con el nivel de protección que debe proporcionar contra el riesgo contra el que protege, con las condiciones ambientales, el nivel de actividad del usuario y el tiempo de uso previsto.		
EPI:	Calzado de protección con propiedades antiestáticas		
Características:	Marcado «CE» Categoría II.		
Normas CEN:	EN ISO 13287, EN ISO 20344, EN ISO 20346		
Mantenimiento:	El calzado debe ser objeto de un control regular, si su estado es deficiente se deberá dejar de utilizar y ser reemplazado.		
Observaciones:	La comodidad en el uso y la aceptabilidad son factores que se valoran de modo muy distinto según los individuos. Por tanto conviene probar distintos modelos de calzado y, a ser posible, anchos distintos.		

SECCIÓN 9: PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS.

9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas.

Estado físico: Líquido

Color: No aplicable/No disponible debido a la naturaleza/las propiedades del producto.

Olor: picante, dulce y penetrante

Umbral olfativo: No aplicable/No disponible debido a la naturaleza/las propiedades del producto.

Punto de fusión: -95,3 °C

Punto de congelación: No aplicable/No disponible debido a la naturaleza/las propiedades del producto.

Punto/Punto inicial/intervalo de ebullición: 56 °C

-Continúa en la página siguiente.-

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

(de acuerdo con el Reglamento (UE) 2020/878)

125A2T-DISOLB ACETONA PURA



Versión 1 Fecha de emisión: 18/07/2012

Versión 5 (sustituye a la versión 4)

Fecha de revisión: 17/05/2023

Página 7 de 12
Fecha de impresión: 17/05/2023

Inflamabilidad: 2,6-12,8%
Límite inferior de explosión: 2,6
Límite superior de explosión: 12,8
Punto de inflamación: -18 °C
Temperatura de auto-inflamación: -94,7 °C
Temperatura de descomposición: No aplicable/No disponible debido a la naturaleza/las propiedades del producto.
pH: No aplicable/No disponible debido a la naturaleza/las propiedades del producto.
Viscosidad cinemática: 3,89E-01
Solubilidad: No aplicable/No disponible debido a la naturaleza/las propiedades del producto.
Hidrosolubilidad: No aplicable/No disponible debido a la naturaleza/las propiedades del producto.
Liposolubilidad: No aplicable/No disponible debido a la naturaleza/las propiedades del producto.
Coeficiente de reparto (n-octanol/agua)(valor logarítmico): No aplicable/No disponible debido a la naturaleza/las propiedades del producto.
Presión de vapor: 226,3 mmHg (25 °C)
Densidad absoluta: No aplicable/No disponible debido a la naturaleza/las propiedades del producto.
Densidad relativa: 0,8
Densidad de vapor: 2 (aire=1)
Características de las partículas: No aplicable/No disponible debido a la naturaleza/las propiedades del producto.

9.2 Otros datos.

Viscosidad: 3,11E-01

Propiedades explosivas: No aplicable/No disponible debido a la naturaleza/las propiedades del producto.

Propiedades comburentes: No aplicable/No disponible debido a la naturaleza/las propiedades del producto.

Punto de gota: No aplicable/No disponible debido a la naturaleza/las propiedades del producto.

Centelleo: No aplicable/No disponible debido a la naturaleza/las propiedades del producto.

% Sólidos: No aplicable/No disponible debido a la naturaleza/las propiedades del producto.

SECCIÓN 10: ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD.

10.1 Reactividad.

El producto no presenta peligros debido a su reactividad.

10.2 Estabilidad química.

Estable bajo las condiciones de manipulación y almacenamiento recomendadas (ver epígrafe 7).

10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas.

El producto no presenta posibilidad de reacciones peligrosas.

10.4 Condiciones que deben evitarse.

Evitar cualquier tipo de manipulación incorrecta.

10.5 Materiales incompatibles.

Mantener alejado de agentes oxidantes y de materiales fuertemente alcalinos o ácidos, a fin de evitar reacciones exotérmicas.

10.6 Productos de descomposición peligrosos.

No se descompone si se destina a los usos previstos.

SECCIÓN 11: INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA.

MEZCLA IRRITANTE. Salpicaduras en los ojos pueden causar irritación de los mismos.

MEZCLA IRRITANTE. La inhalación de niebla de pulverización o partículas en suspensión puede causar irritación del tracto respiratorio. También puede ocasionar graves dificultades respiratorias, alteración del sistema nervioso central y en casos extremos inconsciencia.

11.1 Información sobre las clases de peligro definidas en el Reglamento (CE) nº 1272/2008.

El contacto repetido o prolongado con el producto, puede causar la eliminación de la grasa de la piel, dando lugar a una dermatitis de contacto no alérgica y a que se absorba el producto a través de la piel.

Información Toxicológica.

Nombre	Toxicidad aguda			
	Tipo	Ensayo	Especie	Valor
acetona, propan-2-ona, propanona	Oral	DL50	Rata	5800 mg/kg

-Continúa en la página siguiente.-

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

(de acuerdo con el Reglamento (UE) 2020/878)

125A2T-DISOLB ACETONA PURA



Versión 1 Fecha de emisión: 18/07/2012

Versión 5 (sustituye a la versión 4)

Fecha de revisión: 17/05/2023

Página 8 de 12
Fecha de impresión: 17/05/2023

N. CAS: 67-64-1 N. CE: 200-662-2	Cutánea			
	Inhalación	CL50	Rata	16000 ppm (4h)

a) toxicidad aguda;

Datos no concluyentes para la clasificación.

b) corrosión o irritación cutáneas;

Datos no concluyentes para la clasificación.

c) lesiones oculares graves o irritación ocular;

Producto clasificado:

Irritación ocular, Categoría 2: Provoca irritación ocular grave.

d) sensibilización respiratoria o cutánea;

Datos no concluyentes para la clasificación.

e) mutagenicidad en células germinales;

Datos no concluyentes para la clasificación.

f) carcinogenicidad;

Datos no concluyentes para la clasificación.

g) toxicidad para la reproducción;

Datos no concluyentes para la clasificación.

h) toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición única;

Producto clasificado:

Toxicidad en determinados órganos tras exposición única, Categoría 3: Puede provocar somnolencia o vértigo.

i) toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición repetida;

Datos no concluyentes para la clasificación.

j) peligro por aspiración;

Datos no concluyentes para la clasificación.

11.2 Información relativa a otros peligros.

Propiedades de alteración endocrina.

Este producto no contiene componentes con propiedades de alteración endocrina con efectos sobre la salud humana.

Otros datos.

No existe información disponible sobre otros efectos adversos para la salud.

SECCIÓN 12: INFORMACIÓN ECOLÓGICA.

12.1 Toxicidad.

Nombre	Ecotoxicidad			
	Tipo	Ensayo	Especie	Valor
acetona, propan-2-ona, propanona	Peces	CL50	Leuciscus idus	7505 mg/l
	Invertebrados acuáticos	CL50	Dafnia magna	12100 mg/l (48h)
	Plantas acuáticas			

N. CAS: 67-64-1 N. CE: 200-662-2

12.2 Persistencia y degradabilidad.

No se dispone de información relativa a la biodegradabilidad.

No se dispone de información relativa a la degradabilidad.

No existe información disponible sobre la persistencia y degradabilidad del producto.

12.3 Potencial de bioacumulación.

No se dispone de información relativa a la Bioacumulación.

-Continúa en la página siguiente.-

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

(de acuerdo con el Reglamento (UE) 2020/878)

125A2T-DISOLB ACETONA PURA



Versión 1 Fecha de emisión: 18/07/2012

Versión 5 (sustituye a la versión 4)

Fecha de revisión: 17/05/2023

Página 9 de 12

Fecha de impresión: 17/05/2023

12.4 Movilidad en el suelo.

No existe información disponible sobre la movilidad en el suelo.
No se debe permitir que el producto pase a las alcantarillas o a cursos de agua.
Evitar la penetración en el terreno.

12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB.

No existe información disponible sobre la valoración PBT y mPmB del producto.

12.6 Propiedades de alteración endocrina.

Este producto no contiene componentes con propiedades de alteración endocrina sobre el medio ambiente.

12.7 Otros efectos adversos.

No existe información disponible sobre otros efectos adversos para el medio ambiente.

SECCIÓN 13: CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN.

13.1 Métodos para el tratamiento de residuos.

No se permite su vertido en alcantarillas o cursos de agua. Los residuos y envases vacíos deben manipularse y eliminarse de acuerdo con las legislaciones local/nacional vigentes.
Seguir las disposiciones de la Directiva 2008/98/CE respecto a la gestión de residuos.

SECCIÓN 14: INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE.

Transportar siguiendo las normas ADR/TPC para el transporte por carretera, las RID por ferrocarril, las IMDG por mar y las ICAO/IATA para transporte aéreo.

Tierra: Transporte por carretera: ADR, Transporte por ferrocarril: RID.

Documentación de transporte: Carta de porte e Instrucciones escritas.

Mar: Transporte por barco: IMDG.

Documentación de transporte: Conocimiento de embarque.

Aire: Transporte en avión: IATA/ICAO.

Documento de transporte: Conocimiento aéreo.

14.1 Número ONU o número ID.

Nº UN: UN1090

14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas.

Descripción:

ADR/RID: UN 1090, ACETONA , 3, GE II, (D/E)

IMDG: UN 1090, ACETONA , 3, GE/E II (-18°C)

ICAO/IATA: UN 1090, ACETONA , 3, GE II

14.3 Clase(s) de peligro para el transporte.

Clase(s): 3

14.4 Grupo de embalaje.

Grupo de embalaje: II

14.5 Peligros para el medio ambiente.

Contaminante marino: No

Transporte por barco, FEm - Fichas de emergencia (F – Incendio, S – Derrames): F-E,S-D

14.6 Precauciones particulares para los usuarios.

Etiquetas: 3



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

(de acuerdo con el Reglamento (UE) 2020/878)

125A2T-DISOLB ACETONA PURA



Versión 1 Fecha de emisión: 18/07/2012

Versión 5 (sustituye a la versión 4)

Fecha de revisión: 17/05/2023

Página 10 de 12

Fecha de impresión: 17/05/2023

Número de peligro: 33
ADR cantidad limitada: 1 L
IMDG cantidad limitada: 1 L
ICAO cantidad limitada: 1 L

Disposiciones relativas al transporte a granel en ADR: No autorizado el transporte a granel según el ADR.
Actuar según el punto 6.

14.7 Transporte marítimo a granel con arreglo a los instrumentos de la OMI.

El producto no está afectado por el transporte a granel en buques.

SECCIÓN 15: INFORMACIÓN REGLAMENTARIA.

15.1 Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla.

El producto no está afectado por el Reglamento (CE) nº 1005/2009 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 16 de septiembre de 2009, sobre las sustancias que agotan la capa de ozono.

Clasificación del producto de acuerdo con el Anexo I de la Directiva 2012/18/UE (SEVESO III): P5b

El producto no está afectado por el Reglamento (UE) No 528/2012 relativo a la comercialización y el uso de los biocidas.
El producto no se encuentra afectado por el procedimiento establecido en el Reglamento (UE) No 649/2012, relativo a la exportación e importación de productos químicos peligrosos.

Clase de contaminante para el agua (Alemania): WGK 1: Poco peligroso para el agua. (Autoclasificado según Reglamento AwSV)

Información sobre el Anexo I del Reglamento Delegado (UE) 2020/1737 de la Comisión de 14 de julio de 2020 y el Anexo I del Reglamento (CE) nº273/2004 del Parlamento Europeo y del Consejo de 11 de febrero de 2004 sobre precursores de drogas:

N. CAS	Nombre	Categoría
67-64-1	acetona; propan-2-ona; propanona	3

Anexo I: Lista de sustancias catalogadas.

Información sobre el Anexo I y Anexo II del Reglamento (UE) 2019/1148 del Parlamento Europeo y del Consejo de 20 de junio de 2019 sobre la comercialización y la utilización de precursores de explosivos:

N. CAS	Nombre	Anexo
67-64-1	acetona; propan-2-ona; propanona	II

Anexo I: Precursores de explosivos restringidos.

Anexo II: Precursores de explosivos notificables.

Todas las transacciones sospechosas, desapariciones y robos significativos deben notificarse, en un plazo no superior a 24h, al CITCO (Centro de Inteligencia contra el Terrorismo y el Crimen Organizado) Tlf. 91.534.27.66 Email: precursores@interior.es

15.2 Evaluación de la seguridad química.

No se ha llevado a cabo una evaluación de la seguridad química del producto.

Se dispone de Escenario de Exposición del producto.

SECCIÓN 16: OTRA INFORMACIÓN.

Códigos de clasificación:

Eye Irrit. 2 : Irritación ocular, Categoría 2
Flam. Liq. 2 : Líquido inflamable, Categoría 2
STOT SE 3 : Toxicidad en determinados órganos tras exposición única, Categoría 3

Modificaciones respecto a la versión anterior:

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

(de acuerdo con el Reglamento (UE) 2020/878)

125A2T-DISOLB ACETONA PURA



Versión 1 Fecha de emisión: 18/07/2012

Versión 5 (sustituye a la versión 4)

Fecha de revisión: 17/05/2023

Página 11 de 12

Fecha de impresión: 17/05/2023

- Cambios en la información del proveedor (SECCIÓN 1.3).
- Cambio en el teléfono de emergencia (SECCIÓN 1.4).
- Modificación de peligros específicos (SECCIÓN 2.3).
- Cambios en la composición del producto (SECCIÓN 3.2).
- Modificación en las medidas de lucha contra incendios (SECCIÓN 5.2).
- Modificaciones en las medidas en caso de vertido accidental (SECCIÓN 6.1).
- Modificación en los valores de las propiedades físico-químicas (SECCIÓN 9).
- Modificación de la información de las condiciones estabilidad y reactividad (SECCIÓN 10.3).
- Modificación de la información de las condiciones estabilidad y reactividad (SECCIÓN 10.4).
- Modificación de la información de las condiciones estabilidad y reactividad (SECCIÓN 10.5).
- Modificación de la información de las condiciones estabilidad y reactividad (SECCIÓN 10.6).
- Cambio en la clasificación de peligrosidad (SECCIÓN 11.1).
- Modificación de la clasificación ADR/IMDG/ICAO/IATA/RID (SECCIÓN 14).
- Añadidas abreviaturas y acrónimos (SECCIÓN 16).

Clasificación y procedimiento utilizado para determinar la clasificación de las mezclas con arreglo al Reglamento (CE) nº 1272/2008 [CLP]:

Peligros físicos	Conforme a datos obtenidos de los ensayos
Peligros para la salud	Método de cálculo
Peligros para el medio ambiente	Método de cálculo

Se aconseja realizar formación básica con respecto a seguridad e higiene laboral para realizar una correcta manipulación del producto.

Información sobre el Inventario TSCA (Toxic Substances Control Act) USA:

N. CAS	Nombre	Estado
67-64-1	acetona, propan-2-ona, propanona	Registrada

Inventario DSL de Canadá (Lista de sustancias domésticas): Estado de registro

N. CAS	Nombre	Estado DSL	Estado NDSL
67-64-1	acetona, propan-2-ona, propanona	Registrada	No

Se dispone de Escenario de Exposición del producto.

Abreviaturas y acrónimos utilizados:

ADR/RID: Acuerdo europeo sobre el transporte internacional de mercancías peligrosas por carretera.

AWSV: Reglamento de Instalaciones para la manipulación de sustancias peligrosas para el agua.

CEN: Comité Europeo de Normalización.

DMEL: Derived Minimal Effect Level, nivel de exposición que corresponde a un riesgo bajo, que debe considerarse un riesgo mínimo tolerable.

DNEL: Derived No Effect Level, (nivel sin efecto obtenido) nivel de exposición a la sustancia por debajo del cual no se prevén efectos adversos.

EC50: Concentración efectiva media.

EPI: Equipo de protección personal.

IATA: Asociación Internacional de Transporte Aéreo.

ICAO: Organización de Aviación Civil Internacional.

IMDG: Código Marítimo Internacional de Mercancías Peligrosas.

LC50: Concentración Letal, 50%.

LD50: Dosis Letal, 50%.

PNEC: Predicted No Effect Concentration, (concentración prevista sin efecto) concentración de la sustancia por debajo de la cual no se esperan efectos negativos en el comportamiento medioambiental.

RID: Regulación concerniente al transporte internacional de mercancías peligrosas por ferrocarril.

WGK: Clases de peligros para el agua.

Principales referencias bibliográficas y fuentes de datos:

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

(de acuerdo con el Reglamento (UE) 2020/878)

125A2T-DISOLB ACETONA PURA



Versión 1 Fecha de emisión: 18/07/2012

Versión 5 (sustituye a la versión 4)

Fecha de revisión: 17/05/2023

Página 12 de 12

Fecha de impresión: 17/05/2023

<http://eur-lex.europa.eu/homepage.html>

<http://echa.europa.eu/>

Reglamento (UE) 2020/878.

Reglamento (CE) No 1907/2006.

Reglamento (EU) No 1272/2008.

La información facilitada en esta ficha de Datos de Seguridad ha sido redactada de acuerdo con el REGLAMENTO (UE) 2020/878 DE LA COMISIÓN de 18 de junio de 2020 por el que se modifica el anexo II del Reglamento (CE) n.o 1907/2006 del Parlamento Europeo y del Consejo, relativo al registro, la evaluación, la autorización y la restricción de las sustancias y mezclas químicas (REACH).

La información de esta Ficha de Datos de Seguridad del Producto está basada en los conocimientos actuales y en las leyes vigentes de la CE y nacionales, en cuanto que las condiciones de trabajo de los usuarios están fuera de nuestro conocimiento y control. El producto no debe utilizarse para fines distintos a aquellos que se especifican, sin tener primero una instrucción por escrito, de su manejo. Es siempre responsabilidad del usuario tomar las medidas oportunas con el fin de cumplir con las exigencias establecidas en las legislaciones.

Anexo a la Ficha de datos de seguridad ampliada (eSDS)

Consumidor

Identificación de la sustancia o la mezcla

Definición del producto : Sustancia mono-componente
Código : 35025
Nombre del producto : ACETONA

Sección 1 - Título

Título breve del escenario de exposición : [200-662-2] Uses in Coatings - Consumer
Lista de descriptores de uso : **Nombre del uso identificado:** Usos en Recubrimientos - Consumidor
Sustancia suministrada para ese uso en forma de: Como tal
Sector de uso final: SU21
Vida útil posterior relevante para ese uso: No.
Sector de mercado por tipo de producto químico: PC01, PC04, PC08, PC15, PC24, PC31, PC05 Artists Supply and Hobby preparations, PC09 Coatings and Paints, Fillers, Putties, Thinners, PC10 Building and construction preparations not covered elsewhere

Escenarios medioambientales contribuyentes :
Salud Escenarios contribuyentes :

Procesos y actividades que cubre el escenario de exposición : Cubre el uso en recubrimientos (pinturas, tintas, adhesivos, etc.), incluidas exposiciones durante su uso (incluidas actividades de transferencia y preparación de productos así como aplicación mediante brocha, rociado a mano o métodos similares) y la limpieza de equipos.

Sección 2 - Controles de la exposición

Escenario de exposición contribuyente que controla la exposición medioambiental para 0:

Escenario de exposición contribuyente que controla la exposición de los consumidores para 0:

Estado físico : líquido - Presión de vapor 24000
Cantidades utilizadas : Salvo indicación contraria. Cubre el uso hasta 37500 g.
 Cubre superficies de contacto con la piel de hasta 6600 cm²
Frecuencia y duración de uso : Salvo indicación contraria. Cubre el uso hasta 4 aplicación al día
 Cubre exposiciones diarias de hasta 8 horas (salvo que se indique otra cosa).
Otras condiciones operativas dadas que afectan a la exposición de los consumidores : Salvo indicación contraria. Presume que las actividades se llevan a cabo a temperatura ambiente (salvo que se indique otra cosa). - Cubre el uso en espacios con un tamaño de 20m³ - Proporcione ventilación adecuada.

Categorías de Producto - Condiciones operativas y medidas de gestión de riesgos

Adhesivos, sellantes Colas, uso aficionado
 Salvo indicación contraria, Cubre concentraciones de hasta 30% - Cubre el uso hasta 365 días/año - Cubre exposiciones de hasta 1 aplicación al día - Cubre superficies de contacto con la piel de hasta 35.73 cm² - Cubre exposiciones de hasta 9 g. - Cubre el uso en espacios con un tamaño de 20m³ - Para cada evento de uso, cubre el uso en cantidades de hasta 4 h/por tarea: - Cubre el uso en las condiciones de ventilación domésticas habituales.

Adhesivos, sellantes Colas de uso en bricolaje (cola para moqueta, cola para azulejos, cola para parqué de madera)
 Salvo indicación contraria. Cubre concentraciones de hasta 30% - Cubre el uso hasta 1 días/año - Cubre el uso hasta 1 aplicación al día - Cubre superficies de contacto con la piel de hasta 110 cm² - Para cada evento de uso, cubre el uso en cantidades

Fecha de emisión/Fecha de revisión : 21/03/2011.

16/92

de hasta 6390 g. - Cubre el uso en espacios con un tamaño de 20m³ - Para cada evento de uso, cubre el uso en cantidades de hasta 6 h - Cubre el uso en las condiciones de ventilación domésticas habituales. - No se han identificado medidas de gestión de riesgos específicas más allá de las condiciones operativas indicadas.

Adhesivos, sellantes Cola en spray

Salvo indicación contraria, Cubre concentraciones de hasta 30 % - Cubre el uso hasta 6 días/año - Cubre el uso hasta 1 aplicación al día - Cubre superficies de contacto con la piel de hasta 35.73 cm² - Para cada evento de uso, cubre el uso en cantidades de hasta 85.05 g. - Cubre el uso en espacios con un tamaño de 20m³ - Para cada evento de uso, cubre el uso en cantidades de hasta 4 h - Cubre el uso en las condiciones de ventilación domésticas habituales. - No se han identificado medidas de gestión de riesgos específicas más allá de las condiciones operativas indicadas.

Adhesivos, sellantes Selladores

Salvo indicación contraria. Cubre concentraciones de hasta 30 % - Cubre el uso hasta 365 días/año - Cubre el uso hasta 1 aplicación al día - Cubre superficies de contacto con la piel de hasta 35.73 cm² - Para cada evento de uso, cubre el uso en cantidades de hasta 75 g. - Cubre el uso en espacios con un tamaño de 20m³ - Para cada evento de uso, cubre el uso en cantidades de hasta 1 h - Cubre el uso en las condiciones de ventilación domésticas habituales. - No se han identificado medidas de gestión de riesgos específicas más allá de las condiciones operativas indicadas.

Productos anticongelantes y descongelantes - Limpieza de ventanas de coche

Salvo indicación contraria. Cubre concentraciones de hasta 1 % - Cubre el uso hasta 365 días/año - Cubre el uso hasta 1 aplicación al día - Para cada evento de uso, cubre el uso en cantidades de hasta 0.5 g. - Cubre el uso en un garaje para un coche (34 m³) en condiciones de ventilación habituales. - Cubre el uso en espacios con un tamaño de 34 m³ - Para cada evento de uso, cubre el uso en cantidades de hasta 0.02 h - No se han identificado medidas de gestión de riesgos específicas más allá de las condiciones operativas indicadas.

Productos anticongelantes y descongelantes Vertido en el radiador

Cubre concentraciones de hasta 10 % - Cubre el uso hasta 365 días/año - Cubre el uso hasta 1 aplicación al día - Cubre superficies de contacto con la piel de hasta 428 cm² - Para cada evento de uso, cubre el uso en cantidades de hasta 2000 g. - Cubre el uso en un garaje para un coche (34 m³) en condiciones de ventilación habituales. - Cubre el uso en espacios con un tamaño de 34 m³ - Para cada evento de uso, cubre el uso en cantidades de hasta 0.17 h - No se han identificado medidas de gestión de riesgos específicas más allá de las condiciones operativas indicadas.

Productos anticongelantes y descongelantes - Descongelante de cerraduras

Salvo indicación contraria. Cubre concentraciones de hasta 50 % - Cubre el uso hasta 365 días/año - Cubre el uso hasta 1 aplicación al día - Cubre superficies de contacto con la piel de hasta 214 cm² - Para cada evento de uso, cubre el uso en cantidades de hasta 4 g. - Cubre el uso en un garaje para un coche (34 m³) en condiciones de ventilación habituales. - Cubre el uso en espacios con un tamaño de 34 m³ - Para cada evento de uso, cubre el uso en cantidades de hasta 0.25 h - No se han identificado medidas de gestión de riesgos específicas más allá de las condiciones operativas indicadas.

Productos biocidas (por ejemplo, desinfectantes o de control de plagas) - Productos para lavandería y lavado de platos

Cubre concentraciones de hasta Salvo indicación contraria. 5 % - Cubre el uso hasta 365 días/año - Cubre el uso hasta 1 aplicación al día - Cubre superficies de contacto con la piel de hasta 857.50 cm² - Para cada evento de uso, cubre el uso en cantidades de hasta 15 g. - Cubre el uso en espacios con un tamaño de 20m³ - Para cada evento de uso, cubre el uso en cantidades de hasta 0.5 h - Cubre el uso en las condiciones de ventilación domésticas habituales. - No se han identificado medidas de gestión de riesgos específicas más allá de las condiciones operativas indicadas.

Productos biocidas (por ejemplo, desinfectantes o de control de plagas) -

Limpiadores, líquidos (limpiadores de propósito general, productos sanitarios, fregasuelos, limpiacristales, limpiadores para alfombras, limpiadores de metal) Salvo indicación contraria, Cubre concentraciones de hasta 5 % - Cubre el uso hasta 128 días/año - Cubre el uso hasta 1 aplicación al día - Cubre superficies de contacto con la piel de hasta 857.50 cm² - Para cada evento de uso, cubre el uso en cantidades de hasta 27 g. - Cubre el uso en las condiciones de ventilación

domésticas habituales. - Cubre el uso en espacios con un tamaño de 20m³ - Para cada evento de uso, cubre el uso en cantidades de hasta 0.33 h - No se han identificado medidas de gestión de riesgos específicas más allá de las condiciones operativas indicadas.

Productos biocidas (por ejemplo, desinfectantes o de control de plagas) - Limpiadores, rociadores de gatillo (limpiadores de propósito general, productos sanitarios, limpiacristales)

Salvo indicación contraria, Cubre concentraciones de hasta 15 % - Cubre el uso hasta 128 días/año - Cubre el uso hasta 1 aplicación al día - Cubre superficies de contacto con la piel de hasta 428.00 cm² - Para cada evento de uso, cubre el uso en cantidades de hasta 35 g. - Cubre el uso en las condiciones de ventilación domésticas habituales. - Cubre el uso en espacios con un tamaño de 20m³ - Para cada evento de uso, cubre el uso en cantidades de hasta 0.17 h - No se han identificado medidas de gestión de riesgos específicas más allá de las condiciones operativas indicadas.

Revestimientos y pinturas, disolventes, decapantes - Pintura para paredes al látex de base acuosa

Cubre concentraciones de hasta Salvo indicación contraria. 1.5 % - Cubre el uso hasta 4 días/año - Cubre el uso hasta 1 aplicación al día - Cubre superficies de contacto con la piel de hasta 428.75 cm² - Para cada evento de uso, cubre el uso en cantidades de hasta 2260 g. - Cubre el uso en las condiciones de ventilación domésticas habituales. - Cubre el uso en espacios con un tamaño de 20m³ - Cubre exposiciones de hasta 2.20 h - No se han identificado medidas de gestión de riesgos específicas más allá de las condiciones operativas indicadas.

Revestimientos y pinturas, disolventes, decapantes - Pintura de base acuosa, rica en disolvente, con alto contenido sólido

Salvo indicación contraria. Cubre concentraciones de hasta 27.5 % - Cubre el uso hasta 6 días/año - Cubre el uso hasta 1 aplicación al día - Cubre superficies de contacto con la piel de hasta 428.75 cm² - Cubre el uso hasta 744 g. - Cubre el uso en espacios con un tamaño de 20m³ - Cubre el uso en las condiciones de ventilación domésticas habituales. - Para cada evento de uso, cubre el uso en cantidades de hasta 2.20 h - No se han identificado medidas de gestión de riesgos específicas más allá de las condiciones operativas indicadas.

Revestimientos y pinturas, disolventes, decapantes - Lata de aerosol

Salvo indicación contraria. Cubre exposiciones de hasta 50 % - Cubre el uso hasta 2 días/año - Cubre el uso hasta 1 aplicación al día - Cubre el uso hasta 215 g. - Cubre el uso en un garaje para un coche (34 m³) en condiciones de ventilación habituales. - Cubre el uso en espacios con un tamaño de 34 m³ - Para cada evento de uso, cubre el uso en cantidades de hasta 0.33 h - No se han identificado medidas de gestión de riesgos específicas más allá de las condiciones operativas indicadas.

Revestimientos y pinturas, disolventes, decapantes - Eliminadores (productos para quitar pintura, cola, papel pintado, sellador)

Salvo indicación contraria. Cubre concentraciones de hasta 50 % - Cubre el uso hasta 3 días/año - Cubre el uso hasta 1 aplicación al día - Cubre superficies de contacto con la piel de hasta 857.50 cm² - Para cada evento de uso, cubre el uso en cantidades de hasta 491 g. - Cubre el uso en las condiciones de ventilación domésticas habituales. - Cubre el uso en espacios con un tamaño de 20m³ - Para cada evento de uso, cubre el uso en cantidades de hasta 2.00 h. - No se han identificado medidas de gestión de riesgos específicas más allá de las condiciones operativas indicadas.

Rellenos, masillas, yeso, arcilla de modelado - Rellenos y masillas

Salvo indicación contraria, Cubre concentraciones de hasta 2 % - Cubre el uso hasta 12 días/año - Cubre el uso hasta 1 aplicación al día - Cubre superficies de contacto con la piel de hasta 35.73 cm² - Para cada evento de uso, cubre el uso en cantidades de hasta 85 g. - Cubre el uso en espacios con un tamaño de 20m³ - Cubre el uso en las condiciones de ventilación domésticas habituales. - Para cada evento de uso, cubre el uso en cantidades de hasta 4.00 h - No se han identificado medidas de gestión de riesgos específicas más allá de las condiciones operativas indicadas.

Rellenos, masillas, yeso, arcilla de modelado - Yesos y niveladores de suelos

Salvo indicación contraria, Cubre concentraciones de hasta 2% Cubre el uso hasta 12 días/año - Cubre el uso hasta 1 aplicación al día - Cubre superficies de contacto

con la piel de hasta 857.50 cm² - Para cada evento de uso, cubre el uso en cantidades de hasta 13800 g. - Cubre el uso en las condiciones de ventilación domésticas habituales. - Cubre el uso en espacios con un tamaño de 20m³ - Para cada evento de uso, cubre el uso en cantidades de hasta 2.00 h - No se han identificado medidas de gestión de riesgos específicas más allá de las condiciones operativas indicadas.

Rellenos, masillas, yeso, arcilla de modelado - Arcilla para modelar
Salvo indicación contraria, Cubre concentraciones de hasta 1 % - Cubre el uso hasta 365 días/año - Cubre el uso hasta 1 aplicación al día - Cubre superficies de contacto con la piel de hasta 254.4 cm² - Para cada evento de uso, presume una cantidad ingerida de 1g. - No se han identificado medidas de gestión de riesgos específicas más allá de las condiciones operativas indicadas.

Pinturas para dedos

Salvo indicación contraria, Cubre concentraciones de hasta 50 % - Cubre el uso hasta 365 días/año - Cubre el uso hasta 1 aplicación al día - Cubre superficies de contacto con la piel de hasta 254.40 cm² - Para cada evento de uso, presume una cantidad ingerida de 1.35 g. - Evitar usar en concentraciones de producto superiores a 5 %

Productos de tratamiento de superficies no metálicas - Pintura para paredes al látex de base acuosa

Salvo indicación contraria, Cubre concentraciones de hasta 1.5 % - Cubre el uso hasta 4 días/año - Cubre el uso hasta 1 aplicación al día - Cubre superficies de contacto con la piel de hasta 428.75 cm² - Para cada evento de uso, cubre el uso en cantidades de hasta 2760 g. - Cubre el uso en las condiciones de ventilación domésticas habituales. - Cubre el uso en espacios con un tamaño de 20m³ - Para cada evento de uso, cubre el uso en cantidades de hasta 2.20 h - No se han identificado medidas de gestión de riesgos específicas más allá de las condiciones operativas indicadas.

Productos de tratamiento de superficies no metálicas - Pintura de base acuosa, rica en disolvente, con alto contenido sólido

Salvo indicación contraria, Cubre concentraciones de hasta 27.5 % - Cubre el uso hasta 6 días/año - Cubre el uso hasta 1 aplicación al día - Cubre superficies de contacto con la piel de hasta 428.75 cm² - Para cada evento de uso, cubre el uso en cantidades de hasta 744 g. - Cubre el uso en las condiciones de ventilación domésticas habituales. - Cubre el uso en espacios con un tamaño de 20m³ - Para cada evento de uso, cubre el uso en cantidades de hasta 2.20 h - No se han identificado medidas de gestión de riesgos específicas más allá de las condiciones operativas indicadas.

Productos de tratamiento de superficies no metálicas - Lata de aerosol

Salvo indicación contraria, Cubre concentraciones de hasta 50 % - Cubre el uso hasta 2 días/año - Cubre el uso hasta 1 aplicación al día - Para cada evento de uso, cubre el uso en cantidades de hasta 215 g. - Cubre el uso en un garaje para un coche (34 m³) en condiciones de ventilación habituales. - Cubre el uso en espacios con un tamaño de 34 m³ - Para cada evento de uso, cubre el uso en cantidades de hasta 0.33 h - No se han identificado medidas de gestión de riesgos específicas más allá de las condiciones operativas indicadas.

Productos de tratamiento de superficies no metálicas - Eliminadores (productos para quitar pintura, cola, papel pintado, sellador)

Salvo indicación contraria, Cubre concentraciones de hasta 50 % - Cubre el uso hasta 3 días/año - Cubre el uso hasta 1 aplicación al día - Cubre superficies de contacto con la piel de hasta 857.50 cm² - Para cada evento de uso, cubre el uso en cantidades de hasta 491g. - Cubre el uso en las condiciones de ventilación domésticas habituales. - Cubre el uso en espacios con un tamaño de 20m³ - Para cada evento de uso, cubre el uso en cantidades de hasta 2.00 h - No se han identificado medidas de gestión de riesgos específicas más allá de las condiciones operativas indicadas.

Lubricantes, grasas y desmoldeantes - Líquidos

Salvo indicación contraria, Cubre concentraciones de hasta 100 % - Cubre el uso hasta 4 días/año - Cubre el uso hasta 1 aplicación al día - Cubre superficies de contacto con la piel de hasta 468.00 cm² - Para cada evento de uso, cubre el uso en cantidades de hasta 2200 g. - Cubre el uso en un garaje para un coche (34 m³) en condiciones de ventilación habituales. - Cubre el uso en espacios con un tamaño de

34 m3 - Para cada evento de uso, cubre el uso en cantidades de hasta 0.17 h/por tarea: - No se han identificado medidas de gestión de riesgos específicas más allá de las condiciones operativas indicadas.

Lubricantes, grasas y desmoldeantes - Pastas

Salvo indicación contraria, Cubre concentraciones de hasta 20 % - Cubre el uso hasta 10 días/año - Cubre el uso hasta 1 aplicación al día - Cubre superficies de contacto con la piel de hasta 468.00 cm² - Para cada evento de uso, cubre el uso en cantidades de hasta 34 g. - No se han identificado medidas de gestión de riesgos específicas más allá de las condiciones operativas indicadas.

Lubricantes, grasas y desmoldeantes Sprays

Salvo indicación contraria, Cubre concentraciones de hasta 50 % - Cubre el uso hasta 6 días/año - Cubre el uso hasta 1 aplicación al día - Cubre superficies de contacto con la piel de hasta 428.75 cm² - Para cada evento de uso, cubre el uso en cantidades de hasta 73 g. - Cubre el uso en las condiciones de ventilación domésticas habituales. - Cubre el uso en espacios con un tamaño de 20m³ - Cubre exposiciones de hasta 0.17 h - No se han identificado medidas de gestión de riesgos específicas más allá de las condiciones operativas indicadas.

Abrillantadores y ceras - Abrillantadores, cera/crema (suelos, muebles, calzado)

Salvo indicación contraria, Cubre concentraciones de hasta 50 % - Cubre el uso hasta 29 días/año - Cubre el uso hasta 1 aplicación al día - Cubre superficies de contacto con la piel de hasta 430 cm² - Para cada evento de uso, cubre el uso en cantidades de hasta 142 g. - Cubre el uso en espacios con un tamaño de 20m³ - Cubre el uso en las condiciones de ventilación domésticas habituales. - Para cada evento de uso, cubre el uso en cantidades de hasta 1.23 h - No se han identificado medidas de gestión de riesgos específicas más allá de las condiciones operativas indicadas.

Abrillantadores y ceras - Abrillantadores, en spray (muebles, calzado)

Salvo indicación contraria, Cubre concentraciones de hasta 50 % - Cubre el uso hasta 8 días/año - Cubre el uso hasta 1 aplicación al día - Cubre superficies de contacto con la piel de hasta 430 cm² - Para cada evento de uso, cubre el uso en cantidades de hasta 35 g. - Cubre el uso en las condiciones de ventilación domésticas habituales. - Cubre el uso en espacios con un tamaño de 20m³ - Para cada evento de uso, cubre el uso en cantidades de hasta 0.33 h - No se han identificado medidas de gestión de riesgos específicas más allá de las condiciones operativas indicadas.

Condiciones y medidas relativas a la evaluación de la salud, la higiene y la protección personal

Sección 3 - Estimación de la exposición y referencia a su fuente

Sitio web: : No aplicable.

Estimación de la exposición y referencia a su fuente - Medio ambiente: 1:

Evaluación de la exposición (medioambiental): : No disponible.

Estimación de la exposición : No disponible.

Estimación de la exposición y referencia a su fuente - Consumidores: 0:

Evaluación de la exposición (humana): : No disponible.

Estimación de la exposición : No disponible.

Sección 4 - Orientación a los Usuarios Intermedios para evaluar si están trabajando dentro de los límites fijados por el EE

Medio ambiente

: La orientación se basa en condiciones operativas que se presumen, que pueden no ser aplicables a todos los emplazamientos; por lo tanto, puede ser necesario llevar a cabo un proceso de escalado para definir medidas de gestión de riesgos apropiadas específicas para el emplazamiento. - Se ofrecen más detalles sobre tecnologías de control y escalado en la ficha informativa SpERC (<http://cefic.org/en/reach-for-industries-libraries.html>).

Salud

: No se espera que las exposiciones previstas superen los valores DN(M)EL cuando se hayan implementado las Medidas de Gestión de Riesgos/Condiciones Operativas recogidas en la Sección 2. - Los datos sobre el peligro no permiten la derivación de un DNEL para los efectos de irritación cutánea. - Las Medidas de Gestión de Riesgo están basadas en una caracterización de riesgo cualitativa. - Cuando se adopten otras Medidas de Gestión de Riesgos/Condiciones Operativas, será responsabilidad de los usuarios asegurarse de que los riesgos se gestionan a niveles cuando menos equivalentes.

Consejos de buenas prácticas adicionales más allá de REACH y la VSQ**Medio ambiente**

: No disponible.

Salud

: No disponible.

Anexo a la Ficha de datos de seguridad ampliada (eSDS)

Consumidor

Identificación de la sustancia o la mezcla

Definición del producto : Sustancia mono-componente
Código : 35025
Nombre del producto : ACETONA

Sección 1 - Título

Título breve del escenario de exposición : [200-662-2] Use in Cleaning Agent - Consumer
Lista de descriptores de uso : **Nombre del uso identificado:** Uso en Agentes Limpiadores - Consumidor
Sustancia suministrada para ese uso en forma de: Como tal
Sector de uso final: SU21
Vida útil posterior relevante para ese uso: No.
Sector de mercado por tipo de producto químico: PC03, PC04, PC08, PC09a, PC09b, PC09c, PC24, PC35, PC38
Escenarios medioambientales contribuyentes : **Uso en Agentes Limpiadores**
Salud Escenarios contribuyentes :

Procesos y actividades que cubren el escenario de exposición : Cubren exposiciones generales de los consumidores resultantes del uso de productos domésticos comercializados como productos de lavado y limpieza, aerosoles, recubrimientos, descongelantes, lubricantes y productos para limpieza del aire.

Sección 2 - Controles de la exposición

Escenario de exposición contribuyente que controla la exposición medioambiental para 0: **Uso en Agentes Limpiadores**

Escenario de exposición contribuyente que controla la exposición de los consumidores para 0: **Uso en Agentes Limpiadores**

Estado físico : líquido - Presión de vapor 24000
Cantidades utilizadas : Salvo indicación contraria. Cubren el uso hasta 37500 g.
Cubren superficies de contacto con la piel de hasta 6600 cm²
Frecuencia y duración de uso : Salvo indicación contraria. Cubren el uso hasta 4 aplicación al día
Cubren exposiciones diarias de hasta 8 horas (salvo que se indique otra cosa).
Otras condiciones operativas dadas que afectan a la exposición de los consumidores : Salvo indicación contraria. Presume que las actividades se llevan a cabo a temperatura ambiente (salvo que se indique otra cosa). - Cubren el uso en espacios con un tamaño de 20m³ - Usar con ventilación adecuada.
Categorías de Producto - Condiciones operativas y medidas de gestión de riesgos
Selladores, adhesivo Colas, uso aficionado
Salvo indicación contraria, Cubren concentraciones de hasta 30% - Cubren el uso hasta 365 días./Año - Cubren el uso hasta 1 aplicación al día - Cubren superficies de contacto con la piel de hasta 35.73 cm² - Para cada evento de uso, cubren el uso en cantidades de hasta 9g - Cubren el uso en las condiciones de ventilación domésticas habituales. - Cubren el uso en espacios con un tamaño de 20m³ - Cubren exposiciones de hasta 4 hr/por tarea: - No se han identificado medidas de gestión de riesgos específicas más allá de las condiciones operativas indicadas.
Selladores, adhesivo Colas de uso en bricolaje (cola para moqueta, cola para azulejos, cola para parqué de madera)
Salvo indicación contraria, Cubren concentraciones de hasta 30% - Cubren el uso hasta 1 días/año - Cubren el uso hasta 1 aplicación al día - Cubren superficies de contacto con la piel de hasta 110 cm² - Para cada evento de uso, cubren el uso en cantidades

Fecha de emisión/Fecha de revisión : 21/03/2011.

22/92

de hasta 6390g - Cubre el uso en las condiciones de ventilación domésticas habituales. - Cubre el uso en espacios con un tamaño de 20m³ - Cubre exposiciones de hasta 6 hr/por tarea: - No se han identificado medidas de gestión de riesgos específicas más allá de las condiciones operativas indicadas.

Selladores, adhesivo Cola en spray

Salvo indicación contraria, Cubre concentraciones de hasta 30% - Cubre el uso hasta 6 días/año - Cubre el uso hasta 1 aplicación al día - Cubre superficies de contacto con la piel de hasta 35.73 cm² - Para cada evento de uso, cubre el uso en cantidades de hasta 85.05g - Cubre el uso en las condiciones de ventilación domésticas habituales. - Cubre el uso en espacios con un tamaño de 20m³ - Cubre exposiciones de hasta 4 hr/por tarea: - No se han identificado medidas de gestión de riesgos específicas más allá de las condiciones operativas indicadas.

Cuidado del aire, acción instantánea (rociadores de aerosol)

Salvo indicación contraria, Cubre concentraciones de hasta 50% - Cubre el uso hasta 365 días/año - Cubre exposiciones de hasta 4 aplicación al día - Para cada evento de uso, cubre el uso en cantidades de hasta 0.1 g. - Cubre el uso en espacios con un tamaño de 20m³ - Para cada evento de uso, cubre el uso en cantidades de hasta 0.25 hr/por tarea: - Cubre el uso en las condiciones de ventilación domésticas habituales. - No se han identificado medidas de gestión de riesgos específicas más allá de las condiciones operativas indicadas.

Cuidado del aire, acción continua (sólido y líquido)

Salvo indicación contraria, Cubre concentraciones de hasta 10 % - Cubre el uso hasta 365 días/año - Cubre el uso hasta 1 aplicación al día - Cubre superficies de contacto con la piel de hasta 35.7 cm² - Para cada evento de uso, cubre el uso en cantidades de hasta 0.48 g. - Cubre el uso en espacios con un tamaño de 20m³ - Para cada evento de uso, cubre el uso en cantidades de hasta 8hr/por tarea: - Cubre el uso en las condiciones de ventilación domésticas habituales. - No se han identificado medidas de gestión de riesgos específicas más allá de las condiciones operativas indicadas.

Anti-freezing agents - Limpieza de ventanas de coche

Salvo indicación contraria. Cubre concentraciones de hasta 1 % - Cubre el uso hasta 365 días/año - Cubre el uso hasta 1 aplicación al día - Para cada evento de uso, cubre el uso en cantidades de hasta 0.5 g. - Cubre el uso en espacios con un tamaño de 34 m² - Para cada evento de uso, cubre el uso en cantidades de hasta 0.2 hr/por tarea: - Cubre el uso en un garaje para un coche (34 m³) en condiciones de ventilación habituales. - No se han identificado medidas de gestión de riesgos específicas más allá de las condiciones operativas indicadas.

Welding and soldering agents,Fluxing agents

Salvo indicación contraria.Cubre concentraciones de hasta 20 % - Cubre el uso hasta 365 días/año - Cubre el uso hasta 1 aplicación al día - Para cada evento de uso, cubre el uso en cantidades de hasta 12 g. - Cubre el uso en espacios con un tamaño de 20m³ - Para cada evento de uso, cubre el uso en cantidades de hasta 1 hr/por tarea: - No se han identificado medidas de gestión de riesgos específicas más allá de las condiciones operativas indicadas.

Productos anticongelantes y descongelantes Vertido en el radiador

Cubre concentraciones de hasta 10 % - Cubre el uso hasta 365 días/año - Cubre el uso hasta 1 aplicación al día - Cubre superficies de contacto con la piel de hasta 428 cm² - Para cada evento de uso, cubre el uso en cantidades de hasta 2000 g. - Cubre el uso en un garaje para un coche (34 m³) en condiciones de ventilación habituales. - Cubre el uso en un garaje para un coche (34 m³) en condiciones de ventilación habituales. - Para cada evento de uso, cubre el uso en cantidades de hasta 0.17 hr/por tarea: - No se han identificado medidas de gestión de riesgos específicas más allá de las condiciones operativas indicadas.

Productos anticongelantes y descongelantes - Descongelante de cerraduras

Salvo indicación contraria. Cubre concentraciones de hasta 50 % - Cubre el uso hasta 365 días/año - Cubre el uso hasta 1 aplicación al día - Cubre superficies de contacto con la piel de hasta 214 cm² - Para cada evento de uso, cubre el uso en cantidades de hasta 4 g. - Cubre el uso en un garaje para un coche (34 m³) en condiciones de ventilación habituales. - Cubre el uso en espacios con un tamaño de 34 m³ - Para cada evento de uso, cubre el uso en cantidades de hasta 0.25 hr/por tarea: - No se han identificado medidas de gestión de riesgos específicas más allá de las condiciones operativas indicadas.

Revestimientos y pinturas, disolventes, decapantes - Pintura para paredes al látex de base acuosa

Salvo indicación contraria. Cubre concentraciones de hasta 1.5 % - Cubre el uso hasta 4 días/año - Cubre el uso hasta 1 aplicación al día - Cubre superficies de contacto con la piel de hasta 428.75 cm² - Para cada evento de uso, cubre el uso en cantidades de hasta 2760 g. - Cubre el uso en las condiciones de ventilación domésticas habituales. - Cubre el uso en espacios con un tamaño de 20m³ - Cubre exposiciones de hasta 2.20 hr/por tarea: - No se han identificado medidas de gestión de riesgos específicas más allá de las condiciones operativas indicadas.

Revestimientos y pinturas, disolventes, decapantes - Pintura de base acuosa, rica en disolvente, con alto contenido sólido

Salvo indicación contraria. Cubre concentraciones de hasta 27.5 % - Cubre el uso hasta 6 días/año - Cubre el uso hasta 1 aplicación al día - Cubre superficies de contacto con la piel de hasta 428.75 cm² - Cubre el uso hasta 744 g. - Cubre el uso en espacios con un tamaño de 20m³ - Cubre el uso en las condiciones de ventilación domésticas habituales. - Para cada evento de uso, cubre el uso en cantidades de hasta 2.2 hr/por tarea: - No se han identificado medidas de gestión de riesgos específicas más allá de las condiciones operativas indicadas.

Revestimientos y pinturas, disolventes, decapantes - Lata de aerosol

Salvo indicación contraria. Cubre exposiciones de hasta 50 % - Cubre el uso hasta 2 días/año - Cubre el uso hasta 1 aplicación al día - Cubre el uso hasta 215 g. - Cubre el uso en un garaje para un coche (34 m³) en condiciones de ventilación habituales. - Cubre el uso en espacios con un tamaño de 34 m³ - Para cada evento de uso, cubre el uso en cantidades de hasta 0.33 hr/por tarea: - No se han identificado medidas de gestión de riesgos específicas más allá de las condiciones operativas indicadas.

Revestimientos y pinturas, disolventes, decapantes - Eliminadores (productos para quitar pintura, cola, papel pintado, sellador)

Salvo indicación contraria. Cubre concentraciones de hasta 50 % - Cubre el uso hasta 3 días/año - Cubre el uso hasta 1 aplicación al día - Cubre superficies de contacto con la piel de hasta 857.50 cm² - Para cada evento de uso, cubre el uso en cantidades de hasta 491 g. - Cubre el uso en las condiciones de ventilación domésticas habituales. - Cubre el uso en espacios con un tamaño de 20m³ - Para cada evento de uso, cubre el uso en cantidades de hasta 2.00 hr/por tarea: - No se han identificado medidas de gestión de riesgos específicas más allá de las condiciones operativas indicadas.

Rellenos, masillas, yeso, arcilla de modelado - Rellenos y masillas

Salvo indicación contraria, Cubre concentraciones de hasta 2 % - Cubre el uso hasta 12 días/año - Cubre el uso hasta 1 aplicación al día - Cubre superficies de contacto con la piel de hasta 35.73 cm² - Para cada evento de uso, cubre el uso en cantidades de hasta 85 g. - Cubre el uso en espacios con un tamaño de 20m³ - Cubre el uso en las condiciones de ventilación domésticas habituales. - Para cada evento de uso, cubre el uso en cantidades de hasta 4.00 hr/por tarea: - No se han identificado medidas de gestión de riesgos específicas más allá de las condiciones operativas indicadas.

Rellenos, masillas, yeso, arcilla de modelado - Yesos y niveladores de suelos

Salvo indicación contraria, Cubre concentraciones de hasta 2% Cubre el uso hasta 12 días/año - Cubre el uso hasta 1 aplicación al día - Cubre superficies de contacto con la piel de hasta 857.50 cm² - Para cada evento de uso, cubre el uso en cantidades de hasta 13800 g. - Cubre el uso en las condiciones de ventilación domésticas habituales. - Cubre el uso en espacios con un tamaño de 20m³ - Para cada evento de uso, cubre el uso en cantidades de hasta 2.00 hr/por tarea: - No se han identificado medidas de gestión de riesgos específicas más allá de las condiciones operativas indicadas.

Rellenos, masillas, yeso, arcilla de modelado - Arcilla para modelar

Salvo indicación contraria, Cubre concentraciones de hasta 1 % - Cubre el uso hasta 365 días/año - Cubre el uso hasta 1 aplicación al día - Cubre superficies de contacto con la piel de hasta 254.4 cm² - Para cada evento de uso, presume una cantidad ingerida de 1g. - No se han identificado medidas de gestión de riesgos específicas más allá de las condiciones operativas indicadas.

Pinturas para dedos

Salvo indicación contraria, Cubre concentraciones de hasta 50 % - Cubre el uso hasta 365 días/año - Cubre el uso hasta 1 aplicación al día - Cubre superficies de contacto con la piel de hasta 254.40 cm² - Para cada evento de uso, presume una cantidad ingerida de 1.35 g. - Evitar usar en concentraciones de producto superiores a 5 %

Limpieza y Operaciones de lavado. - Limpiadores, rociadores de gatillo (limpiadores de propósito general, productos sanitarios, limpiacristales)

Salvo indicación contraria, Cubre concentraciones de hasta 15 % - Cubre el uso hasta 128 días/año - Cubre el uso hasta 1 aplicación al día - Cubre superficies de contacto con la piel de hasta 428 cm² - Para cada evento de uso, cubre el uso en cantidades de hasta 35 g. - Cubre el uso en las condiciones de ventilación domésticas habituales. - Cubre el uso en espacios con un tamaño de 20m³ - Para cada evento de uso, cubre el uso en cantidades de hasta 0.17hr/por tarea: - No se han identificado medidas de gestión de riesgos específicas más allá de las condiciones operativas indicadas.

Limpieza y Operaciones de lavado. - Limpiadores, líquidos (limpiadores de propósito general, productos sanitarios, fregasuelos, limpiacristales, limpiadores para alfombras, limpiadores de metal)

Salvo indicación contraria, Cubre concentraciones de hasta 5 % - Cubre el uso hasta 128 días/año - Cubre el uso hasta 1 aplicación al día - Cubre superficies de contacto con la piel de hasta 457.5 cm² - Para cada evento de uso, cubre el uso en cantidades de hasta 27 g. - Cubre el uso en las condiciones de ventilación domésticas habituales. - Cubre el uso en espacios con un tamaño de 20m³ - Para cada evento de uso, cubre el uso en cantidades de hasta 0.33 hr/por tarea: - No se han identificado medidas de gestión de riesgos específicas más allá de las condiciones operativas indicadas.

Limpieza y Operaciones de lavado. - Productos para lavandería y lavado de platos
Salvo indicación contraria, Cubre concentraciones de hasta 5 % Cubre el uso hasta 365 días/año - Cubre el uso hasta 1 aplicación al día - Cubre superficies de contacto con la piel de hasta 857.5 cm² - Para cada evento de uso, cubre el uso en cantidades de hasta 15 g. - Cubre el uso en las condiciones de ventilación domésticas habituales. - Cubre el uso en espacios con un tamaño de 20m³ - Para cada evento de uso, cubre el uso en cantidades de hasta 0.5 hr/por tarea: - No se han identificado medidas de gestión de riesgos específicas más allá de las condiciones operativas indicadas.

Lubricantes, grasas y desmoldeantes - Líquidos

Salvo indicación contraria, Cubre concentraciones de hasta 100 % - Cubre el uso hasta 4 días/año - Cubre el uso hasta 1 aplicación al día - Cubre superficies de contacto con la piel de hasta 468.00 cm² - Para cada evento de uso, cubre el uso en cantidades de hasta 2200 g. - Cubre el uso en un garaje para un coche (34 m³) en condiciones de ventilación habituales. - Cubre el uso en espacios con un tamaño de 34 m³ - Para cada evento de uso, cubre el uso en cantidades de hasta 0.17 h/por tarea: - No se han identificado medidas de gestión de riesgos específicas más allá de las condiciones operativas indicadas.

Lubricantes, grasas y desmoldeantes - Pastas

Salvo indicación contraria, Cubre concentraciones de hasta 20 % - Cubre el uso hasta 10 días/año - Cubre el uso hasta 1 aplicación al día - Cubre superficies de contacto con la piel de hasta 468.00 cm² - Para cada evento de uso, cubre el uso en cantidades de hasta 34 g. - No se han identificado medidas de gestión de riesgos específicas más allá de las condiciones operativas indicadas.

Lubricantes, grasas y desmoldeantes Sprays

Salvo indicación contraria, Cubre concentraciones de hasta 50 % - Cubre el uso hasta 6 días/año - Cubre el uso hasta 1 aplicación al día - Cubre superficies de contacto con la piel de hasta 428.75 cm² - Para cada evento de uso, cubre el uso en cantidades de hasta 73 g. - Cubre el uso en las condiciones de ventilación domésticas habituales. - Cubre el uso en espacios con un tamaño de 20m³ - Para cada evento de uso, cubre el uso en cantidades de hasta 0.17 hr/por tarea: - No se han identificado medidas de gestión de riesgos específicas más allá de las condiciones operativas indicadas.

Sección 3 - Estimación de la exposición y referencia a su fuente

Sitio web: : No aplicable.

Estimación de la exposición y referencia a su fuente - Medio ambiente: 1: Uso en Agentes Limpiadores

Evaluación de la exposición (medioambiental): : No disponible.

Estimación de la exposición : No disponible.

Estimación de la exposición y referencia a su fuente - Consumidores: 0: Uso en Agentes Limpiadores

Evaluación de la exposición (humana): : No disponible.

Estimación de la exposición : No disponible.

Sección 4 - Orientación a los Usuarios Intermedios para evaluar si están trabajando dentro de los límites fijados por el EE

Medio ambiente : La orientación se basa en condiciones operativas que se presumen, que pueden no ser aplicables a todos los emplazamientos; por lo tanto, puede ser necesario llevar a cabo un proceso de escalado para definir medidas de gestión de riesgos apropiadas específicas para el emplazamiento. - Se ofrecen más detalles sobre tecnologías de control y escalado en la ficha informativa SpERC (<http://cefic.org/en/reach-for-industries-libraries.html>).

Salud : No se espera que las exposiciones previstas superen los valores DN(M)EL cuando se hayan implementado las Medidas de Gestión de Riesgos/Condiciones Operativas recogidas en la Sección 2. - Los datos sobre el peligro no permiten la derivación de un DNEL para los efectos de irritación cutánea. - Las Medidas de Gestión de Riesgo están basadas en una caracterización de riesgo cualitativa. - Cuando se adopten otras Medidas de Gestión de Riesgos/Condiciones Operativas, será responsabilidad de los usuarios asegurarse de que los riesgos se gestionan a niveles cuando menos equivalentes.

Consejos de buenas prácticas adicionales más allá de REACH y la VSQ

Medio ambiente : No disponible.

Salud : No disponible.

Identificación de la sustancia o la mezcla

Definición del producto : Sustancia mono-componente
Código : 35025
Nombre del producto : ACETONA

Sección 1 - Título

Título breve del escenario de exposición : [200-662-2] De-icing and Anti-icing Applications - Consumer
Lista de descriptores de uso : **Nombre del uso identificado:** Aplicaciones descongelantes y anticongelantes - Consumidor
Sustancia suministrada para ese uso en forma de: Como tal
Sector de uso final: SU21
Vida útil posterior relevante para ese uso: No.
Sector de mercado por tipo de producto químico: PC04
Escenarios medioambientales contribuyentes : **Aplicaciones descongelantes y anticongelantes**
Salud Escenarios contribuyentes :

Procesos y actividades que cubre el escenario de exposición : Descongelación de vehículos y equipos similares mediante rociado.

Sección 2 - Controles de la exposición

Escenario de exposición contribuyente que controla la exposición medioambiental para 0: Aplicaciones descongelantes y anticongelantes

Escenario de exposición contribuyente que controla la exposición de los consumidores para 0: Aplicaciones descongelantes y anticongelantes

Estado físico : líquido - Presión de vapor 24000
Cantidades utilizadas : Salvo indicación contraria. Cubre el uso hasta 37500 g.
Cubre superficies de contacto con la piel de hasta 6600 cm2
Frecuencia y duración de uso : Salvo indicación contraria. Cubre el uso hasta 4 aplicación al día
Cubre exposiciones diarias de hasta 8 horas (salvo que se indique otra cosa).
Otras condiciones operativas dadas que afectan a la exposición de los consumidores : Salvo indicación contraria. Presume que las actividades se llevan a cabo a temperatura ambiente (salvo que se indique otra cosa). - Cubre el uso en espacios con un tamaño de 20m3 - Usar con ventilación adecuada.
Categorías de Producto - Condiciones operativas y medidas de gestión de riesgos

Selladores, adhesivo Colas, uso aficionado
Salvo indicación contraria, Cubre concentraciones de hasta 30% - Cubre el uso hasta 365 días./Año - Cubre el uso hasta 1 aplicación al día - Cubre superficies de contacto con la piel de hasta 35.73 cm2 - Para cada evento de uso, cubre el uso en cantidades de hasta 9g - Cubre el uso en las condiciones de ventilación domésticas habituales. - Cubre el uso en espacios con un tamaño de 20m3 - Cubre exposiciones de hasta 4 hr/por tarea: - No se han identificado medidas de gestión de riesgos específicas más allá de las condiciones operativas indicadas.

Selladores, adhesivo Colas de uso en bricolaje (cola para moqueta, cola para azulejos, cola para parqué de madera)
Salvo indicación contraria, Cubre concentraciones de hasta 30% - Cubre el uso hasta 1 días/año - Cubre el uso hasta 1 aplicación al día - Cubre superficies de contacto con la piel de hasta 110 cm2 - Para cada evento de uso, cubre el uso en cantidades

de hasta 6390g - Cubre el uso en las condiciones de ventilación domésticas habituales. - Cubre el uso en espacios con un tamaño de 20m³ - Cubre exposiciones de hasta 6 hr/por tarea: - No se han identificado medidas de gestión de riesgos específicas más allá de las condiciones operativas indicadas.

Selladores, adhesivo Cola en spray

Salvo indicación contraria, Cubre concentraciones de hasta 30% - Cubre el uso hasta 6 días/año - Cubre el uso hasta 1 aplicación al día - Cubre superficies de contacto con la piel de hasta 35.73 cm² - Para cada evento de uso, cubre el uso en cantidades de hasta 85.05g - Cubre el uso en las condiciones de ventilación domésticas habituales. - Cubre el uso en espacios con un tamaño de 20m³ - Cubre exposiciones de hasta 4 hr/por tarea: - No se han identificado medidas de gestión de riesgos específicas más allá de las condiciones operativas indicadas.

Anti-freezing agents - Limpieza de ventanas de coche

Salvo indicación contraria. Cubre concentraciones de hasta 1 % - Cubre el uso hasta 365 días/año - Cubre el uso hasta 1 aplicación al día - Para cada evento de uso, cubre el uso en cantidades de hasta 0.5 g. - Cubre el uso en espacios con un tamaño de 34 m² - Para cada evento de uso, cubre el uso en cantidades de hasta 0.2 hr/por tarea: - Cubre el uso en un garaje para un coche (34 m³) en condiciones de ventilación habituales. - No se han identificado medidas de gestión de riesgos específicas más allá de las condiciones operativas indicadas.

Productos anticongelantes y descongelantes Vertido en el radiador

Cubre concentraciones de hasta 10 % - Cubre el uso hasta 365 días/año - Cubre el uso hasta 1 aplicación al día - Cubre superficies de contacto con la piel de hasta 428 cm² - Para cada evento de uso, cubre el uso en cantidades de hasta 2000 g. - Cubre el uso en un garaje para un coche (34 m³) en condiciones de ventilación habituales. - Cubre el uso en un garaje para un coche (34 m³) en condiciones de ventilación habituales. - Para cada evento de uso, cubre el uso en cantidades de hasta 0.17 hr/por tarea: - No se han identificado medidas de gestión de riesgos específicas más allá de las condiciones operativas indicadas.

Productos anticongelantes y descongelantes - Descongelante de cerraduras

Salvo indicación contraria. Cubre concentraciones de hasta 50 % - Cubre el uso hasta 365 días/año - Cubre el uso hasta 1 aplicación al día - Cubre superficies de contacto con la piel de hasta 214 cm² - Para cada evento de uso, cubre el uso en cantidades de hasta 4 g. - Cubre el uso en un garaje para un coche (34 m³) en condiciones de ventilación habituales. - Cubre el uso en espacios con un tamaño de 34 m³ - Para cada evento de uso, cubre el uso en cantidades de hasta 0.25 hr/por tarea: - No se han identificado medidas de gestión de riesgos específicas más allá de las condiciones operativas indicadas.

Condiciones y medidas relativas a la evaluación de la salud, la higiene y la protección personal

Sección 3 - Estimación de la exposición y referencia a su fuente

Sitio web: : No aplicable.

Estimación de la exposición y referencia a su fuente - Medio ambiente: 1: Aplicaciones descongelantes y anticongelantes

Evaluación de la exposición (medioambiental): : No disponible.

Estimación de la exposición : No disponible.

Estimación de la exposición y referencia a su fuente - Consumidores: 0: Aplicaciones descongelantes y anticongelantes

Evaluación de la exposición (humana): : No disponible.

Estimación de la exposición : No disponible.

Sección 4 - Orientación a los Usuarios Intermedios para evaluar si están trabajando dentro de los límites fijados por el EE

Medio ambiente	: La orientación se basa en condiciones operativas que se presumen, que pueden no ser aplicables a todos los emplazamientos; por lo tanto, puede ser necesario llevar a cabo un proceso de escalado para definir medidas de gestión de riesgos apropiadas específicas para el emplazamiento. - Se ofrecen más detalles sobre tecnologías de control y escalado en la ficha informativa SpERC (http://cefic.org/en/reach-for-industries-libraries.html).
Salud	: No se espera que las exposiciones previstas superen los valores DN(M)EL cuando se hayan implementado las Medidas de Gestión de Riesgos/Condiciones Operativas recogidas en la Sección 2. - Los datos sobre el peligro no permiten la derivación de un DNEL para los efectos de irritación cutánea. - Las Medidas de Gestión de Riesgo están basadas en una caracterización de riesgo cualitativa. - Cuando se adopten otras Medidas de Gestión de Riesgos/Condiciones Operativas, será responsabilidad de los usuarios asegurarse de que los riesgos se gestionan a niveles cuando menos equivalentes.

Consejos de buenas prácticas adicionales más allá de REACH y la VSQ

Medio ambiente	: No disponible.
Salud	: No disponible.

Anexo a la Ficha de datos de seguridad ampliada (eSDS)

Identificación de la sustancia o la mezcla

Definición del producto : Sustancia mono-componente
Código : 35025
Nombre del producto : ACETONA

Sección 1 - Título

Título breve del escenario de exposición : [200-662-2] Manufacture, Processing and Distribution of Substances and Mixtures - Industrial
Lista de descriptores de uso : **Nombre del uso identificado:** Fabricación:, Distribución de la sustancia y Mezclas - Industrial
Categoría del proceso: PROC01, PROC02, PROC03, PROC04, PROC05, PROC06, PROC08a, PROC08b, PROC09, PROC10, PROC14, PROC15
Sector de uso final: SU03
Vida útil posterior relevante para ese uso: No.
Categoría de Emisión Ambiental: ERC01, ERC02, ERC04, ERC06a
Sector de mercado por tipo de producto químico: No aplicable.
Categoría de artículo relativa a la vida útil posterior: No aplicable.

Escenarios medioambientales contribuyentes : **Fabricación de la sustancia**
Salud Escenarios contribuyentes : **Fabricación de la sustancia**

Procesos y actividades que cubre el escenario de exposición : Fabricación de la sustancia o uso como intermedio o como agente de procesamiento químico o extracción. Incluye reciclaje/recuperación, transferencia, almacenamiento, mantenimiento y carga (incluidos buques/barcasas de transporte marítimo, vehículos de transporte terrestre/ferroviario y contenedores de transporte a granel) y muestreo de material así como actividades de laboratorio asociadas.

Sección 2 - Controles de la exposición

Escenario de exposición contribuyente que controla la exposición medioambiental para 0: Fabricación de la sustancia

Características del Producto : La sustancia es una estructura única, Cetona., Fácilmente biodegradable

Cantidades utilizadas : Tonelaje anual del emplazamiento (toneladas/año): 641

Frecuencia y duración de uso : Días de emisión (días/año): 360

Otras condiciones operativas de uso que afectan a la exposición medioambiental : Uso en interiores/exteriores.

Condiciones técnicas in situ y medidas para reducir o limitar las descargas, las emisiones al aire y las liberaciones al suelo : Las prácticas habituales varían de un emplazamiento a otro, por lo que se utilizan estimaciones de liberaciones en el proceso de carácter conservador.

Medidas organizativas para prevenir/limitar la liberación desde el emplazamiento : Las prácticas habituales varían de un emplazamiento a otro, por lo que se utilizan estimaciones de liberaciones en el proceso de carácter conservador.

Condiciones y medidas relativas al tratamiento externo de los residuos para eliminación : El tratamiento externo y la evacuación de los residuos deben cumplir las normativas locales y/o nacionales aplicables.

Fecha de emisión/Fecha de revisión : ***.

Condiciones y medidas relativas a la recuperación externa de residuos : El tratamiento externo y la evacuación de los residuos deben cumplir las normativas locales y/o nacionales aplicables.

Escenario de exposición contribuyente que controla la exposición de los trabajadores para 0: Fabricación de la sustancia

Concentración de la sustancia en la mezcla o el artículo : Cubre porcentajes de sustancia en el producto de hasta un 100% (salvo que se indique otra cosa).

Estado físico : Líquido, presión de vapor > 10 kPa

Frecuencia y duración de uso : Cubre exposiciones diarias de hasta 8 horas (salvo que se indique otra cosa).

Otras condiciones operativas que afectan a la exposición de los trabajadores : Supone que se han implementado unos buenos estándares básicos de higiene ocupacional.

Escenarios contribuyentes - Condiciones operativas y medidas de gestión de riesgos

Exposiciones generales (Irritación ocular)
Utilizar protección ocular adecuada.

Exposiciones generales (piel Irritante)
Implantar el uso de guantes resistentes a productos químicos (ensayados según la norma EN374) en combinación con una formación "básica" de los empleados.

Exposiciones de carácter general (sistemas cerrados)
Tomar las muestras mediante un sistema de bucle cerrado u otro sistema que evite la exposición. Manipular la sustancia dentro de un sistema cerrado.

Muestreo de procesos (sistemas abiertos)
No se han identificado medidas específicas.

Operaciones de mezcla (sistemas abiertos)
No se han identificado medidas específicas.

Calandrado (incluido Banburys)
No se han identificado medidas específicas.

Transferencias a granel Instalación no dedicada
No se han identificado medidas específicas.

Transferencias a granel Instalación dedicada
No se han identificado medidas específicas.

Limpieza y mantenimiento de equipos
No se han identificado medidas específicas.

Llenado de envases pequeños
No se han identificado medidas específicas.

Rodillo, brocha
No se han identificado medidas específicas.

Producción de preparados o artículos mediante compresión, extrusión o peletización
No se han identificado medidas específicas.

Actividades de laboratorio
No se han identificado medidas específicas.

Condiciones y medidas relativas a la evaluación de la salud, la higiene y la protección personal

Sección 3 - Estimación de la exposición y referencia a su fuente

Sitio web: : No aplicable.

Estimación de la exposición y referencia a su fuente - Medio ambiente: 1: Fabricación de la sustancia

Evaluación de la exposición (medioambiental): : No disponible.

Estimación de la exposición : No disponible.

Estimación de la exposición y referencia a su fuente - Trabajadores: 0: Fabricación de la sustancia

Evaluación de la exposición (humana): : No disponible.

Estimación de la exposición : No disponible.

Sección 4 - Orientación a los Usuarios Intermedios para evaluar si están trabajando dentro de los límites fijados por el EE

Medio ambiente	: La orientación se basa en condiciones operativas que se presumen, que pueden no ser aplicables a todos los emplazamientos; por lo tanto, puede ser necesario llevar a cabo un proceso de escalado para definir medidas de gestión de riesgos apropiadas específicas para el emplazamiento.
Salud	: La orientación se basa en condiciones operativas que se presumen, que pueden no ser aplicables a todos los emplazamientos; por lo tanto, puede ser necesario llevar a cabo un proceso de escalado para definir medidas de gestión de riesgos apropiadas específicas para el emplazamiento.

Consejos de buenas prácticas adicionales más allá de REACH y la VSQ

Medio ambiente : No disponible.

Salud : No disponible.

Anexo a la Ficha de datos de seguridad ampliada (eSDS)

Identificación de la sustancia o la mezcla

Definición del producto : Sustancia mono-componente
Código : 35025
Nombre del producto : ACETONA

Sección 1 - Título

Título breve del escenario de exposición : [200-662-2] Use in Laboratories - Industrial
Lista de descriptores de uso : **Nombre del uso identificado:** Uso en laboratorios - Industrial
Categoría del proceso: PROC10, PROC15, PROC19
Sector de uso final: SU03
Vida útil posterior relevante para ese uso: No.
Categoría de Emisión Ambiental: ERC04
Sector de mercado por tipo de producto químico: No aplicable.
Categoría de artículo relativa a la vida útil posterior: No aplicable.
Escenarios medioambientales contribuyentes : **Uso en laboratorios**
Salud Escenarios contribuyentes : **Uso en laboratorios**

Procesos y actividades que cubre el escenario de exposición : Uso de la sustancia en entornos de laboratorio, incluidas las transferencias de material y la limpieza de equipos.

Sección 2 - Controles de la exposición

Escenario de exposición contribuyente que controla la exposición medioambiental para 0: Uso en laboratorios
Características del Producto : La sustancia es una estructura única, Cetona., Fácilmente biodegradable
Cantidades utilizadas : Tonelaje anual del emplazamiento (toneladas/año): 641
Frecuencia y duración de uso : Días de emisión (días/año): 360
Otras condiciones operativas de uso que afectan a la exposición medioambiental : Uso en interiores/exteriores.
Condiciones técnicas in situ y medidas para reducir o limitar las descargas, las emisiones al aire y las liberaciones al suelo : Las prácticas habituales varían de un emplazamiento a otro, por lo que se utilizan estimaciones de liberaciones en el proceso de carácter conservador.
Medidas organizativas para prevenir/limitar la liberación desde el emplazamiento : Las prácticas habituales varían de un emplazamiento a otro, por lo que se utilizan estimaciones de liberaciones en el proceso de carácter conservador.
Condiciones y medidas relativas al tratamiento externo de los residuos para eliminación : El tratamiento externo y la evacuación de los residuos deben cumplir las normativas locales y/o nacionales aplicables.
Condiciones y medidas relativas a la recuperación externa de residuos : El tratamiento externo y la evacuación de los residuos deben cumplir las normativas locales y/o nacionales aplicables.

Escenario de exposición contribuyente que controla la exposición de los trabajadores para 0: Uso en laboratorios

Concentración de la sustancia en la mezcla o el artículo : Cubre porcentajes de sustancia en el producto de hasta un 100% (salvo que se indique otra cosa).

Estado físico : Líquido, presión de vapor > 10 kPa

Frecuencia y duración de uso : Cubre exposiciones diarias de hasta 8 horas (salvo que se indique otra cosa).

Otras condiciones operativas que afectan a la exposición de los trabajadores : Supone que se han implementado unos buenos estándares básicos de higiene ocupacional.

Escenarios contribuyentes - Condiciones operativas y medidas de gestión de riesgos

Exposiciones generales (Irritación ocular)
Utilizar protección ocular adecuada.

Exposiciones generales (piel Irritante)
Implantar el uso de guantes resistentes a productos químicos (ensayados según la norma EN374) en combinación con una formación "básica" de los empleados.

Limpieza y mantenimiento de equipos
No se han identificado medidas específicas.

Actividades de laboratorio
No se han identificado medidas específicas.

Rodillo, brocha
No se han identificado medidas específicas.

Aplicación a mano: pinturas para pintar con los dedos, pasteles, adhesivos
Utilizar guantes adecuados ensayados según la norma EN374.

Condiciones y medidas relativas a la evaluación de la salud, la higiene y la protección personal**Sección 3 - Estimación de la exposición y referencia a su fuente**

Sitio web: : No aplicable.

Estimación de la exposición y referencia a su fuente - Medio ambiente: 1: Uso en laboratorios

Evaluación de la exposición (medioambiental): : No disponible.

Estimación de la exposición : No disponible.

Estimación de la exposición y referencia a su fuente - Trabajadores: 0: Uso en laboratorios

Evaluación de la exposición (humana): : No disponible.

Estimación de la exposición : No disponible.

Sección 4 - Orientación a los Usuarios Intermedios para evaluar si están trabajando dentro de los límites fijados por el EE

Medio ambiente : La orientación se basa en condiciones operativas que se presumen, que pueden no ser aplicables a todos los emplazamientos; por lo tanto, puede ser necesario llevar a cabo un proceso de escalado para definir medidas de gestión de riesgos apropiadas específicas para el emplazamiento.

Salud : La orientación se basa en condiciones operativas que se presumen, que pueden no ser aplicables a todos los emplazamientos; por lo tanto, puede ser necesario llevar a cabo un proceso de escalado para definir medidas de gestión de riesgos apropiadas específicas para el emplazamiento.

Consejos de buenas prácticas adicionales más allá de REACH y la VSQ**Medio ambiente** : No disponible.**Salud** : No disponible.

Anexo a la Ficha de datos de seguridad ampliada (eSDS)

Identificación de la sustancia o la mezcla

Definición del producto : Sustancia mono-componente
Código : 35025
Nombre del producto : ACETONA

Sección 1 - Título

Título breve del escenario de exposición : [200-662-2] Uses in Coatings - Industrial
Lista de descriptores de uso : **Nombre del uso identificado:** Usos en Recubrimientos - Industrial
Categoría del proceso: PROC01, PROC02, PROC03, PROC04, PROC05, PROC07, PROC08a, PROC08b, PROC09, PROC10, PROC13, PROC15, PROC19
Sector de uso final: SU03
Vida útil posterior relevante para ese uso: No.
Categoría de Emisión Ambiental: ERC04
Sector de mercado por tipo de producto químico: No aplicable.
Categoría de artículo relativa a la vida útil posterior: No aplicable.
Escenarios medioambientales contribuyentes : **Revestimientos**
Salud Escenarios contribuyentes : **Revestimientos**

Procesos y actividades que cubre el escenario de exposición : Cubre el uso en recubrimientos (pinturas, tintas, adhesivos, etc.), incluidas exposiciones durante su uso (incluidas actividades de recepción, almacenamiento, preparación y transferencia desde graneles y semigraneles de materiales así como aplicación mediante rociado, laminado, esparcido, inmersión, flujo, lecho fluidizado en líneas de producción y formación de películas), así como la limpieza y el mantenimiento de equipos y actividades de laboratorio asociadas.

Sección 2 - Controles de la exposición

Escenario de exposición contribuyente que controla la exposición medioambiental para 0: Revestimientos
Características del Producto : La sustancia es una estructura única, Cetona., Fácilmente biodegradable
Cantidades utilizadas : Tonelaje anual del emplazamiento (toneladas/año): 641
Frecuencia y duración de uso : Días de emisión (días/año): 360
Otras condiciones operativas de uso que afectan a la exposición medioambiental : Uso en interiores/exteriores.
Condiciones técnicas in situ y medidas para reducir o limitar las descargas, las emisiones al aire y las liberaciones al suelo : Las prácticas habituales varían de un emplazamiento a otro, por lo que se utilizan estimaciones de liberaciones en el proceso de carácter conservador.
Medidas organizativas para prevenir/limitar la liberación desde el emplazamiento : Las prácticas habituales varían de un emplazamiento a otro, por lo que se utilizan estimaciones de liberaciones en el proceso de carácter conservador.
Condiciones y medidas relativas al tratamiento externo de los residuos para eliminación : El tratamiento externo y la evacuación de los residuos deben cumplir las normativas locales y/o nacionales aplicables.
Condiciones y medidas relativas a la recuperación externa de residuos : El tratamiento externo y la evacuación de los residuos deben cumplir las normativas locales y/o nacionales aplicables.

Fecha de emisión/Fecha de revisión : ***.

Escenario de exposición contribuyente que controla la exposición de los trabajadores para 0: Revestimientos

Concentración de la sustancia en la mezcla o el artículo : Cubre porcentajes de sustancia en el producto de hasta un 100% (salvo que se indique otra cosa).

Estado físico : Líquido, presión de vapor > 10 kPa

Frecuencia y duración de uso : Cubre exposiciones diarias de hasta 8 horas (salvo que se indique otra cosa).

Otras condiciones operativas que afectan a la exposición de los trabajadores : Supone que se han implementado unos buenos estándares básicos de higiene ocupacional.

Escenarios contribuyentes - Condiciones operativas y medidas de gestión de riesgos

Exposiciones generales (Irritación ocular)
Utilizar protección ocular adecuada.

Exposiciones generales (piel Irritante)
Implantar el uso de guantes resistentes a productos químicos (ensayados según la norma EN374) en combinación con una formación "básica" de los empleados.

Exposiciones de carácter general (sistemas cerrados)
Tomar las muestras mediante un sistema de bucle cerrado u otro sistema que evite la exposición. Manipular la sustancia dentro de un sistema cerrado.

Muestreo de procesos (sistemas abiertos)
No se han identificado medidas específicas.

Operaciones de mezcla (sistemas abiertos)
No se han identificado medidas específicas.

Rociado/nebulización mediante aplicación con máquina
Asegurar que las transferencias de material se realizan en condiciones de confinamiento o con ventilación por extracción.

Rociado/nebulización mediante aplicación con máquina
Asegurarse de que la operación se lleva a cabo en exteriores.

Rociado/nebulización mediante aplicación con máquina
Llevar un respirador conforme a la norma EN140 con filtro de Tipo A/P2 o mejor.

Transferencias a granel Instalación no dedicada
No se han identificado medidas específicas.

Transferencias a granel Instalación dedicada
No se han identificado medidas específicas.

Llenado de envases pequeños
No se han identificado medidas específicas.

Rodillo, brocha
No se han identificado medidas específicas.

Limpieza y mantenimiento de equipos
No se han identificado medidas específicas.

Inmersión y vertido
No se han identificado medidas específicas.

Aplicación a mano: pinturas para pintar con los dedos, pasteles, adhesivos
Utilizar guantes adecuados ensayados según la norma EN374.

Actividades de laboratorio
No se han identificado medidas específicas.

Condiciones y medidas relativas a la evaluación de la salud, la higiene y la protección personal

Sección 3 - Estimación de la exposición y referencia a su fuente

Sitio web: : No aplicable.

Estimación de la exposición y referencia a su fuente - Medio ambiente: 1: Revestimientos

Evaluación de la exposición (medioambiental): : No disponible.

Estimación de la exposición : No disponible.

Estimación de la exposición y referencia a su fuente - Trabajadores: 0: Revestimientos

Evaluación de la exposición (humana): : No disponible.

Estimación de la exposición : No disponible.

Sección 4 - Orientación a los Usuarios Intermedios para evaluar si están trabajando dentro de los límites fijados por el EE

Medio ambiente : La orientación se basa en condiciones operativas que se presumen, que pueden no ser aplicables a todos los emplazamientos; por lo tanto, puede ser necesario llevar a cabo un proceso de escalado para definir medidas de gestión de riesgos apropiadas específicas para el emplazamiento.

Salud : La orientación se basa en condiciones operativas que se presumen, que pueden no ser aplicables a todos los emplazamientos; por lo tanto, puede ser necesario llevar a cabo un proceso de escalado para definir medidas de gestión de riesgos apropiadas específicas para el emplazamiento.

Consejos de buenas prácticas adicionales más allá de REACH y la VSQ

Medio ambiente : No disponible.

Salud : No disponible.

Anexo a la Ficha de datos de seguridad ampliada (eSDS)

Identificación de la sustancia o la mezcla

Definición del producto : Sustancia mono-componente
Código : 35025
Nombre del producto : ACETONA

Sección 1 - Título

Título breve del escenario de exposición : [200-662-2] Use as Binders and Release Agents - Industrial
Lista de descriptores de uso : **Nombre del uso identificado:** Uso como ligantes y agentes de liberación - Industrial
Categoría del proceso: PROC01, PROC02, PROC03, PROC04, PROC05, PROC06, PROC07, PROC08a, PROC08b, PROC09, PROC10, PROC13
Sector de uso final: SU03
Vida útil posterior relevante para ese uso: No.
Categoría de Emisión Ambiental: ERC05
Sector de mercado por tipo de producto químico: No aplicable.
Categoría de artículo relativa a la vida útil posterior: No aplicable.
Escenarios medioambientales contribuyentes : **Uso como ligantes y agentes de liberación**
Salud Escenarios contribuyentes : **Uso como ligantes y agentes de liberación**

Procesos y actividades que cubre el escenario de exposición : Cubre el uso como ligantes y agentes de liberación, incluidas actividades de transferencias de material, mezcla, aplicación (incluidos rociado y cepillado), conformación en moldes y moldeo, y la manipulación de residuos.

Sección 2 - Controles de la exposición

Escenario de exposición contribuyente que controla la exposición medioambiental para 0: **Uso como ligantes y agentes de liberación**

Características del Producto : La sustancia es una estructura única, Cetona., Fácilmente biodegradable
Cantidades utilizadas : Tonelaje anual del emplazamiento (toneladas/año): 641
Frecuencia y duración de uso : Días de emisión (días/año): 360
Otras condiciones operativas de uso que afectan a la exposición medioambiental : Uso en interiores/exteriores.
Condiciones técnicas in situ y medidas para reducir o limitar las descargas, las emisiones al aire y las liberaciones al suelo : Las prácticas habituales varían de un emplazamiento a otro, por lo que se utilizan estimaciones de liberaciones en el proceso de carácter conservador.
Medidas organizativas para prevenir/limitar la liberación desde el emplazamiento : Las prácticas habituales varían de un emplazamiento a otro, por lo que se utilizan estimaciones de liberaciones en el proceso de carácter conservador.
Condiciones y medidas relativas al tratamiento externo de los residuos para eliminación : El tratamiento externo y la evacuación de los residuos deben cumplir las normativas locales y/o nacionales aplicables.
Condiciones y medidas relativas a la recuperación externa de residuos : El tratamiento externo y la evacuación de los residuos deben cumplir las normativas locales y/o nacionales aplicables.

Fecha de emisión/Fecha de revisión : ***.

Escenario de exposición contribuyente que controla la exposición de los trabajadores para 0: Uso como ligantes y agentes de liberación

Concentración de la sustancia en la mezcla o el artículo : Cubre porcentajes de sustancia en el producto de hasta un 100% (salvo que se indique otra cosa).

Estado físico : Líquido, presión de vapor > 10 kPa

Frecuencia y duración de uso : Cubre exposiciones diarias de hasta 8 horas (salvo que se indique otra cosa).

Otras condiciones operativas que afectan a la exposición de los trabajadores : Supone que se han implementado unos buenos estándares básicos de higiene ocupacional.

Escenarios contribuyentes - Condiciones operativas y medidas de gestión de riesgos

Exposiciones generales (Irritación ocular)
Utilizar protección ocular adecuada.

Exposiciones generales (piel Irritante)
Implantar el uso de guantes resistentes a productos químicos (ensayados según la norma EN374) en combinación con una formación "básica" de los empleados.

Exposiciones de carácter general (sistemas cerrados)
Tomar las muestras mediante un sistema de bucle cerrado u otro sistema que evite la exposición. Manipular la sustancia dentro de un sistema cerrado.

Muestreo de procesos (sistemas abiertos)
No se han identificado medidas específicas.

Operaciones de mezcla (sistemas abiertos)
No se han identificado medidas específicas.

Calandrado (incluido Banburys)
No se han identificado medidas específicas.

Rociado/nebulización mediante aplicación con máquina
Asegurar que las transferencias de material se realizan en condiciones de confinamiento o con ventilación por extracción.

Rociado/nebulización mediante aplicación con máquina
Asegurarse de que la operación se lleva a cabo en exteriores.

Rociado/nebulización mediante aplicación con máquina
Llevar un respirador conforme a la norma EN140 con filtro de Tipo A/P2 o mejor.

Transferencias a granel Instalación no dedicada
No se han identificado medidas específicas.

Transferencias a granel Instalación dedicada
No se han identificado medidas específicas.

Limpieza y mantenimiento de equipos
No se han identificado medidas específicas.

Llenado de envases pequeños Instalación dedicada
No se han identificado medidas específicas.

Rodillo, brocha
No se han identificado medidas específicas.

Limpieza y mantenimiento de equipos
No se han identificado medidas específicas.

Inmersión y vertido
No se han identificado medidas específicas.

Condiciones y medidas relativas a la evaluación de la salud, la higiene y la protección personal

Sección 3 - Estimación de la exposición y referencia a su fuente

Sitio web: : No aplicable.

Estimación de la exposición y referencia a su fuente - Medio ambiente: 1: Uso como ligantes y agentes de liberación

Evaluación de la exposición (medioambiental): : No disponible.

Estimación de la exposición : No disponible.

Estimación de la exposición y referencia a su fuente - Trabajadores: 0: Uso como ligantes y agentes de liberación

Evaluación de la exposición (humana): : No disponible.

Estimación de la exposición : No disponible.

Sección 4 - Orientación a los Usuarios Intermedios para evaluar si están trabajando dentro de los límites fijados por el EE

Medio ambiente : La orientación se basa en condiciones operativas que se presumen, que pueden no ser aplicables a todos los emplazamientos; por lo tanto, puede ser necesario llevar a cabo un proceso de escalado para definir medidas de gestión de riesgos apropiadas específicas para el emplazamiento.

Salud : La orientación se basa en condiciones operativas que se presumen, que pueden no ser aplicables a todos los emplazamientos; por lo tanto, puede ser necesario llevar a cabo un proceso de escalado para definir medidas de gestión de riesgos apropiadas específicas para el emplazamiento.

Consejos de buenas prácticas adicionales más allá de REACH y la VSQ

Medio ambiente : No disponible.

Salud : No disponible.

Anexo a la Ficha de datos de seguridad ampliada (eSDS)

Identificación de la sustancia o la mezcla

Definición del producto : Sustancia mono-componente
Código : 35025
Nombre del producto : ACETONA

Sección 1 - Título

Título breve del escenario de exposición : [200-662-2] Rubber Production and Processing - Industrial
Lista de descriptores de uso : **Nombre del uso identificado:** Producción y procesamiento de caucho - Industrial
Categoría del proceso: PROC01, PROC02, PROC03, PROC04, PROC05, PROC06, PROC07, PROC08a, PROC08b, PROC09, PROC10, PROC13, PROC14
Sector de uso final: SU03
Vida útil posterior relevante para ese uso: No.
Categoría de Emisión Ambiental: ERC06a, ERC06b, ERC06c, ERC06d
Sector de mercado por tipo de producto químico: No aplicable.
Categoría de artículo relativa a la vida útil posterior: No aplicable.
Escenarios medioambientales contribuyentes :
Salud Escenarios contribuyentes :

Procesos y actividades que cubre el escenario de exposición : Fabricación de neumáticos y artículos de caucho en general, incluidos el procesado del caucho bruto (no curado), la manipulación y mezcla de aditivos del caucho, la vulcanización, el enfriamiento y el acabado.

Sección 2 - Controles de la exposición

Escenario de exposición contribuyente que controla la exposición medioambiental para 0:
Características del Producto : La sustancia es una estructura única, Cetona., Fácilmente biodegradable
Cantidades utilizadas : Tonelaje anual del emplazamiento (toneladas/año): 641
Frecuencia y duración de uso : Días de emisión (días/año): 360
Otras condiciones operativas de uso que afectan a la exposición medioambiental : Uso en interiores/exteriores.
Condiciones técnicas in situ y medidas para reducir o limitar las descargas, las emisiones al aire y las liberaciones al suelo : Las prácticas habituales varían de un emplazamiento a otro, por lo que se utilizan estimaciones de liberaciones en el proceso de carácter conservador.
Medidas organizativas para prevenir/limitar la liberación desde el emplazamiento : Las prácticas habituales varían de un emplazamiento a otro, por lo que se utilizan estimaciones de liberaciones en el proceso de carácter conservador.
Condiciones y medidas relativas al tratamiento externo de los residuos para eliminación : El tratamiento externo y la evacuación de los residuos deben cumplir las normativas locales y/o nacionales aplicables.
Condiciones y medidas relativas a la recuperación externa de residuos : El tratamiento externo y la evacuación de los residuos deben cumplir las normativas locales y/o nacionales aplicables.

Fecha de emisión/Fecha de revisión : ***.

Escenario de exposición contribuyente que controla la exposición de los trabajadores para 0:

Concentración de la sustancia en la mezcla o el artículo : Cubre porcentajes de sustancia en el producto de hasta un 100% (salvo que se indique otra cosa).

Estado físico : Líquido, presión de vapor > 10 kPa

Frecuencia y duración de uso : Cubre exposiciones diarias de hasta 8 horas (salvo que se indique otra cosa).

Otras condiciones operativas que afectan a la exposición de los trabajadores : Supone que se han implementado unos buenos estándares básicos de higiene ocupacional.

Escenarios contribuyentes - Condiciones operativas y medidas de gestión de riesgos

Exposiciones generales (Irritación ocular)
Utilizar protección ocular adecuada.

Exposiciones generales (piel Irritante)
Implantar el uso de guantes resistentes a productos químicos (ensayados según la norma EN374) en combinación con una formación "básica" de los empleados.

Exposiciones de carácter general (sistemas cerrados)
Tomar las muestras mediante un sistema de bucle cerrado u otro sistema que evite la exposición. Manipular la sustancia dentro de un sistema cerrado.

Muestreo de procesos (sistemas abiertos)
No se han identificado medidas específicas.

Operaciones de mezcla (sistemas abiertos)
No se han identificado medidas específicas.

Calandrado (incluido Banburys)
No se han identificado medidas específicas.

Rociado/nebulización mediante aplicación con máquina
Asegurar que las transferencias de material se realizan en condiciones de confinamiento o con ventilación por extracción.

Rociado/nebulización mediante aplicación con máquina
Asegurarse de que la operación se lleva a cabo en exteriores.

Rociado/nebulización mediante aplicación con máquina
Llevar un respirador conforme a la norma EN140 con filtro de Tipo A/P2 o mejor.

Transferencias a granel Instalación no dedicada
No se han identificado medidas específicas.

Transferencias a granel Instalación dedicada
No se han identificado medidas específicas.

Llenado de envases pequeños
No se han identificado medidas específicas.

Rodillo, brocha
No se han identificado medidas específicas.

Limpieza y mantenimiento de equipos
No se han identificado medidas específicas.

Inmersión y vertido
No se han identificado medidas específicas.

Producción de preparados o artículos mediante compresión, extrusión o peletización
No se han identificado medidas específicas.

Condiciones y medidas relativas a la evaluación de la salud, la higiene y la protección personal

Fecha de emisión/Fecha de revisión : ***.

Sección 3 - Estimación de la exposición y referencia a su fuente

Sitio web: : No aplicable.

Estimación de la exposición y referencia a su fuente - Medio ambiente: 1:

Evaluación de la exposición (medioambiental): : No disponible.

Estimación de la exposición : No disponible.

Estimación de la exposición y referencia a su fuente - Trabajadores: 0:

Evaluación de la exposición (humana): : No disponible.

Estimación de la exposición : No disponible.

Sección 4 - Orientación a los Usuarios Intermedios para evaluar si están trabajando dentro de los límites fijados por el EE

Medio ambiente : La orientación se basa en condiciones operativas que se presumen, que pueden no ser aplicables a todos los emplazamientos; por lo tanto, puede ser necesario llevar a cabo un proceso de escalado para definir medidas de gestión de riesgos apropiadas específicas para el emplazamiento.

Salud : La orientación se basa en condiciones operativas que se presumen, que pueden no ser aplicables a todos los emplazamientos; por lo tanto, puede ser necesario llevar a cabo un proceso de escalado para definir medidas de gestión de riesgos apropiadas específicas para el emplazamiento.

Consejos de buenas prácticas adicionales más allá de REACH y la VSQ

Medio ambiente : No disponible.

Salud : No disponible.

Anexo a la Ficha de datos de seguridad ampliada (eSDS)

Identificación de la sustancia o la mezcla

Definición del producto : Sustancia mono-componente
Código : 35025
Nombre del producto : ACETONA

Sección 1 - Título

Título breve del escenario de exposición : [200-662-2] Polymer Manufacturing - Industrial
Lista de descriptores de uso : **Nombre del uso identificado:** Fabricación de Polímeros. - Industrial
Categoría del proceso: PROC01, PROC02, PROC03, PROC04, PROC05, PROC06, PROC08a, PROC08b, PROC09, PROC10, PROC13, PROC14, PROC15
Sector de uso final: SU03
Vida útil posterior relevante para ese uso: No.
Categoría de Emisión Ambiental: ERC06d
Sector de mercado por tipo de producto químico: No aplicable.
Categoría de artículo relativa a la vida útil posterior: No aplicable.
Escenarios medioambientales contribuyentes : **Fabricación de Polímeros.**
Salud Escenarios contribuyentes : **Fabricación de Polímeros.**

Procesos y actividades que cubren el escenario de exposición : Fabricación de polímeros formulados, incluidas transferencias de material, manipulación de aditivos (p.ej. pigmentos, estabilizadores, rellenos, plastificadores, etc.), actividades de moldeo, curado y conformado, retrabajos de material, almacenamiento y el mantenimiento asociado.

Sección 2 - Controles de la exposición

Escenario de exposición contribuyente que controla la exposición medioambiental para 0: Fabricación de Polímeros.

Características del Producto : La sustancia es una estructura única, Cetona., Fácilmente biodegradable
Cantidades utilizadas : Tonelaje anual del emplazamiento (toneladas/año): 641
Frecuencia y duración de uso : Días de emisión (días/año): 360
Otras condiciones operativas de uso que afectan a la exposición medioambiental : Uso en interiores/exteriores.
Condiciones técnicas in situ y medidas para reducir o limitar las descargas, las emisiones al aire y las liberaciones al suelo : Las prácticas habituales varían de un emplazamiento a otro, por lo que se utilizan estimaciones de liberaciones en el proceso de carácter conservador.
Medidas organizativas para prevenir/limitar la liberación desde el emplazamiento : Las prácticas habituales varían de un emplazamiento a otro, por lo que se utilizan estimaciones de liberaciones en el proceso de carácter conservador.
Condiciones y medidas relativas al tratamiento externo de los residuos para eliminación : El tratamiento externo y la evacuación de los residuos deben cumplir las normativas locales y/o nacionales aplicables.
Condiciones y medidas relativas a la recuperación externa de residuos : El tratamiento externo y la evacuación de los residuos deben cumplir las normativas locales y/o nacionales aplicables.

Fecha de emisión/Fecha de revisión : ***.

Escenario de exposición contribuyente que controla la exposición de los trabajadores para 0: Fabricación de Polimeros.

Concentración de la sustancia en la mezcla o el artículo : Cubre porcentajes de sustancia en el producto de hasta un 100% (salvo que se indique otra cosa).

Estado físico : Líquido, presión de vapor > 10 kPa

Frecuencia y duración de uso : Cubre exposiciones diarias de hasta 8 horas (salvo que se indique otra cosa).

Otras condiciones operativas que afectan a la exposición de los trabajadores : Supone que se han implementado unos buenos estándares básicos de higiene ocupacional.

Escenarios contribuyentes - Condiciones operativas y medidas de gestión de riesgos

Exposiciones generales (Irritación ocular)
Utilizar protección ocular adecuada.

Exposiciones generales (piel Irritante)
Implantar el uso de guantes resistentes a productos químicos (ensayados según la norma EN374) en combinación con una formación "básica" de los empleados.

Exposiciones de carácter general (sistemas cerrados)
Tomar las muestras mediante un sistema de bucle cerrado u otro sistema que evite la exposición. Manipular la sustancia dentro de un sistema cerrado.

Muestreo de procesos (sistemas abiertos)
No se han identificado medidas específicas.

Operaciones de mezcla (sistemas abiertos)
No se han identificado medidas específicas.

Calandrado (incluido Banburys)
No se han identificado medidas específicas.

Transferencias a granel Instalación no dedicada
No se han identificado medidas específicas.

Transferencias a granel Instalación dedicada
No se han identificado medidas específicas.

Llenado de envases pequeños
No se han identificado medidas específicas.

Rodillo, brocha
No se han identificado medidas específicas.

Limpieza y mantenimiento de equipos
No se han identificado medidas específicas.

Inmersión y vertido
No se han identificado medidas específicas.

Producción de preparados o artículos mediante compresión, extrusión o peletización
No se han identificado medidas específicas.

Actividades de laboratorio
No se han identificado medidas específicas.

Condiciones y medidas relativas a la evaluación de la salud, la higiene y la protección personal

Sección 3 - Estimación de la exposición y referencia a su fuente

Sitio web: : No aplicable.

Estimación de la exposición y referencia a su fuente - Medio ambiente: 1: Fabricación de Polimeros.

Evaluación de la exposición (medioambiental): : No disponible.

Estimación de la exposición : No disponible.

Estimación de la exposición y referencia a su fuente - Trabajadores: 0: Fabricación de Polimeros.

Evaluación de la exposición (humana): : No disponible.

Estimación de la exposición : No disponible.

Sección 4 - Orientación a los Usuarios Intermedios para evaluar si están trabajando dentro de los límites fijados por el EE

Medio ambiente : La orientación se basa en condiciones operativas que se presumen, que pueden no ser aplicables a todos los emplazamientos; por lo tanto, puede ser necesario llevar a cabo un proceso de escalado para definir medidas de gestión de riesgos apropiadas específicas para el emplazamiento.

Salud : La orientación se basa en condiciones operativas que se presumen, que pueden no ser aplicables a todos los emplazamientos; por lo tanto, puede ser necesario llevar a cabo un proceso de escalado para definir medidas de gestión de riesgos apropiadas específicas para el emplazamiento.

Consejos de buenas prácticas adicionales más allá de REACH y la VSQ

Medio ambiente : No disponible.

Salud : No disponible.

Anexo a la Ficha de datos de seguridad ampliada (eSDS)

Identificación de la sustancia o la mezcla

Definición del producto : Sustancia mono-componente
Código : 35025
Nombre del producto : ACETONA

Sección 1 - Título

Título breve del escenario de exposición : [200-662-2] Polymer Processing - Industrial
Lista de descriptores de uso : **Nombre del uso identificado:** Procesamiento de polímeros - Industrial
Categoría del proceso: PROC01, PROC02, PROC03, PROC04, PROC05, PROC06, PROC08a, PROC08b, PROC09, PROC10, PROC13, PROC14, PROC15
Sector de uso final: SU03
Vida útil posterior relevante para ese uso: No.
Categoría de Emisión Ambiental: ERC06d
Sector de mercado por tipo de producto químico: No aplicable.
Categoría de artículo relativa a la vida útil posterior: No aplicable.
Escenarios medioambientales contribuyentes : **Procesamiento de polímeros**
Salud Escenarios contribuyentes : **Procesamiento de polímeros**

Procesos y actividades que cubre el escenario de exposición : Procesamiento de polímeros formulados, incluidas transferencias de material, manipulación de aditivos (p.ej. pigmentos, estabilizadores, rellenos, plasticizadores, etc.), actividades de moldeo, curado y conformado, retrabajos de material, almacenamiento y el mantenimiento asociado.

Sección 2 - Controles de la exposición

Escenario de exposición contribuyente que controla la exposición medioambiental para 0: Procesamiento de polímeros

Características del Producto : La sustancia es una estructura única, Cetona., Fácilmente biodegradable
Cantidades utilizadas : Tonelaje anual del emplazamiento (toneladas/año): 641
Frecuencia y duración de uso : Días de emisión (días/año): 360
Otras condiciones operativas de uso que afectan a la exposición medioambiental : Uso en interiores/exteriores.
Condiciones técnicas in situ y medidas para reducir o limitar las descargas, las emisiones al aire y las liberaciones al suelo : Las prácticas habituales varían de un emplazamiento a otro, por lo que se utilizan estimaciones de liberaciones en el proceso de carácter conservador.
Medidas organizativas para prevenir/limitar la liberación desde el emplazamiento : Las prácticas habituales varían de un emplazamiento a otro, por lo que se utilizan estimaciones de liberaciones en el proceso de carácter conservador.
Condiciones y medidas relativas al tratamiento externo de los residuos para eliminación : El tratamiento externo y la evacuación de los residuos deben cumplir las normativas locales y/o nacionales aplicables.
Condiciones y medidas relativas a la recuperación externa de residuos : El tratamiento externo y la evacuación de los residuos deben cumplir las normativas locales y/o nacionales aplicables.

Fecha de emisión/Fecha de revisión : ***.

Escenario de exposición contribuyente que controla la exposición de los trabajadores para 0: Procesamiento de polímeros

Concentración de la sustancia en la mezcla o el artículo : Cubre porcentajes de sustancia en el producto de hasta un 100% (salvo que se indique otra cosa).

Estado físico : Líquido, presión de vapor > 10 kPa

Frecuencia y duración de uso : Cubre exposiciones diarias de hasta 8 horas (salvo que se indique otra cosa).

Otras condiciones operativas que afectan a la exposición de los trabajadores : Supone que se han implementado unos buenos estándares básicos de higiene ocupacional.

Escenarios contribuyentes - Condiciones operativas y medidas de gestión de riesgos

Exposiciones generales (Irritación ocular)
Utilizar protección ocular adecuada.

Exposiciones generales (piel Irritante)
Implantar el uso de guantes resistentes a productos químicos (ensayados según la norma EN374) en combinación con una formación "básica" de los empleados.

Exposiciones de carácter general (sistemas cerrados)
Tomar las muestras mediante un sistema de bucle cerrado u otro sistema que evite la exposición. Manipular la sustancia dentro de un sistema cerrado.

Muestreo de procesos (sistemas abiertos)
No se han identificado medidas específicas.

Operaciones de mezcla (sistemas abiertos)
No se han identificado medidas específicas.

Calandrado (incluido Banburys)
No se han identificado medidas específicas.

Transferencias a granel Instalación no dedicada
No se han identificado medidas específicas.

Transferencias a granel Instalación dedicada
No se han identificado medidas específicas.

Llenado de envases pequeños
No se han identificado medidas específicas.

Rodillo, brocha
No se han identificado medidas específicas.

Limpieza y mantenimiento de equipos
No se han identificado medidas específicas.

Inmersión y vertido
No se han identificado medidas específicas.

Producción de preparados o artículos mediante compresión, extrusión o peletización
No se han identificado medidas específicas.

Actividades de laboratorio
No se han identificado medidas específicas.

Condiciones y medidas relativas a la evaluación de la salud, la higiene y la protección personal

Sección 3 - Estimación de la exposición y referencia a su fuente

Sitio web: : No aplicable.

Estimación de la exposición y referencia a su fuente - Medio ambiente: 1: Procesamiento de polímeros

Evaluación de la exposición (medioambiental): : No disponible.

Estimación de la exposición : No disponible.

Estimación de la exposición y referencia a su fuente - Trabajadores: 0: Procesamiento de polímeros

Evaluación de la exposición (humana): : No disponible.

Estimación de la exposición : No disponible.

Sección 4 - Orientación a los Usuarios Intermedios para evaluar si están trabajando dentro de los límites fijados por el EE

Medio ambiente : La orientación se basa en condiciones operativas que se presumen, que pueden no ser aplicables a todos los emplazamientos; por lo tanto, puede ser necesario llevar a cabo un proceso de escalado para definir medidas de gestión de riesgos apropiadas específicas para el emplazamiento.

Salud : La orientación se basa en condiciones operativas que se presumen, que pueden no ser aplicables a todos los emplazamientos; por lo tanto, puede ser necesario llevar a cabo un proceso de escalado para definir medidas de gestión de riesgos apropiadas específicas para el emplazamiento.

Consejos de buenas prácticas adicionales más allá de REACH y la VSQ

Medio ambiente : No disponible.

Salud : No disponible.

Anexo a la Ficha de datos de seguridad ampliada (eSDS)

Identificación de la sustancia o la mezcla

Definición del producto : Sustancia mono-componente
Código : 35025
Nombre del producto : ACETONA

Sección 1 - Título

Título breve del escenario de exposición : [200-662-2] Uses in Cleaning Agents - Industrial

Lista de descriptores de uso : **Nombre del uso identificado:** Uso en Agentes Limpiadores - Industrial
Categoría del proceso: PROC01, PROC02, PROC03, PROC04, PROC05, PROC07, PROC08a, PROC08b, PROC09, PROC10, PROC13, PROC19
Sector de uso final: SU03
Vida útil posterior relevante para ese uso: No.
Categoría de Emisión Ambiental: ERC04
Sector de mercado por tipo de producto químico: No aplicable.
Categoría de artículo relativa a la vida útil posterior: No aplicable.

Escenarios medioambientales contribuyentes : **Uso en Agentes Limpiadores**

Salud Escenarios contribuyentes : **Uso en Agentes Limpiadores**

Procesos y actividades que cubre el escenario de exposición : Cubre el uso en recubrimientos (pinturas, tintas, adhesivos, etc.), incluidas exposiciones durante su uso (incluidas actividades de recepción, almacenamiento, preparación y transferencia desde graneles y semigraneles de materiales así como aplicación mediante rociado, laminado, esparcido, inmersión, flujo, lecho fluidizado en líneas de producción y formación de películas), así como la limpieza y el mantenimiento de equipos y actividades de laboratorio asociadas.

Sección 2 - Controles de la exposición

Escenario de exposición contribuyente que controla la exposición medioambiental para 0: Uso en Agentes Limpiadores

Características del Producto : La sustancia es una estructura única, Cetona., Fácilmente biodegradable

Cantidades utilizadas : Tonelaje anual del emplazamiento (toneladas/año): 641

Frecuencia y duración de uso : Días de emisión (días/año): 360

Otras condiciones operativas de uso que afectan a la exposición medioambiental : Uso en interiores/exteriores.

Condiciones técnicas in situ y medidas para reducir o limitar las descargas, las emisiones al aire y las liberaciones al suelo : Las prácticas habituales varían de un emplazamiento a otro, por lo que se utilizan estimaciones de liberaciones en el proceso de carácter conservador.

Medidas organizativas para prevenir/limitar la liberación desde el emplazamiento : Las prácticas habituales varían de un emplazamiento a otro, por lo que se utilizan estimaciones de liberaciones en el proceso de carácter conservador.

Condiciones y medidas relativas al tratamiento externo de los residuos para eliminación : El tratamiento externo y la evacuación de los residuos deben cumplir las normativas locales y/o nacionales aplicables.

Fecha de emisión/Fecha de revisión : ***.

Condiciones y medidas relativas a la recuperación externa de residuos : El tratamiento externo y la evacuación de los residuos deben cumplir las normativas locales y/o nacionales aplicables.

Escenario de exposición contribuyente que controla la exposición de los trabajadores para 0: Uso en Agentes Limpiadores

Concentración de la sustancia en la mezcla o el artículo : Cubre porcentajes de sustancia en el producto de hasta un 100% (salvo que se indique otra cosa).

Estado físico : Líquido, presión de vapor > 10 kPa

Frecuencia y duración de uso : Cubre exposiciones diarias de hasta 8 horas (salvo que se indique otra cosa).

Otras condiciones operativas que afectan a la exposición de los trabajadores : Supone que se han implementado unos buenos estándares básicos de higiene ocupacional.

Escenarios contribuyentes - Condiciones operativas y medidas de gestión de riesgos

Exposiciones generales (Irritación ocular)
Utilizar protección ocular adecuada.

Exposiciones generales (piel Irritante)
Implantar el uso de guantes resistentes a productos químicos (ensayados según la norma EN374) en combinación con una formación "básica" de los empleados.

Exposiciones de carácter general (sistemas cerrados)
Tomar las muestras mediante un sistema de bucle cerrado u otro sistema que evite la exposición. Manipular la sustancia dentro de un sistema cerrado.

Muestreo de procesos (sistemas abiertos)
No se han identificado medidas específicas.

Operaciones de mezcla (sistemas abiertos)
No se han identificado medidas específicas.

Rociado/nebulización mediante aplicación con máquina
Asegurar que las transferencias de material se realizan en condiciones de confinamiento o con ventilación por extracción.

Rociado/nebulización mediante aplicación con máquina
Asegurarse de que la operación se lleva a cabo en exteriores.

Rociado/nebulización mediante aplicación con máquina
Llevar un respirador conforme a la norma EN140 con filtro de Tipo A/P2 o mejor.

Transferencias a granel Instalación no dedicada
No se han identificado medidas específicas.

Transferencias a granel Instalación dedicada
No se han identificado medidas específicas.

Llenado de envases pequeños
No se han identificado medidas específicas.

Rodillo, brocha
No se han identificado medidas específicas.

Limpieza y mantenimiento de equipos
No se han identificado medidas específicas.

Inmersión y vertido
No se han identificado medidas específicas.

Aplicación a mano: pinturas para pintar con los dedos, pasteles, adhesivos
Utilizar guantes adecuados ensayados según la norma EN374.

Condiciones y medidas relativas a la evaluación de la salud, la higiene y la protección personal

Fecha de emisión/Fecha de revisión : ***.

Sección 3 - Estimación de la exposición y referencia a su fuente

Sitio web: : No aplicable.

Estimación de la exposición y referencia a su fuente - Medio ambiente: 1: Uso en Agentes Limpiadores

Evaluación de la exposición (medioambiental): : No disponible.

Estimación de la exposición : No disponible.

Estimación de la exposición y referencia a su fuente - Trabajadores: 0: Uso en Agentes Limpiadores

Evaluación de la exposición (humana): : No disponible.

Estimación de la exposición : No disponible.

Sección 4 - Orientación a los Usuarios Intermedios para evaluar si están trabajando dentro de los límites fijados por el EE

Medio ambiente : La orientación se basa en condiciones operativas que se presumen, que pueden no ser aplicables a todos los emplazamientos; por lo tanto, puede ser necesario llevar a cabo un proceso de escalado para definir medidas de gestión de riesgos apropiadas específicas para el emplazamiento.

Salud : La orientación se basa en condiciones operativas que se presumen, que pueden no ser aplicables a todos los emplazamientos; por lo tanto, puede ser necesario llevar a cabo un proceso de escalado para definir medidas de gestión de riesgos apropiadas específicas para el emplazamiento.

Consejos de buenas prácticas adicionales más allá de REACH y la VSQ

Medio ambiente : No disponible.

Salud : No disponible.

Anexo a la Ficha de datos de seguridad ampliada (eSDS)

Identificación de la sustancia o la mezcla

Definición del producto : Sustancia mono-componente
Código : 35025
Nombre del producto : ACETONA

Sección 1 - Título

Título breve del escenario de exposición : [200-662-2] Uses in Oil Field Drilling and Production Operations - Industrial

Lista de descriptores de uso : **Nombre del uso identificado:** Uso en operaciones de perforación y explotación de yacimientos petrolíferos - Industrial
Categoría del proceso: PROC01, PROC02, PROC03, PROC04, PROC08a, PROC08b
Sector de uso final: SU03
Vida útil posterior relevante para ese uso: No.
Categoría de Emisión Ambiental: ERC04
Sector de mercado por tipo de producto químico: No aplicable.
Categoría de artículo relativa a la vida útil posterior: No aplicable.

Escenarios medioambientales contribuyentes : **Uso en operaciones de perforación y explotación de yacimientos petrolíferos y gaseosos**

Salud Escenarios contribuyentes : **Uso en operaciones de perforación y explotación de yacimientos petrolíferos y gaseosos**

Procesos y actividades que cubre el escenario de exposición : Cubre el uso como componente de productos de limpieza, incluidos la transferencia desde el lugar de almacenamiento y el vertido / la descarga a partir de bidones o contenedores.
Exposiciones durante la mezcla/dilución en la fase preparatoria y actividades de limpieza (incluidas las de rociado, cepillado, inmersión y paso de un paño tanto automatizadas como a mano), así como la limpieza y el mantenimiento de equipos relacionados.

Sección 2 - Controles de la exposición

Escenario de exposición contribuyente que controla la exposición medioambiental para 0: Uso en operaciones de perforación y explotación de yacimientos petrolíferos y gaseosos

Características del Producto : La sustancia es una estructura única, Cetona., Fácilmente biodegradable

Cantidades utilizadas : Tonelaje anual del emplazamiento (toneladas/año): 641

Frecuencia y duración de uso : Días de emisión (días/año): 360

Otras condiciones operativas de uso que afectan a la exposición medioambiental : Uso en interiores/exteriores.

Condiciones técnicas in situ y medidas para reducir o limitar las descargas, las emisiones al aire y las liberaciones al suelo : Las prácticas habituales varían de un emplazamiento a otro, por lo que se utilizan estimaciones de liberaciones en el proceso de carácter conservador.

Medidas organizativas para prevenir/limitar la liberación desde el emplazamiento : Las prácticas habituales varían de un emplazamiento a otro, por lo que se utilizan estimaciones de liberaciones en el proceso de carácter conservador.

Condiciones y medidas relativas al tratamiento externo de los residuos para eliminación : El tratamiento externo y la evacuación de los residuos deben cumplir las normativas locales y/o nacionales aplicables.

Fecha de emisión/Fecha de revisión : ***.

Condiciones y medidas relativas a la recuperación externa de residuos : El tratamiento externo y la evacuación de los residuos deben cumplir las normativas locales y/o nacionales aplicables.

Escenario de exposición contribuyente que controla la exposición de los trabajadores para 0: Uso en operaciones de perforación y explotación de yacimientos petrolíferos y gaseosos

Concentración de la sustancia en la mezcla o el artículo : Cubre porcentajes de sustancia en el producto de hasta un 100% (salvo que se indique otra cosa).

Estado físico : Líquido, presión de vapor > 10 kPa

Frecuencia y duración de uso : Cubre exposiciones diarias de hasta 8 horas (salvo que se indique otra cosa).

Otras condiciones operativas que afectan a la exposición de los trabajadores : Supone que se han implementado unos buenos estándares básicos de higiene ocupacional.

Escenarios contribuyentes - Condiciones operativas y medidas de gestión de riesgos

Exposiciones generales (Irritación ocular)
Utilizar protección ocular adecuada.

Exposiciones generales (piel Irritante)
Implantar el uso de guantes resistentes a productos químicos (ensayados según la norma EN374) en combinación con una formación "básica" de los empleados.

Exposiciones de carácter general (sistemas cerrados)
Tomar las muestras mediante un sistema de bucle cerrado u otro sistema que evite la exposición. Manipular la sustancia dentro de un sistema cerrado.

Muestreo de procesos (sistemas abiertos)
No se han identificado medidas específicas.

Transferencias a granel Instalación no dedicada
No se han identificado medidas específicas.

Transferencias a granel Instalación dedicada
No se han identificado medidas específicas.

Condiciones y medidas relativas a la evaluación de la salud, la higiene y la protección personal

Sección 3 - Estimación de la exposición y referencia a su fuente

Sitio web: : No aplicable.

Estimación de la exposición y referencia a su fuente - Medio ambiente: 1: Uso en operaciones de perforación y explotación de yacimientos petrolíferos y gaseosos

Evaluación de la exposición (medioambiental): : No disponible.

Estimación de la exposición : No disponible.

Estimación de la exposición y referencia a su fuente - Trabajadores: 0: Uso en operaciones de perforación y explotación de yacimientos petrolíferos y gaseosos

Evaluación de la exposición (humana): : No disponible.

Estimación de la exposición : No disponible.

Sección 4 - Orientación a los Usuarios Intermedios para evaluar si están trabajando dentro de los límites fijados por el EE

Medio ambiente	: La orientación se basa en condiciones operativas que se presumen, que pueden no ser aplicables a todos los emplazamientos; por lo tanto, puede ser necesario llevar a cabo un proceso de escalado para definir medidas de gestión de riesgos apropiadas específicas para el emplazamiento.
Salud	: La orientación se basa en condiciones operativas que se presumen, que pueden no ser aplicables a todos los emplazamientos; por lo tanto, puede ser necesario llevar a cabo un proceso de escalado para definir medidas de gestión de riesgos apropiadas específicas para el emplazamiento.

Consejos de buenas prácticas adicionales más allá de REACH y la VSQ

Medio ambiente	: No disponible.
Salud	: No disponible.

Anexo a la Ficha de datos de seguridad ampliada (eSDS)

Identificación de la sustancia o la mezcla

Definición del producto : Sustancia mono-componente
Código : 35025
Nombre del producto : ACETONA

Sección 1 - Título

Título breve del escenario de exposición : [200-662-2] Blowing Agents - Industrial
Lista de descriptores de uso : **Nombre del uso identificado:** Agentes de soplado - Industrial
Categoría del proceso: PROC01, PROC02, PROC03, PROC08b, PROC09, PROC12
Sector de uso final: SU03
Vida útil posterior relevante para ese uso: No.
Categoría de Emisión Ambiental: ERC04, ERC10a
Sector de mercado por tipo de producto químico: No aplicable.
Categoría de artículo relativa a la vida útil posterior: No aplicable.
Escenarios medioambientales contribuyentes : **Agentes de soplado**
Salud Escenarios contribuyentes : **Agentes de soplado**

Procesos y actividades que cubren el escenario de exposición : Uso como agente de soplado para espumas rígidas y flexibles, incluidas transferencias de material y actividades de mezcla e inyección, curado, corte, almacenamiento y acondicionamiento.

Sección 2 - Controles de la exposición

Escenario de exposición contribuyente que controla la exposición medioambiental para 0: Agentes de soplado
Características del Producto : La sustancia es una estructura única, Cetona., Fácilmente biodegradable
Cantidades utilizadas : Tonelaje anual del emplazamiento (toneladas/año): 641
Frecuencia y duración de uso : Días de emisión (días/año): 360
Otras condiciones operativas de uso que afectan a la exposición medioambiental : Uso en interiores/exteriores.
Condiciones técnicas in situ y medidas para reducir o limitar las descargas, las emisiones al aire y las liberaciones al suelo : Las prácticas habituales varían de un emplazamiento a otro, por lo que se utilizan estimaciones de liberaciones en el proceso de carácter conservador.
Medidas organizativas para prevenir/limitar la liberación desde el emplazamiento : Las prácticas habituales varían de un emplazamiento a otro, por lo que se utilizan estimaciones de liberaciones en el proceso de carácter conservador.
Condiciones y medidas relativas al tratamiento externo de los residuos para eliminación : El tratamiento externo y la evacuación de los residuos deben cumplir las normativas locales y/o nacionales aplicables.
Condiciones y medidas relativas a la recuperación externa de residuos : El tratamiento externo y la evacuación de los residuos deben cumplir las normativas locales y/o nacionales aplicables.

Fecha de emisión/Fecha de revisión : ***.

Escenario de exposición contribuyente que controla la exposición de los trabajadores para 0: Agentes de soplado

Concentración de la sustancia en la mezcla o el artículo : Cubre porcentajes de sustancia en el producto de hasta un 100% (salvo que se indique otra cosa).

Estado físico : Líquido, presión de vapor > 10 kPa

Frecuencia y duración de uso : Cubre exposiciones diarias de hasta 8 horas (salvo que se indique otra cosa).

Otras condiciones operativas que afectan a la exposición de los trabajadores : Supone que se han implementado unos buenos estándares básicos de higiene ocupacional.

Escenarios contribuyentes - Condiciones operativas y medidas de gestión de riesgos

Exposiciones generales (Irritación ocular)
Utilizar protección ocular adecuada.

Exposiciones generales (piel Irritante)
Implantar el uso de guantes resistentes a productos químicos (ensayados según la norma EN374) en combinación con una formación "básica" de los empleados.

Exposiciones de carácter general (sistemas cerrados)
Tomar las muestras mediante un sistema de bucle cerrado u otro sistema que evite la exposición. Manipular la sustancia dentro de un sistema cerrado.

Transferencias a granel Instalación dedicada
No se han identificado medidas específicas.

Llenado de envases pequeños
No se han identificado medidas específicas.

Espumado
No se han identificado medidas específicas.

Condiciones y medidas relativas a la evaluación de la salud, la higiene y la protección personal**Sección 3 - Estimación de la exposición y referencia a su fuente**

Sitio web: : No aplicable.

Estimación de la exposición y referencia a su fuente - Medio ambiente: 1: Agentes de soplado

Evaluación de la exposición (medioambiental): : No disponible.

Estimación de la exposición : No disponible.

Estimación de la exposición y referencia a su fuente - Trabajadores: 0: Agentes de soplado

Evaluación de la exposición (humana): : No disponible.

Estimación de la exposición : No disponible.

Sección 4 - Orientación a los Usuarios Intermedios para evaluar si están trabajando dentro de los límites fijados por el EE

Medio ambiente : La orientación se basa en condiciones operativas que se presumen, que pueden no ser aplicables a todos los emplazamientos; por lo tanto, puede ser necesario llevar a cabo un proceso de escalado para definir medidas de gestión de riesgos apropiadas específicas para el emplazamiento.

Salud : La orientación se basa en condiciones operativas que se presumen, que pueden no ser aplicables a todos los emplazamientos; por lo tanto, puede ser necesario llevar a cabo un proceso de escalado para definir medidas de gestión de riesgos apropiadas específicas para el emplazamiento.

Fecha de emisión/Fecha de revisión : ***.

Consejos de buenas prácticas adicionales más allá de REACH y la VSQ**Medio ambiente** : No disponible.**Salud** : No disponible.

Anexo a la Ficha de datos de seguridad ampliada (eSDS)

Identificación de la sustancia o la mezcla

Definición del producto : Sustancia mono-componente
Código : 35025
Nombre del producto : ACETONA

Sección 1 - Título

Título breve del escenario de exposición : [200-662-2] Mining Chemicals - Industrial
Lista de descriptores de uso : **Nombre del uso identificado:** Productos químicos para minería - Industrial
Categoría del proceso: PROC01, PROC02, PROC03, PROC04, PROC05, PROC08a, PROC08b, PROC09
Sector de uso final: SU03
Vida útil posterior relevante para ese uso: No.
Categoría de Emisión Ambiental: ERC08d
Sector de mercado por tipo de producto químico: No aplicable.
Categoría de artículo relativa a la vida útil posterior: No aplicable.
Escenarios medioambientales contribuyentes : **Industria minera**
Salud Escenarios contribuyentes : **Industria minera**

Procesos y actividades que cubre el escenario de exposición : Cubre el uso de la sustancia en procesos extractivos en operaciones mineras, incluidas transferencias de material, actividades de extracción y separación de minerales, así como la recuperación y la eliminación de la sustancia.

Sección 2 - Controles de la exposición

Escenario de exposición contribuyente que controla la exposición medioambiental para 0: Industria minera
Características del Producto : La sustancia es una estructura única, Cetona., Fácilmente biodegradable
Cantidades utilizadas : Tonelaje anual del emplazamiento (toneladas/año): 641
Frecuencia y duración de uso : Días de emisión (días/año): 360
Otras condiciones operativas de uso que afectan a la exposición medioambiental : Uso en interiores/exteriores.
Condiciones técnicas in situ y medidas para reducir o limitar las descargas, las emisiones al aire y las liberaciones al suelo : Las prácticas habituales varían de un emplazamiento a otro, por lo que se utilizan estimaciones de liberaciones en el proceso de carácter conservador.
Medidas organizativas para prevenir/limitar la liberación desde el emplazamiento : Las prácticas habituales varían de un emplazamiento a otro, por lo que se utilizan estimaciones de liberaciones en el proceso de carácter conservador.
Condiciones y medidas relativas al tratamiento externo de los residuos para eliminación : El tratamiento externo y la evacuación de los residuos deben cumplir las normativas locales y/o nacionales aplicables.
Condiciones y medidas relativas a la recuperación externa de residuos : El tratamiento externo y la evacuación de los residuos deben cumplir las normativas locales y/o nacionales aplicables.

Fecha de emisión/Fecha de revisión : ***.

Escenario de exposición contribuyente que controla la exposición de los trabajadores para 0: Industria minera

Concentración de la sustancia en la mezcla o el artículo : Cubre porcentajes de sustancia en el producto de hasta un 100% (salvo que se indique otra cosa).

Estado físico : Líquido, presión de vapor > 10 kPa

Frecuencia y duración de uso : Cubre exposiciones diarias de hasta 8 horas (salvo que se indique otra cosa).

Otras condiciones operativas que afectan a la exposición de los trabajadores : Supone que se han implementado unos buenos estándares básicos de higiene ocupacional.

Escenarios contribuyentes - Condiciones operativas y medidas de gestión de riesgos

Exposiciones generales (Irritación ocular)
Utilizar protección ocular adecuada.

Exposiciones generales (piel Irritante)
Implantar el uso de guantes resistentes a productos químicos (ensayados según la norma EN374) en combinación con una formación "básica" de los empleados.

Exposiciones de carácter general (sistemas cerrados)
Tomar las muestras mediante un sistema de bucle cerrado u otro sistema que evite la exposición. Manipular la sustancia dentro de un sistema cerrado.

Muestreo de procesos (sistemas abiertos)
No se han identificado medidas específicas.

Operaciones de mezcla (sistemas abiertos)
No se han identificado medidas específicas.

Transferencias a granel Instalación dedicada
No se han identificado medidas específicas.

Llenado de envases pequeños
No se han identificado medidas específicas.

Condiciones y medidas relativas a la evaluación de la salud, la higiene y la protección personal**Sección 3 - Estimación de la exposición y referencia a su fuente**

Sitio web: : No aplicable.

Estimación de la exposición y referencia a su fuente - Medio ambiente: 1: Industria minera

Evaluación de la exposición (medioambiental): : No disponible.

Estimación de la exposición : No disponible.

Estimación de la exposición y referencia a su fuente - Trabajadores: 0: Industria minera

Evaluación de la exposición (humana): : No disponible.

Estimación de la exposición : No disponible.

Sección 4 - Orientación a los Usuarios Intermedios para evaluar si están trabajando dentro de los límites fijados por el EE

Medio ambiente : La orientación se basa en condiciones operativas que se presumen, que pueden no ser aplicables a todos los emplazamientos; por lo tanto, puede ser necesario llevar a cabo un proceso de escalado para definir medidas de gestión de riesgos apropiadas específicas para el emplazamiento.

Salud : La orientación se basa en condiciones operativas que se presumen, que pueden no ser aplicables a todos los emplazamientos; por lo tanto, puede ser necesario llevar a cabo un proceso de escalado para definir medidas de gestión de riesgos apropiadas específicas para el emplazamiento.

Consejos de buenas prácticas adicionales más allá de REACH y la VSQ

Medio ambiente : No disponible.

Salud : No disponible.

Anexo a la Ficha de datos de seguridad ampliada (eSDS)

Identificación de la sustancia o la mezcla

Definición del producto : Sustancia mono-componente
Código : 35025
Nombre del producto : ACETONA

Sección 1 - Título

Título breve del escenario de exposición : [200-662-2] Use in Laboratories - Professional
Lista de descriptores de uso : **Nombre del uso identificado:** Uso en laboratorios - Profesional
Categoría del proceso: PROC10, PROC15, PROC19
Sector de uso final: SU22
Vida útil posterior relevante para ese uso: No.
Categoría de Emisión Ambiental: ERC08a
Sector de mercado por tipo de producto químico: No aplicable.
Categoría de artículo relativa a la vida útil posterior: No aplicable.
Escenarios medioambientales contribuyentes : **Uso en laboratorios**
Salud Escenarios contribuyentes : **Uso en laboratorios**

Procesos y actividades que cubre el escenario de exposición : Uso de pequeñas cantidades en entornos de laboratorio, incluidas las transferencias de material y la limpieza de equipos.

Sección 2 - Controles de la exposición

Escenario de exposición contribuyente que controla la exposición medioambiental para 0: Uso en laboratorios
Características del Producto : La sustancia es una estructura única, Cetona., Fácilmente biodegradable
Cantidades utilizadas : Tonelaje anual del emplazamiento (toneladas/año): 641
Frecuencia y duración de uso : Días de emisión (días/año): 360
Otras condiciones operativas de uso que afectan a la exposición medioambiental : Uso en interiores/exteriores.
Condiciones técnicas in situ y medidas para reducir o limitar las descargas, las emisiones al aire y las liberaciones al suelo : Las prácticas habituales varían de un emplazamiento a otro, por lo que se utilizan estimaciones de liberaciones en el proceso de carácter conservador.
Medidas organizativas para prevenir/limitar la liberación desde el emplazamiento : Las prácticas habituales varían de un emplazamiento a otro, por lo que se utilizan estimaciones de liberaciones en el proceso de carácter conservador.
Condiciones y medidas relativas al tratamiento externo de los residuos para eliminación : El tratamiento externo y la evacuación de los residuos deben cumplir las normativas locales y/o nacionales aplicables.
Condiciones y medidas relativas a la recuperación externa de residuos : El tratamiento externo y la evacuación de los residuos deben cumplir las normativas locales y/o nacionales aplicables.

Escenario de exposición contribuyente que controla la exposición de los trabajadores para 0: Uso en laboratorios

Concentración de la sustancia en la mezcla o el artículo	:	Cubre porcentajes de sustancia en el producto de hasta un 100% (salvo que se indique otra cosa).
Estado físico	:	Líquido, presión de vapor > 10 kPa
Frecuencia y duración de uso	:	Cubre exposiciones diarias de hasta 8 horas (salvo que se indique otra cosa).
Otras condiciones operativas que afectan a la exposición de los trabajadores	:	Supone que se han implementado unos buenos estándares básicos de higiene ocupacional.
		Escenarios contribuyentes - Condiciones operativas y medidas de gestión de riesgos
		Exposiciones generales (Irritación ocular) Utilizar protección ocular adecuada.
		Exposiciones generales (piel Irritante) Implantar el uso de guantes resistentes a productos químicos (ensayados según la norma EN374) en combinación con una formación "básica" de los empleados.
		Limpieza y mantenimiento de equipos Asegurar que las transferencias de material se realizan en condiciones de confinamiento o con ventilación por extracción.
		Limpieza y mantenimiento de equipos Limitar el contenido en la sustancia del producto al 25%.
		Limpieza y mantenimiento de equipos Evitar llevar a cabo la operación durante más de 4 horas.
		Actividades de laboratorio No se han identificado medidas específicas.
		Aplicación a mano: pinturas para pintar con los dedos, pasteles, adhesivos Limitar el contenido en la sustancia del producto al 25%. Utilizar guantes adecuados ensayados según la norma EN374.
		Aplicación a mano: pinturas para pintar con los dedos, pasteles, adhesivos Evitar llevar a cabo actividades que impliquen la exposición durante más de 1 hora.

Condiciones y medidas relativas a la evaluación de la salud, la higiene y la protección personal**Sección 3 - Estimación de la exposición y referencia a su fuente**

Sitio web: : No aplicable.

Estimación de la exposición y referencia a su fuente - Medio ambiente: 1: Uso en laboratorios

Evaluación de la exposición (medioambiental): : No disponible.

Estimación de la exposición : No disponible.

Estimación de la exposición y referencia a su fuente - Trabajadores: 0: Uso en laboratorios

Evaluación de la exposición (humana): : No disponible.

Estimación de la exposición : No disponible.

Sección 4 - Orientación a los Usuarios Intermedios para evaluar si están trabajando dentro de los límites fijados por el EE

Medio ambiente	: La orientación se basa en condiciones operativas que se presumen, que pueden no ser aplicables a todos los emplazamientos; por lo tanto, puede ser necesario llevar a cabo un proceso de escalado para definir medidas de gestión de riesgos apropiadas específicas para el emplazamiento.
Salud	: La orientación se basa en condiciones operativas que se presumen, que pueden no ser aplicables a todos los emplazamientos; por lo tanto, puede ser necesario llevar a cabo un proceso de escalado para definir medidas de gestión de riesgos apropiadas específicas para el emplazamiento.

Consejos de buenas prácticas adicionales más allá de REACH y la VSQ

Medio ambiente	: No disponible.
Salud	: No disponible.

Anexo a la Ficha de datos de seguridad ampliada (eSDS)

Identificación de la sustancia o la mezcla

Definición del producto : Sustancia mono-componente
Código : 35025
Nombre del producto : ACETONA

Sección 1 - Título

Título breve del escenario de exposición : [200-662-2] Uses in Coatings - Professional

Lista de descriptores de uso : **Nombre del uso identificado:** Usos en Recubrimientos - Profesional
Categoría del proceso: PROC01, PROC02, PROC03, PROC04, PROC05, PROC08a, PROC08b, PROC09, PROC10, PROC11, PROC13, PROC15, PROC19
Sector de uso final: SU22
Vida útil posterior relevante para ese uso: No.
Categoría de Emisión Ambiental: ERC08a, ERC08b, ERC08d, ERC08f
Sector de mercado por tipo de producto químico: No aplicable.
Categoría de artículo relativa a la vida útil posterior: No aplicable.

Escenarios medioambientales contribuyentes : **Usos en Recubrimientos**

Salud Escenarios contribuyentes : **Usos en Recubrimientos**

Procesos y actividades que cubre el escenario de exposición : Cubre el uso en recubrimientos (pinturas, tintas, adhesivos, etc.), incluidas exposiciones durante su uso (incluidas actividades de recepción, almacenamiento, preparación y transferencia desde graneles y semigraneles de materiales así como aplicación mediante rociado, laminado, esparcido, inmersión, flujo, lecho fluidizado en líneas de producción y formación de películas), así como la limpieza y el mantenimiento de equipos y actividades de laboratorio asociadas.

Sección 2 - Controles de la exposición

Escenario de exposición contribuyente que controla la exposición medioambiental para 0: Usos en Recubrimientos

Características del Producto : La sustancia es una estructura única, Cetona., Fácilmente biodegradable

Cantidades utilizadas : Tonelaje anual del emplazamiento (toneladas/año): 641

Frecuencia y duración de uso : Días de emisión (días/año): 360

Otras condiciones operativas de uso que afectan a la exposición medioambiental : Uso en interiores/exteriores.

Condiciones técnicas in situ y medidas para reducir o limitar las descargas, las emisiones al aire y las liberaciones al suelo : Las prácticas habituales varían de un emplazamiento a otro, por lo que se utilizan estimaciones de liberaciones en el proceso de carácter conservador.

Medidas organizativas para prevenir/limitar la liberación desde el emplazamiento : Las prácticas habituales varían de un emplazamiento a otro, por lo que se utilizan estimaciones de liberaciones en el proceso de carácter conservador.

Condiciones y medidas relativas al tratamiento externo de los residuos para eliminación : El tratamiento externo y la evacuación de los residuos deben cumplir las normativas locales y/o nacionales aplicables.

Fecha de emisión/Fecha de revisión : ***.

Condiciones y medidas relativas a la recuperación externa de residuos : El tratamiento externo y la evacuación de los residuos deben cumplir las normativas locales y/o nacionales aplicables.

Escenario de exposición contribuyente que controla la exposición de los trabajadores para 0: Usos en Recubrimientos

Concentración de la sustancia en la mezcla o el artículo : Cubre porcentajes de sustancia en el producto de hasta un 100% (salvo que se indique otra cosa).

Estado físico : Líquido, presión de vapor > 10 kPa

Frecuencia y duración de uso : Cubre exposiciones diarias de hasta 8 horas (salvo que se indique otra cosa).

Otras condiciones operativas que afectan a la exposición de los trabajadores : Supone que se han implementado unos buenos estándares básicos de higiene ocupacional.

Escenarios contribuyentes - Condiciones operativas y medidas de gestión de riesgos

Exposiciones generales (Irritación ocular)
Utilizar protección ocular adecuada.

Exposiciones generales (piel Irritante)
Implantar el uso de guantes resistentes a productos químicos (ensayados según la norma EN374) en combinación con una formación "básica" de los empleados.

Exposiciones de carácter general (sistemas cerrados)
Tomar las muestras mediante un sistema de bucle cerrado u otro sistema que evite la exposición. Manipular la sustancia dentro de un sistema cerrado.

Muestreo de procesos
No se han identificado medidas específicas.

Operaciones de mezcla (sistemas abiertos) con ventilación por extracción local
Asegurar que las transferencias de material se realizan en condiciones de confinamiento o con ventilación por extracción.

Operaciones de mezcla (sistemas abiertos)
Asegurarse de que la operación se lleva a cabo en exteriores.

Operaciones de mezcla (sistemas abiertos)
Evitar llevar a cabo actividades que impliquen la exposición durante más de 4 horas.

Transferencias a granel Instalación no dedicada con ventilación por extracción local
Asegurar que las transferencias de material se realizan en condiciones de confinamiento o con ventilación por extracción.

Transferencias a granel Instalación no dedicada
Asegurarse de que la operación se lleva a cabo en exteriores.

Transferencias a granel Instalación no dedicada
Evitar llevar a cabo actividades que impliquen la exposición durante más de 4 horas.

Transferencias a granel Instalación dedicada
No se han identificado medidas específicas.

Llenado de envases pequeños Instalación dedicada
No se han identificado medidas específicas.

Limpieza y mantenimiento de equipos
Asegurar que las transferencias de material se realizan en condiciones de confinamiento o con ventilación por extracción.

Limpieza y mantenimiento de equipos
Limitar el contenido en la sustancia del producto al 25%.

Limpieza y mantenimiento de equipos
Evitar llevar a cabo la operación durante más de 4 horas.

Rociado/nebulización mediante aplicación manual con ventilación por extracción local

Asegurar que las transferencias de material se realizan en condiciones de confinamiento o con ventilación por extracción.

Rociado/nebulización mediante aplicación manual

Limitar el contenido en la sustancia del producto al 25%. Asegurarse de que la operación se lleva a cabo en exteriores. Evitar llevar a cabo actividades que impliquen la exposición durante más de 4 horas.

Rociado/nebulización mediante aplicación manual

Evitar llevar a cabo actividades que impliquen la exposición durante más de 1 hora.

Rociado/nebulización mediante aplicación manual

Llevar un respirador conforme a la norma EN140 con filtro de Tipo A/P2 o mejor.

Inmersión y vertido

No se han identificado medidas específicas.

Actividades de laboratorio

No se han identificado medidas específicas.

Aplicación a mano: pinturas para pintar con los dedos, pasteles, adhesivos

Limitar el contenido en la sustancia del producto al 25%. Utilizar guantes adecuados ensayados según la norma EN374.

Aplicación a mano: pinturas para pintar con los dedos, pasteles, adhesivos

Evitar llevar a cabo la operación durante más de 1 hora.

Condiciones y medidas relativas a la evaluación de la salud, la higiene y la protección personal

Sección 3 - Estimación de la exposición y referencia a su fuente

Sitio web: : No aplicable.

Estimación de la exposición y referencia a su fuente - Medio ambiente: 1: Usos en Recubrimientos

Evaluación de la exposición (medioambiental): : No disponible.

Estimación de la exposición : No disponible.

Estimación de la exposición y referencia a su fuente - Trabajadores: 0: Usos en Recubrimientos

Evaluación de la exposición (humana): : No disponible.

Estimación de la exposición : No disponible.

Sección 4 - Orientación a los Usuarios Intermedios para evaluar si están trabajando dentro de los límites fijados por el EE

Medio ambiente : La orientación se basa en condiciones operativas que se presumen, que pueden no ser aplicables a todos los emplazamientos; por lo tanto, puede ser necesario llevar a cabo un proceso de escalado para definir medidas de gestión de riesgos apropiadas específicas para el emplazamiento.

Salud : La orientación se basa en condiciones operativas que se presumen, que pueden no ser aplicables a todos los emplazamientos; por lo tanto, puede ser necesario llevar a cabo un proceso de escalado para definir medidas de gestión de riesgos apropiadas específicas para el emplazamiento.

Consejos de buenas prácticas adicionales más allá de REACH y la VSQ

Medio ambiente : No disponible.

Salud : No disponible.

Fecha de emisión/Fecha de revisión : ***.

Anexo a la Ficha de datos de seguridad ampliada (eSDS)

Identificación de la sustancia o la mezcla

Definición del producto : Sustancia mono-componente
Código : 35025
Nombre del producto : ACETONA

Sección 1 - Título

Título breve del escenario de exposición : [200-662-2] Use as Binders and Release Agents - Professional
Lista de descriptores de uso : **Nombre del uso identificado:** Uso como ligantes y agentes de liberación - Profesional
Categoría del proceso: PROC01, PROC02, PROC03, PROC04, PROC05, PROC06, PROC08a, PROC08b, PROC09, PROC10, PROC11
Sector de uso final: SU22
Vida útil posterior relevante para ese uso: No.
Categoría de Emisión Ambiental: ERC08a, ERC08b, ERC08c, ERC08d, ERC08e, ERC08f
Sector de mercado por tipo de producto químico: No aplicable.
Categoría de artículo relativa a la vida útil posterior: No aplicable.
Escenarios medioambientales contribuyentes : **Uso como ligantes y agentes de liberación**
Salud Escenarios contribuyentes : **Uso como ligantes y agentes de liberación**

Procesos y actividades que cubre el escenario de exposición : Cubre el uso como ligantes y agentes de liberación, incluidas actividades de transferencias de material, mezcla, aplicación mediante rociado y cepillado, y la manipulación de residuos.

Sección 2 - Controles de la exposición

Escenario de exposición contribuyente que controla la exposición medioambiental para 0: Uso como ligantes y agentes de liberación

Características del Producto : La sustancia es una estructura única, Cetona., Fácilmente biodegradable
Cantidades utilizadas : Tonelaje anual del emplazamiento (toneladas/año): 641
Frecuencia y duración de uso : Días de emisión (días/año): 360
Otras condiciones operativas de uso que afectan a la exposición medioambiental : Uso en interiores/exteriores.
Condiciones técnicas in situ y medidas para reducir o limitar las descargas, las emisiones al aire y las liberaciones al suelo : Las prácticas habituales varían de un emplazamiento a otro, por lo que se utilizan estimaciones de liberaciones en el proceso de carácter conservador.
Medidas organizativas para prevenir/limitar la liberación desde el emplazamiento : Las prácticas habituales varían de un emplazamiento a otro, por lo que se utilizan estimaciones de liberaciones en el proceso de carácter conservador.
Condiciones y medidas relativas al tratamiento externo de los residuos para eliminación : El tratamiento externo y la evacuación de los residuos deben cumplir las normativas locales y/o nacionales aplicables.
Condiciones y medidas relativas a la recuperación externa de residuos : El tratamiento externo y la evacuación de los residuos deben cumplir las normativas locales y/o nacionales aplicables.

Fecha de emisión/Fecha de revisión : ***.

Escenario de exposición contribuyente que controla la exposición de los trabajadores para 0: Uso como ligantes y agentes de liberación

Concentración de la sustancia en la mezcla o el artículo : Cubre porcentajes de sustancia en el producto de hasta un 100% (salvo que se indique otra cosa).

Estado físico : Líquido, presión de vapor > 10 kPa

Frecuencia y duración de uso : Cubre exposiciones diarias de hasta 8 horas (salvo que se indique otra cosa).

Otras condiciones operativas que afectan a la exposición de los trabajadores : Supone que se han implementado unos buenos estándares básicos de higiene ocupacional.

Escenarios contribuyentes - Condiciones operativas y medidas de gestión de riesgos

Exposiciones generales (Irritación ocular)
Utilizar protección ocular adecuada.

Exposiciones generales (piel Irritante)
Implantar el uso de guantes resistentes a productos químicos (ensayados según la norma EN374) en combinación con una formación "básica" de los empleados.

Exposiciones de carácter general (sistemas cerrados)
Tomar las muestras mediante un sistema de bucle cerrado u otro sistema que evite la exposición. Manipular la sustancia dentro de un sistema cerrado.

Muestreo de procesos
No se han identificado medidas específicas.

Operaciones de mezcla (sistemas abiertos) con ventilación por extracción local
Asegurar que las transferencias de material se realizan en condiciones de confinamiento o con ventilación por extracción.

Operaciones de mezcla (sistemas abiertos)
Asegurarse de que la operación se lleva a cabo en exteriores.

Operaciones de mezcla (sistemas abiertos)
Evitar llevar a cabo actividades que impliquen la exposición durante más de 4 horas.

Calandrado (incluido Banburys) con ventilación por extracción local
Asegurarse de que la operación se lleva a cabo en exteriores.

Calandrado (incluido Banburys)
Asegurarse de que la operación se lleva a cabo en exteriores.

Calandrado (incluido Banburys)
Evitar llevar a cabo actividades que impliquen la exposición durante más de 4 horas.

Transferencias a granel Instalación no dedicada con ventilación por extracción local
Asegurar que las transferencias de material se realizan en condiciones de confinamiento o con ventilación por extracción.

Transferencias a granel Instalación no dedicada
Asegurarse de que la operación se lleva a cabo en exteriores.

Transferencias a granel Instalación no dedicada
Evitar llevar a cabo actividades que impliquen la exposición durante más de 4 horas.

Transferencias a granel Instalación dedicada
No se han identificado medidas específicas.

Llenado de envases pequeños Instalación dedicada
No se han identificado medidas específicas.

Limpieza y mantenimiento de equipos
Asegurar que las transferencias de material se realizan en condiciones de confinamiento o con ventilación por extracción.

Limpieza y mantenimiento de equipos
Limitar el contenido en la sustancia del producto al 25%.

Limpieza y mantenimiento de equipos
Evitar llevar a cabo la operación durante más de 4 horas.

Rociado/nebulización mediante aplicación manual con ventilación por extracción local
Asegurar que las transferencias de material se realizan en condiciones de confinamiento o con ventilación por extracción.

Rociado/nebulización mediante aplicación manual
Limitar el contenido en la sustancia del producto al 25%. Asegurarse de que la operación se lleva a cabo en exteriores. Evitar llevar a cabo actividades que impliquen la exposición durante más de 4 horas.

Rociado/nebulización mediante aplicación manual
Evitar llevar a cabo actividades que impliquen la exposición durante más de 1 hora.

Rociado/nebulización mediante aplicación manual
Llevar un respirador conforme a la norma EN140 con filtro de Tipo A/P2 o mejor.

Condiciones y medidas relativas a la evaluación de la salud, la higiene y la protección personal

Sección 3 - Estimación de la exposición y referencia a su fuente

Sitio web: : No aplicable.

Estimación de la exposición y referencia a su fuente - Medio ambiente: 1: Uso como ligantes y agentes de liberación

Evaluación de la exposición (medioambiental): : No disponible.

Estimación de la exposición : No disponible.

Estimación de la exposición y referencia a su fuente - Trabajadores: 0: Uso como ligantes y agentes de liberación

Evaluación de la exposición (humana): : No disponible.

Estimación de la exposición : No disponible.

Sección 4 - Orientación a los Usuarios Intermedios para evaluar si están trabajando dentro de los límites fijados por el EE

Medio ambiente : La orientación se basa en condiciones operativas que se presumen, que pueden no ser aplicables a todos los emplazamientos; por lo tanto, puede ser necesario llevar a cabo un proceso de escalado para definir medidas de gestión de riesgos apropiadas específicas para el emplazamiento.

Salud : La orientación se basa en condiciones operativas que se presumen, que pueden no ser aplicables a todos los emplazamientos; por lo tanto, puede ser necesario llevar a cabo un proceso de escalado para definir medidas de gestión de riesgos apropiadas específicas para el emplazamiento.

Consejos de buenas prácticas adicionales más allá de REACH y la VSQ

Medio ambiente : No disponible.

Salud : No disponible.

Anexo a la Ficha de datos de seguridad ampliada (eSDS)

Identificación de la sustancia o la mezcla

Definición del producto : Sustancia mono-componente
Código : 35025
Nombre del producto : ACETONA

Sección 1 - Título

Título breve del escenario de exposición : [200-662-2] Polymer Manufacturing - Professional
Lista de descriptores de uso : **Nombre del uso identificado:** Procesamiento de polímeros - Profesional
Categoría del proceso: PROC01, PROC02, PROC08a, PROC08b, PROC09, PROC14
Sector de uso final: SU22
Vida útil posterior relevante para ese uso: No.
Categoría de Emisión Ambiental: ERC08a, ERC08c, ERC08d, ERC08f
Sector de mercado por tipo de producto químico: No aplicable.
Categoría de artículo relativa a la vida útil posterior: No aplicable.

Escenarios medioambientales contribuyentes : **Fabricación de Polímeros.**
Salud Escenarios contribuyentes : **Fabricación de Polímeros.**

Procesos y actividades que cubre el escenario de exposición : Fabricación de Polímeros, incluidas transferencias de material, actividades de moldeo y conformado, retrabajos de material, y el mantenimiento asociado.

Sección 2 - Controles de la exposición

Escenario de exposición contribuyente que controla la exposición medioambiental para 0: Fabricación de Polímeros.

Características del Producto : La sustancia es una estructura única, Cetona., Fácilmente biodegradable
Cantidades utilizadas : Tonelaje anual del emplazamiento (toneladas/año): 641
Frecuencia y duración de uso : Días de emisión (días/año): 360
Otras condiciones operativas de uso que afectan a la exposición medioambiental : Uso en interiores/exteriores.
Condiciones técnicas in situ y medidas para reducir o limitar las descargas, las emisiones al aire y las liberaciones al suelo : Las prácticas habituales varían de un emplazamiento a otro, por lo que se utilizan estimaciones de liberaciones en el proceso de carácter conservador.
Medidas organizativas para prevenir/limitar la liberación desde el emplazamiento : Las prácticas habituales varían de un emplazamiento a otro, por lo que se utilizan estimaciones de liberaciones en el proceso de carácter conservador.
Condiciones y medidas relativas al tratamiento externo de los residuos para eliminación : El tratamiento externo y la evacuación de los residuos deben cumplir las normativas locales y/o nacionales aplicables.
Condiciones y medidas relativas a la recuperación externa de residuos : El tratamiento externo y la evacuación de los residuos deben cumplir las normativas locales y/o nacionales aplicables.

Fecha de emisión/Fecha de revisión : ***.

Escenario de exposición contribuyente que controla la exposición de los trabajadores para 0: Fabricación de Polimeros.

Concentración de la sustancia en la mezcla o el artículo : Cubre porcentajes de sustancia en el producto de hasta un 100% (salvo que se indique otra cosa).

Estado físico : Líquido, presión de vapor > 10 kPa

Frecuencia y duración de uso : Cubre exposiciones diarias de hasta 8 horas (salvo que se indique otra cosa).

Otras condiciones operativas que afectan a la exposición de los trabajadores : Supone que se han implementado unos buenos estándares básicos de higiene ocupacional.

Escenarios contribuyentes - Condiciones operativas y medidas de gestión de riesgos

Exposiciones generales (Irritación ocular)
Utilizar protección ocular adecuada.

Exposiciones generales (piel Irritante)
Implantar el uso de guantes resistentes a productos químicos (ensayados según la norma EN374) en combinación con una formación "básica" de los empleados.

Exposiciones de carácter general (sistemas cerrados)
Tomar las muestras mediante un sistema de bucle cerrado u otro sistema que evite la exposición. Manipular la sustancia dentro de un sistema cerrado.

Transferencias a granel Instalación no dedicada con ventilación por extracción local
Asegurar que las transferencias de material se realizan en condiciones de confinamiento o con ventilación por extracción.

Transferencias a granel Instalación no dedicada
Asegurarse de que la operación se lleva a cabo en exteriores.

Transferencias a granel Instalación no dedicada
Evitar llevar a cabo actividades que impliquen la exposición durante más de 4 horas.

Transferencias a granel Instalación dedicada
No se han identificado medidas específicas.

Llenado de envases pequeños Instalación dedicada
No se han identificado medidas específicas.

Producción de preparados o artículos mediante compresión, extrusión o peletización con ventilación por extracción local
Asegurar que las transferencias de material se realizan en condiciones de confinamiento o con ventilación por extracción.

Producción de preparados o artículos mediante compresión, extrusión o peletización
Evitar llevar a cabo actividades que impliquen la exposición durante más de 4 horas.

Condiciones y medidas relativas a la evaluación de la salud, la higiene y la protección personal**Sección 3 - Estimación de la exposición y referencia a su fuente**

Sitio web: : No aplicable.

Estimación de la exposición y referencia a su fuente - Medio ambiente: 1: Fabricación de Polimeros.

Evaluación de la exposición (medioambiental): : No disponible.

Estimación de la exposición : No disponible.

Estimación de la exposición y referencia a su fuente - Trabajadores: 0: Fabricación de Polimeros.

Evaluación de la exposición (humana): : No disponible.

Fecha de emisión/Fecha de revisión : ***.

Estimación de la exposición : No disponible.

Sección 4 - Orientación a los Usuarios Intermedios para evaluar si están trabajando dentro de los límites fijados por el EE

Medio ambiente : La orientación se basa en condiciones operativas que se presumen, que pueden no ser aplicables a todos los emplazamientos; por lo tanto, puede ser necesario llevar a cabo un proceso de escalado para definir medidas de gestión de riesgos apropiadas específicas para el emplazamiento.

Salud : La orientación se basa en condiciones operativas que se presumen, que pueden no ser aplicables a todos los emplazamientos; por lo tanto, puede ser necesario llevar a cabo un proceso de escalado para definir medidas de gestión de riesgos apropiadas específicas para el emplazamiento.

Consejos de buenas prácticas adicionales más allá de REACH y la VSQ

Medio ambiente : No disponible.

Salud : No disponible.

Anexo a la Ficha de datos de seguridad ampliada (eSDS)

Identificación de la sustancia o la mezcla

Definición del producto : Sustancia mono-componente
Código : 35025
Nombre del producto : ACETONA

Sección 1 - Título

Título breve del escenario de exposición : [200-662-2] Polymer Processing - Professional
Lista de descriptores de uso : **Nombre del uso identificado:** Procesamiento de polímeros - Profesional
Categoría del proceso: PROC01, PROC02, PROC08a, PROC08b, PROC09, PROC14
Sector de uso final: SU22
Vida útil posterior relevante para ese uso: No.
Categoría de Emisión Ambiental: ERC08a, ERC08c, ERC08d, ERC08f
Sector de mercado por tipo de producto químico: No aplicable.
Categoría de artículo relativa a la vida útil posterior: No aplicable.

Escenarios medioambientales contribuyentes : **Procesamiento de polímeros**
Salud Escenarios contribuyentes : **Procesamiento de polímeros**

Procesos y actividades que cubre el escenario de exposición : Procesamiento de polímeros formulados, incluidas transferencias de material, actividades de moldeo y conformado, retrabajos de material, y el mantenimiento asociado.

Sección 2 - Controles de la exposición

Escenario de exposición contribuyente que controla la exposición medioambiental para 0: Procesamiento de polímeros

Características del Producto : La sustancia es una estructura única, Cetona., Fácilmente biodegradable
Cantidades utilizadas : Tonelaje anual del emplazamiento (toneladas/año): 641
Frecuencia y duración de uso : Días de emisión (días/año): 360
Otras condiciones operativas de uso que afectan a la exposición medioambiental : Uso en interiores/exteriores.
Condiciones técnicas in situ y medidas para reducir o limitar las descargas, las emisiones al aire y las liberaciones al suelo : Las prácticas habituales varían de un emplazamiento a otro, por lo que se utilizan estimaciones de liberaciones en el proceso de carácter conservador.
Medidas organizativas para prevenir/limitar la liberación desde el emplazamiento : Las prácticas habituales varían de un emplazamiento a otro, por lo que se utilizan estimaciones de liberaciones en el proceso de carácter conservador.
Condiciones y medidas relativas al tratamiento externo de los residuos para eliminación : El tratamiento externo y la evacuación de los residuos deben cumplir las normativas locales y/o nacionales aplicables.
Condiciones y medidas relativas a la recuperación externa de residuos : El tratamiento externo y la evacuación de los residuos deben cumplir las normativas locales y/o nacionales aplicables.

Fecha de emisión/Fecha de revisión : ***.

Escenario de exposición contribuyente que controla la exposición de los trabajadores para 0: Procesamiento de polímeros

Concentración de la sustancia en la mezcla o el artículo : Cubre porcentajes de sustancia en el producto de hasta un 100% (salvo que se indique otra cosa).

Estado físico : Líquido, presión de vapor > 10 kPa

Frecuencia y duración de uso : Cubre exposiciones diarias de hasta 8 horas (salvo que se indique otra cosa).

Otras condiciones operativas que afectan a la exposición de los trabajadores : Supone que se han implementado unos buenos estándares básicos de higiene ocupacional.

Escenarios contribuyentes - Condiciones operativas y medidas de gestión de riesgos

Exposiciones generales (Irritación ocular)
Utilizar protección ocular adecuada.

Exposiciones generales (piel Irritante)
Implantar el uso de guantes resistentes a productos químicos (ensayados según la norma EN374) en combinación con una formación "básica" de los empleados.

Exposiciones de carácter general (sistemas cerrados)
Tomar las muestras mediante un sistema de bucle cerrado u otro sistema que evite la exposición. Manipular la sustancia dentro de un sistema cerrado.

Transferencias a granel Instalación no dedicada con ventilación por extracción local
Asegurar que las transferencias de material se realizan en condiciones de confinamiento o con ventilación por extracción.

Transferencias a granel Instalación no dedicada
Asegurarse de que la operación se lleva a cabo en exteriores.

Transferencias a granel Instalación no dedicada
Evitar llevar a cabo actividades que impliquen la exposición durante más de 4 horas.

Transferencias a granel Instalación dedicada
No se han identificado medidas específicas.

Llenado de envases pequeños Instalación dedicada
No se han identificado medidas específicas.

Producción de preparados o artículos mediante compresión, extrusión o peletización con ventilación por extracción local
Asegurar que las transferencias de material se realizan en condiciones de confinamiento o con ventilación por extracción.

Producción de preparados o artículos mediante compresión, extrusión o peletización
Evitar llevar a cabo actividades que impliquen la exposición durante más de 4 horas.

Condiciones y medidas relativas a la evaluación de la salud, la higiene y la protección personal**Sección 3 - Estimación de la exposición y referencia a su fuente**

Sitio web: : No aplicable.

Estimación de la exposición y referencia a su fuente - Medio ambiente: 1: Procesamiento de polímeros

Evaluación de la exposición (medioambiental): : No disponible.

Estimación de la exposición : No disponible.

Estimación de la exposición y referencia a su fuente - Trabajadores: 0: Procesamiento de polímeros

Evaluación de la exposición (humana): : No disponible.

Fecha de emisión/Fecha de revisión : ***.

Estimación de la exposición : No disponible.

Sección 4 - Orientación a los Usuarios Intermedios para evaluar si están trabajando dentro de los límites fijados por el EE

Medio ambiente : La orientación se basa en condiciones operativas que se presumen, que pueden no ser aplicables a todos los emplazamientos; por lo tanto, puede ser necesario llevar a cabo un proceso de escalado para definir medidas de gestión de riesgos apropiadas específicas para el emplazamiento.

Salud : La orientación se basa en condiciones operativas que se presumen, que pueden no ser aplicables a todos los emplazamientos; por lo tanto, puede ser necesario llevar a cabo un proceso de escalado para definir medidas de gestión de riesgos apropiadas específicas para el emplazamiento.

Consejos de buenas prácticas adicionales más allá de REACH y la VSQ

Medio ambiente : No disponible.

Salud : No disponible.

Anexo a la Ficha de datos de seguridad ampliada (eSDS)

Identificación de la sustancia o la mezcla

Definición del producto : Sustancia mono-componente
Código : 35025
Nombre del producto : ACETONA

Sección 1 - Título

Título breve del escenario de exposición : [200-662-2] Uses in Cleaning Agents - Professional
Lista de descriptores de uso : **Nombre del uso identificado:** Uso en Agentes Limpiadores - Profesional
Categoría del proceso: PROC01, PROC02, PROC03, PROC04, PROC05, PROC08a, PROC08b, PROC09, PROC10, PROC11, PROC15, PROC19
Sector de uso final: SU22
Vida útil posterior relevante para ese uso: No.
Categoría de Emisión Ambiental: ERC08a, ERC08d
Sector de mercado por tipo de producto químico: No aplicable.
Categoría de artículo relativa a la vida útil posterior: No aplicable.

Escenarios medioambientales contribuyentes : **Uso en Agentes Limpiadores**
Salud Escenarios contribuyentes : **Uso en Agentes Limpiadores**

Procesos y actividades que cubre el escenario de exposición : Cubre el uso en recubrimientos (pinturas, tintas, adhesivos, etc.), incluidas exposiciones durante su uso (incluidas actividades de recepción, almacenamiento, preparación y transferencia desde graneles y semigraneles de materiales así como aplicación mediante rociado, laminado, esparcido, inmersión, flujo, lecho fluidizado en líneas de producción y formación de películas), así como la limpieza y el mantenimiento de equipos y actividades de laboratorio asociadas.

Sección 2 - Controles de la exposición

Escenario de exposición contribuyente que controla la exposición medioambiental para 0: Uso en Agentes Limpiadores

Características del Producto : La sustancia es una estructura única, Cetona., Fácilmente biodegradable

Cantidades utilizadas : Tonelaje anual del emplazamiento (toneladas/año): 641

Frecuencia y duración de uso : Días de emisión (días/año): 360

Otras condiciones operativas de uso que afectan a la exposición medioambiental : Uso en interiores/exteriores.

Condiciones técnicas in situ y medidas para reducir o limitar las descargas, las emisiones al aire y las liberaciones al suelo : Las prácticas habituales varían de un emplazamiento a otro, por lo que se utilizan estimaciones de liberaciones en el proceso de carácter conservador.

Medidas organizativas para prevenir/limitar la liberación desde el emplazamiento : Las prácticas habituales varían de un emplazamiento a otro, por lo que se utilizan estimaciones de liberaciones en el proceso de carácter conservador.

Condiciones y medidas relativas al tratamiento externo de los residuos para eliminación : El tratamiento externo y la evacuación de los residuos deben cumplir las normativas locales y/o nacionales aplicables.

Fecha de emisión/Fecha de revisión : ***.

Condiciones y medidas relativas a la recuperación externa de residuos : El tratamiento externo y la evacuación de los residuos deben cumplir las normativas locales y/o nacionales aplicables.

Escenario de exposición contribuyente que controla la exposición de los trabajadores para 0: Uso en Agentes Limpiadores

Concentración de la sustancia en la mezcla o el artículo : Cubre porcentajes de sustancia en el producto de hasta un 100% (salvo que se indique otra cosa).

Estado físico : Líquido, presión de vapor > 10 kPa

Frecuencia y duración de uso : Cubre exposiciones diarias de hasta 8 horas (salvo que se indique otra cosa).

Otras condiciones operativas que afectan a la exposición de los trabajadores : Supone que se han implementado unos buenos estándares básicos de higiene ocupacional.

Escenarios contribuyentes - Condiciones operativas y medidas de gestión de riesgos

Exposiciones generales (Irritación ocular)
Utilizar protección ocular adecuada.

Exposiciones generales (piel Irritante)
Implantar el uso de guantes resistentes a productos químicos (ensayados según la norma EN374) en combinación con una formación "básica" de los empleados.

Exposiciones de carácter general (sistemas cerrados)
Tomar las muestras mediante un sistema de bucle cerrado u otro sistema que evite la exposición. Manipular la sustancia dentro de un sistema cerrado.

Muestreo de procesos
No se han identificado medidas específicas.

Operaciones de mezcla (sistemas abiertos) con ventilación por extracción local
Asegurar que las transferencias de material se realizan en condiciones de confinamiento o con ventilación por extracción.

Operaciones de mezcla (sistemas abiertos)
Asegurarse de que la operación se lleva a cabo en exteriores.

Operaciones de mezcla (sistemas abiertos)
Evitar llevar a cabo actividades que impliquen la exposición durante más de 4 horas.

Transferencias a granel Instalación no dedicada con ventilación por extracción local
Asegurar que las transferencias de material se realizan en condiciones de confinamiento o con ventilación por extracción.

Transferencias a granel Instalación no dedicada
Asegurarse de que la operación se lleva a cabo en exteriores.

Transferencias a granel Instalación no dedicada
Evitar llevar a cabo actividades que impliquen la exposición durante más de 4 horas.

Transferencias a granel Instalación dedicada
No se han identificado medidas específicas.

Llenado de envases pequeños Instalación dedicada
No se han identificado medidas específicas.

Limpieza y mantenimiento de equipos
Asegurar que las transferencias de material se realizan en condiciones de confinamiento o con ventilación por extracción.

Limpieza y mantenimiento de equipos
Limitar el contenido en la sustancia del producto al 25%.

Limpieza y mantenimiento de equipos
Evitar llevar a cabo la operación durante más de 4 horas.

Rociado/nebulización mediante aplicación manual con ventilación por extracción local

Asegurar que las transferencias de material se realizan en condiciones de confinamiento o con ventilación por extracción.

Rociado/nebulización mediante aplicación manual

Limitar el contenido en la sustancia del producto al 25%. Asegurarse de que la operación se lleva a cabo en exteriores. Evitar llevar a cabo actividades que impliquen la exposición durante más de 4 horas.

Rociado/nebulización mediante aplicación manual

Evitar llevar a cabo actividades que impliquen la exposición durante más de 1 hora.

Rociado/nebulización mediante aplicación manual

Llevar un respirador conforme a la norma EN140 con filtro de Tipo A/P2 o mejor.

Inmersión y vertido

No se han identificado medidas específicas.

Aplicación a mano: pinturas para pintar con los dedos, pasteles, adhesivos

Limitar el contenido en la sustancia del producto al 25%. Utilizar guantes adecuados ensayados según la norma EN374.

Aplicación a mano: pinturas para pintar con los dedos, pasteles, adhesivos

Evitar llevar a cabo la operación durante más de 1 hora.

Condiciones y medidas relativas a la evaluación de la salud, la higiene y la protección personal

Sección 3 - Estimación de la exposición y referencia a su fuente

Sitio web: : No aplicable.

Estimación de la exposición y referencia a su fuente - Medio ambiente: 1: Uso en Agentes Limpiadores

Evaluación de la exposición (medioambiental): : No disponible.

Estimación de la exposición : No disponible.

Estimación de la exposición y referencia a su fuente - Trabajadores: 0: Uso en Agentes Limpiadores

Evaluación de la exposición (humana): : No disponible.

Estimación de la exposición : No disponible.

Sección 4 - Orientación a los Usuarios Intermedios para evaluar si están trabajando dentro de los límites fijados por el EE

Medio ambiente : La orientación se basa en condiciones operativas que se presumen, que pueden no ser aplicables a todos los emplazamientos; por lo tanto, puede ser necesario llevar a cabo un proceso de escalado para definir medidas de gestión de riesgos apropiadas específicas para el emplazamiento.

Salud : La orientación se basa en condiciones operativas que se presumen, que pueden no ser aplicables a todos los emplazamientos; por lo tanto, puede ser necesario llevar a cabo un proceso de escalado para definir medidas de gestión de riesgos apropiadas específicas para el emplazamiento.

Consejos de buenas prácticas adicionales más allá de REACH y la VSQ

Medio ambiente : No disponible.

Salud : No disponible.

Anexo a la Ficha de datos de seguridad ampliada (eSDS)

Identificación de la sustancia o la mezcla

Definición del producto : Sustancia mono-componente
Código : 35025
Nombre del producto : ACETONA

Sección 1 - Título

Título breve del escenario de exposición : [200-662-2] Uses in Oil Field Drilling and Production Operations - Professional
Lista de descriptores de uso : **Nombre del uso identificado:** Uso en operaciones de perforación y explotación de yacimientos petrolíferos y gaseosos - Profesional
Categoría del proceso: PROC01, PROC02, PROC03, PROC04, PROC08a, PROC08b
Sector de uso final: SU22
Vida útil posterior relevante para ese uso: No.
Categoría de Emisión Ambiental: ERC08d
Sector de mercado por tipo de producto químico: No aplicable.
Categoría de artículo relativa a la vida útil posterior: No aplicable.
Escenarios medioambientales contribuyentes : **Uso en operaciones de perforación y explotación de yacimientos petrolíferos y gaseosos**
Salud Escenarios contribuyentes : **Uso en operaciones de perforación y explotación de yacimientos petrolíferos y gaseosos**

Procesos y actividades que cubre el escenario de exposición : Cubre el uso como componente de productos de limpieza, incluidos el vertido / la descarga a partir de bidones o contenedores; y exposiciones durante su mezcla/dilución en la fase preparatoria y actividades de limpieza (incluidas las de rociado, cepillado, inmersión y paso de un paño tanto automatizadas como a mano).

Sección 2 - Controles de la exposición

Escenario de exposición contribuyente que controla la exposición medioambiental para 0: Uso en operaciones de perforación y explotación de yacimientos petrolíferos y gaseosos

Características del Producto : La sustancia es una estructura única, Cetona., Fácilmente biodegradable
Cantidades utilizadas : Tonelaje anual del emplazamiento (toneladas/año): 641
Frecuencia y duración de uso : Días de emisión (días/año): 360
Otras condiciones operativas de uso que afectan a la exposición medioambiental : Uso en interiores/exteriores.
Condiciones técnicas in situ y medidas para reducir o limitar las descargas, las emisiones al aire y las liberaciones al suelo : Las prácticas habituales varían de un emplazamiento a otro, por lo que se utilizan estimaciones de liberaciones en el proceso de carácter conservador.
Medidas organizativas para prevenir/limitar la liberación desde el emplazamiento : Las prácticas habituales varían de un emplazamiento a otro, por lo que se utilizan estimaciones de liberaciones en el proceso de carácter conservador.
Condiciones y medidas relativas al tratamiento externo de los residuos para eliminación : El tratamiento externo y la evacuación de los residuos deben cumplir las normativas locales y/o nacionales aplicables.
Condiciones y medidas relativas a la recuperación externa de residuos : El tratamiento externo y la evacuación de los residuos deben cumplir las normativas locales y/o nacionales aplicables.

Fecha de emisión/Fecha de revisión : ***.

Escenario de exposición contribuyente que controla la exposición de los trabajadores para 0: Uso en operaciones de perforación y explotación de yacimientos petrolíferos y gaseosos

Concentración de la sustancia en la mezcla o el artículo : Cubre porcentajes de sustancia en el producto de hasta un 100% (salvo que se indique otra cosa).

Estado físico : Líquido, presión de vapor > 10 kPa

Frecuencia y duración de uso : Cubre exposiciones diarias de hasta 8 horas (salvo que se indique otra cosa).

Otras condiciones operativas que afectan a la exposición de los trabajadores : Supone que se han implementado unos buenos estándares básicos de higiene ocupacional.

Escenarios contribuyentes - Condiciones operativas y medidas de gestión de riesgos

Exposiciones generales (Irritación ocular)
Utilizar protección ocular adecuada.

Exposiciones generales (piel Irritante)
Implantar el uso de guantes resistentes a productos químicos (ensayados según la norma EN374) en combinación con una formación "básica" de los empleados.

Exposiciones de carácter general (sistemas cerrados)
Tomar las muestras mediante un sistema de bucle cerrado u otro sistema que evite la exposición. Manipular la sustancia dentro de un sistema cerrado.

Muestreo de procesos
No se han identificado medidas específicas.

Transferencias a granel Instalación no dedicada con ventilación por extracción local
Asegurar que las transferencias de material se realizan en condiciones de confinamiento o con ventilación por extracción.

Transferencias a granel Instalación no dedicada
Asegurarse de que la operación se lleva a cabo en exteriores.

Transferencias a granel Instalación no dedicada
Evitar llevar a cabo actividades que impliquen la exposición durante más de 4 horas.

Transferencias a granel Instalación dedicada
No se han identificado medidas específicas.

Condiciones y medidas relativas a la evaluación de la salud, la higiene y la protección personal**Sección 3 - Estimación de la exposición y referencia a su fuente**

Sitio web: : No aplicable.

Estimación de la exposición y referencia a su fuente - Medio ambiente: 1: Uso en operaciones de perforación y explotación de yacimientos petrolíferos y gaseosos

Evaluación de la exposición (medioambiental): : No disponible.

Estimación de la exposición : No disponible.

Estimación de la exposición y referencia a su fuente - Trabajadores: 0: Uso en operaciones de perforación y explotación de yacimientos petrolíferos y gaseosos

Evaluación de la exposición (humana): : No disponible.

Estimación de la exposición : No disponible.

Sección 4 - Orientación a los Usuarios Intermedios para evaluar si están trabajando dentro de los límites fijados por el EE

Medio ambiente	: La orientación se basa en condiciones operativas que se presumen, que pueden no ser aplicables a todos los emplazamientos; por lo tanto, puede ser necesario llevar a cabo un proceso de escalado para definir medidas de gestión de riesgos apropiadas específicas para el emplazamiento.
Salud	: La orientación se basa en condiciones operativas que se presumen, que pueden no ser aplicables a todos los emplazamientos; por lo tanto, puede ser necesario llevar a cabo un proceso de escalado para definir medidas de gestión de riesgos apropiadas específicas para el emplazamiento.

Consejos de buenas prácticas adicionales más allá de REACH y la VSQ

Medio ambiente	: No disponible.
Salud	: No disponible.

Anexo a la Ficha de datos de seguridad ampliada (eSDS)

Identificación de la sustancia o la mezcla

Definición del producto : Sustancia mono-componente
Código : 35025
Nombre del producto : ACETONA

Sección 1 - Título

Título breve del escenario de exposición : [200-662-2] Agrochemical Uses - Professional
Lista de descriptores de uso : **Nombre del uso identificado:** Uso en usos Agroquímicos - Profesional
Categoría del proceso: PROC01, PROC02, PROC04, PROC08a, PROC08b, PROC11, PROC13, PROC19
Sector de uso final: SU22
Vida útil posterior relevante para ese uso: No.
Categoría de Emisión Ambiental: ERC08a, ERC08d
Sector de mercado por tipo de producto químico: No aplicable.
Categoría de artículo relativa a la vida útil posterior: No aplicable.
Escenarios medioambientales contribuyentes : **Uso en usos Agroquímicos**
Salud Escenarios contribuyentes : **Uso en usos Agroquímicos**

Procesos y actividades que cubre el escenario de exposición : Uso como excipiente de productos agroquímicos para aplicación mediante rociado, ahumado y nebulización, manual o a máquina; incluidos la limpieza de equipos y la eliminación.

Sección 2 - Controles de la exposición

Escenario de exposición contribuyente que controla la exposición medioambiental para 0: Uso en usos Agroquímicos

Características del Producto : La sustancia es una estructura única, Cetona., Fácilmente biodegradable
Cantidades utilizadas : Tonelaje anual del emplazamiento (toneladas/año): 641
Frecuencia y duración de uso : Días de emisión (días/año): 360
Otras condiciones operativas de uso que afectan a la exposición medioambiental : Uso en interiores/exteriores.
Condiciones técnicas in situ y medidas para reducir o limitar las descargas, las emisiones al aire y las liberaciones al suelo : Las prácticas habituales varían de un emplazamiento a otro, por lo que se utilizan estimaciones de liberaciones en el proceso de carácter conservador.
Medidas organizativas para prevenir/limitar la liberación desde el emplazamiento : Las prácticas habituales varían de un emplazamiento a otro, por lo que se utilizan estimaciones de liberaciones en el proceso de carácter conservador.
Condiciones y medidas relativas al tratamiento externo de los residuos para eliminación : El tratamiento externo y la evacuación de los residuos deben cumplir las normativas locales y/o nacionales aplicables.
Condiciones y medidas relativas a la recuperación externa de residuos : El tratamiento externo y la evacuación de los residuos deben cumplir las normativas locales y/o nacionales aplicables.

Fecha de emisión/Fecha de revisión : ***.

Escenario de exposición contribuyente que controla la exposición de los trabajadores para 0: Uso en usos Agroquímicos

Concentración de la sustancia en la mezcla o el artículo : Cubre porcentajes de sustancia en el producto de hasta un 100% (salvo que se indique otra cosa).

Estado físico : Líquido, presión de vapor > 10 kPa

Frecuencia y duración de uso : Cubre exposiciones diarias de hasta 8 horas (salvo que se indique otra cosa).

Otras condiciones operativas que afectan a la exposición de los trabajadores : Supone que se han implementado unos buenos estándares básicos de higiene ocupacional.

Escenarios contribuyentes - Condiciones operativas y medidas de gestión de riesgos

Exposiciones generales (Irritación ocular)
Utilizar protección ocular adecuada.

Exposiciones generales (piel Irritante)
Implantar el uso de guantes resistentes a productos químicos (ensayados según la norma EN374) en combinación con una formación "básica" de los empleados.

Exposiciones de carácter general (sistemas cerrados)
Tomar las muestras mediante un sistema de bucle cerrado u otro sistema que evite la exposición. Manipular la sustancia dentro de un sistema cerrado.

Muestreo de procesos
No se han identificado medidas específicas.

Transferencias a granel Instalación no dedicada con ventilación por extracción local
Asegurar que las transferencias de material se realizan en condiciones de confinamiento o con ventilación por extracción.

Transferencias a granel Instalación no dedicada
Asegurarse de que la operación se lleva a cabo en exteriores.

Transferencias a granel Instalación no dedicada
Evitar llevar a cabo actividades que impliquen la exposición durante más de 4 horas.

Transferencias a granel Instalación dedicada
No se han identificado medidas específicas.

Rociado/nebulización mediante aplicación manual con ventilación por extracción local
Asegurar que las transferencias de material se realizan en condiciones de confinamiento o con ventilación por extracción.

Rociado/nebulización mediante aplicación manual
Limitar el contenido en la sustancia del producto al 25%. Asegurarse de que la operación se lleva a cabo en exteriores. Evitar llevar a cabo actividades que impliquen la exposición durante más de 4 horas.

Rociado/nebulización mediante aplicación manual
Evitar llevar a cabo actividades que impliquen la exposición durante más de 1 hora.

Rociado/nebulización mediante aplicación manual
Llevar un respirador conforme a la norma EN140 con filtro de Tipo A/P2 o mejor.

Inmersión y vertido
No se han identificado medidas específicas.

Aplicación a mano: pinturas para pintar con los dedos, pasteles, adhesivos
Limitar el contenido en la sustancia del producto al 25%. Utilizar guantes adecuados ensayados según la norma EN374.

Aplicación a mano: pinturas para pintar con los dedos, pasteles, adhesivos
Evitar llevar a cabo la operación durante más de 1 hora.

Condiciones y medidas relativas a la evaluación de la salud, la higiene y la protección personal

Sección 3 - Estimación de la exposición y referencia a su fuente

Sitio web: : No aplicable.

Estimación de la exposición y referencia a su fuente - Medio ambiente: 1: Uso en usos Agroquímicos

Evaluación de la exposición (medioambiental): : No disponible.

Estimación de la exposición : No disponible.

Estimación de la exposición y referencia a su fuente - Trabajadores: 0: Uso en usos Agroquímicos

Evaluación de la exposición (humana): : No disponible.

Estimación de la exposición : No disponible.

Sección 4 - Orientación a los Usuarios Intermedios para evaluar si están trabajando dentro de los límites fijados por el EE

Medio ambiente : La orientación se basa en condiciones operativas que se presumen, que pueden no ser aplicables a todos los emplazamientos; por lo tanto, puede ser necesario llevar a cabo un proceso de escalado para definir medidas de gestión de riesgos apropiadas específicas para el emplazamiento.

Salud : La orientación se basa en condiciones operativas que se presumen, que pueden no ser aplicables a todos los emplazamientos; por lo tanto, puede ser necesario llevar a cabo un proceso de escalado para definir medidas de gestión de riesgos apropiadas específicas para el emplazamiento.

Consejos de buenas prácticas adicionales más allá de REACH y la VSQ

Medio ambiente : No disponible.

Salud : No disponible.

Anexo a la Ficha de datos de seguridad ampliada (eSDS)

Identificación de la sustancia o la mezcla

Definición del producto : Sustancia mono-componente
Código : 35025
Nombre del producto : ACETONA

Sección 1 - Título

Título breve del escenario de exposición : [200-662-2] De-icing and Anti-icing Applications - Professional
Lista de descriptores de uso : **Nombre del uso identificado:** Aplicaciones descongelantes y anticongelantes - Profesional
Categoría del proceso: PROC01, PROC02, PROC08b, PROC11, PROC19
Sector de uso final: SU22
Vida útil posterior relevante para ese uso: No.
Categoría de Emisión Ambiental: ERC08d
Sector de mercado por tipo de producto químico: No aplicable.
Categoría de artículo relativa a la vida útil posterior: No aplicable.
Escenarios medioambientales contribuyentes : **Aplicaciones descongelantes y anticongelantes**
Salud Escenarios contribuyentes : **Aplicaciones descongelantes y anticongelantes**

Procesos y actividades que cubre el escenario de exposición : Prevención de la congelación y descongelación de vehículos, aviones y otros equipos mediante rociado.

Sección 2 - Controles de la exposición

Escenario de exposición contribuyente que controla la exposición medioambiental para 0: Aplicaciones descongelantes y anticongelantes

Características del Producto : La sustancia es una estructura única, Cetona., Fácilmente biodegradable
Cantidades utilizadas : Tonelaje anual del emplazamiento (toneladas/año): 641
Frecuencia y duración de uso : Días de emisión (días/año): 360
Otras condiciones operativas de uso que afectan a la exposición medioambiental : Uso en interiores/exteriores.
Condiciones técnicas in situ y medidas para reducir o limitar las descargas, las emisiones al aire y las liberaciones al suelo : Las prácticas habituales varían de un emplazamiento a otro, por lo que se utilizan estimaciones de liberaciones en el proceso de carácter conservador.
Medidas organizativas para prevenir/limitar la liberación desde el emplazamiento : Las prácticas habituales varían de un emplazamiento a otro, por lo que se utilizan estimaciones de liberaciones en el proceso de carácter conservador.
Condiciones y medidas relativas al tratamiento externo de los residuos para eliminación : El tratamiento externo y la evacuación de los residuos deben cumplir las normativas locales y/o nacionales aplicables.
Condiciones y medidas relativas a la recuperación externa de residuos : El tratamiento externo y la evacuación de los residuos deben cumplir las normativas locales y/o nacionales aplicables.

Fecha de emisión/Fecha de revisión : ***.

Escenario de exposición contribuyente que controla la exposición de los trabajadores para 0: Aplicaciones descongelantes y anticongelantes

Concentración de la sustancia en la mezcla o el artículo : Cubre porcentajes de sustancia en el producto de hasta un 100% (salvo que se indique otra cosa).

Estado físico : Líquido, presión de vapor > 10 kPa

Frecuencia y duración de uso : Cubre exposiciones diarias de hasta 8 horas (salvo que se indique otra cosa).

Otras condiciones operativas que afectan a la exposición de los trabajadores : Supone que se han implementado unos buenos estándares básicos de higiene ocupacional.

Escenarios contribuyentes - Condiciones operativas y medidas de gestión de riesgos

Exposiciones generales (Irritación ocular)
Utilizar protección ocular adecuada.

Exposiciones generales (piel Irritante)
Implantar el uso de guantes resistentes a productos químicos (ensayados según la norma EN374) en combinación con una formación "básica" de los empleados.

Exposiciones de carácter general (sistemas cerrados)
Tomar las muestras mediante un sistema de bucle cerrado u otro sistema que evite la exposición. Manipular la sustancia dentro de un sistema cerrado.

Transferencias a granel Instalación dedicada
No se han identificado medidas específicas.

Rociado/nebulización mediante aplicación manual con ventilación por extracción local
Asegurar que las transferencias de material se realizan en condiciones de confinamiento o con ventilación por extracción.

Rociado/nebulización mediante aplicación manual
Limitar el contenido en la sustancia del producto al 25%. Asegurarse de que la operación se lleva a cabo en exteriores. Evitar llevar a cabo actividades que impliquen la exposición durante más de 4 horas.

Rociado/nebulización mediante aplicación manual
Evitar llevar a cabo actividades que impliquen la exposición durante más de 1 hora.

Rociado/nebulización mediante aplicación manual
Llevar un respirador conforme a la norma EN140 con filtro de Tipo A/P2 o mejor.

Aplicación a mano: pinturas para pintar con los dedos, pasteles, adhesivos
Limitar el contenido en la sustancia del producto al 25%. Utilizar guantes adecuados ensayados según la norma EN374.

Aplicación a mano: pinturas para pintar con los dedos, pasteles, adhesivos
Evitar llevar a cabo la operación durante más de 1 hora.

Condiciones y medidas relativas a la evaluación de la salud, la higiene y la protección personal**Sección 3 - Estimación de la exposición y referencia a su fuente**

Sitio web: : No aplicable.

Estimación de la exposición y referencia a su fuente - Medio ambiente: 0: Aplicaciones descongelantes y anticongelantes

Evaluación de la exposición (medioambiental): : No disponible.

Estimación de la exposición : No disponible.

Fecha de emisión/Fecha de revisión : ***.

Estimación de la exposición y referencia a su fuente - Trabajadores: 1: Aplicaciones descongelantes y anticongelantes

Evaluación de la exposición (humana): : No disponible.
Estimación de la exposición : No disponible.

Sección 4 - Orientación a los Usuarios Intermedios para evaluar si están trabajando dentro de los límites fijados por el EE

Medio ambiente : La orientación se basa en condiciones operativas que se presumen, que pueden no ser aplicables a todos los emplazamientos; por lo tanto, puede ser necesario llevar a cabo un proceso de escalado para definir medidas de gestión de riesgos apropiadas específicas para el emplazamiento.

Salud : La orientación se basa en condiciones operativas que se presumen, que pueden no ser aplicables a todos los emplazamientos; por lo tanto, puede ser necesario llevar a cabo un proceso de escalado para definir medidas de gestión de riesgos apropiadas específicas para el emplazamiento.

Consejos de buenas prácticas adicionales más allá de REACH y la VSQ

Medio ambiente : No disponible.
Salud : No disponible.

Anexo a la Ficha de datos de seguridad ampliada (eSDS)

Identificación de la sustancia o la mezcla

Definición del producto : Sustancia mono-componente
Código : 35025
Nombre del producto : ACETONA

Sección 1 - Título

Título breve del escenario de exposición : [200-662-2] Explosives Manufacture & Use - Professional
Lista de descriptores de uso : **Nombre del uso identificado:** Fabricación y uso de explosivos - Profesional
Categoría del proceso: PROC01, PROC03, PROC05, PROC08a, PROC08b
Sector de uso final: SU22
Vida útil posterior relevante para ese uso: No.
Categoría de Emisión Ambiental: ERC08d
Sector de mercado por tipo de producto químico: No aplicable.
Categoría de artículo relativa a la vida útil posterior: No aplicable.
Escenarios medioambientales contribuyentes : **Fabricación y uso de explosivos**
Salud Escenarios contribuyentes : **Fabricación y uso de explosivos**

Procesos y actividades que cubren el escenario de exposición : Cubre exposiciones resultantes de la fabricación y el uso de explosivos en lechada (incluidas transferencia, mezcla y carga de materiales) y la limpieza de equipos.

Sección 2 - Controles de la exposición

Escenario de exposición contribuyente que controla la exposición medioambiental para 0: Fabricación y uso de explosivos

Características del Producto : La sustancia es una estructura única, Cetona., Fácilmente biodegradable
Cantidades utilizadas : Tonelaje anual del emplazamiento (toneladas/año): 641
Frecuencia y duración de uso : Días de emisión (días/año): 360
Otras condiciones operativas de uso que afectan a la exposición medioambiental : Uso en interiores/exteriores.
Condiciones técnicas in situ y medidas para reducir o limitar las descargas, las emisiones al aire y las liberaciones al suelo : Las prácticas habituales varían de un emplazamiento a otro, por lo que se utilizan estimaciones de liberaciones en el proceso de carácter conservador.
Medidas organizativas para prevenir/limitar la liberación desde el emplazamiento : Las prácticas habituales varían de un emplazamiento a otro, por lo que se utilizan estimaciones de liberaciones en el proceso de carácter conservador.
Condiciones y medidas relativas al tratamiento externo de los residuos para eliminación : El tratamiento externo y la evacuación de los residuos deben cumplir las normativas locales y/o nacionales aplicables.
Condiciones y medidas relativas a la recuperación externa de residuos : El tratamiento externo y la evacuación de los residuos deben cumplir las normativas locales y/o nacionales aplicables.

Escenario de exposición contribuyente que controla la exposición de los trabajadores para 0: Fabricación y uso de explosivos

Concentración de la sustancia en la mezcla o el artículo	: Cubre porcentajes de sustancia en el producto de hasta un 100% (salvo que se indique otra cosa).
Estado físico	: Líquido, presión de vapor > 10 kPa
Frecuencia y duración de uso	: Cubre exposiciones diarias de hasta 8 horas (salvo que se indique otra cosa).
Otras condiciones operativas que afectan a la exposición de los trabajadores	: Supone que se han implementado unos buenos estándares básicos de higiene ocupacional.
	Escenarios contribuyentes - Condiciones operativas y medidas de gestión de riesgos
	Exposiciones generales (Irritación ocular) Utilizar protección ocular adecuada.
	Exposiciones generales (piel Irritante) Implantar el uso de guantes resistentes a productos químicos (ensayados según la norma EN374) en combinación con una formación "básica" de los empleados.
	Exposiciones de carácter general (sistemas cerrados) Tomar las muestras mediante un sistema de bucle cerrado u otro sistema que evite la exposición. Manipular la sustancia dentro de un sistema cerrado.
	Operaciones de mezcla (sistemas abiertos) con ventilación por extracción local Asegurar que las transferencias de material se realizan en condiciones de confinamiento o con ventilación por extracción.
	Operaciones de mezcla (sistemas abiertos) Asegurarse de que la operación se lleva a cabo en exteriores.
	Operaciones de mezcla (sistemas abiertos) Evitar llevar a cabo actividades que impliquen la exposición durante más de 4 horas.
	Transferencias a granel Instalación no dedicada con ventilación por extracción local Asegurar que las transferencias de material se realizan en condiciones de confinamiento o con ventilación por extracción.
	Transferencias a granel Instalación no dedicada Asegurarse de que la operación se lleva a cabo en exteriores.
	Transferencias a granel Instalación no dedicada Evitar llevar a cabo actividades que impliquen la exposición durante más de 4 horas.
	Transferencias a granel Instalación dedicada No se han identificado medidas específicas.

Condiciones y medidas relativas a la evaluación de la salud, la higiene y la protección personal**Sección 3 - Estimación de la exposición y referencia a su fuente**

Sitio web: : No aplicable.

Estimación de la exposición y referencia a su fuente - Medio ambiente: 1: Fabricación y uso de explosivos

Evaluación de la exposición (medioambiental): : No disponible.

Estimación de la exposición : No disponible.

Estimación de la exposición y referencia a su fuente - Trabajadores: 0: Fabricación y uso de explosivos

Evaluación de la exposición (humana): : No disponible.

Fecha de emisión/Fecha de revisión : ***.

Estimación de la exposición : No disponible.

Sección 4 - Orientación a los Usuarios Intermedios para evaluar si están trabajando dentro de los límites fijados por el EE

Medio ambiente : La orientación se basa en condiciones operativas que se presumen, que pueden no ser aplicables a todos los emplazamientos; por lo tanto, puede ser necesario llevar a cabo un proceso de escalado para definir medidas de gestión de riesgos apropiadas específicas para el emplazamiento.

Salud : La orientación se basa en condiciones operativas que se presumen, que pueden no ser aplicables a todos los emplazamientos; por lo tanto, puede ser necesario llevar a cabo un proceso de escalado para definir medidas de gestión de riesgos apropiadas específicas para el emplazamiento.

Consejos de buenas prácticas adicionales más allá de REACH y la VSQ

Medio ambiente : No disponible.

Salud : No disponible.