

ACTIV delicat 2x5 I

WM 0712602

Número de pedido: 0712602

Versión 6.3

Fecha de revisión 27.07.2022

Fecha de impresión 13.08.2022

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

1.1 Identificador del producto

Nombre comercial : ACTIV delicat 2x5 I
UFI :

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

Uso de la sustancia/mezcla : Agente de limpieza
Reservado exclusivamente a usuarios profesionales.

1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Compañía : Werner & Mertz France Professional SASU
Route de l'Orme des Merisiers
91190 Saint-Aubin
Teléfono : +330169189500
Telefax : +330169288965
E-mail de contacto Persona responsable/emisora : Produktsicherheit@werner-mertz.com
Persona a contactar : Desarrollo de producto / Seguridad de producto

1.4 Teléfono de emergencia

Información telefónica y emergencias toxicológicas:
91 562 04 20 24h

01.45.42.59.59 (INRS)

SECCIÓN 2. Identificación de los peligros

2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Clasificación (REGLAMENTO (CE) No 1272/2008)

No es una sustancia o mezcla peligrosa de acuerdo con el Reglamento (CE) No. 1272/2008.

2.2 Elementos de la etiqueta

Etiquetado (REGLAMENTO (CE) No 1272/2008)

No es una sustancia o mezcla peligrosa de acuerdo con el Reglamento (CE) No. 1272/2008.

Etiquetado adicional:

Puede solicitarse la ficha de datos de seguridad.

2.3 Otros peligros

Esta mezcla no contiene ninguna sustancia considerada como persistente, bioacumulativa ni tóxica (PBT).
Esta mezcla no contiene ninguna sustancia considerada como muy persistente ni muy bioacumulativa (vPvB).
No hay información disponible.
No hay información disponible.

SECCIÓN 3. Composición/información sobre los componentes

3.2 Mezclas

Naturaleza química : Solución acuosa surfactante.

ACTIV delicat 2x5 I

WM 0712602

Número de pedido: 0712602

Versión 6.3

Fecha de revisión 27.07.2022

Fecha de impresión 13.08.2022

Componentes

Nombre químico	No. CAS No. CE No. Índice Número de registro	Clasificación	Concentración (% w/w)
Alcoholes, C12-14, etoxilados (7 óxido de etileno)	68439-50-9 500-213-3	Acute Tox. 4; H302 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Chronic 3; H412 Factor-M (Toxicidad acuática aguda): 1 los límites de concentración específicos Eye Dam. 1; H318 > 10 % Eye Irrit. 2; H319 > 1 - 10 %	>= 10 - < 15
etanol	ALCOHOL 200-578-6 603-002-00-5 01-2119457610-43	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319 los límites de concentración específicos Eye Irrit. 2; H319 >= 50 %	>= 5 - < 10
Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts	68891-38-3 500-234-8 01-2119488639-16	Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Chronic 3; H412 los límites de concentración específicos Eye Irrit. 2; H319 5 - < 10 % Eye Dam. 1; H318 >= 10,0 %	>= 3 - < 5
ácidos grasos, C14-18 e insaturados de C16-18, sales de sodio	67701-11-5 266-935-3	Eye Irrit. 2; H319 Skin Irrit. 2; H315	>= 1 - < 2
D-Glucopyranose, oligomeric, C10-16-alkyl glycosides	COCO-GLUCOSIDE 600-975-8 01-2119489418-23	Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 los límites de concentración específicos Eye Dam. 1; H318 > 12 - 30 % Eye Irrit. 2; H319 1 - 12 % H315, H318 > 30 %	>= 1 - < 2

ACTIV delicat 2x5 I

WM 0712602

Número de pedido: 0712602

Versión 6.3

Fecha de revisión 27.07.2022

Fecha de impresión 13.08.2022

Para la explicación de las abreviaturas véase la sección 16.

SECCIÓN 4. Primeros auxilios

4.1 Descripción de los primeros auxilios

- Recomendaciones generales : Sin peligros que requieran medidas especiales de primeros auxilios.
Sin peligros que requieran medidas especiales de primeros auxilios.
- Si es inhalado : Salga a respirar aire fresco si ha inhalado accidentalmente el polvo o humos producidos por sobrecalentamiento o combustión.
Si los síntomas persisten consultar a un médico.
- En caso de contacto con la piel : Quítese inmediatamente la ropa y zapatos contaminados.
Eliminar lavando con jabón y mucha agua.
- En caso de contacto con los ojos : Proteger el ojo no dañado.
Si es fácil de hacerlo, quitar los lentes de contacto, si están puestos.
Enjuagar inmediatamente con abundante agua, también debajo de los párpados, al menos durante 15 minutos.
- Por ingestión : Lavar la boca con agua y después beber agua abundante.
No dar leche ni bebidas alcohólicas.
Nunca debe administrarse nada por la boca a una persona inconsciente.

4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

- Síntomas : No hay información disponible.
No hay información disponible.
- Riesgos : No hay información disponible.
No hay información disponible.

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

- Tratamiento : Para un consejo especializado, los médicos pueden ponerse en contacto con el Servicio de Información de Envenenamiento.
Para un consejo especializado, los médicos pueden ponerse en contacto con el Servicio de Información de Envenenamiento.

SECCIÓN 5. Medidas de lucha contra incendios

5.1 Medios de extinción

- Medios de extinción apropiados : Usar medidas de extinción que sean apropiadas a las circunstancias del local y a sus alrededores.

5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

- Peligros específicos en la lucha contra incendios : No permita que las aguas de extinción entren en el alcantarillado o en los cursos de agua.

ACTIV delicat 2x5 I

WM 0712602

Número de pedido: 0712602

Versión 6.3

Fecha de revisión 27.07.2022

Fecha de impresión 13.08.2022

No permita que las aguas de extinción entren en el alcantarillado o en los cursos de agua.

Productos de combustión peligrosos : No se conocen productos de combustión peligrosos

5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Equipo de protección especial para el personal de lucha contra incendios : En caso de fuego, protéjase con un equipo respiratorio autónomo.

Otros datos : El agua de extinción debe recogerse por separado, no debe penetrar en el alcantarillado.
Los restos del incendio y el agua de extinción contaminada deben eliminarse según las normas locales en vigor.

SECCIÓN 6. Medidas en caso de vertido accidental

6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Precauciones personales : Utilícese equipo de protección individual.

6.2 Precauciones relativas al medio ambiente

Precauciones relativas al medio ambiente : No echar al agua superficial o al sistema de alcantarillado sanitario.

6.3 Métodos y material de contención y de limpieza

Métodos de limpieza : Limpiar y traspalar.
Limpiar con material absorbente (por ejemplo tela, vellón).
Guardar en contenedores apropiados y cerrados para su eliminación.

6.4 Referencia a otras secciones

Equipo de protección individual, ver sección 8., Tratar el material recuperado como está descrito en la sección "Consideraciones de eliminación"., Consultar la sección 15 para la reglamentación nacional específica.

SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento

7.1 Precauciones para una manipulación segura

Consejos para una manipulación segura : Equipo de protección individual, ver sección 8.
No se requiere consejo de manipulación especial.
Eliminar el agua de enjuague de acuerdo con las regulaciones nacionales y locales.

Indicaciones para la protección contra incendio y explosión : Los vapores pueden formar mezclas explosivas con el aire.

Medidas de higiene : Manipular con las precauciones de higiene industrial adecuadas, y respetar las prácticas de seguridad. Lávense las manos antes de los descansos y después de terminar la jornada laboral.
Lávense las manos antes de los descansos y después de terminar la

ACTIV delicat 2x5 I

WM 0712602

Número de pedido: 0712602

Versión 6.3

Fecha de revisión 27.07.2022

Fecha de impresión 13.08.2022

jornada laboral.

7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

- Exigencias técnicas para almacenes y recipientes : Conservar el envase herméticamente cerrado en un lugar seco y bien ventilado. Almacenar a temperatura ambiente en el envase original.
- Indicaciones para el almacenamiento conjunto : No hay restricciones especiales para el almacenamiento con otros productos.
- Más información acerca de la estabilidad durante el almacenamiento : No se descompone si se almacena y aplica como se indica.

7.3 Usos específicos finales

- Usos específicos : <** Phrase language not available: [ES] CUST - WM01.00046 **>
<** Phrase language not available: [ES] CUST - WM01.00047 **>
<** Phrase language not available: [ES] CUST - WM01.00049 **>

SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección individual

8.1 Parámetros de control

Límites de exposición profesional

Componentes	No. CAS	Tipo de valor (Forma de exposición)	Parámetros de control	Base
etanol	ALCOHOL	VLA-ED	1.000 ppm 1.910 mg/m3	ES VLA
	Otros datos: Esta sustancia tiene prohibida total o parcialmente su comercialización y uso como fitosanitario y/o como biocida. Para una información detallada acerca de las prohibiciones consúltese: Base de datos de productos biocidas: http://www.msssi.gob.es/ciudadanos/productos.do?tipo=plaguicidas Base de datos de productos fitosanitarios: http://www.magrama.gob.es/agricultura/pags/fitos/registro/fichas/pdf/Lista_sa.pdf			
etanol	ALCOHOL	VLA-EC	1.000 ppm 1.910 mg/m3	ES VLA
	Otros datos: Esta sustancia tiene prohibida total o parcialmente su comercialización y uso como fitosanitario y/o como biocida. Para una información detallada acerca de las prohibiciones consúltese: Base de datos de productos biocidas: http://www.msssi.gob.es/ciudadanos/productos.do?tipo=plaguicidas Base de datos de productos fitosanitarios: http://www.magrama.gob.es/agricultura/pags/fitos/registro/fichas/pdf/Lista_sa.pdf			
etanol	ALCOHOL	VLA-ED	1.000 ppm 1.910 mg/m3	ES VLA
	Otros datos: Esta sustancia tiene prohibida total o parcialmente su comercialización y uso como fitosanitario y/o como biocida. Para una información detallada acerca de las prohibiciones consúltese: Base de datos de productos biocidas: http://www.msssi.gob.es/ciudadanos/productos.do?tipo=plaguicidas Base de datos de productos fitosanitarios: http://www.magrama.gob.es/agricultura/pags/fitos/registro/fichas/pdf/Lista_sa.pdf			
etanol	ALCOHOL	VLA-EC	1.000 ppm 1.910 mg/m3	ES VLA
	Otros datos: Esta sustancia tiene prohibida total o parcialmente su comercialización y uso como fitosanitario y/o como biocida. Para una información detallada acerca de las prohibiciones consúltese: Base de datos de productos biocidas: http://www.msssi.gob.es/ciudadanos/productos.do?tipo=plaguicidas Base de datos de			

ACTIV delicat 2x5 I

WM 0712602

Número de pedido: 0712602

Versión 6.3

Fecha de revisión 27.07.2022

Fecha de impresión 13.08.2022

productos fitosanitarios: http://www.magrama.gob.es/agricultura/pags/fitos/registro/fichas/pdf/Lista_sa.pdf
--

Nivel sin efecto derivado (DNEL) de acuerdo al Reglamento (CE) No. 1907/2006:

Nombre de la sustancia	Uso final	Vía de exposición	Efectos potenciales sobre la salud	Valor
etanol ALCOHOL	Trabajadores	Inhalación	Aguda - efectos locales	1900 mg/m ³
	Trabajadores	Inhalación	A largo plazo - efectos sistémicos	950 mg/m ³
	Trabajadores	Contacto con la piel	A largo plazo - efectos sistémicos	343 mg/kg
	Consumidores	Inhalación	Aguda - efectos locales	950 mg/m ³
	Consumidores	Contacto con la piel	A largo plazo - efectos sistémicos	206 mg/kg
	Consumidores	Inhalación	A largo plazo - efectos sistémicos	114 mg/m ³
	Consumidores	Ingestión	A largo plazo - efectos sistémicos	87 mg/kg
	Consumidores	Contacto con la piel	Aguda - efectos locales	950 mg/m ³
Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts 68891-38-3	Trabajadores	Contacto con la piel	A largo plazo - efectos sistémicos	2750 mg/kg pc/día
	Trabajadores	Inhalación	A largo plazo - efectos sistémicos	175 mg/m ³
	Consumidores	Contacto con la piel	A largo plazo - efectos sistémicos	1650 mg/kg pc/día
	Consumidores	Inhalación	A largo plazo - efectos sistémicos	52 mg/m ³
	Consumidores	Ingestión	A largo plazo - efectos sistémicos	15 mg/kg
	Trabajadores	Contacto con la piel	A largo plazo - efectos locales	0,132 mg/cm ²
D-Glucopyranose, oligomeric, C10-16-alkyl glycosides COCO-GLUCOSIDE	Consumidores	Contacto con la piel	A largo plazo - efectos locales	0,079 mg/cm ²
	Trabajadores	Contacto con la piel	A largo plazo - efectos sistémicos	595000 mg/kg
	Trabajadores	Inhalación	A largo plazo - efectos sistémicos	420 mg/m ³
	Consumidores	Contacto con la piel	A largo plazo - efectos sistémicos	357000 mg/kg
	Consumidores	Inhalación	A largo plazo - efectos sistémicos	124 mg/m ³
	Consumidores	Ingestión	A largo plazo - efectos sistémicos	35,7 mg/kg

Concentración prevista sin efecto (PNEC) de acuerdo al Reglamento (CE) No. 1907/2006:

Nombre de la sustancia	Compartimiento Ambiental	Valor
etanol ALCOHOL	Agua dulce	0,96 mg/l
	Agua de mar	0,79 mg/l
	Sedimento de agua dulce	3,6 mg/kg
	Suelo	0,63 mg/kg
	STP	580 mg/l
	intermittent release	2,75 mg/l

ACTIV delicat 2x5 I

WM 0712602

Número de pedido: 0712602

Versión 6.3

Fecha de revisión 27.07.2022

Fecha de impresión 13.08.2022

Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts 68891-38-3	Agua dulce	0,24 mg/l
	Agua de mar	0,024 mg/l
	STP	10000 mg/l
	intermittent release	0,071 mg/l
	Sedimento de agua dulce	5,45 mg/kg
	Sedimento marino	0,545 mg/kg
	Suelo	0,946 mg/kg de peso seco (p.s.)
citrato de trisodio SODIUM CITRATE	Agua dulce	0,44 mg/l
	Agua de mar	0,044 mg/l
	Sedimento de agua dulce	34,6 mg/kg
	Sedimento marino	3,46 mg/kg
	Suelo	33,1 mg/kg
D-Glucopyranose, oligomeric, C10-16-alkyl glycosides COCO-GLUCOSIDE	Agua dulce	0,176 mg/l
	Agua de mar	0,018 mg/l
	Sedimento de agua dulce	1,516 mg/kg
	Sedimento marino	0,065 mg/kg
	Suelo	0,654 mg/kg
	STP	5000 mg/l
	intermittent release	0,0295 mg/l

8.2 Controles de la exposición

Protección personal

Protección de los ojos : no se precisa en el uso normal

Protección de las manos

Material : no se precisa en el uso normal

Material : En caso de contacto prolongado o repetido, utilizar guantes. Guantes resistentes a productos químicos hechos de goma de butilo o goma de nitrilo de categoría III según el EN 374-1: 2003 (0,4 mm).

Observaciones : Tomar nota de la información dada por el fabricante acerca de la permeabilidad y de los tiempos de perforación, y de las condiciones especiales en el lugar de trabajo (deformación mecánica, tiempo de contacto).

Protección de la piel y del cuerpo : Elegir una protección para el cuerpo según la cantidad y la concentración de la sustancia peligrosa en el lugar de trabajo. Quitar y lavar la ropa contaminada antes de reutilizar.

no se precisa en el uso normal

Protección respiratoria : no se precisa en el uso normal

SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas

9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

ACTIV delicat 2x5 I

WM 0712602

Número de pedido: 0712602

Versión 6.3

Fecha de revisión 27.07.2022

Fecha de impresión 13.08.2022

Aspecto	: líquido
Color	: turbio
Olor	: característico
Umbral olfativo	: Sin datos disponibles
pH	: aprox. 8,2
Punto/intervalo de fusión	: Sin datos disponibles
Punto /intervalo de ebullición	: No hay información disponible.
Punto de inflamación	: 58,1 °C
Tasa de evaporación	: Sin datos disponibles
Inflamabilidad (sólido, gas)	: Sin datos disponibles
Inflamabilidad (líquidos)	: No repertoriado como mantiene la combustión según las reglamentaciones de transporte.
Velocidad de combustión	: Sin datos disponibles
Límites inferior de explosividad	: Sin datos disponibles
Límite superior de explosividad	: Sin datos disponibles
Presión de vapor	: Sin datos disponibles
Densidad relativa del vapor	: Sin datos disponibles
Densidad relativa	: Sin datos disponibles
Densidad	: aprox. 1,030 g/cm ³
Solubilidad en agua	: soluble
Solubilidad en otros disolventes	: Sin datos disponibles
Coefficiente de reparto n-octanol/agua	: Sin datos disponibles
Temperatura de ignición	: Sin datos disponibles
Descomposición térmica	: Sin datos disponibles
Viscosidad, dinámica	: aprox. 110 mPa.s a 20 °C
Viscosidad, cinemática	: Sin datos disponibles
Propiedades explosivas	: Sin datos disponibles
Propiedades comburentes	: Sin datos disponibles

9.2 Otra información

ninguno(a)

SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad

10.1 Reactividad

Estable bajo las condiciones de almacenamiento recomendadas.

No se conoce reacciones peligrosas bajo condiciones de uso normales.

ACTIV delicat 2x5 I

WM 0712602

Número de pedido: 0712602

Versión 6.3

Fecha de revisión 27.07.2022

Fecha de impresión 13.08.2022

10.2 Estabilidad química

No se descompone si se almacena y aplica como se indica.

10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas

Reacciones peligrosas : Sin peligros a mencionar especialmente.

10.4 Condiciones que deben evitarse

Condiciones que deben evitarse : Sin datos disponibles

10.5 Materiales incompatibles

Materias que deben evitarse : Sin datos disponibles

10.6 Productos de descomposición peligrosos

No se conoce ningún producto peligroso de la descomposición.

SECCIÓN 11. Información toxicológica

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

Nuestra compañía rechaza estrictamente la experimentación con animales.

Nuestra compañía no otorga contratos para experimentos con animales para el producto final o los componentes.

Sin embargo, la legislación de la Unión Europea (Reglamento REACH) exige que los fabricantes de tejidos o importadores de la Unión Europea prueben los tejidos para determinar sus efectos en la salud humana y el medioambiente antes de su comercialización. Algunas de estas pruebas obligatorias se realizaron hace décadas.

Toxicidad aguda

Producto:

Toxicidad oral aguda : Estimación de la toxicidad aguda: > 2.000 mg/kg
Método: Método de cálculo

Componentes:

Alcoholes, C12-14, etoxilados (7 óxido de etileno)

68439-50-9:

Toxicidad oral aguda : DL50 Oral (Rata): 300 - 2.000 mg/kg

Toxicidad cutánea aguda : DL50 cutánea (Conejo): > 2.000 mg/kg

etanol

ALCOHOL:

Toxicidad oral aguda : DL50 Oral (Rata): 10.470 mg/kg
Método: Directrices de ensayo 401 del OECD

DL50 (Rata): 5.000 mg/kg
Método: Directrices de ensayo 401 del OECD

Toxicidad aguda por inhalación : CL50 (Rata): 51 mg/l
Tiempo de exposición: 4 h

Toxicidad cutánea aguda : DL50 cutánea (Conejo): > 2.000 mg/kg

ACTIV delicat 2x5 I

WM 0712602

Número de pedido: 0712602

Versión 6.3

Fecha de revisión 27.07.2022

Fecha de impresión 13.08.2022

Método: Directrices de ensayo 402 del OECD

DL50 cutánea (Conejo): > 10.000 mg/kg

Método: Directrices de ensayo 402 del OECD

Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts

68891-38-3:

Toxicidad oral aguda : DL50 Oral (Rata): 2.870 mg/kg
Método: Directrices de ensayo 401 del OECD

DL50 (Rata): 7.400 mg/kg

Método: Directrices de ensayo 401 del OECD

Toxicidad cutánea aguda : DL50 (Rata): > 2.000 mg/kg
Método: Directrices de ensayo 402 del OECD
BPL: sí

D-Glucopyranose, oligomeric, C10-16-alkyl glycosides

COCO-GLUCOSIDE:

Toxicidad oral aguda : DL50 Oral: > 5.000 mg/kg

Toxicidad cutánea aguda : DL50 cutánea: > 5.000 mg/kg
Método: Directrices de ensayo 402 del OECD

Corrosión o irritación cutáneas

Producto:

Observaciones : No irrita la piel

Observaciones : No irrita la piel

Componentes:

etanol

ALCOHOL:

Especies : Conejo

Método : Directrices de ensayo 404 del OECD

Resultado : No irrita la piel

Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts

68891-38-3:

Especies : Conejo

Valoración : Irrita la piel.

Método : Directrices de ensayo 404 del OECD

Lesiones o irritación ocular graves

Producto:

Observaciones : No irrita los ojos

Observaciones : No irrita los ojos

ACTIV delicat 2x5 I

WM 0712602

Número de pedido: 0712602

Versión 6.3

Fecha de revisión 27.07.2022

Fecha de impresión 13.08.2022

Componentes:

etanol

ALCOHOL:

Especies : Conejo
Método : Directrices de ensayo 405 del OECD
Resultado : Ligera irritación en los ojos

Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts

68891-38-3:

Especies : Conejo
Valoración : Riesgo de lesiones oculares graves.
Método : Directrices de ensayo 405 del OECD

Sensibilización respiratoria o cutánea

Producto:

Observaciones : Sin datos disponibles
Observaciones : Sin datos disponibles

Componentes:

etanol

ALCOHOL:

Especies : Ratón
Método : ver el definido texto libre de utilización
Resultado : No provoca sensibilización a la piel.

Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts

68891-38-3:

Resultado : No provoca sensibilización a la piel.

Mutagenicidad en células germinales

Mutagenicidad en células germinales : No Considerado

Componentes:

Alcoholes, C12-14, etoxilados (7 óxido de etileno)

68439-50-9:

Genotoxicidad in vitro : Tipo de Prueba: Prueba de Ames
Resultado: negativo

Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts

68891-38-3:

Genotoxicidad in vitro : Método: Directrices de ensayo 471 del OECD
Resultado: negativo

Carcinogenicidad : No Considerado

Toxicidad para la reproducción : No Considerado

ACTIV delicat 2x5 I

WM 0712602

Número de pedido: 0712602

Versión 6.3

Fecha de revisión 27.07.2022

Fecha de impresión 13.08.2022

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición única : La sustancia o mezcla no se clasifica como tóxica específica de órganos diana, exposición única.

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición repetida

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición repetida : La sustancia o mezcla no se clasifica como tóxica específica de órganos diana, exposición repetida.

Componentes:

Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts

68891-38-3:

Vía de exposición : Ingestión
Órganos diana : Hígado

Toxicidad por dosis repetidas

Componentes:

etanol

ALCOHOL:

Especies : Rata, macho
NOAEL : > 20 mg/kg
Método : Directrices de ensayo 403 del OECD

Especies : Rata, hembra
NOAEL : 1.730 mg/kg
Método : Directrices de ensayo 408 del OECD

Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts

68891-38-3:

NOAEL : 300 mg/kg

Toxicidad por aspiración : No Considerado

11.2 Información relativa a otros peligros

Otros datos

Producto:

Observaciones : Sin datos disponibles

Observaciones : Sin datos disponibles

SECCIÓN 12. Información ecológica

12.1 Toxicidad

Producto:

Componentes:

ACTIV delicat 2x5 I

WM 0712602

Número de pedido: 0712602

Versión 6.3

Fecha de revisión 27.07.2022

Fecha de impresión 13.08.2022

Alcoholes, C12-14, etoxilados (7 óxido de etileno)

68439-50-9:

- Toxicidad para los peces : CL50 (Cyprinus carpio (Carpa)): > 1 - 10 mg/l
Tiempo de exposición: 96 h
Tipo de Prueba: Ensayo dinámico
Método: Directrices de ensayo 203 del OECD
- CL50 (Pez): > 1 mg/l
Tiempo de exposición: 96 h
- Toxicidad para las dafnias y otros invertebrados acuáticos : CE50 (Daphnia magna (Pulga de mar grande)): > 1 - 10 mg/l
Tiempo de exposición: 48 h
Tipo de Prueba: Ensayo estático
Método: OECD TG 202
- Toxicidad para las algas : CE50 (Desmodesmus subspicatus (alga verde)): 1 - 10 mg/l
Tiempo de exposición: 72 h
Tipo de Prueba: Ensayo estático
Método: OECD TG 201
- EC10 (Desmodesmus subspicatus (alga verde)): 0,1 - 1 mg/l
Tiempo de exposición: 72 h
Tipo de Prueba: Ensayo estático
- Factor-M (Peligro a corto plazo (agudo) para el medio ambiente acuático) : 1
- Toxicidad para las bacterias : CE50 (Bacterias): 140 mg/l
- Toxicidad para los organismos del suelo : 220 mg/kg
Especies: Eisenia fetida (lombrices)
- Toxicidad para las plantas : 10 mg/l
Especies: Lepidium sativum (mastuerzo)
Método: ver el definido texto libre de utilización

etanol

64-17-5:

- Toxicidad para los peces : CL50 (Oncorhynchus mykiss (Trucha irisada)): 13 g/l
Tiempo de exposición: 96 h
Método: Directrices de ensayo 203 del OECD
- CL50 (Leuciscus idus (Carpa dorada)): 8.150 mg/l
Tiempo de exposición: 48 h
- CL50 (Pimephales promelas (Piscardo de cabeza gorda)): > 0,1 g/l
Tiempo de exposición: 96 h
- CL50 (Pez): 11.200 mg/l
- Toxicidad para las dafnias y otros invertebrados acuáticos : CE50 (Daphnia magna (Pulga de mar grande)): 12.340 mg/l
Tiempo de exposición: 48 h
- CE50 : 5.012 mg/l
- Toxicidad para las algas : CE50 (Chlorella vulgaris (alga en agua dulce)): 275 mg/l
Tiempo de exposición: 72 h
Tipo de Prueba: Inhibición del crecimiento
Método: OECD TG 201

ACTIV delicat 2x5 I

WM 0712602

Número de pedido: 0712602

Versión 6.3

Fecha de revisión 27.07.2022

Fecha de impresión 13.08.2022

CE50 (Scenedesmus capricornutum (alga en agua dulce)): 12.900 mg/l

Tiempo de exposición: 48 h

Tipo de Prueba: Inhibición del crecimiento

Método: No hay información disponible.

CE0 (Scenedesmus quadricauda (alga verde)): 5.000 mg/l

Tiempo de exposición: 168 h

CE50 : 4.432 mg/l

EC10 : 11,5 mg/l

EC10 : 280 mg/l

Toxicidad para las bacterias : CE50 (Pseudomonas putida): 11.800 mg/l
Tiempo de exposición: 16 h
Tipo de Prueba: Prueba de inhibición de multiplicación celular

Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts 68891-38-3:

Toxicidad para los peces : CL50 (Danio rerio (pez zebra)): 7,1 mg/l
Tiempo de exposición: 96 h
Tipo de Prueba: Ensayo dinámico
Método: Directrices de ensayo 203 del OECD
BPL: si

CL50 (Pez): > 1 - 10 mg/l

Tipo de Prueba: Ensayo semiestático

Método: Directrices de ensayo 203 del OECD

CL50 (Leuciscus idus (Carpa dorada)): 10 - 100 mg/l

Método: Directrices de ensayo 203 del OECD

NOEC (Oncorhynchus mykiss (Trucha irisada)): 0,14 mg/l

Tiempo de exposición: 28 d

Tipo de Prueba: Ensayo dinámico

Método: OECD TG 204

CL50 (Brachydanio rerio (pez cebra)): 1 - 10 mg/l

Tipo de Prueba: Ensayo dinámico

Método: Directrices de ensayo 203 del OECD

CL50 (Brachydanio rerio (pez cebra)): 7,1 mg/l

Tiempo de exposición: 96 h

Toxicidad para las dafnias y otros invertebrados acuáticos : CE50 (Daphnia pulex (Copépodo)): 7,4 mg/l
Tiempo de exposición: 48 h
Tipo de Prueba: Inmovilización
Método: OECD TG 202

CE50 (Daphnia magna (Pulga de mar grande)): > 1 - 10 mg/l

Tiempo de exposición: 48 h

Tipo de Prueba: Ensayo estático

Método: OECD TG 202

NOEC (Daphnia magna (Pulga de mar grande)): 0,27 mg/l

Tiempo de exposición: 21 d

Tipo de Prueba: Ensayo dinámico

ACTIV delicat 2x5 I

WM 0712602

Número de pedido: 0712602

Versión 6.3

Fecha de revisión 27.07.2022

Fecha de impresión 13.08.2022

	Método: OECD TG 211 (Daphnia magna (Pulga de mar grande)): 7,2 mg/l Tiempo de exposición: 48 h
Toxicidad para las algas	: CE50 (Desmodesmus subspicatus (alga verde)): 27,7 mg/l Tiempo de exposición: 72 h Tipo de Prueba: Inhibición del crecimiento Método: OECD TG 201 BPL: si CE50 (Scenedesmus subspicatus): 10 - 100 mg/l Método: OECD TG 201 CE50 (Desmodesmus subspicatus (alga verde)): > 10 - 100 mg/l Tiempo de exposición: 72 h Tipo de Prueba: Ensayo estático Método: OECD TG 201 NOEC : 0,95 mg/l Tipo de Prueba: Inhibición del crecimiento Método: OECD TG 201 NOEC (Desmodesmus subspicatus (alga verde)): 0,93 mg/l Tiempo de exposición: 72 h Tipo de Prueba: Ensayo estático Método: OECD TG 201
Toxicidad para las bacterias	: CE50 (Pseudomonas putida): > 10 g/l Tiempo de exposición: 16 h Tipo de Prueba: Prueba de inhibición de multiplicación celular Método: DIN 38412 BPL: si EC10 (Pseudomonas putida): > 10 g/l Tipo de Prueba: Prueba de inhibición de multiplicación celular BPL:
Toxicidad para los peces (Toxicidad crónica)	: NOEC: 1,2 mg/l NOEC: 1 - 10 mg/l Especies: Leuciscus idus (Carpa dorada) NOEC: 0,14 mg/l Tiempo de exposición: 28 d Especies: Oncorhynchus mykiss (Trucha irisada) Método: OECD TG 204
Toxicidad para las dafnias y otros invertebrados acuáticos (Toxicidad crónica)	: NOEC: > 0,1 - 1 mg/l Tiempo de exposición: 21 d Especies: Daphnia magna (Pulga de mar grande) Método: OECD TG 211
Toxicidad para los organismos del suelo	: NOEC: 750 mg/kg Tiempo de exposición: 96 d Especies: Eisenia fetida (lombrices) Método: Directrices de ensayo 222 del OECD

D-Glucopyranose, oligomeric, C10-16-alkyl glycosides
110615-47-9:

ACTIV delicat 2x5 I

WM 0712602

Número de pedido: 0712602

Versión 6.3

Fecha de revisión 27.07.2022

Fecha de impresión 13.08.2022

Toxicidad para los peces	: CL50 (Pez): > 1 - 10 mg/l Tiempo de exposición: 96 h Método: Directrices de ensayo 203 del OECD CL50 (Brachydanio rerio (pez cebra)): 2,95 mg/l Tiempo de exposición: 96 h Método: Directrices de ensayo 203 del OECD
Toxicidad para las dafnias y otros invertebrados acuáticos	: CE50 (Daphnia): > 10 - 100 mg/l Tiempo de exposición: 48 h Método: OECD TG 202 CE50 (Daphnia magna (Pulga de mar grande)): 7 mg/l Tiempo de exposición: 48 h
Toxicidad para las algas	: CE50 : > 10 - 100 mg/l Tiempo de exposición: 72 h Método: OECD TG 201 CE50 (Desmodesmus subspicatus (alga verde)): 12,5 mg/l Tiempo de exposición: 72 h Método: OECD TG 201
Toxicidad para las bacterias	: CE0 (Pseudomonas putida): > 100 mg/l Tiempo de exposición: 16 h Método: DIN 38412
Toxicidad para los peces (Toxicidad crónica)	: NOEC: > 1 mg/l Tiempo de exposición: 28 d Especies: Brachydanio rerio Método: OECD TG 204 NOEC: 1,8 mg/l Tiempo de exposición: 28 d Especies: Brachydanio rerio Método: OECD TG 204
Toxicidad para las dafnias y otros invertebrados acuáticos (Toxicidad crónica)	: NOEC: > 1 mg/l Tiempo de exposición: 21 d Especies: Daphnia magna (Pulga de mar grande) Método: ver el definido texto libre de utilización EC10: 1,76 mg/l Tiempo de exposición: 21 d Especies: Daphnia magna (Pulga de mar grande) Método: OECD TG 202

12.2 Persistencia y degradabilidad

Producto:

Biodegradabilidad : Observaciones: El tensioactivo(s) contenido(s) en esta preparación cumple(n) con el criterio de biodegradabilidad estipulado en el Reglamento (CE) nº 648/2004 sobre detergentes.

Componentes:

**Alcoholes, C12-14, etoxilados (7 óxido de etileno)
68439-50-9:**

Biodegradabilidad : Resultado: Fácilmente biodegradable.
Biodegradación: > 70 %

ACTIV delicat 2x5 I

WM 0712602

Número de pedido: 0712602

Versión 6.3

Fecha de revisión 27.07.2022

Fecha de impresión 13.08.2022

Tiempo de exposición: 28 d
Método: OECD 301 A

Resultado: rápidamente biodegradables
Biodegradación: > 60 %
Tiempo de exposición: 28 d
Método: OECD 301 B

etanol

64-17-5:

Biodegradabilidad : Resultado: Fácilmente biodegradable.
Biodegradación: 97 %
Método: OECD TG 301

Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts

68891-38-3:

Biodegradabilidad : Tipo de Prueba: aeróbico
Resultado: rápidamente biodegradables
Biodegradación: > 70 %
Tiempo de exposición: 28 d
Método: OECD 301 A

Tipo de Prueba: anaeróbico
Resultado: Biodegradable
Biodegradación: > 60 %
Tiempo de exposición: 41 d

D-Glucopyranose, oligomeric, C10-16-alkyl glycosides

110615-47-9:

Biodegradabilidad : Resultado: rápidamente biodegradables
Método: OECD TG 301

12.3 Potencial de bioacumulación

Componentes:

etanol

64-17-5:

Bioacumulación : Concentración: 3,2 mg/l

Coefficiente de reparto n-
octanol/agua : log Pow: -0,32

Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts

68891-38-3:

Bioacumulación : Observaciones: La bioacumulación es improbable.

D-Glucopyranose, oligomeric, C10-16-alkyl glycosides

110615-47-9:

Coefficiente de reparto n-
octanol/agua : log Pow: < -0,07 (20 °C)

12.4 Movilidad en el suelo

Componentes:

etanol

64-17-5:

Distribución entre
compartimentos
medioambientales : Koc: 1 Observaciones: Altamente movable en suelos

ACTIV delicat 2x5 I

WM 0712602

Número de pedido: 0712602

Versión 6.3

Fecha de revisión 27.07.2022

Fecha de impresión 13.08.2022

Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts

68891-38-3:

Distribución entre compartimentos medioambientales : Absorción/Suelo
Medios:Suelo
Koc: 191Método: Método de cálculo

12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB

Producto:

Valoración : Esta mezcla no contiene ninguna sustancia considerada como persistente, bioacumulativa ni tóxica (PBT).. Esta mezcla no contiene ninguna sustancia considerada como muy persistente ni muy bioacumulativa (vPvB)..

Componentes:

Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts

68891-38-3:

Valoración : Esta sustancia no se considera que sea muy persistente ni muy bioacumulativa (vPvB).. Esta sustancia no se considera que sea persistente, bioacumulativa ni tóxica (PBT)..

12.6 Otros efectos adversos

Producto:

Información ecológica complementaria : No existe ningún dato disponible para ese producto.

No existe ningún dato disponible para ese producto.

SECCIÓN 13. Consideraciones relativas a la eliminación

13.1 Métodos para el tratamiento de residuos

Producto : De conformidad con las regulaciones locales y nacionales.

Envases contaminados : Vaciar el contenido restante.
Los contenedores vacíos deben ser llevados a un sitio de manejo aprobado para desechos, para el reciclado o eliminación.

Número de identificación de residuo : Catálogo de Desechos Europeos
20 01 29*
Según el Catálogo de Desechos Europeos, los Códigos de Desecho no son específico al producto, pero específicos a la aplicación. Los códigos de Desecho deben ser atribuidos por el usuario, si es posible de acuerdo con las autoridades de eliminación de desechos.

SECCIÓN 14. Información relativa al transporte

14.1 Número ONU

ADR

Mercancía no peligrosa

IMDG

Mercancía no peligrosa

IATA

Mercancía no peligrosa

14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

ACTIV delicat 2x5 I

WM 0712602

Número de pedido: 0712602

Versión 6.3

Fecha de revisión 27.07.2022

Fecha de impresión 13.08.2022

No está clasificado como producto peligroso.

14.3 Clase(s) de peligro para el transporte

ADR

Mercancía no peligrosa

IMDG

Mercancía no peligrosa

IATA

Mercancía no peligrosa

14.4 Grupo de embalaje

ADR

Mercancía no peligrosa

IMDG

Mercancía no peligrosa

IATA

Mercancía no peligrosa

14.5 Peligros para el medio ambiente

ADR

Mercancía no peligrosa

IMDG

No está clasificado como producto peligroso.

IATA

Mercancía no peligrosa

14.6 Precauciones particulares para los usuarios

Observaciones

: Producto no peligroso según los criterios de la reglamentación del transporte.

Producto no peligroso según los criterios de la reglamentación del transporte.

Equipo de protección individual, ver sección 8.

14.7 Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio Marpol 73/78 y del Código IBC

No aplicable al producto suministrado.

SECCIÓN 15. Información reglamentaria

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

Reglamento (CE) n o 649/2012 del Parlamento Europeo y del Consejo relativo a la exportación e importación de productos químicos peligrosos : No aplicable

REACH - Restricciones a la fabricación, comercialización y uso de determinadas sustancias, preparados y artículos peligrosos (Anexo XVII) : No aplicable

: La directiva 96/82/EC no se aplica

Seveso III: Directiva 2012/18/UE del Parlamento Europeo y del Consejo relativa al control de los riesgos inherentes a los accidentes graves en los que intervengan sustancias peligrosas. : No aplicable

Contenidos orgánicos volátiles : Directiva 2010/75/UE del Parlamento Europeo y del Consejo, de 24

ACTIV delicat 2x5 I

WM 0712602

Número de pedido: 0712602

Versión 6.3

Fecha de revisión 27.07.2022

Fecha de impresión 13.08.2022

de los compuestos (COV) de noviembre de 2010 , sobre las emisiones industriales (prevención y control integrados de la contaminación)
Puesto al día: Porcentaje volátil: 5,91 %
229,37 g/l
contenido COV (compuesto orgánico volátil) excluyendo el agua

Contenidos orgánicos volátiles de los compuestos (COV) : Directiva 2010/75/UE del Parlamento Europeo y del Consejo, de 24 de noviembre de 2010 , sobre las emisiones industriales (prevención y control integrados de la contaminación)
Puesto al día: Porcentaje volátil: 5,91 %
60,83 g/l
contenido COV (compuesto orgánico volátil) válido para materiales de revestimiento utilizados sobre superficies de madera

De acuerdo con el Reglamento de Detergentes CE 648/2004 : 5 - <15% Tensioactivos no iónicos, <5% Tensioactivos aniónicos, jabón, enzimas, Perfumes, AMYLASE, PROTEASE, CELLULASE

15.2 Evaluación de la seguridad química

No existe ningún dato disponible para ese producto.

SECCIÓN 16. Otra información

Texto completo de las Declaraciones-H

H225 : Líquido y vapores muy inflamables.
H302 : Nocivo en caso de ingestión.
H315 : Provoca irritación cutánea.
H318 : Provoca lesiones oculares graves.
H319 : Provoca irritación ocular grave.
H412 : Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Texto completo de otras abreviaturas

Acute Tox. : Toxicidad aguda
Aquatic Chronic : Peligro a largo plazo (crónico) para el medio ambiente acuático
Eye Dam. : Lesiones oculares graves
Eye Irrit. : Irritación ocular
Flam. Liq. : Líquidos inflamables
Skin Irrit. : Irritación cutánea
ES VLA : Límites de Exposición Profesional para Agentes Químicos - Tabla 1:
Límites Ambientales de exposición profesional
ES VLA / VLA-ED : Valores límite ambientales - exposición diaria
ES VLA / VLA-EC : Valores límite ambientales - exposición de corta duración

ADN - Acuerdo europeo relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por vías navegables interiores; ADR - Acuerdo europeo relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por carretera; AIIC - Inventario de productos químicos industriales de Australia; ASTM - Sociedad Estadounidense para la Prueba de Materiales; bw - Peso corporal; CLP - Reglamentación sobre clasificación, etiquetado y envasado; Reglamento (EC) No 1272/2008; CMR - Carcinógeno, mutágeno o tóxico para la reproducción; DIN - Norma del Instituto Alemán para la Normalización; DSL - Lista Nacional de Sustancias (Canadá); ECHA - Agencia Europea de Sustancias Químicas; EC-Number - Número de la Comunidad Europea; ECx - Concentración asociada con respuesta x%; ELx - Tasa de carga asociada con respuesta x%; EmS - Procedimiento de emergencia; ENCS - Sustancias Químicas Existentes y Nuevas (Japón); ErCx - Concentración asociada con respuesta de tasa de crecimiento x%; GHS - Sistema Globalmente Armonizado; GLP - Buena práctica de laboratorio; IARC - Agencia Internacional para la investigación del cáncer; IATA - Asociación Internacional de Transporte Aéreo; IBC - Código internacional para la construcción y equipamiento de Embarcaciones que

ACTIV delicat 2x5 I

WM 0712602

Número de pedido: 0712602

Versión 6.3

Fecha de revisión 27.07.2022

Fecha de impresión 13.08.2022

transportan químicos peligros a granel; IC50 - Concentración inhibitoria máxima media; ICAO - Organización Internacional de Aviación Civil; IECSC - Inventario de Sustancias Químicas en China; IMDG - Código Marítimo Internacional de Mercancías Peligrosas; IMO - Organización Marítima Internacional; ISHL - Ley de Seguridad e Higiene Industrial (Japón); ISO - Organización Internacional para la Normalización; KECI - Inventario de Químicos Existentes de Corea; LC50 - Concentración letal para 50% de una población de prueba; LD50 - Dosis letal para 50% de una población de prueba (Dosis letal mediana); MARPOL - Convenio Internacional para prevenir la Contaminación en el mar por los buques; n.o.s. - N.E.P.: No especificado en otra parte; NO(A)EC - Concentración de efecto (adverso) no observable; NO(A)EL - Nivel de efecto (adverso) no observable; NOELR - Tasa de carga de efecto no observable; NZIoC - Inventario de Químicos de Nueva Zelanda; OECD - Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económico; OPPTS - Oficina para la Seguridad Química y Prevención de Contaminación; PBT - Sustancia persistente, bioacumulativa y tóxica; PICCS - Inventario Filipino de Químicos y Sustancias Químicas; (Q)SAR - Relación estructura-actividad (cuantitativa); REACH - Reglamento (EC) No 1907/2006 del Parlamento y Consejo Europeos con respecto al registro, evaluación autorización y restricción de químicos; RID - reglamento relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por ferrocarril; SADT - Temperatura de descomposición autoacelerada; SDS - Ficha de datos de seguridad; SVHC - sustancia altamente preocupante; TCSI - Inventario de Sustancias Químicas de Taiwán; TECl - Inventario de productos químicos existentes de Tailandia; TRGS - Regla técnica para sustancias peligrosas; TSCA - Ley para el Control de Sustancias Tóxicas (Estados Unidos); UN - Naciones Unidas; vPvB - Muy persistente y muy bioacumulativo

Otros datos

Clasificación de la mezcla:

Procedimiento de clasificación:

Sobre la base de datos experimentales.

La información proporcionada en esta Ficha de Datos de Seguridad, es la más correcta de que disponemos a la fecha de su publicación. La información suministrada, está concebida solamente como una guía para la seguridad en el manejo, uso, procesado, almacenamiento, transporte, eliminación y descarga, y no debe ser considerada como una garantía o especificación de calidad. La información se refiere únicamente al material especificado, y no puede ser válida para dicho material, usado en combinación con otros materiales o en cualquier proceso, a menos que sea indicado en el texto.

ES / ES