

**Ficha de datos de seguridad (Reglamento (CE) n. 1907/2006 (REACH))
SOCOMASK PRT2130**

Reglamento (UE) n. 2020/878

Ficha de datos de seguridad del 22/10/2024, Revisión 13**SECCIÓN 1. Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa****1.1. Identificador de producto**

Nombre comercial: SOCOMASK PRT2130
Código de la ficha: P12130EU
UFI: CK0P-4XJQ-K313-VR4

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

Uso recomendado:

Revestimiento/pintura
Usos industriales

1.3. Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad**Fabricantes:**

Socomore SASU - Zone Industrielle du Prat - CS 23707 - 56037 VANNES CEDEX - France
-Tel. +33 (0)2 97 43 76 90

Fabricación - Parc Gohelis - 56250 ELVEN France - Tel +33 (0)2 97 43 76 83 - Fax +33 (0)2 97 54 50 26

Socomore Ireland Ltd. - Meenane, Watergrasshill, Co. Cork, Ireland - Tel +353 21 4889922 / Fax +353 21 4889923 / ireland@socomore.com

Distribuidores:

Socomore SASU - Zone Industrielle du Prat - CS 23707 - 56037 VANNES CEDEX - France
-Tel. +33 (0)2 97 43 76 90

Fabricación - Parc Gohelis - 56250 ELVEN France - Tel +33 (0)2 97 43 76 83 - Fax +33 (0)2 97 54 50 26

Socomore Ireland Ltd. - Meenane, Watergrasshill, Co. Cork, Ireland - Tel +353 21 4889922 / Fax +353 21 4889923 / ireland@socomore.com

Persona competente responsable de la ficha de datos de seguridad:

msdsinformation-eu@socomore.com

1.4. Teléfono de emergencia

Francia : ORFILA (INRS) +33 (0)1 45 42 59 59
Internacional : CHEMTEL +1-813-248-0585.

SECCIÓN 2. Identificación de los peligros**2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla****Criterios Reglamentación CE 1272/2008 (Clasificación, Etiquetado y Empacado):**

- ⚠ Peligro, Flam. Liq. 2, Líquido y vapores muy inflamables.
- ⚠ Atención, Skin Irrit. 2, Provoca irritación cutánea.
- ⚠ Atención, Eye Irrit. 2, Provoca irritación ocular grave.
- ⚠ Atención, Skin Sens. 1B, Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
- ⚠ Atención, Repr. 2, Se sospecha que puede perjudicar la fertilidad o dañar el feto.
- ⚠ Atención, STOT SE 3, Puede provocar somnolencia o vértigo.
- ⚠

Ficha de datos de seguridad (Reglamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)) SOCOMASK PRT2130

Atención, STOT RE 2, Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.

Aquatic Chronic 3, Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Efectos físico-químicos nocivos para la salud humana y para el medio ambiente:

Ningún otro riesgo

2.2. Elementos de la etiqueta

Pictogramas de peligro:



Peligro

Indicaciones de peligro:

H225 Líquido y vapores muy inflamables.

H315 Provoca irritación cutánea.

H319 Provoca irritación ocular grave.

H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

H361 Se sospecha que puede perjudicar la fertilidad o dañar el feto.

H336 Puede provocar somnolencia o vértigo.

H373 Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.

H412 Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Consejos de prudencia:

P201 Solicitar instrucciones especiales antes del uso.

P202 No manipular la sustancia antes de haber leído y comprendido todas las instrucciones de seguridad.

P210 Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar.

P280 Llevar guantes, prendas, gafas y máscara de protección.

P370+P378 En caso de incendio: Utilizar un extintor de CO2 para la extinción.

P403+P235 Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener en lugar fresco.

Disposiciones especiales:

Ninguna

Contiene

Tolueno

Formaldehyde, polymer with 4-(1,1,3,3-tetramethylbutyl)phenol

Disposiciones especiales de acuerdo con el anexo XVII del Reglamento REACH y sus posteriores modificaciones:

Ninguna

2.3. Otros peligros

Ninguna sustancia PBT, mPmB o perturbador endocrino presente en concentración $\geq 0.1\%$

SECCIÓN 3. Composición/información sobre los componentes

3.1. Sustancias

N.A.

Ficha de datos de seguridad (Reglamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)) SOCOMASK PRT2130

3.2. Mezclas

Componentes peligrosos según el Reglamento CLP y su correspondiente clasificación:

Cantidad	Nombre	Número de identif.	Clasificación
>= 60% - < 70%	Tolueno	Número 601-021-00-3 Index: CAS: 108-88-3 EC: 203-625-9 REACH No.: 01- 2119471310 -51	<ul style="list-style-type: none"> ⚠ 2.6/2 Flam. Liq. 2 H225 ⚠ 3.7/2 Repr. 2 H361d ⚠ 3.10/1 Asp. Tox. 1 H304 ⚠ 3.9/2 STOT RE 2 H373 ⚠ 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315 ⚠ 3.8/3 STOT SE 3 H336 4.1/C3 Aquatic Chronic 3 H412
>= 7% - < 10%	reaction mass of ethylbenzene and xylene	CAS: 1330-20-7 EC: 905-588-0 REACH No.: 01- 2119488216 -32	<ul style="list-style-type: none"> ⚠ 2.6/3 Flam. Liq. 3 H226 ⚠ 3.10/1 Asp. Tox. 1 H304 ⚠ 3.1/4/Dermal Acute Tox. 4 H312 ⚠ 3.1/4/Inhal Acute Tox. 4 H332 ⚠ 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315 ⚠ 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319 ⚠ 3.8/3 STOT SE 3 H335 ⚠ 3.9/2 STOT RE 2 H373 4.1/C3 Aquatic Chronic 3 H412 Estimación de la toxicidad aguda: ETA - Cutánea 1100 mg/kg pc ETA - Inhalación (Vapores) 11 mg/l
>= 1% - < 3%	Formaldehyde, polymer with 4-(1,1,3,3-tetramethylbutyl)phenol	CAS: 26678-93-3	<ul style="list-style-type: none"> ⚠ 3.4.2/1B Skin Sens. 1B H317
>= 1% - < 3%	Etilbenceno	Número 601-023-00-4 Index: CAS: 100-41-4 EC: 202-849-4 REACH No.: 01- 2119489370 -35	<ul style="list-style-type: none"> ⚠ 2.6/2 Flam. Liq. 2 H225 ⚠ 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315 ⚠ 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319 4.1/C3 Aquatic Chronic 3 H412 ⚠ 3.1/4/Inhal Acute Tox. 4 H332 ⚠ 3.9/2 STOT RE 2 H373 (órganos auditivos) ⚠ 3.10/1 Asp. Tox. 1 H304 Estimación de la toxicidad aguda: ETA - Inhalación (Vapores) 11 mg/l
>= 0.3% - < 0.5%	Acetato de etilo	Número 607-022-00-5 Index: CAS: 141-78-6 EC: 205-500-4 REACH No.: 01- 2119475103	<ul style="list-style-type: none"> ⚠ 2.6/2 Flam. Liq. 2 H225 ⚠ 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319 ⚠ 3.8/3 STOT SE 3 H336 EUH066

Ficha de datos de seguridad (Reglamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)) SOCOMASK PRT2130

		-46		
>= 0.001% - < 0.1%	Quartz	CAS: EC: REACH No.:	14808-60-7 238-878-4 Exempted---- ----	Sustancia a la que se aplica un límite de exposición de la Unión en el lugar de trabajo.
>= 0.001% - < 0.1%	4-(1,1,3,3-Tetrametilbutil)fenol; 4-terc-octilfenol	Número Index: CAS: EC: REACH No.:	604-075-00-6 140-66-9 205-426-2 01- 2119541687 -29	⚠ 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315 ⚠ 4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400 M=10. ⚠ 3.3/1 Eye Dam. 1 H318 ⚠ 4.1/C1 Aquatic Chronic 1 H410 M=10.
>= 0.001% - < 0.1%	Cumeno	Número Index: CAS: EC:	601-024-00-X 98-82-8 202-704-5	⚠ 2.6/3 Flam. Liq. 3 H226 ⚠ 3.6/1B Carc. 1B H350 ⚠ 3.10/1 Asp. Tox. 1 H304 ⚠ 3.8/3 STOT SE 3 H335 ⚠ 4.1/C2 Aquatic Chronic 2 H411

Sustancias SVHC, PBT, mPmB o perturbadores endocrinos:

>= 0.001% - < 0.1% 4-(1,1,3,3-Tetrametilbutil)fenol; 4-terc-octilfenol

REACH No.: 01-2119541687-29, Número Index: 604-075-00-6, CAS: 140-66-9, EC: 205-426-2

SVHC, Destructor del Endocrino

SECCIÓN 4. Primeros auxilios

4.1. Descripción de los primeros auxilios

En caso de contacto con la piel:

Quítese inmediatamente la ropa contaminada.

Lavar inmediatamente con abundante agua corriente y eventualmente jabón las zonas del cuerpo que han entrado en contacto con el producto, incluso si fuera sólo una sospecha.

Lavar completamente el cuerpo (ducha o baño).

Quitarse de inmediato la indumentaria contaminada y eliminarla de manera segura.

En caso de contacto con la piel, lavar de inmediato con abundante agua y jabón.

En caso de contacto con los ojos:

En caso de contacto con los ojos, enjuagarlos con agua durante un tiempo adecuado y manteniendo los párpados abiertos, luego consultar de inmediato con un oftalmólogo.

Proteger el ojo ileso.

En caso de ingestión:

No provocar el vómito en ningún caso. CONSULTAR INMEDIATAMENTE AL MÉDICO.

En caso de inhalación:

Llevar al accidentado al aire libre y mantenerlo en reposo y abrigado.

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

La absorción por la piel puede causar efectos tóxicos.

Sensación de quemadura

**Ficha de datos de seguridad (Reglamento (CE) n. 1907/2006 (REACH))
SOCOMASK PRT2130**

Enrojecimientos

Hinchazón

Ampollas

Inflamación

Visión vaga

La inhalación de vapores puede provocar somnolencia y vértigos.

Una inhalación continua puede causar un desvanecimiento y la muerte.

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

En caso de accidente o malestar, consultar de inmediato con un médico (si es posible mostrarle las instrucciones de uso o la ficha de seguridad)

Tratamiento:

Tratamiento sintomático.

SECCIÓN 5. Medidas de lucha contra incendios**5.1. Medios de extinción**

Medios de extinción apropiados:

Agua

Espuma.

Polvos polivalentes clase ABC

Polvos clase BC

Dióxido de carbono (CO₂)

Medios de extinción que no se deben utilizar por motivos de seguridad:

Ninguno en particular.

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

No inhalar los gases producidos por la explosión y por la combustión.

La combustión produce humo pesado.

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Utilizar equipos respiratorios apropiados.

Recoger por separado el agua contaminada utilizada para extinguir el incendio. No descargarla en la red de alcantarillado.

Si es posible, desde el punto de vista de la seguridad, retirar de inmediato del área los contenedores no dañados.

SECCIÓN 6. Medidas en caso de vertido accidental**6.1. Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia**

Usar los dispositivos de protección individual.

Quitar toda fuente de encendido.

Llevar las personas a un lugar seguro.

Consultar las medidas de protección expuestas en los puntos 7 y 8.

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

Evitar que el producto penetre en el suelo/subsuelo. Evitar que penetre en aguas superficiales o en el alcantarillado.

Conservar el agua de lavado contaminada y eliminarla.

En caso de fuga de gas o penetración en cursos de agua, suelo o sistema de alcantarillado, informar a las autoridades responsables.

Material apropiado para la recogida: material absorbente, orgánico, arena

Ficha de datos de seguridad (Reglamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)) SOCOMASK PRT2130

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

Lavar con abundante agua.

6.4. Referencia a otras secciones

Véanse también los apartados 8 y 13.

SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento

7.1. Precauciones para una manipulación segura

Evitar el contacto con la piel y los ojos, la inhalación de vapores y vahos.

Tenga el máximo cuidado al manipular o abrir el contenedor.

No utilizar contenedores vacíos que no hayan sido previamente limpiados.

Antes de realizar las operaciones de transferencia, asegurarse de que en los contenedores no haya materiales residuos incompatibles.

Remitirse también al apartado 8 para los dispositivos de protección recomendados.

Consejos sobre higiene ocupacional general :

La indumentaria contaminada debe ser sustituida antes de acceder a las áreas de almuerzo.

No comer ni beber durante el trabajo.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Consérvese en ambientes siempre bien aireados.

Almacenar a temperatura ambiente. Manténgase alejado de llamas libres y fuentes de calor.

Evite la exposición directa al sol.

Mantener alejado de comidas, bebidas y piensos.

Materias incompatibles:

Ninguna en particular.

Indicaciones para los locales:

Frescos y adecuadamente aireados.

7.3. Usos específicos finales

Ningún uso particular

SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección individual

8.1. Parámetros de control

Valores Límite de exposición profesional

Tolueno - CAS: 108-88-3

- Tipo OEL: National - TWA(8h): 190 mg/m³ - Notas: Germany - DFG, H, Y

- Tipo OEL: National - TWA(8h): 76.8 mg/m³, 20 ppm - STEL(15min (Miw)): 384 mg/m³, 100 ppm - Comportamiento: Vinculante - Notas: France VLEC - TMP N° 4bis, 84 ; peau

- Tipo OEL: UE - TWA(8h): 192 mg/m³, 50 ppm - STEL: 384 mg/m³, 100 ppm - Notas: Skin

- Tipo OEL: National - TWA: 191 mg/m³, 50 ppm - STEL: 384 mg/m³, 100 ppm - Notas: UK (WELs)

- Tipo OEL: ACGIH - TWA(8h): 20 ppm - Notas: OTO; A4; BEI - CNS, visual & hearing impair; female repro system eff; pregnancy loss

- Tipo OEL: MAK - TWA: 190 mg/m³, 50 ppm - STEL(15min (Miw)): 380 mg/m³, 100 ppm - Notas: Osterreich

reaction mass of ethylbenzene and xylene - CAS: 1330-20-7

- Tipo OEL: National - TWA(8h): 221 mg/m³, 50 ppm - STEL: 442 mg/m³, 100 ppm - Notas: France VLEC - TMP N° 4Bis, 84

**Ficha de datos de seguridad (Reglamento (CE) n. 1907/2006 (REACH))
SOCOMASK PRT2130**

- Tipo OEL: National - TWA(8h): 440 mg/m³, 100 ppm - Notas: Germany - DFG, H
 - Tipo OEL: National - TWA(8h): 220 mg/m³, 50 ppm - STEL: 441 mg/m³, 100 ppm - Notas: UK (WELs)
 - Tipo OEL: UE - TWA(8h): 221 mg/m³, 50 ppm - STEL: 442 mg/m³, 100 ppm - Notas: Skin
 - Tipo OEL: ACGIH - TWA(8h): 20 ppm - Notas: A4, BEI - URT and eye irr; hematologic eff; CNS impair
 - Tipo OEL: National - TWA: 435 mg/m³, 100 ppm - STEL: 870 mg/m³, 200 ppm - Notas: Swiss - SUVA
 - Tipo OEL: National - TWA: 221 mg/m³, 50 ppm - STEL(15min (Miw)): 442 mg/m³, 100 ppm - Notas: Österreich
 - Tipo OEL: National - TWA: 221 mg/m³, 50 ppm - Notas: TWA:Poland
- Etilbenceno - CAS: 100-41-4
- Tipo OEL: National - TWA(8h): 88.4 mg/m³, 20 ppm - Notas: Germany - EU, H
 - Tipo OEL: National - TWA(8h): 88.4 mg/m³, 20 ppm - STEL: 442 mg/m³, 100 ppm - Notas: France VLEC - TMP N° 84
 - Tipo OEL: National - TWA(8h): 441 mg/m³, 100 ppm - STEL: 552 mg/m³, 125 ppm - Notas: UK (WELs)
 - Tipo OEL: UE - TWA(8h): 442 mg/m³, 100 ppm - STEL: 884 mg/m³, 200 ppm - Notas: Skin
 - Tipo OEL: ACGIH - TWA(8h): 20 ppm - Notas: OTO; A3, BEI - URT & eye irr; ototoxicity; kidney eff; CNS impair
 - Tipo OEL: National - STEL: 220 mg/m³ - Notas: Swiss
 - Tipo OEL: MAK - TWA: 440 mg/m³, 100 ppm - STEL(5 min (Mow)): 880 mg/m³, 200 ppm - Notas: Osterreich
- Acetato de etilo - CAS: 141-78-6
- Tipo OEL: ACGIH - TWA(8h): 400 ppm - Notas: URT and eye irr
 - Tipo OEL: UE - TWA(8h): 734 mg/m³, 200 ppm - STEL: 1468 mg/m³, 400 ppm
 - Tipo OEL: National - TWA(8h): 550 mg/m³, 150 ppm - STEL: 1100 mg/m³, 300 ppm - Notas: Netherlands
 - Tipo OEL: National - TWA(8h): 1461 mg/m³, 400 ppm - Notas: Belgium
 - Tipo OEL: National - TWA(8h): 1500 mg/m³, 400 ppm - Notas: Germany
 - Tipo OEL: National - TWA(8h): 1400 mg/m³, 400 ppm - Notas: France
 - Tipo OEL: National - TWA(8h): 200 ppm - STEL: 400 ppm - Notas: UK
- Quartz - CAS: 14808-60-7
- Tipo OEL: ACGIH - TWA(8h): 0.025 mg/m³ - Notas: (R), A2 - Pulm fibrosis, lung cancer
 - Tipo OEL: National - TWA: 0.1 mg/m³ - Comportamiento: Vinculante - Notas: France (fraction alvéolaire)
 - Tipo OEL: National - TWA: 0.1 mg/m³ - Comportamiento: Vinculante - Notas: France (fraction de poussière alvéolaire)
 - Tipo OEL: UE - TWA: 0.1 mg/m³ - Notas: Directive (EU) No. 2017/2398 (respirable fraction)
 - Tipo OEL: National - TWA: 0.05 mg/m³ - Notas: Spain
 - Tipo OEL: National - TWA: 0.075 mg/m³ - Notas: Netherlands
 - Tipo OEL: National - TWA: 0.05 mg/m³ - Notas: Finland

**Ficha de datos de seguridad (Reglamento (CE) n. 1907/2006 (REACH))
SOCOMASK PRT2130**

- Tipo OEL: National - TWA: 0.1 mg/m³ - Notas: Denmark
- Tipo OEL: National - TWA: 0.15 mg/m³ - Notas: Austria
- Tipo OEL: National - TWA: 0.15 mg/m³ - Notas: Switzerland
- Tipo OEL: National - TWA: 0.1 mg/m³ - Notas: Poland
- Tipo OEL: National - TWA: 0.1 mg/m³ - STEL: 0.3 mg/m³ - Notas: Norway
- Tipo OEL: National - TWA: 0.1 mg/m³ - Notas: Belgium
- Tipo OEL: National - TWA: 0.07 mg/m³ - Notas: Bulgaria
- Tipo OEL: National - TWA: 0.1 mg/m³ - Notas: Czech Republic
- Tipo OEL: National - TWA: 0.1 mg/m³ - Notas: Estonia
- Tipo OEL: National - TWA: 0.15 mg/m³ - Notas: Hungary [AK] (respirable)
- Tipo OEL: National - TWA: 0.1 mg/m³ - STEL: 0.2 mg/m³ - Notas: Iceland
- Tipo OEL: National - TWA: 0.1 mg/m³ - Notas: Lithuania (IPRD)
- Tipo OEL: National - TWA: 0.1 mg/m³ - Notas: Romania
- Tipo OEL: National - TWA: 0.1 mg/m³ - Notas: Sweden

Cumeno - CAS: 98-82-8

- Tipo OEL: UE - TWA(8h): 50 mg/m³, 10 ppm - STEL: 250 mg/m³, 50 ppm - Notas: Skin
- Tipo OEL: ACGIH - TWA(8h): 5 ppm - Notas: A3 - URT adenoma, neurological eff
- Tipo OEL: National - TWA(8h): 50 mg/m³, 10 ppm - STEL(15min (Miw)): 250 mg/m³, 50 ppm - Comportamiento: Vinculante - Notas: France, VLEPC / peau
- Tipo OEL: National - TWA: 50 mg/m³ - STEL: 250 mg/m³ - Notas: Poland (Skin / skóra)

Valores límites de exposición DNEL**Tolueno - CAS: 108-88-3**

- Trabajador profesional: 384 mg/m³ - Consumidor: 226 mg/m³ - Exposición: Por inhalación humana - Frecuencia: A corto plazo, efectos sistémicos
- Trabajador profesional: 192 mg/m³ - Consumidor: 56.5 mg/m³ - Exposición: Por inhalación humana - Frecuencia: A largo plazo, efectos sistémicos
- Trabajador profesional: 180 mg/kg - Consumidor: 226 mg/kg - Exposición: Dérmica humana - Frecuencia: A largo plazo, efectos sistémicos
- Consumidor: 8.13 mg/kg - Exposición: Oral humana - Frecuencia: A largo plazo, efectos sistémicos
- Trabajador profesional: 384 mg/m³ - Consumidor: 226 mg/m³ - Exposición: Por inhalación humana - Frecuencia: A corto plazo, efectos locales

reaction mass of ethylbenzene and xylene - CAS: 1330-20-7

- Trabajador industrial: 77 mg/m³ - Consumidor: 14.8 mg/m³ - Exposición: Por inhalación humana - Frecuencia: A largo plazo, efectos sistémicos
- Trabajador industrial: 289 mg/m³ - Consumidor: 174 mg/kg bw/day - Exposición: Por inhalación humana - Frecuencia: A corto plazo, efectos locales
- Trabajador industrial: 289 mg/m³ - Consumidor: 174 mg/kg bw/day - Exposición: Por inhalación humana - Frecuencia: A corto plazo, efectos sistémicos
- Trabajador industrial: 180 mg/kg bw/day - Consumidor: 108 mg/kg bw/day - Exposición: Dérmica humana - Frecuencia: A largo plazo, efectos sistémicos
- Consumidor: 1.6 mg/kg bw/day - Exposición: Oral humana - Frecuencia: A largo plazo, efectos sistémicos

Etilbenceno - CAS: 100-41-4

- Trabajador industrial: 77 mg/m³ - Consumidor: 15 mg/m³ - Exposición: Por inhalación

**Ficha de datos de seguridad (Reglamento (CE) n. 1907/2006 (REACH))
SOCOMASK PRT2130**

humana - Frecuencia: A largo plazo, efectos sistémicos

Consumidor: 1.6 mg/kg - Exposición: Oral humana - Frecuencia: A largo plazo, efectos sistémicos

Trabajador industrial: 180 mg/kg - Exposición: Dérmica humana - Frecuencia: A largo plazo, efectos sistémicos

Trabajador industrial: 293 mg/m³ - Exposición: Por inhalación humana - Frecuencia: A corto plazo, efectos locales

Acetato de etilo - CAS: 141-78-6

Trabajador profesional: 1468 mg/m³ - Consumidor: 734 mg/m³ - Exposición: Por inhalación humana - Frecuencia: A corto plazo, efectos sistémicos

Trabajador profesional: 1468 mg/m³ - Consumidor: 734 mg/m³ - Exposición: Por inhalación humana - Frecuencia: A corto plazo, efectos locales

Trabajador profesional: 63 mg/kg bw/day - Consumidor: 37 mg/kg bw/day - Exposición: Dérmica humana - Frecuencia: A largo plazo, efectos sistémicos

Trabajador profesional: 734 mg/m³ - Consumidor: 367 mg/m³ - Exposición: Por inhalación humana - Frecuencia: A largo plazo, efectos sistémicos

Trabajador profesional: 734 mg/m³ - Consumidor: 4.5 mg/kg bw/day - Exposición: Oral humana - Frecuencia: A largo plazo, efectos locales

4-(1,1,3,3-Tetrametilbutil)fenol; 4-terc-octilfenol - CAS: 140-66-9

Trabajador industrial: 11.3 mg/kg - Consumidor: 5.6 mg/kg - Exposición: Dérmica humana - Frecuencia: A largo plazo, efectos sistémicos

Trabajador industrial: 33 mg/kg - Consumidor: 16.8 mg/kg - Exposición: Dérmica humana - Frecuencia: A corto plazo, efectos sistémicos

Trabajador industrial: 0.8 mg/m³ - Consumidor: 0.6 mg/m³ - Exposición: Por inhalación humana - Frecuencia: A largo plazo, efectos sistémicos

Trabajador industrial: 2.4 mg/m³ - Consumidor: 1.8 mg/m³ - Exposición: Por inhalación humana - Frecuencia: A corto plazo, efectos sistémicos

Consumidor: 0.5 mg/kg - Exposición: Oral humana - Frecuencia: A corto plazo, efectos sistémicos

Valores límites de exposición PNEC

Tolueno - CAS: 108-88-3

Objetivo: agua dulce - Valor: 0.68 mg/l

Objetivo: Sedimentos de agua dulce - Valor: 16.39 mg/kg

Objetivo: Suelo (agricultura) - Valor: 2.89 mg/kg

Objetivo: Microorganismos en aguas residuales - Valor: 13.61 mg/l

reaction mass of ethylbenzene and xylene - CAS: 1330-20-7

Objetivo: agua dulce - Valor: 0.327 mg/l

Objetivo: Agua (escape intermitente) - Valor: 0.327 mg/l

Objetivo: Agua marina - Valor: 0.327 mg/l

Objetivo: Planta de tratamiento de aguas residuales - Valor: 6.58 mg/l

Objetivo: Sedimentos de agua dulce - Valor: 12.46 mg/kg

Objetivo: Sedimentos de agua marina - Valor: 12.46 mg/kg

Objetivo: Suelo - Valor: 2.31 mg/kg

Etilbenceno - CAS: 100-41-4

Objetivo: Agua marina - Valor: 0.01 mg/l - Notas: factor assessment : 10

Ficha de datos de seguridad (Reglamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)) SOCOMASK PRT2130

Objetivo: Agua marina - Valor: 0.1 mg/l - Notas: factor assessment : 18

Objetivo: PNEC depredador - Valor: 2.68 mg/kg - Notas: ECHA

Acetato de etilo - CAS: 141-78-6

Objetivo: agua dulce - Valor: 0.26 mg/l

Objetivo: Agua marina - Valor: 0.026 mg/l

Objetivo: Sedimentos de agua dulce - Valor: 1.25 mg/kg

Objetivo: Sedimentos de agua marina - Valor: 0.125 mg/kg

Objetivo: Suelo (agricultura) - Valor: 0.24 mg/kg

Objetivo: Microorganismos en aguas residuales - Valor: 650 mg/l

4-(1,1,3,3-Tetrametilbutil)fenol; 4-terc-octilfenol - CAS: 140-66-9

Objetivo: Agua marina - Valor: 0.000133 mg/l - Notas: evaluation factor : 100

Objetivo: Agua marina - Valor: 0.000632 mg/l - Notas: evaluation factor : 5

Objetivo: Agua marina - Valor: 1.23 mg/l - Notas: evaluation factor : 50

Objetivo: PNEC depredador - Valor: 2.3 mg/l - Notas: evaluation factor : 10 (ECHA)

Índice Biológico de Exposición

reaction mass of ethylbenzene and xylene - CAS: 1330-20-7

Notas: ACGIH BEL (2009)

Notas: FR IBE (1997)

Etilbenceno - CAS: 100-41-4

Notas: France. Indicateurs biologiques d'exposition (IBE) (INRS), ND 2065

8.2. Controles de la exposición

A continuación , algunos ejemplos de PPE para uso.

Protección de los ojos:

Utilizar viseras de seguridad cerradas, no usar lentes oculares.

Protección de la piel:

Usar indumentaria que garantice una protección total para la piel, por ejemplo de algodón, caucho, PVC o viton.

Protección de las manos:

Utilizar guantes de protección que garanticen una protección total, por ejemplo de PVC, neopreno o caucho.

Protección respiratoria:

Utilizar una protección respiratoria adecuada.

Riesgos térmicos:

Ninguno

Controles de la exposición ambiental:

Ninguno

Controles técnicos apropiados:

Ninguno

Otras condiciones que influyen en la exposición de los trabajador :

Ninguna

SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Propiedad	Valor	Método:	Notas
Estado físico:	Líquido	--	--
Color:	verde	--	--

Ficha de datos de seguridad (Reglamento (CE) n. 1907/2006 (REACH))

SOCOMASK PRT2130

Olor:	N.A.	--	--
Punto de fusión/punto de congelación:	No relevante	--	--
Punto de ebullición o punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición:	110 °C	--	--
Inflamabilidad:	Flam. Liq. 2, H225	--	--
Límite superior e inferior de explosividad:	1-11.5%	--	--
Punto de ignición (°C):	4 °C	--	--
Temperatura de autoencendido:	N.A.	--	--
Temperatura de descomposición:	N.A.	--	--
pH:	N.A.	--	--
Viscosidad cinemática:	N.A.	--	--
Hidrosolubilidad:	N.A.	--	--
Solubilidad en aceite:	N.A.	--	--
Coefficiente de reparto n-octanol/agua (valor logarítmico):	N.A.	--	--
Presión de vapor:	N.A.	--	--
Densidad y/o densidad relativa:	0.96	--	--
Densidad de vapor relativa:	N.A.	--	--
Características de las partículas:			
Tamaño de las partículas:	N.A.	--	--

9.2. Otros datos

Ficha de datos de seguridad (Reglamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)) SOCOMASK PRT2130

Propiedad	Valor	Método:	Notas
Propiedades explosivas:	yes	--	--
Viscosidad:	2250 CPS	--	--

Compuestos orgánicos volátiles - COV = 674 g/l

N.A. = no disponible

SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad

10.1. Reactividad

El producto no representa ningún peligro adicional de reactividad más allá de los que figuran en los párrafos siguientes.

10.2. Estabilidad química

Estable en condiciones normales

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

Ninguno

10.4. Condiciones que deben evitarse

Estable en condiciones normales.

10.5. Materiales incompatibles

Evitar el contacto con materiales oxidantes. El producto podría inflamarse.

10.6. Productos de descomposición peligrosos

Ninguno.

SECCIÓN 11. Información toxicológica

11.1. Información sobre las clases de peligro definidas en el Reglamento (CE) n.º 1272/2008

Información toxicológica del producto:

SOCOMASK PRT2130

Toxicidad aguda

No clasificado

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

ETAmix - Cutánea 13732,8 mg/kg pc

ETAmix - Inhalación (Vapores) 115,546 mg/l

Corrosión o irritación cutáneas

El producto está clasificado: Skin Irrit. 2 H315

Lesiones o irritación ocular graves

El producto está clasificado: Eye Irrit. 2 H319

Sensibilización respiratoria o cutánea

El producto está clasificado: Skin Sens. 1B H317

Mutagenicidad en células germinales

No clasificado

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Carcinogenicidad

No clasificado

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Toxicidad para la reproducción

**Ficha de datos de seguridad (Reglamento (CE) n. 1907/2006 (REACH))
SOCOMASK PRT2130**

El producto está clasificado: Repr. 2 H361

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única

El producto está clasificado: STOT SE 3 H336

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida

El producto está clasificado: STOT RE 2 H373

Peligro de aspiración

No clasificado

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

La información toxicológica de las sustancias principales halladas en el producto:

Tolueno - CAS: 108-88-3

Toxicidad aguda:

Ensayo: LD50 - Vía: Oral - Especies: Rata = 5580 mg/kg

Ensayo: LD50 - Vía: Piel - Especies: Conejo > 5000 mg/kg

Ensayo: LC50 - Vía: Vapor de inhalación - Especies: Rata = 28.1 mg/l - Duración: 4h

reaction mass of ethylbenzene and xylene - CAS: 1330-20-7

Toxicidad aguda

ETA - Cutánea 1100 mg/kg pc

ETA - Inhalación (Vapores) 11 mg/l

Ensayo: LD50 - Vía: Piel = 1100 mg/kg

Ensayo: LC50 - Vía: Vapor de inhalación = 11 mg/l

Carcinogenicidad:

Ensayo: NOAEL - Vía: Oral - Especies: Rata > 500 mg/kg pc / día

Toxicidad para la reproducción:

Ensayo: NOAEC - Vía: Inhalación - Especies: Rata = 500 ppm - Notas: fertilité/fertility

Ensayo: NOAEC - Vía: Inhalación - Especies: Rata = 100 ppm - Notas:
développement/development

Peligro de aspiración:

= 0.812 cP - Notas: @20°C

Etilbenceno - CAS: 100-41-4

Toxicidad aguda

ETA - Inhalación (Vapores) 11 mg/l

Ensayo: LD50 - Vía: Piel - Especies: Conejo = 4100 mg/kg

Ensayo: LD50 - Vía: Oral - Especies: Rata = 3500 mg/kg

Ensayo: LC50 - Vía: Inhalación - Especies: Rata > 20 mg/l - Duración: 4h

Ensayo: LCL0 - Vía: Inhalación - Especies: Rata = 4000 ppm - Duración: 4h

Acetato de etilo - CAS: 141-78-6

Toxicidad aguda:

Ensayo: LD50 - Vía: Oral - Especies: Ratón = 4100 mg/kg

Ensayo: LD50 - Vía: Piel - Especies: Conejo > 20000 mg/kg pc / día

Ensayo: LC50 - Vía: Inhalación - Especies: Rata > 22.5 mg/l - Notas: 6h

Toxicidad para la reproducción:

Ensayo: NOAEC - Especies: Rata = 73300 mg/m³ - Duración: 1-19 días - Fuente: OECD
414 - Notas: Histopathologic modification

Quartz - CAS: 14808-60-7

Toxicidad aguda:

**Ficha de datos de seguridad (Reglamento (CE) n. 1907/2006 (REACH))
SOCOMASK PRT2130**

Ensayo: LC50 - Vía: Oral = 500 mg/kg

4-(1,1,3,3-Tetrametilbutil)fenol; 4-terc-octilfenol - CAS: 140-66-9

Toxicidad aguda:

Ensayo: LD50 - Vía: Oral - Especies: Rata = 4040 mg/kg

Ensayo: LD50 - Vía: Piel - Especies: Conejo > 2000 mg/kg

11.2. Información relativa a otros peligros

Propiedades de alteración endocrina:

Ningún perturbador endocrino presente en concentración $\geq 0.1\%$

Otra información toxicológica :

Tolueno

Contacto con la piel :

efecto irritante

Contacto con los ojos :

efecto irritante

La inhalación de vapor muy concentrado puede provocar irritación del sistema respiratorio,

La inhalación de vapor muy concentrado provoca una reacción narcótica en el sistema nervioso central, lesiones pulmonares graves

La ingestión puede provocar irritación del aparato digestivo, náuseas, vómitos y diarrea, Dolores abdominales.

Riesgo de depresión del sistema nervioso central.

-

reaction mass of ethylbenzene and xylene

Contacto con la piel :

efecto irritante

Ingestión :

La ingestión puede provocar irritación del aparato digestivo, náuseas, vómitos y diarrea, Dolores abdominales.

Nocivo por inhalación.

-

Acetato de etilo

NOAEC, equivalente a OCDE 424, 750 ppm, 99 a 100 días, rata, efecto: efectos neurotóxicos

SECCIÓN 12. Información ecológica**12.1. Toxicidad**

Utilícese con técnicas de trabajo adecuadas, evitando la dispersión del producto en el medio ambiente.

SOCOMASK PRT2130

El producto está clasificado: Aquatic Chronic 3 - H412

Tolueno - CAS: 108-88-3

a) Toxicidad acuática aguda:

Parámetro: EC50 - Especies: Algas = 134 mg/l - Duración h.: 3 - Notas: Chlorella vulgaris

Parámetro: EC50 - Especies: Daphnia = 3.78 mg/l - Duración h.: 48

**Ficha de datos de seguridad (Reglamento (CE) n. 1907/2006 (REACH))
SOCOMASK PRT2130**

Parámetro: LC50 - Especies: Peces = 5.5 mg/l - Duración h.: 96 - Notas: Oncorhynchus kisutch

b) Toxicidad acuática crónica:

Parámetro: NOEC - Especies: Daphnia = 0.74 mg/l - Duración h.: 168 - Notas: Ceriodaphnia dubia

Parámetro: NOEC - Especies: Algas = 10 mg/l - Duración h.: 72 - Notas: Skeletonema costatum

Parámetro: EC50 - Especies: Daphnia = 3.23 mg/l - Duración h.: 168 - Notas: Ceriodaphnia dubia

Parámetro: LOEC - Especies: Daphnia = 2.76 mg/kg/d - Duración h.: 168 - Notas: Ceriodaphnia dubia

Parámetro: NOEC - Especies: Peces = 1.39 mg/l - Duración h.: 960 - Notas: Oncorhynchus kisutch

Parámetro: LOEC - Especies: Peces = 2.77 mg/l - Duración h.: 960 - Notas: Oncorhynchus kisutch

c) Toxicidad en bacterias:

Parámetro: NOEC - Especies: BACTERIA = 29 mg/l - Duración h.: 16 - Notas: pseudomonas putida

reaction mass of ethylbenzene and xylene - CAS: 1330-20-7

a) Toxicidad acuática aguda:

Parámetro: LC50 - Especies: Peces = 2.6 mg/l - Duración h.: 96 - Notas: Oncorhynchus mykiss

Parámetro: IC50 - Especies: 19126.ALGAE-3 = 1 mg/kg/d - Duración h.: 24 - Notas: Daphnia magna

Parámetro: EC50 - Especies: Plantas acuáticas = 2.2 mg/l - Duración h.: 73 - Notas: Pseudokirchneriella subcapitata

Parámetro: NOEC - Especies: lodo activado = 157 mg/l - Duración h.: 3

Parámetro: NOEC - Especies: Peces > 1.3 mg/l - Duración h.: 1344 - Notas: Oncorhynchus mykiss

Parámetro: NOAEL - Especies: 19126.ALGAE-3 = 1.17 mg/l - Duración h.: 168 - Notas: Ceriodaphnia dubia

Etilbenceno - CAS: 100-41-4

a) Toxicidad acuática aguda:

Parámetro: EC50 - Especies: Daphnia > 1.37 mg/l - Duración h.: 48

Parámetro: EC50 - Especies: Daphnia < 4.4 mg/l - Duración h.: 48

Parámetro: LC50 - Especies: Peces = 4.2 mg/l - Duración h.: 96 - Notas: Oncorhynchus mykiss

b) Toxicidad acuática crónica:

Parámetro: NOEC - Especies: Peces > 1 mg/l

Acetato de etilo - CAS: 141-78-6

a) Toxicidad acuática aguda:

Parámetro: NOEC - Especies: Algas > 1000 mg/l - Duración h.: 48 - Notas: Scenedesmus pannonicus

Parámetro: EC50 - Especies: Daphnia = 165 mg/l - Duración h.: 48

Parámetro: LC50 = 180 mg/l - Duración h.: 48 - Notas: Xenopus laevis

Parámetro: LC50 - Especies: Peces = 230 mg/l - Duración h.: 96 - Notas: Pimephales promelas

Parámetro: LC50 - Especies: Algas = 5600 mg/l - Duración h.: 48 - Notas: Desmodesmus subspicatus

b) Toxicidad acuática crónica:

Parámetro: NOEC - Especies: Peces < 9.65 mg/l - Duración h.: 96 - Notas: Pimephales promelas

**Ficha de datos de seguridad (Reglamento (CE) n. 1907/2006 (REACH))
SOCOMASK PRT2130**

Parámetro: NOEC - Especies: Daphnia = 2.4 mg/l - Duración h.: 504

4-(1,1,3,3-Tetrametilbutil)fenol; 4-terc-octilfenol - CAS: 140-66-9

a) Toxicidad acuática aguda:

Parámetro: LC50 - Especies: Peces = 0.25 mg/l - Duración h.: 96 - Notas: flow-through test ;
Pimephales promelas

Parámetro: LC50 - Especies: Peces > 0.1 mg/l - Duración h.: 96 - Notas: flow-through test ;
Oncorhynchus mykiss

b) Toxicidad acuática crónica:

Parámetro: NOEC - Especies: Peces > 0.002 mg/l - Duración h.: 504

12.2. Persistencia y degradabilidad

Tolueno - CAS: 108-88-3

Biodegradabilidad: Rápidamente degradable - Duración: 14 días - %: 100

Acetato de etilo - CAS: 141-78-6

Biodegradabilidad: Índice de degradación - Duración: 20 días - %: 69

12.3. Potencial de bioacumulación

Tolueno - CAS: 108-88-3

BCF 90

Log Pow 2.65

Etilbenceno - CAS: 100-41-4

Log Kow 3.15

Acetato de etilo - CAS: 141-78-6

BCF - Ensayo: BCF- factor de bioacumulación 30 - Duración h.: 3 días - Notas: Leuciscus Idus
Log Pow 0.68 - Notas: 25°C

4-(1,1,3,3-Tetrametilbutil)fenol; 4-terc-octilfenol - CAS: 140-66-9

Log Kow 4.12

12.4. Movilidad en el suelo

reaction mass of ethylbenzene and xylene - CAS: 1330-20-7

Log Koc 2.73 - Notas: @20-25°C

11 623-665 Pa m³/mol - Notas: @25°C

Tensión superficial 29.76 mN/m - Notas: @25°C

Acetato de etilo - CAS: 141-78-6

Log Poc 8.6%

12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

Sustancias vPvB: Ninguna - Sustancias PBT: Ninguna

12.6. Propiedades de alteración endocrina

Ningún perturbador endocrino presente en concentración >= 0.1%

12.7. Otros efectos adversos

Ninguno

SECCIÓN 13. Consideraciones relativas a la eliminación**13.1. Métodos para el tratamiento de residuos**

Recuperar si es posible. Enviar a centros de eliminación autorizados o a incineración en condiciones controladas. Operar conforme con las disposiciones locales y nacionales vigentes.

Códigos de residuos (Decisión 2001/573/CE, Directiva 2006/12/CEE, la Directiva 94/31/CEE relativa a los residuos peligrosos):

08 01 11* residuos de pintura y barniz que contienen disolventes orgánicos u otras sustancias peligrosas

Ficha de datos de seguridad (Reglamento (CE) n. 1907/2006 (REACH))

SOCOMASK PRT2130

SECCIÓN 14. Información relativa al transporte



14.1. Número ONU o número ID

ADR-UN Number: 1263
 IATA-UN Number: 1263
 IMDG-UN Number: 1263

14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

ADR-Shipping Name: PRODUCTOS PARA PINTURA
 IATA-Shipping Name: PRODUCTOS PARA PINTURA
 IMDG-Shipping Name: PRODUCTOS PARA PINTURA

14.3. Clase(s) de peligro para el transporte

ADR-Class: 3
 ADR - Número de identificación del peligro: 33
 IATA-Class: 3
 IATA-Label: 3
 IMDG-Class: 3

14.4. Grupo de embalaje

ADR-Packing Group: II
 IATA-Packing group: II
 IMDG-Packing group: II

14.5. Peligros para el medio ambiente

ADR-Contaminante ambiental: No
 IMDG-Marine pollutant: No
 IMDG-EmS: F-E , S-E

14.6. Precauciones particulares para los usuarios

ADR-Subsidiary hazards: -
 ADR-S.P.: 163 367 640C 650
 ADR-Categoría de transporte (Código de restricción en túneles): 2
 (D/E)

IATA-Passenger Aircraft: 353
 IATA-Subsidiary hazards: -
 IATA-Cargo Aircraft: 364
 IATA-S.P.: A3 A72 A192
 IATA-ERG: 3L
 IMDG-Subsidiary hazards: -
 IMDG-Stowage and handling: Category B
 IMDG-Segregation: -
 Q.L.: 5L
 Q.E.: E2

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

N.A.

SECCIÓN 15. Información reglamentaria

15.1. Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas

**Ficha de datos de seguridad (Reglamento (CE) n. 1907/2006 (REACH))
SOCOMASK PRT2130****para la sustancia o la mezcla**

Dir. 98/24/CE (Riesgos relacionados con los agentes químicos durante el trabajo)

Dir. 2000/39/CE (Valores límite de exposición profesional)

Reglamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

Reglamento (CE) n. 1272/2008 (CLP)

Reglamento (CE) n. 790/2009 (ATP 1 CLP) y (UE) n. 758/2013

Reglamento (UE) n. 286/2011 (ATP 2 CLP)

Reglamento (UE) n. 618/2012 (ATP 3 CLP)

Reglamento (UE) n. 487/2013 (ATP 4 CLP)

Reglamento (UE) n. 944/2013 (ATP 5 CLP)

Reglamento (UE) n. 605/2014 (ATP 6 CLP)

Reglamento (UE) n. 2015/1221 (ATP 7 CLP)

Reglamento (UE) n. 2016/918 (ATP 8 CLP)

Reglamento (UE) n. 2016/1179 (ATP 9 CLP)

Reglamento (UE) n. 2017/776 (ATP 10 CLP)

Reglamento (UE) n. 2018/669 (ATP 11 CLP)

Reglamento (UE) n. 2018/1480 (ATP 13 CLP)

Reglamento (UE) n. 2019/521 (ATP 12 CLP)

Reglamento (UE) n. 2020/217 (ATP 14 CLP)

Reglamento (UE) n. 2020/1182 (ATP 15 CLP)

Reglamento (UE) n. 2021/643 (ATP 16 CLP)

Reglamento (UE) n. 2021/849 (ATP 17 CLP)

Reglamento (UE) n. 2022/692 (ATP 18 CLP)

Restricciones relacionadas con el producto o las sustancias contenidas, de acuerdo con el anexo XVII del Reglamento (CE) 1907/2006 (REACH) y las modificaciones posteriores:

Restricciones relacionadas con el producto:

Restricción 3

Restricción 40

Restricciones relacionadas con las sustancias contenidas:

Restricción 48

Restricción 75

Inscrito o en conformidad con los siguientes inventarios internacionales

AICS - Australian Inventory of Chemical Substances

Canada (NDSL): One or more substances of this product is on the NDSL list.

IECSC - Inventory of Existing Chemical Substances Produced or Imported in China

KECI - Korean Existing Chemical Inventory

NZIoC - New Zealand Inventory of Chemicals

TSCA - Toxic Substances Control Act

Etiquetado de detergentes (Reglamento CE 648/2004 y 907/2006) :

N.A.

Etiquetado de biocidas (Reglamentos 1896/2000, 1687/2002, 2032/2003, 1048/2005, 1849/2006,

**Ficha de datos de seguridad (Reglamento (CE) n. 1907/2006 (REACH))
SOCOMASK PRT2130**

1451/2007 y Directiva 98/8/CE):

N.A.

N.A.

Cuando sean aplicables, hágase referencia a las siguientes normativas:

Directiva 2003/105/CEE ('Actividades ligadas al riesgo de accidentes graves') y subsiguientes enmiendas.

1999/13/CE (directiva COV)

Dir. 2004/42/CE (directiva COV)

Sustancias SVHC:

Sustancias en lista de candidatas (Artículo 59 del Reglamento 1907/2006 REACH):

4-(1,1,3,3-Tetrametilbutil)fenol; 4-terc-octilfenol

Destructor del Endocrino (Ambiente)

Disposiciones sobre la directiva EU 2012/18 (Seveso III):

Categoría Seveso III de acuerdo con el anexo 1, parte 1

el producto pertenece a la categoría: P5c

15.2. Evaluación de la seguridad química

No

SECCIÓN 16. Otra información

N.A.: Not Applicable or Not Available / No es aplicable o no disponible

Texto de las frases utilizadas en el párrafo 3:

H225 Líquido y vapores muy inflamables.

H361d Se sospecha que puede dañar el feto.

H304 Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.

H373 Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.

H315 Provoca irritación cutánea.

H336 Puede provocar somnolencia o vértigo.

H412 Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

H226 Líquidos y vapores inflamables.

H312 Nocivo en contacto con la piel.

H332 Nocivo en caso de inhalación.

H319 Provoca irritación ocular grave.

H335 Puede irritar las vías respiratorias.

H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

H373 (órganos auditivos) Puede provocar daños en los órganos (órganos auditivos) tras exposiciones prolongadas o repetidas.

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

H400 Muy tóxico para los organismos acuáticos.

Ficha de datos de seguridad (Reglamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)) SOCOMASK PRT2130

H318 Provoca lesiones oculares graves.

H410 Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

H350 Puede provocar cáncer.

H411 Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Clase y categoría de peligro	Código	Descripción
Flam. Liq. 2	2.6/2	Líquidos inflamables, Categoría 2
Flam. Liq. 3	2.6/3	Líquidos inflamables, Categoría 3
Acute Tox. 4	3.1/4/Dermal	Toxicidad aguda (cutánea), Categoría 4
Acute Tox. 4	3.1/4/Inhal	Toxicidad aguda (por inhalación), Categoría 4
Asp. Tox. 1	3.10/1	Peligro por aspiración, Categoría 1
Skin Irrit. 2	3.2/2	Irritación cutánea, Categoría 2
Eye Dam. 1	3.3/1	Lesiones oculares graves, Categoría 1
Eye Irrit. 2	3.3/2	Irritación ocular, Categoría 2
Skin Sens. 1B	3.4.2/1B	Sensibilización cutánea, Categoría 1B
Carc. 1B	3.6/1B	Carcinogenicidad, Categoría 1B
Repr. 2	3.7/2	Toxicidad para la reproducción, Categoría 2
STOT SE 3	3.8/3	Toxicidad específica en determinados órganos (exposiciones única), Categoría 3
STOT RE 2	3.9/2	Toxicidad específica en determinados órganos (exposiciones repetidas), Categoría 2
Aquatic Acute 1	4.1/A1	Peligro agudo para el medio ambiente acuático, Categoría 1
Aquatic Chronic 1	4.1/C1	Peligro crónico (a largo plazo) para el medio ambiente acuático, Categoría 1
Aquatic Chronic 2	4.1/C2	Peligro crónico (a largo plazo) para el medio ambiente acuático, Categoría 2
Aquatic Chronic 3	4.1/C3	Peligro crónico (a largo plazo) para el medio ambiente acuático, Categoría 3

La presente ficha ha sido revisada en todas sus secciones en conformidad al Reglamento 2020/878.

**Ficha de datos de seguridad (Reglamento (CE) n. 1907/2006 (REACH))
SOCOMASK PRT2130**

Parágrafos modificados respecto la revisión anterior

SECCIÓN 1. Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa

SECCIÓN 3. Composición/información sobre los componentes

SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección individual

Clasificación y procedimiento utilizado para determinar la clasificación de las mezclas con arreglo al Reglamento (CE) n° 1272/2008 [CLP]:

Clasificación con arreglo al Reglamento (CE) n° 1272/2008	Procedimiento de clasificación
Flam. Liq. 2, H225	Conforme a datos obtenidos de los ensayos
Skin Irrit. 2, H315	Método de cálculo
Eye Irrit. 2, H319	Método de cálculo
Skin Sens. 1B, H317	Método de cálculo
Repr. 2, H361	Método de cálculo
STOT SE 3, H336	Método de cálculo
STOT RE 2, H373	Método de cálculo
Aquatic Chronic 3, H412	Método de cálculo

Este documento ha sido preparado por una persona competente que ha recibido un entrenamiento adecuado

Principales fuentes bibliográficas:

ECDIN: Environmental Chemicals Data and Information Network, Centro Común de Investigación, Comisión de las Comunidades Europeas

SAX's DANGEROUS PROPERTIES OF INDUSTRIAL MATERIALS, 8ª ed., Van Nostrand Reinold

CCNL - Allegato 1

Indicar bibliografía adicional consultada

Importante – Confidencialidad: el presente documento contiene información confidencial perteneciente a la Sociedad SOCOMORE. Salvo que la ley disponga otra cosa, la difusión, publicación o transmisión de este documento, total o parcialmente, se limitará a personas claramente identificadas, sea porque son usuarias del producto, sea a fines de información HSE. Toda difusión del presente documento que no se atenga a estas circunstancias, sin nuestro consentimiento por escrito, queda formalmente prohibida.

Socomore recomienda encarecidamente a cada destinatario de esta ficha de datos de seguridad que la lea atentamente y consulte, de ser necesario o apropiado, a expertos en la materia, con el fin de

Ficha de datos de seguridad (Reglamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)) SOCOMASK PRT2130

comprender las informaciones en ella recogidas, en particular los peligros eventuales asociados con este producto. El usuario deberá asegurarse de que esta información es conforme y completa respecto al uso específico que vaya a hacer de ella.

La información que aquí se presenta está basada sobre nuestros conocimientos en la fecha que figura anteriormente. Se refiere únicamente al producto indicado y no constituye garantía de una calidad particular. Es responsabilidad del comprador/usuario asegurarse de que sus actividades cumplen la legislación vigente.

La información se considera correcta, pero no exhaustiva, y se utilizará únicamente como referencia basada en el conocimiento actual de la sustancia o mezcla y aplicable a las precauciones de seguridad apropiadas para el producto.

ADR:	Acuerdo europeo relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por carretera.
CAS:	Chemical Abstracts Service (de la American Chemical Society).
CLP:	Clasificación, etiquetado, embalaje.
DNEL:	Nivel sin efecto derivado.
EINECS:	Catálogo Europeo de Sustancias Químicas Comercializadas.
ETA:	Estimación de la toxicidad aguda
ETAmix:	Estimación de Toxicidad Aguda (Mezclas)
GefStoffVO:	Ordenanza sobre sustancias peligrosas, Alemania.
GHS:	Sistema Globalmente Armonizado de clasificación y etiquetado de productos químicos.
IATA:	Asociación de Transporte Aéreo Internacional.
IATA-DGR:	Normas aplicadas a las mercancías peligrosas por la "Asociación de Transporte Aéreo Internacional" (IATA).
ICAO:	Organización de la Aviación Civil Internacional.
ICAO-TI:	Instrucciones Técnicas de la "Organización de la Aviación Civil Internacional" (OACI).
IMDG:	Código marítimo internacional de mercancías peligrosas.
INCI:	Nomenclatura internacional de ingredientes cosméticos.
KSt:	Coeficiente de explosión.
LC50:	Concentración letal para el 50% de la población expuesta.
LD50:	Dosis letal para el 50% de la población expuesta.
LTE:	Exposición a largo plazo.
PNEC:	Concentración prevista sin efecto.
RID:	Normas relativas al transporte internacional de mercancías peligrosas por ferrocarril.
STE:	Exposición a corto plazo.
STEL:	Nivel de exposición de corta duración.
STOT:	Toxicidad específica en determinados órganos.
STOT SE:	May cause drowsiness or dizziness
TLV:	Valor límite del umbral.
TWA:	Promedio ponderado en el tiempo
TWATLV:	Valor límite del umbral para el tiempo medio ponderado de 8 horas por día (Estándar ACGIH).

Ficha de datos de seguridad (Reglamento (CE) n. 1907/2006 (REACH))
SOCOMASK PRT2130

WGK: Clase de peligro para las aguas (Alemania).