

Ficha de seguridad

Conforme al reglamento (UE) 2015/830 de la comisión de 28 de mayo de 2015 que modifica el reglamento (CE) número 1907/2006 del Parlamento europeo y del Consejo relativo al registro, evaluación y autorización de sustancias químicas, así como las restricciones aplicables a tales sustancias.

Ref: 102880-102182

Fecha de emisión:

20/10/20

Fecha de revisión:

20/10/20

INNOV'+ SOLS

Categoría 1 IDENTIFICACIÓN DE LA MEZCLA Y DE LA SOCIEDAD

1.1. Identificador de producto

Nombre: INNOV'+ SOLS

Referencia del distribuidor: 102880 -102182

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

Concentrado desengrasante multipropósito de lavanda IPC

Para más información, consultar la etiqueta

1.3. Identificación del fabricante:

Razón Social: IPC

Dirección: CS 71821 10 Quai CDT Malbert
29218 BREST CEDEX 2 FRANCIA

Teléfono : 02 98 43 45 44

Fax: 02 98 44 22 53

Email: ipc@groupe-ipc.com

Página internet: www.ipc-sa.com

1.4. Teléfono de emergencia: 0033 (0) 1 45 42 59 59

Centro de desintoxicación FR: + 33 (0)1 45 42 59 59, BE: + 32 (0)70 245 245

Empresa / Organización: Orfila: INRS

Categoría 2 2-IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

2.1. La información relativa a los riesgos para personas y el medio ambiente:

2.1.1. Insertar símbolos y frases con las denominadas toda

Corrosión o irritación cutáneas / Categoría 2 (GHS07 H315)

Lesiones oculares graves / irritación ocular / Categoría 1 (GHS05 H318)

Toxicidad crónica (acuática) / Categoría 3 (H412)

2.2. Elementos de etiquetaje

2.2.1. Insertar símbolos y frases con las denominadas toda



2.2.2. Mención de advertencia

peligro

2.2.3. Identificado del producto

Número CE	Nombre INCI	Nombre IUPAC
200-578-6	ethanol	ethanol
600-975-8	Alkylpolyglycoside C10-16	Alkylpolyglycoside C10-16
277-362-3	sodium lauryl sulfate	Sodium lauryl sulfate
500-234-8	sodium laureth sulfate	Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts

2.2.4. Menciones e información adicional sobre posibles peligros

H315 : Causa irritación de la piel .

H318 : Provoca lesiones oculares graves.

H412: Nocivo para los organismos acuáticos, provoca efectos adversos a largo plazo.

EUH 208 : Contiene 4-tert-butylcyclohexyl acetate, Linalool, Coumarin, 2-methyl undecanal, Eucalyptol, lialil, 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-one, Cinnamyl alcohol, delta-damascone. Puede provocar una reacción alérgica.

2.2.5. Consejos de prudencia

Prevención

P273 : Evitar su liberación al medio ambiente.

P280: Llevar guantes y ropa de protección, así como un equipamiento de protección ocular y facial.

Intervención

P302 + P352 : En caso de contacto con la piel : Lavar con abundante agua y jabón.

P305 + P351 + P338 : En caso de contacto con los ojos: Enjuagar cuidadosamente con agua durante varios minutos.

Retirar las lentes de contacto si la víctima las utiliza y si se pueden retirar fácilmente. Proseguir con el enjuague.

P362 : Quítese la ropa contaminada y lávela antes de la reutilización

Eliminación

P501 : Eliminar el contenido / recipiente en [...]

2.3. Otros peligros

Ningún otro peligro a sido identificado en el estado actual de nuestro conocimiento.

Categoría 3 3-COMPOSITION/INFORMATIONS SOBRE LOS COMPONENTES

3.1. Substancias

3.2. Mezclas

Identificación	(CE) 1272/2008	Nota	%
Inci: ethanol Iupac: ethanol CAS: 64-17-5 CE: 200-578-6 ID: N/D N° REACH: 01-2119457610-43	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 (SCL 50%)		>= 10% & < 25%
Inci: Alkylpolyglycoside C10-16 Iupac: Alkylpolyglycoside C10-16 CAS: 110615-47-9 CE: 600-975-8 ID: N/D N° REACH: N/D	Skin Irr. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 (SCL 12%)		>= 5% & < 10%
Inci: sodium lauryl sulfate Iupac: Sodium lauryl sulfate CAS: 73296-89-6 CE: 277-362-3 ID: N/D N° REACH: 01-2119489464-26	Skin Irr. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 (SCL 10%) Aquatic Chronic 3, H412		>= 5% & < 10%
Inci: sodium laureth sulfate Iupac: Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts CAS: 68891-38-3 CE: 500-234-8 ID: N/D N° REACH: 01-2119488639-16	Skin Irr. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 (SCL 5%) Aquatic Chronic 3, H412		>= 5% & < 10%
Inci: Alkylpolyglucoside C8-10 Iupac: Alkylpolyglucoside C8-10 CAS: 68515-73-1 CE: 500-220-1 ID: N/D N° REACH: 01-2119488530-36	Eye Dam. 1, H318		>= 1% & < 5%
Inci: 4-tert-butylcyclohex yl acetate Iupac: 4-tert-butylcyclohex yl acetate CAS: 32210-23-4 CE: 250-954-9 ID: N/D N° REACH: 01-2119970713-33	Skin Sens. 1B		< 0.5%
Inci: Linalool Iupac: Linalool CAS: 78-70-6 CE: 201-134-4 ID: N/D N° REACH: 01-2119474016-42	Skin Irr. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1B		< 0.5%

Identificación	(CE) 1272/2008	Nota	%
Inci: Coumarin Iupac: 2H-1-Benzopyran-2-on e CAS: 91-64-5 CE: 202-086-7 ID: N/D N° REACH: 01-2119949300-45	Acute Tox. 4, H302 Aquatic Chronic 3, H412 Skin Sens. 1B		< 0.5%
Inci: lilial Iupac: Butylphenyl Methylpropional CAS: 80-54-6 CE: 201-289-8 ID: N/D N° REACH: 01-2119485965-18	Acute Tox. 4, H302 Skin Irr. 2, H315 Repr. 2, H361 Aquatic Chronic 2, H411 Skin Sens. 1B		< 0.5%
Inci: Eucalyptol Iupac: N/D CAS: 470-82-6 CE: 207-431-5 ID: N/D N° REACH: 17-2119941613-40	Flam. Liq. 3, H226 Skin Sens. 1B		< 0.5%
Inci: pentyl salicylate Iupac: N/D CAS: 2050-08-0 CE: 218-080-2 ID: N/D N° REACH: 01-2119969444-27	Acute Tox. 4, H302 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410		< 0.5%
Inci: 2-methyl undecanal Iupac: N/D CAS: 110-41-8 CE: 203-765-0 ID: N/D N° REACH: N/D	Skin Irr. 2, H315 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Acute 1, H400 (Factor M = 1) Skin Sens. 1B		< 0.5%
Inci: 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-o ctahydro-2,3,8,8-tet ramethyl-2-naphtyl)e than-1-one Iupac: N/D CAS: 54464-57-2 CE: 259-174-3 ID: N/D N° REACH: 01.2119489989-04	Skin Irr. 2, H315 Aquatic Chronic 1, H410 Skin Sens. 1B		< 0.5%
Inci: Cinnamyl alcohol Iupac: 3-phenylprop-2-en-1- ol CAS: 104-54-1 CE: 203-212-3 ID: N/D N° REACH: N/D	Skin Sens. 1A		< 0.5%
Inci: delta-damascone Iupac: N/D CAS: 57378-68-4 CE: 260-709-8 ID: N/D N° REACH: N/D	Acute Tox. 4, H302 Skin Irr. 2, H315 Aquatic Chronic 1, H410 (Factor M = 1) Skin Sens. 1A		< 0.5%
[1]: Sustancia para la cual existen valores límite de exposición en el lugar de trabajo			

Los otros componentes de esta mezcla no están clasificados según los criterios CLP y/o según la directiva 67/548/CE o están presentes en concentraciones inferiores a los valores indicados.

3.3. Sustancias objeto de valores límite de exposición en el lugar de trabajo.

Se refiere al párrafo 8

Categoría 4 4-PRIMERA AYUDA

Por lo general, en caso de duda o si los síntomas persisten, consulte siempre a un médico.

Si la persona está inconsciente, colóquela en la posición de seguridad lateral.

NO administrar nada por boca a una persona inconsciente.

Encienda el lado de una persona tendida sobre su espalda, que es de vomitar.

4.1. Descripción de primeros auxilios

4.1.1. En caso de inhalación

En caso de inhalación masiva, mueva a la víctima al aire fresco.

Consulte a un médico en caso de síntomas.

4.1.2. En caso de salpicadura o contacto con los ojos

Enjuague bien los ojos con agua tibia (20 a 25 ° C), suave y limpia (o con solución salina fisiológica), durante al menos 15 minutos, manteniendo los párpados abiertos. Evite salpicar hacia el ojo no afectado (por ejemplo, usando una compresa). El agua siempre fluye de la nariz al oído. Mueva el ojo en todas las direcciones al enjuagar.

Quítese los lentes de contacto si la víctima los está usando y si se pueden quitar fácilmente. Continuar enjuagando. Consulte inmediatamente a un médico y muéstrela la SDS del producto.

Si la irritación ocular persiste, o en caso de nuevos síntomas (dolor, molestias visuales), consulte a un oftalmólogo.

4.1.3. En caso de contacto con la piel

Quítese inmediatamente la ropa y los zapatos contaminados. Lávelos antes de reutilizarlos.

Si la irritación de la piel persiste, o en caso de manifestación alérgica, consulte a un médico especialista.

Cuando el área contaminada es grande y / o aparecen lesiones en la piel, es necesario consultar a un médico rápidamente o ir al hospital.

4.1.4. En caso de ingestión:

Enjuagarse la boca.

No hacer vomitar, enjuagar la boca

Consulte inmediatamente a un médico y muéstrela la SDS del producto.

Saque al aire libre en caso de aspiración masiva. Manténgase caliente y en reposo. Consulte con un médico.

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Los principales síntomas y efectos conocidos se describen en el etiquetado (ver sección 2.2) y / o en la sección 11.

Somnolencia, mareos, dolores de cabeza.

4.3. Indicaciones sobre posibles cuidados médicos inmediatos y tratamientos particulares necesarios:

Pregunte a un centro de control de envenenamiento o un toxicólogo.

Consulte a su médico y muéstrela esta hoja de datos de seguridad.

Categoría 5 5-MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

5.1. Medios de extinción

Todos los agentes de extinción están autorizados: espuma, arena, dióxido de carbono, agua, polvo

Medios de extinción que no deben utilizarse: Chorro de agua (riesgo de propagación del fuego)

5.2. Daños particulares resultantes de la sustancia o de la mezcla:

Finalmente, y debido a la materia orgánica, un incendio puede producir un denso humo negro. La exposición a los productos de descomposición puede ser peligrosa para la salud.

No respirar los humos.

5.3. Consejos para bomberos

Completa la ropa de protección, botas de goma y guantes.

Use el equipo de respiración independiente del aire ambiente (respirador de aislamiento independientes).

Enfriar los contenedores expuestos al fuego con agua pulverizada.

Evite el rociado de agua directamente en el tanque de almacenamiento para evitar el derrame del producto.

No permita que el agua de extinción ingrese a alcantarillas y vías fluviales. Para ser tratado como desecho peligroso.

Considere los residuos de los medios extintores como productos peligrosos. Deséchelos según las indicaciones del apartado 13.

Tomar medidas contra las descargas estáticas.

Categoría 6 MEDIDAS A ADOPTAR EN CASO DE DERRAME ACCIDENTAL

6.1. Precauciones individuales, equipos de protección y procedimientos de urgencia:

6.1.1. Para no rescatadores:

Evite respirar los vapores. Ventilar el local.

Evite contacto con la piel.

Evite el contacto con los ojos.

Alerte / evacue a las personas en el área inmediata.

Apague la fuente del derrame.

Elimine las fuentes de ignición, chispas y cargas estáticas.

Aislar el área contaminada.

Use equipo de protección personal (vea la sección 8).

Consulte la sección 6.3 para conocer los métodos de contención y limpieza.

Si hay algún signo de seriedad, avisar a los servicios de emergencia.

Si las cantidades son significativas generalizada, el personal que sólo afecten a evacuar a los operadores entrenados y equipados con equipo de protección.

6.1.2. Para rescatadores:

Los equipos de respuesta estarán equipados con equipo de protección personal (ver sección 8).

6.2. Precauciones para la protección del medio ambiente:

Detener y recoger los derrames con materiales absorbentes no combustibles, como arena, tierra, vermiculita, tierra de diatomeas en bidones para la eliminación de residuos.

Evite cualquier entrada a vías fluviales, alcantarillas, sótanos o espacios confinados.

6.3. Métodos y material de aislamiento y de limpieza

Detenga la fuga si se puede hacer sin riesgo.

No camine ni toque el producto derramado.

Evite cualquier entrada a vías fluviales, alcantarillas, sótanos o espacios confinados.

Recoger el material en forma líquida utilizando un absorbente (arena, tierra de diatomeas, aglutinante de ácidos, aglutinante universal, serrín, tierra, ...) en bidones para la eliminación de residuos.

Utilice herramientas limpias para recoger el producto absorbido.

Asegurar una adecuada ventilación.

6.4. Referencia a otras secciones

Consulte la sección 8 para el PPE.

Consulte la sección 4 para las medidas de primeros auxilios.

Consulte la sección 5 para las medidas de lucha contra incendios.

Consulte la sección 13 para el manejo de absorbentes contaminados.

Categoría 7 7-PRECAUCIONES PARA EL ALMACENAMIENTO, USO Y MANEJO

7.1. Precauciones a adoptar para una manipulación sin riesgos:

Manejar en áreas bien ventiladas.

Nunca abra los paquetes bajo presión.

Use el equipo de protección personal indicado en la sección 8.

No respirar el polvo o la nebulización.

No tragar

Evitar el contacto con la piel, ojos y ropa.

El suelo debe ser impermeable y forma una cuenca para que en caso de vertido accidental, el líquido no se puede propagar fuera.

7.1.1. Prevención de Incendios:

Observar la compatibilidad de almacenamiento (ver párrafo 7.2).

7.1.2. Protección del medioambiente :

Use filtros para la ventilación de escape.

Evitar la contaminación de alcantarillas.

No verter en aguas residuales o cursos de agua.

7.1.3. Instrucciones de higiene laboral:

Lávese las manos después de cada uso y antes de comer, beber o fumar.

Está prohibido fumar, comer y beber en las zonas donde se utiliza la preparación.

No use ropa de trabajo sucia en lugares como oficinas, salas de seminarios, áreas de relajación, restaurantes o cafeterías de la empresa.

Cambie la ropa de trabajo con frecuencia y lávela antes de volver a usarla, especialmente si ha sido contaminada con productos químicos peligrosos.

Almacene la ropa de trabajo separada de la ropa de calle.

7.2. Condiciones necesarias para asegurar la seguridad del stock, teniendo en cuenta eventuales incompatibilidades.

Mantenga bien cerrado en un lugar seco, bien ventilado y fresco.

Almacenar en el envase original.

Manténgase alejado de alimentos y bebidas, incluidos los destinados a animales.

Conservar fuera del alcance de los niños

Respete la fecha de vencimiento indicada en el embalaje.

Almacene lejos de todas las fuentes de calor y materiales incompatibles (ver sección 10).

Acceso controlado y limitado (mantener bloqueado). Evite la presencia de tuberías en la habitación. Controla la humedad.

Los envases siempre deben cerrarse cuidadosamente y mantenerse en posición vertical.

No almacenar junto con las heladas.

7.3. Usos finales particulares

Consulten la etiqueta y la ficha técnica del producto

No mezcle diferentes limpiadores.

7.5. Materiales recomendados:

Utilice sólo los aprobados específicamente para el material de embalaje / producto.

7.6. Los materiales no se recomienda:

Ninguno

Categoría 8 8-CONTROLES DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL

8.1. Parámetros de control

8.1.2. Valores límite de exposición profesional

Componentes con valores límite admisibles que deben controlarse en el puesto de trabajo:

Nombre INCI	Nombre IUPAC	Valor de exposición promedio (ppm)	Valor de exposición promedio (pg / m3)	Valor límite de exposición (ppm)	Valor límite de exposición (mg / m3)
ethanol	ethanol	1000	1900	5000	9500

8.2. Controles de exposición

8.2.1. Controles técnicos apropiados

Use equipo de protección personal limpio y bien mantenido. Verifique la condición antes de usar.

Almacene el equipo de protección personal en un lugar limpio, lejos del área de trabajo.

Asegurar una ventilación adecuada, si es posible con estaciones de trabajo y un extractor de extracción general.

Si la ventilación es insuficiente para mantener las concentraciones de vapores de disolventes por debajo de los límites de exposición, use un aparato de respiración.

Mantener los locales y puestos de trabajo limpios y ordenados, limpios con frecuencia.

8.2.2. Medidas de protección individual

Se debe usar equipo de protección personal (PPE) además del equipo de protección colectiva establecido (sección 7).

Para el equipo de protección personal específico contra incendios, consulte la sección 5.

8.2.3. Ojos y la Cara:

Evitar contacto visual.

Antes de manipular, use gafas de protección lateral que cumplan con la norma NF EN166.

Si se rocía el producto, use un protector facial conforme a la norma NF EN166.

Usar anteojos no constituye protección.

Se recomienda que los usuarios de lentes fomenten el uso de anteojos recetados (debajo de anteojos de seguridad) al manipular este producto.

Proporcione fuentes para los ojos en los talleres donde se maneja la preparación.

8.2.4. Protección de las manos:

Evite contacto con la piel.

Utilice guantes protectores adecuados resistentes a los agentes químicos, de acuerdo con la norma NF EN374.

Los guantes protectores deben elegirse de acuerdo con la estación de trabajo: otros productos químicos que pueden manipularse, protección física necesaria (corte, punción, protección térmica), se requiere destreza.

Guante recomendados: caucho butílico, caucho sintético, neopreno, nitrilo, PVC.

Utilice guantes resistentes a los disolventes.

8.2.5. Protección de la piel:

Evite contacto con la piel.

Use ropa protectora y botas de agua que se mantienen bien y limpiar con frecuencia.

Use ropa protectora (tipo blusa / delantal) que cumpla con la norma NF EN13034.

En caso de contacto prolongado, use botas protectoras o medias botas contra el riesgo químico de acuerdo con la norma NF EN13832-2.

Las cremas protectoras pueden ser utilizados para la piel expuesta, pero no se debe aplicar después del contacto con el producto.

8.2.6. Aparato respiratorio:

No respirar los gases, humos y aerosoles.

Cuando los trabajadores estén expuestos a concentraciones por encima del límite de exposición, deberán usar mascarillas apropiadas certificadas (cartucho adaptado).

Categoría 9 9- PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

9- PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Información sobre las propiedades físicas y químicas esenciales

Estado físico: LÍQUIDO

Apariencia: Líquido claro

Color: amarillo-verde claro

Olor: fragancia característica

Densidad: 1.006 - 1.026

PH de la preparación: 9.5 - 10.5

Viscosidad: 0 - 50 cP (19-21°C)

Punto / intervalo de ebullición: N/D

Punto / intervalo de fusión: N/D

Temperatura de autoignición: N/D

Punto / intervalo de descomposición: N/D

Alcance del flash punto: N/D

Presión de vapor: N/D

pH diluido de la preparación: N/D

Otras informaciones

Solubilidad: N/D

Contenido máximo de VOC: 13.69 %

Densidad aparente: N/D

Categoría 10 10-STABILITE Y REACTIVIDAD

10.1. Capacidad de reacción

Ninguno

10.2. Estabilidad química

Térmicamente estable a temperaturas típicas de uso y almacenamiento (ver sección 7).

A temperaturas extremas (<5 ° C o > 35 ° C) o bajo una exposición significativa a los rayos UV, las propiedades del producto pueden verse afectadas.

10.3. posibles reacciones peligrosas

Ninguno

10.4. Productos de descomposición peligrosos:

No mezclar con otros productos

10.5. Materias incompatibles

Ninguno

10.6. Productos de descomposición peligrosos:

No se espera que se formen productos de descomposición peligrosos en condiciones normales de almacenamiento.

Productos de descomposición térmica / productos de combustión: ver sección 5.

Por encima de punto de inflamación, una mezcla explosiva puede formar.

Categoría 11 11- INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

11.1.1. Substancias

No afectado

11.1.2. Mezclas

El producto no ha sido probado. Los datos toxicológicos han sido deducidos de las propiedades de sus diferentes componentes

11.1.2.1. Toxicidad aguda

Según los datos disponibles, no se cumplen los criterios para clasificar la toxicidad aguda.

Toxicidad de las materias primas

Nombre IUPAC	Número CAS	Número CE	DL50 oral (mg/Kg)	DL50 cutáneo (mg / Kg)	Inhalación LC50	Efectivo	Tiempo (h)
ethanol	64-17-5	200-578-6	10470	-	-	Rata	NC
ethanol	64-17-5	200-578-6	-	2001	-	Conejo	NC
ethanol	64-17-5	200-578-6	-	-	51 mg/L (vapor)	Rata	4
sodium lauryl sulfate	73296-89-6	277-362-3	5001	-	-	Rata	NC
sodium lauryl sulfate	73296-89-6	277-362-3	-	5001	-	Conejo	NC
alcohols, c12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts	68891-38-3	500-234-8	4100	-	-	Rata	NC
alcohols, c12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts	68891-38-3	500-234-8	-	2001	-	Rata	NC
4-tert-butylcyclohexyl acetate	32210-23-4	250-954-9	3370	-	-	NC	NC
4-tert-butylcyclohexyl acetate	32210-23-4	250-954-9	-	5001	-	NC	NC
linalool	78-70-6	201-134-4	2790	-	-	NC	NC
2h-1-benzopyran-2-one	91-64-5	202-086-7	5001	-	-	Rata	NC
2h-1-benzopyran-2-one	91-64-5	202-086-7	-	2001	-	Rata	NC
butylphenyl methylpropional	80-54-6	201-289-8	1390	-	-	Rata	NC
butylphenyl methylpropional	80-54-6	201-289-8	-	5001	-	Conejo	NC
n/d	470-82-6	207-431-5	2480	-	-	NC	NC
n/d	2050-08-0	218-080-2	4100	-	-	Rata	NC
n/d	2050-08-0	218-080-2	-	5001	-	Conejo	NC
n/d	110-41-8	203-765-0	5001	-	-	Rata	NC
3-phenylprop-2-en-1-ol	104-54-1	203-212-3	2000	-	-	NC	NC

11.1.2.2. Corrosión o irritación cutáneas.

Irrita la piel.

En caso de contacto con la piel: puede provocar una reacción inflamatoria (enrojecimiento, irritación, etc.) o dermatitis. Tras inhalación: puede provocar rinitis, laringitis, faringitis, bronquitis. En caso de ingestión: puede provocar lesiones superficiales del tracto digestivo.

11.1.2.3. Lesiones oculares graves / irritación ocular

Provoca lesiones oculares graves.

Irrita los ojos.

En caso de proyección en los ojos, provoca efectos irreversibles muy graves: lesiones de los tejidos oculares (enrojecimiento, dolor), deterioro grave de la vista (alteraciones visuales).

Las salpicaduras en los ojos puede causar irritación y daños reversibles.

11.1.2.4. Sensibilización respiratoria o cutánea.

No clasificada la sensibilización en el sentido del reglamento CLP 1278/2008

11.1.2.5. Cancerigenocidad

No clasificada la cancerigenocidad en el sentido del reglamento CLP 1278/2008

11.1.2.6. Mutagenicidad en células germinales

No clasificada la mutagenicidad en el sentido del reglamento CLP 1278/2008

11.1.2.7. Toxicidad por la reproducción

No clasificada la toxicidad por reproducción en el sentido del reglamento CLP 1278/2008

11.1.2.8. Toxicidad específica en determinados órganos: exposición única

No clasificado con respecto a la toxicidad específica para ciertos órganos diana - exposición única en el sentido de la regulación CLP 1272/2008.

11.1.2.9. Toxicidad específica en determinados órganos: exposición repetida

No clasificado con respecto a la toxicidad específica para ciertos órganos diana - exposición repetida en el sentido de la regulación CLP 1272/2008.

11.1.2.10. Peligro de aspiración

No clasificado en cuanto a peligro de aspiración en el sentido de la regulación CLP 1272/2008.

11.1.2.11. Efectos interactivos

No se conocen efectos interactivos significativos o riesgos críticos para esta mezcla.

11.1.3. Otra información de toxicidad

La irritación respiratoria, náuseas, mareos y trastornos de la conciencia. Depresión del sistema nervioso central con cefalea y somnolencia. Por lo general, una regresión al final de la exposición.

Contiene solventes, emite las altas concentraciones de vapores cuando se calienta.

Categoría 12 12-ECOLOGICAL INFORMACIÓN

Evite su desecho en el medio ambiente

12.1. Toxicidad

Nocivo para los organismos acuáticos, provoca efectos adversos a largo plazo.

12.1.1. Substancias

Ecotoxicidad de materias primas contenidas en la fórmula

Nombre IUPAC	Número CAS	Número CE	CL(E) 50	Efectivo	Tiempo (h)
Alkylpolyglycoside C10-16	110615-47-9	600-975-8	2.95	Piscis	96
Sodium lauryl sulfate	73296-89-6	277-362-3	10-100	Piscis	96
Sodium lauryl sulfate	73296-89-6	277-362-3	10-100	Dafnia	N/D
Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts	68891-38-3	500-234-8	7.1	Piscis	96
Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts	68891-38-3	500-234-8	7.4	Dafnia	48
Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts	68891-38-3	500-234-8	27.7	Algas verdes	72
Alkylpolyglucoside C8-10	68515-73-1	500-220-1	126	Piscis	96
Linalool	78-70-6	201-134-4	20	Dafnia	48
Linalool	78-70-6	201-134-4	88.3	Piscis	96
Butylphenyl Methylpropional	80-54-6	201-289-8	2.2	Piscis	96
Butylphenyl Methylpropional	80-54-6	201-289-8	10.7	Dafnia	48
N/D	470-82-6	207-431-5	95.4	Piscis	96

12.1.2. Mezclas

No se dispone de datos de toxicidad acuática sobre la mezcla.

12.2. Persistencia y degradabilidad:

No se dispone de datos de degradabilidad, se considera que la sustancia no se degrada fácilmente.

El/los agentes de contenido de tensioactivos (s) en este producto cumple (n) con los criterios de biodegradabilidad estipulado en el Reglamento (CE) n ° 648/2004 sobre detergentes. Los datos para justificar esta afirmación están a disposición de las autoridades competentes de los Estados miembros y se le dará a su petición.

12.3. Bioacumulación potencial:

No se dispone de datos de bioacumulación de las sustancias.

No se dispone de datos de bioacumulación de la mezcla.

12.4. Movilidad en el suelo

Ninguna información complementaria disponible

12.5. Resultados de las evaluaciones PBT et vPvB:

Las sustancias de esta mezcla no han sido evaluadas en cuanto a persistencia, bioacumulación y toxicidad (PBT). No se dispone de datos específicos para la evaluación de la mezcla.

12.6. Otros efectos negativos:

Ninguna información complementaria disponible

Categoría 13 CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

La gestión adecuada de los residuos de la mezcla y / o su recipiente debe determinarse de acuerdo con las disposiciones de la Directiva 2008/98 / CE.

Respetar la convención de vertidos y la reglamentación ICPE (instalaciones clasificadas para la protección del medio ambiente)

13.1. Métodos de tratamiento de residuos

13.1.1. Residuos:

Reciclar o desechar de acuerdo con las leyes vigentes, preferentemente por un recolector o una empresa homologada.

No verter el producto ni en las alcantarillas ni en los cursos de agua.

13.1.2. De embalaje contaminado:

Vaciar completamente el recipiente. Mantenga etiqueta (s) en el envase.

Dar a un contratista de eliminación certificada.

No reutilizar los embalajes

13.1.3. Códigos de residuos:

07 06 01 * Líquidos de limpieza y licores madre acuosos.

15 01 02 envases de plástico

Se han tenido en cuenta las siguientes normativas:

- Directiva 2008/98 / CE relativa a los residuos

- Decisión 2014/955 / UE que enumera los residuos a los que se refiere el artículo 7 de la directiva 2008/98 / CE

- Reglamento (UE) N ° 1357/2014 que sustituye al Anexo III de la Directiva 2008/98 / CE (Propiedades que hacen que los residuos sean peligrosos)

Categoría 14 INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

Conforme a las exigencias ADR:

14.1. Número ONU

Ninguno

14.2. Número de expedición de Naciones Unidas

Ninguno

14.3. Clases del peligro para el transporte

Ninguno

14.4. Grupo de embalaje

Ninguno

14.5. Peligros para el medio

Ninguno

14.6. Cantidad limitada

Ninguno

14.7. Transporte a granel conforme al anexo II de la Convención MARPOL 79/78 y a la recopilación IBC:

No aplicable

14.8. Lista de materiales bajo normativa ADR

Ninguno

Categoría 15 INFORMACIÓN REGULATORIA

15.1. General

15.1.1. Información relativa a la clasificación y al etiquetado que consta en la sección 2

Las siguientes normas han sido tenidas en cuenta:

- Reglamento (CE) No. 1272/2008 modificado por el Reglamento (UE) No. 2018/1480 (ATP 13)

- Reglamento (CE) No. 1272/2008 modificado por el Reglamento (UE) No. 2019/521 (ATP 12)

15.1.2. Composición de detergentes (reglamento CE 648/2004 y 907/2006):

5% o más pero menos del 15% : tensoactivos no iónicos, tensoactivos aniónicos; Aromatizante; limonene, linal (*), Geraniol, Cinnamyl alcohol, Eugenol, Linalol (*), Hexyl Cinnamal, Coumarin (*); * Puede provocar una reacción alérgica.

15.1.3. Nomenclatura de las instalaciones clasificadas

Ninguno

15.1.4. Enfermedades profesionales según el Código de Trabajo (Fuente: INRS)

Dieta general Tabla 4BIS: Trastornos gastrointestinales causados por benceno, tolueno, xilenos y todos los productos que los contienen

Régimen general Tabla 84: Condiciones provocadas por disolventes orgánicos líquidos para uso profesional: hidrocarburos líquidos alifáticos o cíclicos saturados o insaturados y sus mezclas; hidrocarburos halogenados líquidos; derivados nitro de hidrocarburos alifáticos; alcoholes, glicoles, éteres de glicol; cetonas; aldehídos; éteres alifáticos y cíclicos, incluido tetrahidrofurano; ésteres; dimetilformamida y dimetilacetamina; acetonitrilo y propionitrilo; piridina; dimetilsulfona y dimetilsulfóxido.

15.1.5. Declaración biocida

No afectado

15.1.6. Sustancias SVHC:

La mezcla no contiene sustancias "extremadamente preocupantes" (SVHC) >= 0.1% publicadas por la Agencia Europea de productos Químicos (ECHA) según: [artículo 57 de REACH](#).

15.2. Riesgos especiales relacionados con la preparación y consejos de prudencia y seguridad:

El proveedor no ha realizado ninguna evaluación de la seguridad química de la mezcla.

La información procedente de la evaluación de seguridad química de sustancias presentes en el producto son integradas en las secciones correspondientes de la presente ficha de seguridad, cada vez que ha sido necesario.

Categoría 16 OTRA INFORMACIÓN

16.1. Redacción de las frases mencionadas en el párrafo 3:

SGH02 Inflamable, SGH07 Punto de exclamación, SGH05 Corrosivo, SGH08 Peligro para la salud, SGH09 Riesgo ambiental, H314 Causa irritación de la piel., H318 Provoca lesiones oculares graves., H412 Nocivo para los organismos acuáticos, provoca H361 Se sospecha que daña la fertilidad y / o al feto., H411 Tóxico para la vida acuática con efectos duraderos., H226 Líquido inflamable, H228 Gas inflamable, H304 Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.

16.2. Abreviaturas y acrónimos

ADR: Acuerdo Europeo sobre el Transporte Internacional de Mercancías Peligrosas por Carretera.

IMDG: Mercancías Peligrosas Marítimas Internacionales.

IATA: Asociación Internacional de Transporte Aéreo.

OACI: Organización de Aviación Civil Internacional.

RID : Reglamento relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por ferrocarril.

LC50: Concentración letal que causa un 50% de mortalidad en la población de organismos estudiados, en un tiempo determinado, por administración única.

LD 50: Dosis letal causante del 50% de mortalidad en la población de organismos estudiada, en un tiempo determinado, por administración única.

ETA = Estimación de la toxicidad aguda

AISE = Asociación Internacional de Jabones, Detergentes y Productos de Mantenimiento

CLP = Reglamento 1272/2008/CE sobre clasificación, etiquetado y envasado de sustancias y mezclas

ELV: valor límite de exposición

VME: valor medio de la exposición en el lugar de trabajo.

16.3. Modificaciones

Categoría

Skin Irr. 2, H315 ha sido añadido

Eye Dam. 1, H318 ha sido añadido

Aquatic Chronic 3, H412 ha sido añadido

ADR

La valeur "UN numero" a été modifiée

La valeur "Grupo de embalaje" a été modifiée

Varias informaciones

La valeur "Composición" a été modifiée

16.4. Referencias bibliográficas:

Ninguno

Esta ficha complementa la ficha técnica, pero no la sustituye. La información que contiene se basa en el estado actual de nuestro conocimiento del producto en cuestión, a la fecha de actualización. Se llama la atención de los usuarios acerca de los posibles riesgos en los que se puede incurrir cuando un producto se utiliza para fines distintos de aquellos para los que fue diseñado. La falta de conocimiento no es excusa ni exime de la aplicación de las normas que regulan su actividad. Se debe tener en cuenta que es de su exclusiva responsabilidad la adopción de las precauciones necesarias relacionadas con el uso del producto. Las disposiciones reglamentarias mencionadas están destinadas a ayudar al usuario a cumplir sus obligaciones en el uso de un producto peligroso. Esta lista no debe considerarse exhaustiva. Esto no exime al usuario de garantizar que las demás obligaciones que le incumban a causa de otros textos a parte de los mencionados, sobre la tenencia y uso del producto, sean también respetadas. La información que consta en este formulario es precisada en virtud del decreto de 21/02/90 y deben ser consideradas como una descripción de requisitos de seguridad relativos a nuestro producto, y no como una garantía de las propiedades del mismo.

Fin del documento