

HYPRELVADERM

Código: 07002

Ficha de datos de seguridad conforme el Reglamento (UE) 2020/878

Versión **7.0.0**

Fecha de creación : **30/08/1999**

Fecha de actualización: **05/12/22**

Fecha de impresión : **08/12/22**

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

1.1. Identificador del producto

Designación comercial	HYPRELVADERM
UFI :	2121-60EA-S00S-RT2T

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

Utilización del producto

LÍQUIDO CON pH NEUTRO
CHAMPU
SUAVIZANTE, HIDRATANTE, CON OLOR A PINO
PARA EL LAVADO E HIGIENE DE LOS ANIMALES

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

Identificación de la empresa

KERSIA IBERICA S.L.U.
Pol. Ind. Arazuri-Orcoyen C/C nº 32
31160 Orcoyen - NAVARRA
Tfno: 948 324532 - Fax: 948 324026
HCM-0017; FID-288-NA; E-240-NA
kersiaiberica@kersia-group.com

Para cualquier información sobre esta ficha de datos de seguridad, póngase en contacto con:
regulatory@kersia-group.com

1.4. Teléfono de emergencia

Llamada de urgencia

Teléfono directo para urgencias (24 h/24 - 7j/ 7) : +44 1273 289451

CARECHEM 24 España
Tel. +34 91 114 2520

SERVICIO MEDICO DE INFORMACION TOXICOLOGICA. TLF. 91.562.04.20.

SECCIÓN 2: IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

La mezcla responde a los criterios de clasificación previstos por el Reglamento (CE) N° 1272/2008.

HYPRELVADERM

Código: 07002

Ficha de datos de seguridad conforme el Reglamento (UE) 2020/878

Versión 7.0.0

Fecha de creación : 30/08/1999

Fecha de actualización: 05/12/22

Fecha de impresión : 08/12/22

Lesiones oculares graves-Categoría 1

H318: Provoca lesiones oculares graves.

2.2. Elementos de la etiqueta

Etiquetaje según el Reglamento(CE) N° 1272/2008:

Pictograma (s) de peligro :



Palabra de advertencia :

Peligro

Contiene : Ácidos sulfónicos, sec-alcanos en C14-17, sal de sodio+ Alcoholes en C12-C14 etoxilados+ Alcohol C9-11-iso, rico en C10, etoxilados+ Alcoholes C12-C14, etoxilados, sulfato, sales de sodio

Indicaciones de peligro :

H318: Provoca lesiones oculares graves.

Consejos de prudencia :

P102: Manténgase fuera del alcance de los niños.

P280: Llevar gafas.

P305 + P351 + P338: EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado.

P310: Llamar inmediatamente a un CENTRO DE INFORMACION TOXICOLOGICA o a un médico.

2.3. Otros peligros

Esta mezcla no contiene ninguna sustancia identificada que tenga propiedades disruptivas endocrinas de acuerdo con los criterios estipulados en el Reglamento Delegado de la Comisión (UE) 2017/2100 o el Reglamento de la Comisión (UE) 2018/605 en concentraciones mayores a 0,1 %.

SECCIÓN 3: COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

3.1. Sustancias

HYPRELVADERM

Código: 07002

Ficha de datos de seguridad conforme el Reglamento (UE) 2020/878

Versión 7.0.0

Fecha de creación : 30/08/1999

Fecha de actualización: 05/12/22

Fecha de impresión : 08/12/22

No aplicable, al tratarse de una mezcla

3.2. Mezclas

Naturaleza química de la mezcla. : LÍQUIDO CON pH NEUTRO

Sustancia(s)	Número(s) de CAS	Número(s) EINECS	Índice	Nº de registro REACH	Clasificación según el Reglamento 1272/2008/CE	LCE Factores M ETA	Tipo
1% <= Ácidos sulfónicos, sec-alcanos en C14-17, sal de sodio < 5%	97489-15-1	307-055-2		01-2119489924-20	Eye Dam. 1 H318 Acute Tox. 4 (oral) H302 Skin Irrit. 2 H315 Aquatic Chronic 3 H412		(1)
1% <= Alcohol C9-11-iso, rico en C10, etoxilados < 5%	78330-20-8				Eye Dam. 1 H318 Acute Tox. 4 (oral) H302		(1)
1% <= Alcoholes en C12-C14 etoxilados < 5%	68439-50-9	500-213-3		01-2119487984-16	Eye Dam. 1 H318 Aquatic Chronic 3 H412 Aquatic Acute 1 H400	Factor M agudo 1	(1)
1% <= Glicerol < 5%	56-81-5	200-289-5		01-2119471987-18	No clasificado		(2)
1% <= Alcoholes C12-C14, etoxilados, sulfato, sales de sodio < 5%	68891-38-3	500-234-8		01-2119488639-16	Skin Irrit. 2 H315 Eye Dam. 1 H318 Aquatic Chronic 3 H412		(1)
Alcohol isopropílico < 1%	67-63-0	200-661-7	603-117-00-0	01-2119457558-25	Flam. Liq. 2 H225 Eye Irrit. 2 H319 STOT SE 3 H336		(1) (2)

Tipo

(1) : Sustancia clasificada con un peligro para la salud y/o el ambiente

(2) : Sustancia que tiene un límite de exposición en el lugar de trabajo.

Sustancia considerada como extremadamente preocupante candidata al procedimiento de autorización:

(3) : Sustancia considerada como PBT (persistente, bioacumulable, tóxica)

(4) : Sustancia considerada como mPmB (muy persistente, muy bioacumulable)

(5) : Sustancia considerada como cancerígena categoría 1A

(6) : Sustancia considerada como cancerígena categoría 1B

(7) : Sustancia considerada como mutágena categoría 1A

(8) : Sustancia considerada como mutágena categoría 1B

(9) : Sustancia considerada como reprotóxica categoría 1A

(10) : Sustancia considerada como reprotóxica categoría 1B

(11) : Sustancia considerada como perturbador endocrino

(12) : Otras sustancias consideradas peligrosas para la salud o el medio ambiente

(N) : Nanomaterial

Texto completo de las frases H- y EUH: ver sección 16.

HYPRELVADERM

Código: 07002

Ficha de datos de seguridad conforme el Reglamento (UE) 2020/878

Versión 7.0.0

Fecha de creación : 30/08/1999

Fecha de actualización: 05/12/22

Fecha de impresión : 08/12/22

SECCIÓN 4: PRIMEROS AUXILIOS

4.1. Descripción de los primeros auxilios

Indicaciones generales:

Retirar inmediatamente la ropa y el calzado contaminado. Lavarlos antes de reutilizarlos.
En caso de malestar, consulte con un médico. Mostrarle esta ficha de datos de seguridad.

En caso de inhalación :

Llevar al aire fresco.

En caso de contacto con la piel :

No es necesaria ninguna medida particular.

En caso de contacto con los ojos :

Aclarar inmediatamente y abundantamente con un ligero chorro de agua durante 15 minutos por lo menos, manteniendo los párpados bien abiertos.

Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando.

Llamar inmediatamente a un CENTRO DE INFORMACION TOXICOLOGICA o a un médico.

En caso de ingestión :

Enjuagarse la boca.

NO provocar el vómito.

Llamar al médico.

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Contacto con la piel: No irritante.

Contacto con los ojos : Provoca lesiones oculares graves.

Ingestión : Puede provocar problemas digestivos.

Inhalación : No se considera peligrosa su inhalación en las condiciones normales de uso.

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

Tratamientos : Tratamiento sintomático

SECCIÓN 5: MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

5.1. Medios de extinción

Medios de extinción apropiados :

HYPRELVADERM

Código: 07002

Ficha de datos de seguridad conforme el Reglamento (UE) 2020/878

Versión 7.0.0

Fecha de creación : 30/08/1999

Fecha de actualización: 05/12/22

Fecha de impresión : 08/12/22

Agua, extintor de polvo, espuma, dióxido de carbono
Agentes compatibles con los otros productos implicados en el incendio.

Medios de extinción no apropiados :
Ninguna que sepamos.

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

HYPRELVADERM es ininflamable.

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Portar un aparato respiratorio autónomo y una combinación de protección.
Recoger por separado el agua de extinción contaminada, no lo vierta por las canalizaciones
Enfriar con agua los recipientes amenazados.

SECCIÓN 6: MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

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

6.1.1. Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia :

Evacuar al personal no necesario o no equipado con protección individual.

6.1.2. Para el personal de emergencia :

Evacuar al personal hacia lugares seguros.
Conducir a las personas lejos del lugar de derrame/fuga y lejos del viento
Utilizar un equipamiento de protección individual.

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

Intervención limitada al personal cualificado.

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

Pequeño derrame :

Lavar con una gran cantidad de agua.

Gran derrame :

No introducir jamás el producto derramado en su recipiente de origen con la intención de reutilizarlo
Conservar en recipientes adaptados, bien etiquetados y cerrados para la eliminación.
Balizar, hacer un dique por medio de un absorbente inerte y bombear a un depósito de socorro.

6.4. Referencia a otras secciones

Respetar las medidas de protección mencionadas en la sección 8
Para su eliminación, vea la sección 13.

SECCIÓN 7: MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

7.1. Precauciones para una manipulación segura

HYPRELVADERM

Código: 07002

Ficha de datos de seguridad conforme el Reglamento (UE) 2020/878

Versión 7.0.0

Fecha de creación : 30/08/1999

Fecha de actualización: 05/12/22

Fecha de impresión : 08/12/22

No comer, fumar ni beber en el lugar de trabajo. Evitar las proyecciones durante la utilización.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

7.2.1. Almacenamiento :

No almacenar por debajo del punto de gel.
Dejar preferentemente en el envase de origen.
Mantener el envase cerrado.

7.2.2. Materiales de envase o dosificación :

Polietileno de alta densidad.

7.3. Usos específicos finales

Ninguna otra recomendación

SECCIÓN 8: CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN INDIVIDUAL

8.1. Parámetros de control

Valores límites de exposición :

Sustancia	Numero(s) de CAS	País	Tipo	Valor.	Unidad	Comentarios	fuelle (f)
Alcohol isopropílico	67-63-0	ESP	OEL 8h	200	ppm		Valores límites internacionales para los agentes químicos
				500	mg/m ³		Valores límites internacionales para los agentes químicos
			OEL corto plazo	400	ppm		Valores límites internacionales para los agentes químicos
				1000	mg/m ³		Valores límites internacionales para los agentes químicos
Glicerol	56-81-5	ESP	OEL 8h	10	mg/m ³		Valores límites internacionales para los agentes químicos

8.2. Controles de la exposición

De acuerdo con la Directiva 98/24/CE, el empleador está obligado a realizar una evaluación de riesgos y a implementar las medidas de gestión de riesgos adecuadas.

* Para cualquier situación donde no se ha demostrado la ausencia de riesgos, debe considerarse la sustitución o reducción del riesgo mediante la mejora prioritaria de los procesos utilizados y medidas de protección colectiva. La eficacia de las soluciones implementadas podrá ser verificada mediante la medición comparativa con los valores límite reglamentarios definidos para las sustancias en la sección 8.1.

* Si el riesgo se mantiene después de estas acciones correctoras, es necesario verificar sistemáticamente mediante la medición regular el cumplimiento de los Valores Límite de Exposición Profesional (OEL) reglamentarios si existen en la sección 8.1 y aplicar todas las medidas de protección individual mencionadas en la sección 8.2.

* Cuando la evaluación de riesgos formalizada indique un riesgo bajo para la salud de los trabajadores, el control del cumplimiento de los OEL reglamentarios puede no ser considerado y el conjunto de las medidas de protección individual no es sistemáticamente obligatorio.

8.2.1. Controles técnicos apropiados :

HYPRELVADERM

Código: 07002

Ficha de datos de seguridad conforme el Reglamento (UE) 2020/878

Versión 7.0.0

Fecha de creación : 30/08/1999

Fecha de actualización: 05/12/22

Fecha de impresión : 08/12/22

Garantizar una ventilación adecuada

Aplicar las medidas técnicas necesarias para respetar los valores límites de exposición profesional.

8.2.2. Medidas de protección individual, tales como equipos de protección personal :

Protección de los ojos/la cara :

Ponerse gafas de seguridad conforme a la norma EN 166.



Protección de las manos :

No requiere ningunamedida especial de proteccion.

Protección de la piel :

No requiere ningunamedida especial de proteccion.

Protección respiratoria :

No requiere ningunamedida especial de proteccion.

Peligros térmicos :

No aplicable

Medidas de higiene :

Ninguna.

Después de cada uso, lavar sistemáticamente los equipos de protección individual.

8.2.3. Controles de exposición medioambiental :

No verter el producto puro directamente en el desagüe o en el entorno.

SECCIÓN 9: PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Aspecto	Líquido límpido
Color	Verde
Olor	Perfume a pino
Umbral olfativo	No disponible
Punto de congelación	-3 °C
Punto de fusión	No aplicable
Punto de ebullición	100 °C
Inflamabilidad	No aplicable

HYPRELVADERM

Código: 07002

Ficha de datos de seguridad conforme el Reglamento (UE) 2020/878

Versión 7.0.0

Fecha de creación : 30/08/1999

Fecha de actualización: 05/12/22

Fecha de impresión : 08/12/22

Límite inferior de explosividad	No aplicable
límite superior de explosividad	No aplicable
Punto de inflamación	No informado
Temperatura de auto-inflamación	No aplicable
Temperatura de descomposición	No disponible
pH puro	7,5±1
pH a 10 gr/l	7±1
viscosidad cinemática.	No aplicable
Solubilidad en agua	Soluble en agua
Solubilidad	No aplicable
Coefficiente de reparto n-octanol/agua	No aplicable
Presión de vapor	No disponible
Densidad	1,015±0,01 g/cm ³
Densidad relativa	1,015±0,01
Densidad de vapor	No disponible
Características de las partículas	No aplicable

9.2. Información adicional

Propiedades comburentes	No aplicable
Propiedades explosivas	No aplicable
Viscosidad	No disponible
Tasa de evaporación	No disponible

SECCIÓN 10: ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

10.1. Reactividad

Ninguna, bajo condiciones normales de utilización.

10.2. Estabilidad química

Estable en las condiciones de almacenamiento y de manipulación recomendadas.

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

Ninguna que se sepa.

10.4. Condiciones que deben evitarse

Almacenamiento por debajo de la temperatura de gelificación.

10.5. Materiales incompatibles

Ninguna que se sepa.

10.6. Productos de descomposición peligrosos

Ninguna que se sepa en condiciones normales de empleo.

HYPRELVADERM

Código: 07002

Ficha de datos de seguridad conforme el Reglamento (UE) 2020/878

Versión 7.0.0

Fecha de creación : 30/08/1999

Fecha de actualización: 05/12/22

Fecha de impresión : 08/12/22

Se proporcionan estas indicaciones para la mezcla concentrada. La aplicación de esta última en forma diluida debe efectuarse en conformidad con las indicaciones dadas por la ficha técnica y el consejero técnico.

SECCIÓN 11: INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

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

Datos relativos a las sustancias

Toxicidad aguda

Alcohol isopropílico : LD 50 - oral (rata) > 2.000 mg/kg. - FDS proveedor
Alcohol isopropílico : DL 50 - cutánea (conejo) > 2.000 mg/kg. - FDS proveedor
Alcohol isopropílico (100%) : CL 50 - por inhalación - 4h (rata) 30 mg/L. - FDS proveedor
Alcoholes en C12-C14 etoxilados : DL 50 - cutánea (rata) > 2.000 mg/kg. - FDS proveedor
Alcohol C9-11-iso, rico en C10, etoxilados : LD 50 - oral (rata) 1.360 mg/kg. - FDS proveedor
Alcoholes C12-C14, etoxilados, sulfato, sales de sodio (28%) : DL 50 - cutánea (OCDE 402): > 5.000 mg/kg. - FDS proveedor
Alcoholes C12-C14, etoxilados, sulfato, sales de sodio (28%) : LD 50 - oral (OCDE 401): > 5.000 mg/kg.
Alcoholes en C12-C14 etoxilados : LD 50 - oral > 2.000 mg/kg. - FDS proveedor
Alcohol isopropílico (99,5%) : LD 50 - oral (rata) 5.840 mg/kg. - FDS proveedor
Alcohol isopropílico (99,5%) : DL 50 - cutánea (conejo) > 2.000 mg/kg. - FDS proveedor
Alcohol isopropílico (99,5%) : CL 50 - por inhalación - 4horas (rata) 7.2.6 mg/l/4h. - FDS proveedor
Alcohol isopropílico (99,5%) : ATE (por vía oral) 5.840,000 mg/kg. - FDS proveedor
Alcohol isopropílico (99,5%) : ETA (por inhalación) - 4horas 72,600 mg/l/4h. - FDS proveedor
Ácidos sulfónicos, sec-alcanos enC14-17, sal de sodio (100%) : LD 50 - oral (rata) (OCDE 401): 500 - 2.000 mg/kg. - FDS proveedor

Corrosión o irritación cutáneas

Alcohol isopropílico : Irritación de la piel (conejo) . No irritante. - FDS proveedor
Ácidos sulfónicos, sec-alcanos enC14-17, sal de sodio (60%) : Irritación de la piel (OCDE 404): . Irritante - FDS proveedor
Alcohol C9-11-iso, rico en C10, etoxilados : Irritación de la piel (conejo) . Lesiones oculares graves - FDS proveedor
Alcoholes en C12-C14 etoxilados : Contacto cutáneo (OCDE 404): . No irritante. - FDS proveedor
Alcoholes C12-C14, etoxilados, sulfato, sales de sodio (28%) : Contacto cutáneo (OCDE 404): . Irritante - FDS proveedor
Ácidos sulfónicos, sec-alcanos enC14-17, sal de sodio (60%) : Corrosión o irritación cutáneas (conejo) (OCDE 404): . Irritante - FDS proveedor

Lesiones oculares graves/irritación ocular

Alcohol isopropílico : Irritación de los ojos (conejo) . Irritante - FDS proveedor
Ácidos sulfónicos, sec-alcanos enC14-17, sal de sodio (60%) : Irritación de los ojos (OCDE 405): . Riesgo de lesiones oculares graves - FDS proveedor
Alcoholes C12-C14, etoxilados, sulfato, sales de sodio (28%) : Irritación de los ojos (OCDE 405): . Riesgo de lesiones oculares graves - FDS proveedor
Alcoholes en C12-C14 etoxilados : Irritación de los ojos . Riesgo de lesiones oculares graves - No se ha probado el producto. Las informaciones provienen de productos de estructura o composición análoga. - FDS proveedor

HYPRELVADERM

Código: 07002

Ficha de datos de seguridad conforme el Reglamento (UE) 2020/878

Versión 7.0.0

Fecha de creación : 30/08/1999

Fecha de actualización: 05/12/22

Fecha de impresión : 08/12/22

Alcohol isopropílico (99,5%) : Lesiones oculares graves/irritación ocular . Provoca irritación ocular grave. - FDS proveedor

Ácidos sulfónicos, sec-alcanos enC14-17, sal de sodio (60%) : Lesiones oculares graves/irritación ocular (OCDE 405): . Riesgo de lesiones oculares graves. - FDS proveedor

Alcohol isopropílico (99,5%) : Lesiones oculares graves/irritación ocular . Irritación de los ojos - FDS proveedor

Sensibilización

Alcohol isopropílico : Sensibilización (conejo de indias) (Prueba de Buelher): . No sensibilizante - FDS proveedor

Alcoholes en C12-C14 etoxilados : ratón, cobaya (OCDE 406): . No sensibilizante - FDS proveedor

Alcoholes C12-C14, etoxilados, sulfato, sales de sodio (28%) : Contacto cutáneo (OCDE 406): . No sensibilizante - FDS proveedor

Toxicidad por dosis repetidas

Ácidos sulfónicos, sec-alcanos enC14-17, sal de sodio (60%) : NOAEL - oral (rata) 200 mg/kg. - FDS proveedor

Ácidos sulfónicos, sec-alcanos enC14-17, sal de sodio (60%) : NOAEL (ratón) 500 mg/kg. - FDS proveedor

Mutagenicidad

Alcohol isopropílico : Test de Ames . No mutagenico - FDS proveedor

Alcoholes C12-C14, etoxilados, sulfato, sales de sodio (28%) : (OCDE 471): . No mutagenico - FDS proveedor

Alcoholes en C12-C14 etoxilados : Test de Ames (OCDE 471): . No mutagenico - FDS proveedor

Carcinogenicidad

Alcohol isopropílico (99,5%) : (animales de laboratorio) . No cáncer observado en los animales de laboratorio - FDS proveedor

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única

Alcohol isopropílico (99,5%) : . Puede provocar somnolencia o vértigo. - FDS proveedor

Alcohol isopropílico (99,5%) : . somnolencia y vértigo - FDS proveedor

TOXICIDAD SUBCRÓNICA

Alcoholes C12-C14, etoxilados, sulfato, sales de sodio : NOAEL - oral - 90días (OCDE 408): > 225 mg/kg. - FDS proveedor

Datos relativos a la mezcla :

Toxicidad aguda

. No determinada

Corrosión o irritación cutáneas

Irritación de la piel (OCDE 404): . No irritante.

Lesiones oculares graves/irritación ocular

Corrosividad ocular. . Provoca lesiones oculares graves según los criterios del Reglamento 1272/2008/CE.

Sensibilización respiratoria o cutánea

Sensibilización cutánea . Según el Reglamento 1272/2008/CE no se considera la mezcla sensibilizante cutáneo.

Sensibilización respiratoria . La mezcla no se considera sensibilizante respiratorio según el Reglamento 1272/2008/CE.

Mutagenicidad

HYPRELVADERM

Código: 07002

Ficha de datos de seguridad conforme el Reglamento (UE) 2020/878

Versión 7.0.0

Fecha de creación : 30/08/1999

Fecha de actualización: 05/12/22

Fecha de impresión : 08/12/22

. Teniendo en cuenta los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Carcinogenicidad

. Teniendo en cuenta los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Toxicidad para la reproducción

. Teniendo en cuenta los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única

. Teniendo en cuenta los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida

. Teniendo en cuenta los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Peligro de aspiración

. Teniendo en cuenta los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Principales síntomas y efectos, agudos y retardados :

Contacto con la piel: No irritante.

Contacto con los ojos : Provoca lesiones oculares graves.

Ingestión : Puede provocar problemas digestivos.

Inhalación : No se considera peligrosa su inhalación en las condiciones normales de uso.

11.2. Información sobre otros riesgos

11.2.1. Propiedades de alteración endocrina

No concierne

SECCIÓN 12: INFORMACIÓN ECOLÓGICA

12.1. à 12.4. Toxicidad - Persistencia y degradabilidad - Potencial de bioacumulación - Movilidad en el suelo

Datos relativos a las sustancias

Toxicidad aguda

Alcohol isopropílico (100 %) : CL 50 - 48 h peces (Leuciscus idus melanotus) > 100 mg/L. - FDS proveedor

Alcohol isopropílico : EC 50 - 48 h daphnias (Daphnia magna) > 100 mg/L. - FDS proveedor

Alcohol isopropílico : EC 50 - 72 h Algas (Scenedesmus subspicatus) > 100 mg/L. - FDS proveedor

Alcoholes C12-C14, etoxilados, sulfato, sales de sodio (28%) : CL 50 peces (Leuciscus idus) 10 - 100 mg/L. - FDS proveedor

Alcoholes C12-C14, etoxilados, sulfato, sales de sodio (28%) : EC 50 daphnias (Daphnia magna) (OCDE 202): 10 - 100 mg/L. - FDS proveedor

Alcoholes C12-C14, etoxilados, sulfato, sales de sodio (28%) : EC 50 Algas (Scenedesmus subspicatus) (OCDE 201): > 100 mg/L. - FDS proveedor

Alcoholes en C12-C14 etoxilados : CL 50 peces (ISO 7346/2): 1 - 10 mg/L. - FDS proveedor

HYPRELVADERM

Código: 07002

Ficha de datos de seguridad conforme el Reglamento (UE) 2020/878

Versión 7.0.0

Fecha de creación : 30/08/1999

Fecha de actualización: 05/12/22

Fecha de impresión : 08/12/22

Alcoholes en C12-C14 etoxilados : EC (bacterias) > 100 mg/L. - FDS proveedor
Alcoholes en C12-C14 etoxilados : EC 50 Algas (OCDE 201): 0,1 - 1 mg/L. - FDS proveedor
Alcohol isopropílico (99,5%) : CL 50 - 96horas peces (Pimephales promelas) > 100 mg/L. - FDS proveedor
Alcohol isopropílico (99,5%) : EC 50 - 48horas daphnias (Daphnia magna) > 100 mg/L. - FDS proveedor
Alcoholes en C12-C14 etoxilados : EC 50 daphnias (Daphnia magna) (OCDE 202): 0,1 - 1 mg/L. - FDS proveedor

TOXICIDAD CRÓNICA

Alcoholes en C12-C14 etoxilados : NOEC - 21días daphnias 0,77 mg/L. - FDS proveedor
Alcoholes C12-C14, etoxilados, sulfato, sales de sodio (28%) : NOEC peces (Leuciscus idus) 1 - 10 mg/L. - FDS proveedor
Alcoholes C12-C14, etoxilados, sulfato, sales de sodio : NOEC daphnias (Daphnia magna) 0,1 - 1 mg/L. - FDS proveedor
Alcoholes en C12-C14 etoxilados : NOEC peces (Lepomis macrochirus) < 1 mg/L. - No se ha probado el producto.
Las informaciones provienen de productos de estructura o composición análoga. - FDS proveedor
Alcoholes en C12-C14 etoxilados : NOEC daphnias (Daphnia magna) < 1 mg/L. - No se ha probado el producto. Las informaciones provienen de productos de estructura o composición análoga. - FDS proveedor

Degradabilidad

Alcohol isopropílico : 10días > 70 %. Facilmente biodegradable. - FDS proveedor
Ácidos sulfónicos, sec-alcanos enC14-17, sal de sodio (60%) : Biodegradabilidad - 28días (OCDE 301 B): 78 %. Facilmente biodegradable. - FDS proveedor
Alcoholes en C12-C14 etoxilados : Biodegradabilidad (OCDE 301): . Facilmente biodegradable. - FDS proveedor
Alcoholes en C12-C14 etoxilados : . El (los) agente(s) de superficie presente(s) en este preparado cumple(n) los criterios de biodegradabilidad definidos en el Reglamento (CE) nº 648/2004 sobre detergentes. - FDS proveedor
Alcohol isopropílico (99,5%) : Biodegradabilidad - 28días > 70 %. Facilmente biodegradable.; Se oxida rápidamente por reacción foto-química. - FDS proveedor
Alcohol isopropílico (99,5%) : BOD 1.171 mg/g. - FDS proveedor
Alcohol isopropílico (99,5%) : DQO 2.294 mg/g. - FDS proveedor
Ácidos sulfónicos, sec-alcanos enC14-17, sal de sodio (60%) : DQO 1.510 mg/g. - FDS proveedor
Ácidos sulfónicos, sec-alcanos enC14-17, sal de sodio (60%) : COD 322 mg/g. - FDS proveedor
Ácidos sulfónicos, sec-alcanos enC14-17, sal de sodio (100%) : Biodegradabilidad aerobia - 28días Lodos activos (OCDE 301 B): 78 %. Facilmente biodegradable. - FDS proveedor
Ácidos sulfónicos, sec-alcanos enC14-17, sal de sodio (60%) : Biodegradabilidad aerobia - 34días Lodos activos (OCDE 303A): 96,2 %. - FDS proveedor

Bioacumulación

Alcohol isopropílico (99,5%) : logaritmo del coeficiente de reparto 0..05 . No bioacumulable - FDS proveedor
Alcoholes en C12-C14 etoxilados : . No bioacumulable - FDS proveedor

Datos relativos a la mezcla :

Toxicidad aguda

peces . No determinada
daphnias . No determinada
Algas . No determinada

TOXICIDAD CRÓNICA

. Sin normas disponibles.

Degradabilidad

HYPRELVADERM

Código: 07002

Ficha de datos de seguridad conforme el Reglamento (UE) 2020/878

Versión 7.0.0

Fecha de creación : 30/08/1999

Fecha de actualización: 05/12/22

Fecha de impresión : 08/12/22

. Los agentes de superficie contenidos en esta mezcla cumplen las exigencias del Reglamento Detergente 648/2004/CE.

Bioacumulación

. Sin normas disponibles.

Movilidad

. Sin normas disponibles.

Conclusión :

La mezcla no se considera peligrosa para el medio ambiente según el Reglamento 1272/2008/CE.

12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

Esta mezcla no contiene sustancias evaluadas como sustancias PBT o mPmB

12.6 Propiedades de alteración endocrina

No concierne

12.7. Otros efectos adversos

Ninguna información suplementaria disponible

SECCIÓN 13: CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

Tratamiento de la mezcla:

Eliminar de acuerdo a la Directiva 2008/98/CE del 19/11/2008 modificada, relativa a los residuos así como la decisión 2000/532/CE (modificada posteriormente por la decisión 2014/955/CE) que establece la lista de residuos considerados como peligrosos que es necesario llevar a un centro autorizado, así como otra regulación nacional y local vigente.

Tratamiento de los envases :

Eliminar de acuerdo a la Directiva 2008/98/CE del 19/11/2008 modificada, relativa a los residuos así como la decisión 2000/532/CE (modificada posteriormente por la decisión 2014/955/CE) que establece la lista de residuos considerados como peligrosos que es necesario llevar a un centro autorizado, así como otra regulación nacional y local vigente.

SECCIÓN 14: INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

TRANSPORTE TERRESTRE : Rail/Route (RID/ADR)

14.1 N° ONU :

14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas : No concierne

14.3 Clase(s) de peligro para el transporte :

HYPRELVADERM

Código: 07002

Ficha de datos de seguridad conforme el Reglamento (UE) 2020/878

Versión 7.0.0

Fecha de creación : 30/08/1999

Fecha de actualización: 05/12/22

Fecha de impresión : 08/12/22

14.4 Grupo de embalaje:

n° de identificación de peligro:

Etiqueta :

Código Túnel : (-)

14.5 Peligro para el medioambiente : no

14.6 Precauciones particulares para los usuarios : Sin información

Cantidades Limitadas (LQ):

TRANSPORTE MARÍTIMO : IMDG

14.1 N° ONU :

14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas : No concierne

14.3 Clase(s) de peligro para el transporte :

14.4 Grupo de embalaje:

14.5 Peligro para el medioambiente

Contaminante marino : no

14.6 Precauciones particulares para los usuarios : Sin información

n° de ficha de seguridad :

Observar las disposiciones de la IMDG respecto a la separación de materias físicas.

Cantidades Limitadas (LQ):

14.7 Transporte marítimo a granel según los instrumentos de la OMI : No concierne

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 (UE) n o 528/2012 relativo a la comercialización y el uso de los biocidas :

No concierne

HYPRELVADERM

Código: 07002

Ficha de datos de seguridad conforme el Reglamento (UE) 2020/878

Versión 7.0.0

Fecha de creación : 30/08/1999

Fecha de actualización: 05/12/22

Fecha de impresión : 08/12/22

Reglamentación relativa a los riesgos ligados a los accidentes graves :

Directiva SEVESO 3 (2012/18/CE) : No concierne

Reglamentación relativa a la clasificación, el embalaje y el etiquetaje de las sustancias y las mezclas :

Reglamento 1272/2008/CE y modificaciones.

Reglamentación Residuos :

Directiva 2008/98/CE modificada por la Directiva 2015/1127/CE) - Reglamento 1357/2014/CE

Decisión 2014/955/CE que establece la lista de residuos considerados peligrosos.

Reglamento (UE) n ° 649/2012 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 4 de julio de 2012 , relativo a la exportación e importación de productos químicos peligrosos : No concierne

Protección de los trabajadores :

Directiva 98/24/CE del 07/04/1998 respecto a la protección de la salud y la seguridad de los trabajadores de los riesgos ligados a los agentes químicos en el lugar de trabajo así como otra regulación nacional y local vigente.

Reglamento (UE) 2019/1021 de 20 de junio de 2019 sobre contaminantes orgánicos persistentes : No aplicable

Reglamento 1005/2009/CE modificado relativo a las sustancias que empobrecen la capa de ozono. : No aplicable

Reglamento (UE) 2019/1148 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 20 de junio de 2019, sobre la comercialización y la utilización de precursores de explosivos:

No concierne

Reglamento (CE) N°648/2004 :

Prescripciones nacionales :

Reglamentación relativa al almacenamiento :

R.D. 656/2017 por el que se aprueba el reglamento de almacenamiento de productos químicos y sus ITC complementarias

15.2. Evaluación de la seguridad química

Esta ficha de datos de seguridad se ha redactado teniendo en cuenta la información de los posibles escenarios de exposición de las sustancias que componen la mezcla.

SECCIÓN 16: OTRA INFORMACIÓN

Esta ficha completa la nota técnica de aplicación, pero no la sustituye. Las informaciones que contiene están basadas en nuestros conocimientos sobre el producto en la fecha de puesta al día y están dadas de buena fe. El usuario debe prestar atención a los posibles riesgos en que podrían incurrir en caso de utilizar el producto en aplicaciones

HYPRELVADERM

Código: 07002

Ficha de datos de seguridad conforme el Reglamento (UE) 2020/878

Versión 7.0.0

Fecha de creación : 30/08/1999

Fecha de actualización: 05/12/22

Fecha de impresión : 08/12/22

diferentes de las conocidas.

En ningún caso dispensa al usuario de conocer y aplicar el conjunto de textos que reglamentan su actividad. Tomará bajo su exclusiva responsabilidad las precauciones exigidas por el empleo que él haga del producto.

El conjunto de prescripciones reglamentarias citadas sólo tiene el objetivo de ayudar al destinatario a cumplir con las obligaciones que le incumben al utilizar un producto. Esta enumeración no debe considerarse exhaustiva. No exime al usuario de asegurarse de que cumple con otras obligaciones que le incumban diferentes a las ya citadas que rigen la posesión y utilización del producto y de las que sólo él será responsable.

Sección (s) modificada (s) con respecto a la versión precedente :
Refundición de la ficha de datos de seguridad en conformidad con el Reglamento (UE) n o 2020/878.

Lista de frases H contempladas en la sección 3 :

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.

H336 : Puede provocar somnolencia o vértigo.

H400 : Muy tóxico para los organismos acuáticos.

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

Fuentes de los principales datos utilizados por el establecimiento de la fecha :

FDS proveedor

Valores límites internacionales para los agentes químicos

Histórico :

Versión 7.0.0

Anula y sustituye la versión anterior 6.5.6