

Ficha de datos de seguridad

Esta ficha de datos de seguridad ha sido elaborada de conformidad con los requisitos de:
Reglamento (CE) N° 1907/2006 y Reglamento (CE) N° 1272/2008

Fecha de revisión 15-jun.-2021

Versión 1

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

1.1. Identificador del producto

Nombre Del Producto	Universol Yellow 131; 12-30-12+2.2MgO+TE
Código de producto	2038-225HA
Identificador Único de Fórmula (UFI)	UYM5-3031-W009-T87F
Sustancia/mezcla pura	Mezcla

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

Uso recomendado	Fertilizante (PC12). Restringido a usos profesionales.
Usos no recomendados	Uso por los consumidores (SU21)
Razones para desaconsejar los usos	Uso desaconsejado en la evaluación de la seguridad química según el Anexo I, punto 7 2.3, de REACH

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

Everris International BV
Nijverheidsweg 1-5; 6422 PD Heerlen (NL); Tel: +31 (0) 45-5609100; Fax: +31 (0) 45-5609190

Para más información, póngase en contacto con: INFO-MSDS@EVERRIS.com
Número de teléfono de no emergencia +31 (0) 418655700

1.4. Teléfono de emergencia

Int: +44 1235 239 670 (24/7)

Austria	+43 1 406 43 43
Bélgica	070 245 245
Dinamarca	+45 8212 1212
Finlandia	0800 147 111
Francia	+ 33 (0)1 45 42 59
Irlanda	01 809 2566
Países Bajos	+31 88 75 585 61
Noruega	+45 735 80500
Polonia	+48 42 2538 400
Portugal	+351 800 250 250
España	+34 91 562 04 20
Suecia	112
Suiza	Tox Info Switzerland 145 (24h)
Reino Unido	111

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Reglamento (CE) N° 1272/2008

Lesiones oculares graves o irritación ocular	Categoría 1 - (H318)
--	----------------------

2.2. Elementos de la etiqueta



Contiene Sulfato de potasa; K_2SO_4 , Fosfato de urea; $CH_7N_2O_5P$

Palabra de advertencia

Peligro

Indicaciones de peligro

H318 - Provoca lesiones oculares graves

Consejos de prudencia - UE (§28, 1272/2008)

P280 - Llevar guantes/ prendas y gafas/ máscara de protección

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 TOXICOLOGÍA o a un médico

2.3. Otros peligros

No hay información disponible.

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

3.1 Sustancias

No es aplicable

3.2 Mezclas

Nombre químico	Nº CE	% en peso	Clasificación conforme al Reglamento (CE) N° 1272/2008 [CLP]	Límite de concentración específico (LCE)	Número de registro REACH	Factor M	Factor M (largo plazo)
Sulfato de potasa; K ₂ SO ₄ (7778-80-5)	231-915-5	10 - 25%	Eye Dam. 1 (H318)	-	01-2119489441-34	-	-
Nitrato amónico; NH ₄ NO ₃ (6484-52-2)	229-347-8	10 - 25%	Eye Irrit. 2 (H319) Ox. Sol. 3 (H272)	Eye Irrit. 2 :: C>=80%	01-2119490981-27	-	-
Nitrato de potasio; KNO ₃ (7757-79-1)	231-818-8	5 - 10%	Ox. Sol. 3 (H272)	-	01-2119488224-35	-	-
Fosfato de urea; CH ₇ N ₂ O ₅ P (4861-19-2)	225-464-3	1 - 5%	Skin Corr. 1B (H314)	Skin Corr. 1B :: C>=25% Skin Irrit. 2 :: 10%<=C<25% Eye Irrit. 2 :: 10%<=C<25% Skin Irrit. 3 :: C<=10%	01-2119489460-34	-	-

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

Estimación de toxicidad aguda

Si los datos LD50/LC50 no están disponibles o no corresponden a la categoría de clasificación, entonces se utiliza el valor de conversión apropiado del CLP Anexo I, Tabla 3.1.2, para calcular la estimación de toxicidad aguda (ATEmix) para clasificar una mezcla en función de su componentes

Nombre químico	DL50 oral	DL50 cutánea	LC50 por inhalación - 4 horas - polvo/niebla - mg/l
Sulfato de potasa; K ₂ SO ₄	6600	No hay datos disponibles	No hay datos disponibles
Nitrato amónico; NH ₄ NO ₃	2217	5000	88.8
Nitrato de potasio; KNO ₃	3015	No hay datos disponibles	No hay datos disponibles

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

4.1. Descripción de los primeros auxilios

Consejo general	Se necesita atención médica inmediata. Mostrar esta ficha de datos de seguridad al médico de servicio.
Inhalación	Transportar a la víctima al exterior. Consultar a un médico inmediatamente si se producen síntomas.
Contacto con los ojos	Consultar a un médico inmediatamente. Enjuagar inmediatamente con abundante agua, también bajo los párpados, durante al menos 15 minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando. Mantener el ojo bien abierto durante el enjuague. No frotar la zona afectada.
Contacto con la piel	Eliminar inmediatamente lavando con jabón y abundante agua durante al menos 15 minutos. Consultar a un médico si se desarrolla irritación y persiste.
Ingestión	Enjuagarse la boca. Nunca dar nada por boca a una persona inconsciente. NO provocar el vómito. Llamar a un médico.
Equipo de protección para el personal de primeros auxilios	Evitar el contacto con la piel, los ojos o la ropa. Utilizar ropa de protección personal (ver la sección 8).

4.2. Síntomas y efectos más importantes, tanto agudos como tardíos

Síntomas	Sensación de quemazón.
-----------------	------------------------

4.3. Indicación de cualquier atención médica y tratamiento especial que sean necesarios

Nota para el personal médico	Tratar los síntomas.
-------------------------------------	----------------------

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

5.1. Medios de extinción

Medios de extinción apropiados	Utilizar medidas de extinción adecuadas a las circunstancias locales y al entorno.
Incendio grande	PRECAUCIÓN: El uso de agua pulverizada para luchar contra el incendio puede ser inefectivo.
Medios de extinción no apropiados	No esparcir el material derramado con chorros de agua a alta presión.

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o de la mezcla

La descomposición térmica puede provocar una emisión de gases y vapores irritantes y tóxicos.

Productos de combustión peligrosos	Una descomposición térmica puede provocar una emisión de gases y vapores tóxicos o corrosivos.
---	--

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Equipos de protección especial y precauciones para el personal de lucha contra incendios	El personal de lucha contra incendios debe utilizar un aparato de respiración autónomo y traje de aproximación de protección completa en la lucha contra incendios.
---	---

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

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

Precauciones individuales	Evitar el contacto con la piel, los ojos o la ropa. Utilizar el equipo de protección individual obligatorio.
Otros datos	Consultar las medidas de protección que se recogen en las secciones 7 y 8.
Para el personal de emergencia	Utilizar las medidas de protección personal recomendadas en la sección 8. Impedir su introducción en cursos de agua, alcantarillas, sótanos o zonas confinadas.

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

Precauciones relativas al medio ambiente	Prevenir más fugas o vertidos si se puede hacer de forma segura.
---	--

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

Métodos de contención	Prevenir más fugas o vertidos si se puede hacer de forma segura.
Métodos de limpieza	Recoger por medios mecánicos y depositar en recipientes apropiados para su eliminación. Acabe todo el producto. El material de embalaje se ha de tratar como residuo industrial.
Prevención de peligros secundarios	Limpiar bien los objetos y lugares contaminados, observando las normativas medioambientales.

6.4. Referencia a otras secciones

Referencia a otras secciones	Para más información, ver la sección 8. Para más información, ver la sección 13.
-------------------------------------	--

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

7.1. Precauciones para una manipulación segura

Recomendaciones para una manipulación sin peligro	Manipular respetando las buenas prácticas de higiene industrial y seguridad. Evitar el contacto con la piel, los ojos o la ropa. No comer, beber ni fumar durante su utilización.
Consideraciones generales sobre higiene	Evitar el contacto con la piel, los ojos o la ropa. Úsense guantes adecuados y protección para los ojos/la cara. No comer, beber ni fumar durante su utilización.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Condiciones de almacenamiento	MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y LAS MASCOTAS. Mantener el contenedor perfectamente cerrado y en un lugar seco y bien ventilado. Almacénese en lugar seco. Los sacos a medio uso deben quedar de nuevo perfectamente cerrados.
Materiales de embalaje	Mantener en el envase original, bien cerrado y en un lugar seguro.

7.3. Usos específicos finales

Usos específicos	Fertilizante.
Escenario de exposición	Mezcla. No requerido.
Usos identificados Medidas de gestión de riesgos (MGR)	La información requerida se recoge en esta ficha de datos de seguridad.
Otra información	

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

8.1 Parámetros de control

Límites de exposición

Nombre químico	Unión Europea	Austria	Bélgica	Bulgaria	Croacia
Sulfato de potasa; K ₂ SO ₄	-	-	-	TWA: 10.0 mg/m ³	-
Nitrato de potasio; KNO ₃	-	-	-	TWA: 5.0 mg/m ³	-
Nombre químico	Chipre	República Checa	Dinamarca	Estonia	Finlandia
Nitrato amónico; NH ₄ NO ₃	-	TWA: 10.0 mg/m ³	-	-	-
Nombre químico	Italia	Letonia	Lituania	Luxemburgo	Países Bajos
Sulfato de potasa; K ₂ SO ₄	-	TWA: 10 mg/m ³	TWA: 10 mg/m ³	-	-
Nitrato de potasio; KNO ₃	-	TWA: 5 mg/m ³	TWA: 5 mg/m ³	-	-

Límites biológicos de exposición ocupacional

Nivel sin efecto derivado (DNEL) No hay información disponible.
Concentración prevista sin efecto (PNEC) No hay información disponible.

8.2 Controles de la exposición

Equipos de protección personal Usar ropa de trabajo normal y ligera.

Protección de los ojos/la cara Gafas de seguridad bien ajustadas.

Protección de las manos Úsense guantes adecuados.

Protección de la piel y el cuerpo Úsense indumentaria protectora adecuada.

Protección respiratoria En las condiciones normales de uso no se requieren equipos de protección Si se exceden los límites de exposición o se experimenta irritación, puede ser necesario ventilar y evacuar.

Consideraciones generales sobre higiene Evitar el contacto con la piel, los ojos o la ropa. Úsense guantes adecuados y protección para los ojos/la cara. No comer, beber ni fumar durante su utilización.

Controles de exposición medioambiental Debe avisarse a las autoridades locales si no se pueden contener vertidos importantes. Prevenir la penetración del producto en desagües.

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Estado físico Sólido
Aspecto: Polvo(s)
Color: Blancuzco, amarillo
Olor: Fertilizante.

<u>Propiedad</u>	<u>Valores</u>	<u>Comentarios • Método</u>
Punto de fusión/punto de congelación	No hay datos disponibles	Ninguno conocido
Punto /intervalo de ebullición:	No hay datos disponibles	Ninguno conocido
Inflamabilidad (sólido, gas)	No hay datos disponibles	Ninguno conocido
Límites de Inflamabilidad en el Aire		Ninguno conocido
Límites de inflamabilidad superiores	No hay datos disponibles	
Límite inferior de inflamabilidad	No hay datos disponibles	

Punto de inflamación:	No hay datos disponibles	Ninguno conocido
Temperatura de autoignición:	No hay datos disponibles	Ninguno conocido
Temperatura de descomposición		Ninguno conocido
pH	No hay datos disponibles	Ninguno conocido
pH (como solución acuosa)	No hay datos disponibles	Ninguno conocido
Viscosidad cinemática	No hay datos disponibles	Ninguno conocido
Viscosidad dinámica	No hay datos disponibles	Ninguno conocido
Solubilidad en el agua	No hay datos disponibles	Ninguno conocido
Solubilidad(es)	No hay datos disponibles	Ninguno conocido
Coefficiente de partición	No hay datos disponibles	Ninguno conocido
presión de vapor	No hay datos disponibles	Ninguno conocido
Densidad relativa	No hay datos disponibles	Ninguno conocido
Densidad aparente	No hay datos disponibles	
Densidad:	No hay datos disponibles	
Densidad de vapor	No hay datos disponibles	Ninguno conocido
Características de las partículas		
Tamaño de partícula	No hay datos disponibles	
Distribución de tamaños de partícula	No hay datos disponibles	

9.2. Otros datos

9.2.1. Información con respecto a las clases de peligro físico
No es aplicable

9.2.2. Otras características de seguridad
No hay información disponible

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

10.1. Reactividad

Reactividad No reactivo.

10.2. Estabilidad química

Estabilidad Estable en condiciones normales.

Métodos específicos:

Sensibilidad a impactos mecánicos No sensible.
Sensibilidad a descargas estáticas No sensible.

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

Posibilidad de reacciones peligrosas Ninguno durante un proceso normal.

10.4. Condiciones que deben evitarse

Condiciones que deben evitarse Mantener alejado de llamas desnudas, superficies calientes y fuentes de ignición.

10.5. Materiales incompatibles

Materiales incompatibles Ácidos fuertes. Bases fuertes. Agentes oxidantes fuertes.

10.6. Productos de descomposición peligrosos

Productos de descomposición peligrosos Ninguno durante un proceso normal. La descomposición térmica puede provocar una emisión de gases y vapores irritantes y tóxicos.

SECCIÓN 11: Información toxicológica

11.1. Información sobre las clases de peligro tal como se definen en el Reglamento (CE) no 1272/2008

Información sobre posibles vías de exposición

Información del producto

Inhalación	No hay disponibles datos de ensayo específicos sobre la sustancia o la mezcla.
Contacto con los ojos	Provoca lesiones oculares graves.
Contacto con la piel	No hay disponibles datos de ensayo específicos sobre la sustancia o la mezcla. Puede provocar irritación.
Ingestión	No hay disponibles datos de ensayo específicos sobre la sustancia o la mezcla. La ingestión puede causar irritación gastrointestinal, náuseas, vómitos y diarrea.

Síntomas relacionados con las características físicas, químicas y toxicológicas

Síntomas Enrojecimiento. Ardor. Puede provocar ceguera.

Medidas numéricas de toxicidad

Toxicidad aguda

Los siguientes valores se han calculado basándose en el capítulo 3.1 del documento de GHS

Información sobre los componentes

Nombre químico	DL50 oral	DL50 cutánea	CL50 por inhalación
Sulfato de potasa; K ₂ SO ₄	= 6600 mg/kg (Rat)	> 2000 mg/kg (Rat)	-
Nitrato amónico; NH ₄ NO ₃	= 2217 mg/kg (Rat)	> 5000 mg/kg	> 88.8 mg/L (Rat) 4 h
Nitrato de potasio; KNO ₃	= 3015 mg/kg (Rat)	> 2000 mg/kg	> 527 mg/m ³
Fosfato de urea; CH ₇ N ₂ O ₅ P	2600 mg/kg	-	-

Efectos retardados e inmediatos, así como efectos crónicos producidos por una exposición a corto y largo plazo

Corrosión o irritación cutáneas	Puede provocar irritación cutánea.
Lesiones oculares graves o irritación ocular	Clasificación basada en los datos disponibles para los componentes. Provoca quemaduras. Riesgo de lesiones oculares graves.
Sensibilización respiratoria o cutánea	A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
Mutagenicidad en células germinales	A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
Carcinogenicidad	A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
Toxicidad para la reproducción	A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación. La tabla siguiente indica componentes presentes por encima del umbral de corte considerado como relevante que aparecen en las listas de tóxicos para la reproducción.
STOT - exposición única	A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
STOT - exposición repetida	A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Peligro por aspiración A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación
Propiedades disruptivas endocrinas Este producto no contiene ningún alterador del sistema endocrino conocido o sospechoso de serlo.

SECCIÓN 12: Información Ecológica

12.1. Toxicidad

Ecotoxicidad

Nombre químico	Algas/plantas acuáticas	Peces	Toxicidad en microorganismos	Crustáceos
Sulfato de potasa; K ₂ SO ₄	EC50: =2900mg/L (72h, Desmodesmus subspicatus)	LC50: 510 - 880mg/L (96h, Pimephales promelas) LC50: =3550mg/L (96h, Lepomis macrochirus) LC50: =653mg/L (96h, Lepomis macrochirus)	-	EC50: =890mg/L (48h, Daphnia magna)

12.2. Persistencia y degradabilidad

Persistencia y degradabilidad No hay información disponible.

12.3. Potencial de bioacumulación

Bioacumulación No hay datos para este producto.

Información sobre los componentes

Nombre químico	Coefficiente de partición
Nitrato amónico; NH ₄ NO ₃	-3.1

12.4. Movilidad en el suelo

Movilidad en el suelo sin datos disponibles.

Movilidad sin datos disponibles.

12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

Evaluación PBT y mPmB

Nombre químico	Evaluación PBT y mPmB
Sulfato de potasa; K ₂ SO ₄	La sustancia no es PBT / mPmB No es aplicable la valoración PBT
Nitrato amónico; NH ₄ NO ₃	La sustancia no es PBT / mPmB No es aplicable la valoración PBT Se precisa información adicional relevante para la valoración PBT
Nitrato de potasio; KNO ₃	La sustancia no es PBT / mPmB No es aplicable la valoración PBT
Fosfato de urea; CH ₇ N ₂ O ₅ P	La sustancia no es PBT / mPmB No es aplicable la valoración PBT

12.6. Propiedades disruptivas endocrinas

Propiedades disruptivas endocrinas Este producto no contiene ningún alterador del sistema endocrino conocido o sospechoso de serlo.

12.7. Otros efectos adversos

SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

Restos de residuos/productos sin usar	Eliminar de conformidad con las normativas locales. Evacuar los desechos de conformidad con la legislación medioambiental vigente.
Embalaje contaminado	No volver a utilizar los contenedores vacíos.
Otra información	Acabe todo el producto. El material de embalaje se ha de tratar como residuo industrial. Si el material no está contaminado, recoger y reusar según lo recomendado para el producto.

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

IMDG

14.1	
No.UN:	No regulado
14.2	
Nombre propio del transporte:	No regulado
14.3	
Clase(s) de peligro para el transporte	No regulado
14.4	
Grupo de clasificación:	No regulado
14.5	
Contaminante marino	No regulado
14.6	
Disposiciones particulares	Ninguno/a
14.7	
Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio Marpol 73/78 y del Código IBC	No hay datos disponibles

ADR

14.1	
No.UN:	No regulado
14.2	
Nombre propio del transporte:	No regulado
14.3	
Clase(s) de peligro para el transporte	No regulado
14.4	
Grupo de clasificación:	No regulado
14.5	
Peligros para el medio ambiente	No regulado
14.6	
Disposiciones particulares	Ninguno/a

IATA

14.1	
Número ONU o número de identificación	No regulado
14.2	
Nombre propio del transporte:	No regulado
14.3	
Clase(s) de peligro para el transporte	No regulado
14.4	
Grupo de embalaje	No regulado
14.5	
Peligros para el medio ambiente	No regulado
14.6	
Disposiciones particulares	Ninguno/a

SECCIÓN 15: Información reglamentaria

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

mezcla

Normativas nacionales

Dinamarca

Francia

ICPE (FR): No regulado

Alemania

GefStoffV (DE):

Clase de peligro para el agua (WGK)

CIII

no peligrosa para el agua (nwg)

Nombre químico	German WGK Section
Sulfato de potasa; K ₂ SO ₄	1
Nitrato amónico; NH ₄ NO ₃	1
Nitrato de potasio; KNO ₃	1
Fosfato de urea; CH ₇ N ₂ O ₅ P	Reg. no. 6537, hazard class 1 - slightly hazardous to water

Países Bajos

Unión Europea

Tome nota de la Directiva 98/24/CE relativa a la protección de la salud y la seguridad de los trabajadores contra los riesgos relacionados con los agentes químicos durante el trabajo.

Observar la Directiva 94/33/CE relativa a la protección de los jóvenes en el trabajo

No debe ser usado por profesionales menores de 18 años, consultar el decreto ejecutivo de la Autoridad Danesa de Seguridad Laboral sobre el trabajo peligroso con jóvenes.

Autorizaciones y/o restricciones de uso:

Este producto contiene una o más sustancias sujetas a restricción (Reglamento (CE) nº 1907/2006 (REACH), Anexo XVII)

Nombre químico	Sustancia restringida según el anexo XVII de REACH	Sustancia sujeta a autorización según el anexo XIV de REACH
Nitrato amónico; NH ₄ NO ₃	58.	-

REGLAMENTO (UE) 2019/1148 sobre la comercialización y la utilización de precursores de explosivos

Nombre químico	REGLAMENTO (UE) 2019/1148 sobre la comercialización y la utilización de precursores de explosivos
Nitrato amónico; NH ₄ NO ₃	Present (16% by weight of N in relation to AN or higher)
Nitrato de potasio; KNO ₃	Present

El Reglamento (UE) 2019/1148 restringe la adquisición, la introducción, la posesión o la utilización de este producto por los particulares. Todas las transacciones sospechosas, así como las desapariciones y robos significativos deben notificarse al punto de contacto nacional.

Contaminantes orgánicos persistentes

No es aplicable

Sustancias declaradas peligrosas según la Directiva Seveso (2012/18/UE)

Nombre químico	Requisitos de nivel inferior (toneladas)	Requisitos de nivel superior (toneladas)
Nitrato amónico; NH ₄ NO ₃	350	2500

Reglamento (CE) 1005/2009 sobre las sustancias que agotan el ozono (SAO) No es aplicable

UE - Biocidas

Inventarios internacionales

Leyenda:

- TSCA** - Ley de control de sustancias tóxicas (Toxic Substances Control Act) estadounidense, apartado 8(b), Inventario
- DSL/NDSL** - Lista de sustancias domésticas/no domésticas de Canadá
- EINECS/ELINCS** - (Inventario europeo de sustancias químicas existentes/Lista europea de sustancias químicas notificadas, European Inventory of Existing Chemical Substances/European List of Notified Chemical Substances)
- ENCS** - Sustancias químicas existentes y nuevas de Japón
- IECSC** - Inventario de sustancias químicas existentes de China
- KECL** - Sustancias químicas existentes y evaluadas de Corea
- PICCS** - Inventario de productos químicos y sustancias químicas de Filipinas
- AICS** - Inventario australiano de sustancias químicas (Australian Inventory of Chemical Substances)

15.2. Evaluación de la seguridad química

Informe de seguridad química El uso de sustancias está cubierto de acuerdo con la regulación 1907/2006 de Reach

SECCIÓN 16: Otra información

Clave o leyenda de abreviaturas y acrónimos utilizados en la ficha de datos de seguridad

Texto completo de las indicaciones de peligro mencionadas en la Sección 3:

- H272 - Puede agravar un incendio; comburente
- H302 - Nocivo en caso de ingestión
- H314 - Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves
- H315 - Provoca irritación cutánea
- H318 - Provoca lesiones oculares graves
- H319 - Provoca irritación ocular grave
- H360FD - Puede perjudicar a la fertilidad. Puede dañar al feto

Leyenda

SEP: Sustancias extremadamente preocupantes para su autorización:

Leyenda Sección 8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN INDIVIDUAL

TWA	TWA (promedio ponderado en el tiempo)	STEL	STEL (Límite de exposición a corto plazo, Short Term Exposure Limit)
Techo	Valor límite máximo	*	Designación de la piel

Procedimiento de clasificación	
Clasificación conforme al Reglamento (CE) N° 1272/2008 [CLP]	Método utilizado
Toxicidad aguda oral	Método de cálculo
Toxicidad aguda cutánea	Método de cálculo
Toxicidad aguda por inhalación - gas	Método de cálculo
Toxicidad aguda por inhalación - vapor	Método de cálculo
Toxicidad por inhalación aguda - polvo/niebla	Método de cálculo
Corrosión o irritación cutáneas	Método de cálculo
Lesiones oculares graves o irritación ocular	Método de cálculo
Sensibilización respiratoria	Método de cálculo
Sensibilización cutánea	Método de cálculo
Mutagenicidad	Método de cálculo
Carcinogenicidad	Método de cálculo
Toxicidad para la reproducción	Método de cálculo
STOT - exposición única	Método de cálculo
STOT - exposición repetida	Método de cálculo
Toxicidad acuática aguda	Método de cálculo

Toxicidad acuática crónica	<i>Método de cálculo</i>
Peligro por aspiración	<i>Método de cálculo</i>
Ozono	<i>Método de cálculo</i>

Principales referencias bibliográficas y fuentes de datos utilizadas para compilar la FDS

Agencia de Sustancias Tóxicas y Registro de Enfermedades (ATSDR)
Agencia para la protección del medio ambiente estadounidense, Base de datos ChemView
Autoridad Europea de Seguridad Alimentaria (EFSA)
EPA (Agencia para la protección del medio ambiente)
Nivel(es) guía de exposición aguda (AEGL, Acute Exposure Guideline Level)
Agencia para la protección del medio ambiente estadounidense, Ley federal sobre insecticidas, fungicidas y rodenticidas
Agencia para la protección del medio ambiente estadounidense, Productos químicos de alto volumen de producción
Revista de investigación en alimentos (Food Research Journal)
Base de datos de sustancias peligrosas
Base de Datos Internacional de Información Química Uniforme (IUCLID)
Clasificación GHS de Japón
Sistema Nacional de Notificación y Evaluación de Sustancias Químicas Industriales de Australia (NICNAS)
NIOSH (Instituto Nacional para la Salud y Seguridad Ocupacional, National Institute for Occupational Safety and Health)
ChemID Plus de la Biblioteca nacional de medicina (NLM CIP)
Base de datos PubMed de la Biblioteca Nacional de Medicina (PUBMED de la NLM)
Programa Nacional de Toxicología (NTP)
Base de datos de información y clasificación de productos químicos de Nueva Zelanda (CCID)
Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económicos, publicaciones sobre salud, seguridad y medio ambiente
Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económicos, programa de productos químicos de alto volumen de producción
Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económicos, ficha de datos de detección
Organización Mundial de la Salud

Preparada por Regulatory Affairs Department (INFO-MSDS@EVERRIS.COM)

Fecha de revisión 15-jun.-2021

Restricciones de uso Restringido a usos profesionales

Esta ficha de datos de seguridad cumple los requisitos del Reglamento (CE) nº 1907/2006

Descargo de responsabilidad

La presente información es, a entender y saber de Everris, correcta y precisa en la fecha de preparación de este documento. A pesar de ello, Everris no ofrece garantías expresas o implícitas sobre su exactitud y no se responsabiliza de los daños o pérdidas ocasionados por el uso del mismo. No se autoriza, expresa o implícitamente, el uso de cualquier patente sin haber obtenido antes la licencia correspondiente. Además, Everris no se responsabiliza de cualquier daño o perjuicio causado por el uso inadecuado de este producto, por el incumplimiento de las recomendaciones o por defectos inherentes a la naturaleza del producto.

Fin de la ficha de datos de seguridad