Ficha de datos de seguridad

Esta ficha de datos de seguridad ha sido elaborada de conformidad con los requisitos de:
Reglamento (CE) Nº 1907/2006 y Reglamento (CE) Nº 1272/2008

Fecha de revisión 04-oct.-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	**Agroleaf Power Calcium 12-5-19+9CaO+2.5MgO+TE**
Código de producto	**2098-315HA**
Identificador Único de Fórmula (UFI)	**D4T5-F0GV-800Y-GR6A**
Número de ficha de datos de seguridad	2098-315HA
Número de registro REACH	No es aplicable
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-RA@ICL-GROUP.COM
Número de teléfono de no emergencia +31 (0) 418655700

1.4. Teléfono de emergencia

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

Europa	**112**
Austria	+43 1 406 43 43
Bélgica	+32 (0) 70 245 245
Dinamarca	+45 8212 1212
Finlandia	0800 147 111
Francia	+33 (0)1 45 42 59
Irlanda	01 809 2566
Países Bajos	088 755 8000 (24/7)
Noruega	+47 22 59 13 00
Polonia	+48 42 2538 400
Portugal	+351 800 250 250
España	+34 91 562 04 20
Suecia	112
Suiza	Tox Info SW 145 (24h)
Reino Unido	111

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Clasificación conforme al Reglamento (CE) Nº 1272/2008 [CLP]

Toxicidad aguda - Oral	Categoría 4 - (H302)
Lesiones oculares graves o irritación ocular	Categoría 1 - (H318)
Sólidos comburentes	Categoría 3 - (H272)

2.2. Elementos de la etiqueta

Contiene Ácido nítrico, sal de amonio y calcio; $CaH_4N_2O_3$

Palabra de advertencia

Peligro

Indicaciones de peligro

H302 - Nocivo en caso de ingestión
H318 - Provoca lesiones oculares graves
H272 - Puede agravar un incendio; comburente

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

P210 - Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar
P220 - Mantener alejado de la ropa y otros materiales combustibles
P280 - Llevar guantes/prendas/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

Información complementaria

Este producto requiere advertencias táctiles si se suministra al público general.

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 (No. de Índice de la UE)*	*% en peso*	*Clasificación conforme al Reglamento (CE) Nº 1272/2008 [CLP]*	*Límite de concentración específico (LCE)*	*Número de registro REACH*	*Factor M*	*Factor M (largo plazo)*
Nitrato de potásio; KNO_3 (7757-79-1)	231-818-8	25 - 40%	Ox. Sol. 3 (H272)	-	01-2119488224-35-0020	-	-
Ácido nítrico, sal de amonio y calcio; $CaH_4N_2O_3$ (15245-12-2)	239-289-5	25 - 40%	Eye Dam. 1 (H318) Acute Tox. 4 (H302)	-	01-2119493947-16	-	-
ácido bórico; H_3BO_3 (10043-35-3)	233-139-2 (005-007-00-2)	0.1 - 0.3%	Repr. 1B (H360FD)	-	01-2119486683-25	-	-

*El porcentaje exacto (concentración) de la composición se ha retenido como secreto comercial

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 mg/kg	DL50 cutánea mg/kg	LC50 por inhalación - 4 horas - polvo/niebla - mg/l
Nitrato de potásio; KNO_3	3015	5000	0.527
Ácido nítrico, sal de amonio y calcio; $CaH_4N_2O_3$	300	2000	No hay datos disponibles
ácido bórico; H_3BO_3	2660	2000	2.12

Este producto contiene una o más sustancias candidatas a ser extremadamente preocupantes (Reglamento (CE) nº 1907/2006 (REACH), Artículo 59)

Nombre químico	CAS No.	Candidatos a sustancias extremadamente preocupantes (SEP)
ácido bórico; H_3BO_3	10043-35-3	X

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

4.1. Descripción de los primeros auxilios

Consejo general Mostrar esta ficha de datos de seguridad al médico de servicio. Se necesita atención médica inmediata.

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 NO provocar el vómito. Enjuagarse la boca. Nunca dar nada por boca a una persona inconsciente. 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. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Síntomas Sensación de quemazón.

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

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.
La descomposición térmica puede provocar una emisión de gases y vapores irritantes y tóxicos El producto no arde por si mismo Puede agravar un incendio; comburente

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 Evitar el contacto con la piel, los ojos o la ropa. Úsense guantes adecuados y protección

higiene 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 los contenedores perfectamente cerrados en un lugar fresco, seco y bien ventilado. Manténgase fuera del alcance de los niños. Guardar bajo llave.

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.

Medidas de gestión de riesgos (MGR) La información requerida se recoge en esta ficha de datos de seguridad.

Otra información

PGS-7 (Países Bajos) 1.3/C
LGK (Alemán) 5.1B

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

8.1 Parámetros de control

Límites de exposición

Nombre químico	Unión Europea	Austria	Bélgica	Bulgaria	Croacia
Nitrato de potásio; KNO_3	-	-	-	TWA: 5.0 mg/m³	-
ácido bórico; H_3BO_3	-	-	TWA: 2 mg/m³ STEL: 6 mg/m³	TWA: 5.0 mg/m³	-
Nombre químico	**Francia**	**Alemania TRGS**	**Alemania DFG**	**Grecia**	**Hungría**
ácido bórico; H_3BO_3	-	TWA: 0.5 mg/m³	TWA: 10 mg/m³ Peak: 10 mg/m³	-	-
Nombre químico	**Italia MDLPS**	**Letonia**	**Lituania**	**Luxemburgo**	**Países Bajos**
Nitrato de potásio; KNO_3	-	TWA: 5 mg/m³	TWA: 5 mg/m³	-	-
ácido bórico; H_3BO_3	-	TWA: 10 mg/m³	TWA: 10 mg/m³	-	-
Nombre químico	**Noruega**	**Polonia**	**Portugal**	**Rumanía**	**Eslovaquia**
ácido bórico; H_3BO_3	-	-	TWA: 2 mg/m³ STEL: 6 mg/m³	-	-
Nombre químico	**Eslovenia**	**España**	**Suecia**	**Suiza**	**Reino Unido**
ácido bórico; H_3BO_3	TWA: 0.5 mg/m³ STEL: 1.0 mg/m³	TWA: 2 mg/m³ STEL: 6 mg/m³	-	TWA: 1.8 mg/m³ STEL: 1.8 mg/m³	-

Límites biológicos de exposición ocupacional

Nivel sin Efecto Derivado (DNEL) 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	Úsese indumentaria protectora adecuada.
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:	gránulos, polvo
Color:	Blancuzco
Olor:	Fertilizante.

Propiedad	Valores	Comentarios • Método
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 es aplicable	
Límite inferior de inflamabilidad	No es aplicable	
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
Coeficiente 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 No es aplicable

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 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. Nocivo en caso de ingestión. (basada en los componentes).

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
ETAmezcla (oral) 1,450.20 mg/kg

Toxicidad aguda desconocida

Información sobre los componentes

Nombre químico	DL50 oral	DL50 cutánea	CL50 por inhalación
Nitrato de potásio; KNO_3	= 3015 mg/kg (Rat)	> 5000 mg/kg (Rat)	> 0.527 mg/L (Rat) 4 h
Ácido nítrico, sal de amonio y calcio; $CaH_4N_2O_3$	300 - 2000 mg/kg (Rat)	> 2000 mg/kg (Rat)	-
ácido bórico; H_3BO_3	= 2660 mg/kg (Rat)	> 2000 mg/kg (Rabbit)	> 2.12 mg/L (Rat) 4 h

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.

Nombre químico	Unión Europea
ácido bórico; H_3BO_3 10043-35-3	Repr. 1B

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
No es aplicable.

SECCIÓN 12: Información Ecológica

12.1. Toxicidad

Ecotoxicidad

Nombre químico	Algas/plantas acuáticas	Peces	Toxicidad en microorganismos	Crustáceos
ácido bórico; H_3BO_3	-	-	-	EC50: 115 - 153mg/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	Coeficiente de partición
ácido bórico; H_3BO_3	-1.09

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
Nitrato de potásio; KNO_3	La sustancia no es PBT / mPmB
Ácido nítrico, sal de amonio y calcio; $CaH_4N_2O_3$	La sustancia no es PBT / mPmB
ácido bórico; H_3BO_3	La sustancia no es PBT / mPmB

12.6. Propiedades disruptivas endocrinas

12.7. Otros efectos adversos

. No hay información disponible.

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: 1486
14.2
Nombre propio del transporte: Nitrato de potasio Mezcla
14.3
Clase(s) de peligro para el transporte 5.1
14.4
Grupo de clasificación: III
Cantidad limitada 5 kg
14.5
Contaminante marino sin datos disponibles
14.6
EmS: F-A / S-Q
Disposiciones particulares 964, 967

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:	1486
14.2	
Nombre propio del transporte:	Nitrato de potasio Mezcla
14.3	
Clase(s) de peligro para el transporte	5.1
14.4	
Grupo de clasificación:	III
14.5	
Peligros para el medio ambiente	No regulado
14.6	
Disposiciones particulares	Ninguno/a
Código de restricción de túneles	E
Cantidad limitada	5 kg

IATA

14.1	
Número ONU o número de identificación	1486
14.2	
Nombre propio del transporte:	Nitrato de potasio Mezcla
14.3	
Clase(s) de peligro para el transporte	5.1
14.4	
Grupo de embalaje	III
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

Sikkerhedsgruppe DK	C

Francia

ICPE (FR):	Instalación clasificada : articulo 4706

Alemania

LGK (Alemán)	5.1B
GefStoffV (DE):	No regulado
Clase de peligro para el agua (WGK)	obviamente peligroso para el agua (WGK 2)

Nombre químico	German WGK Section
Nitrato de potásio; KNO_3	Reg. no. 346, hazard class 1 - slightly hazardous to water
Ácido nítrico, sal de amonio y calcio; $CaH_4N_2O_3$	3
ácido bórico; H_3BO_3	Reg. no. 315, hazard class 1 - slightly hazardous to water

Países Bajos

Nombre químico	Países Bajos - Lista de Carcinógenos	Países Bajos - Lista de Mutágenos	Países Bajos - Lista de toxinas reproductivas
ácido bórico; H_3BO_3	-	-	Fertility Category 1B Development Category 1B

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
ácido bórico; H_3BO_3	Use restricted. See entry 30. Use restricted. See entry 75.	-

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 de potásio; KNO_3	Present
Ácido nítrico, sal de amonio y calcio; $CaH_4N_2O_3$	Present

Este producto está regulado por el Reglamento (UE) 2019/1148. Todas las transacciones sospechosas, así como las desapariciones y robos significativos deben notificarse al punto de contacto nacional.

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

UE - Productos Fitosanitarios (1107/2009/CE)

Reglamento (UE) Nº. 528/2012 sobre biocidas (RsB)

Nombre químico	Reglamento (UE) Nº. 528/2012 sobre biocidas (RsB)
ácido bórico; H_3BO_3	Tipo de producto 8: Protectores para maderas

Inventarios internacionales

TSCA This product complies with USINV
Filipinas: This product does not comply with phil:
Inventarios quimicos australianos: This product does not comply with AICS

Leyenda:
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:
H302 - Nocivo en caso de ingestión
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:
PBT: Productos químicos persistentes, bioacumulables y tóxicos (PBT)
mPmB: Sustancias químicas muy persistentes y muy bioacumulativas (mPmB)

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	Sk*	Designación de la piel

Procedimiento de clasificación
• Método de cálculo
• Opinión de un experto y determinación del peso de las pruebas

Procedimiento de clasificación	
Clasificación conforme al Reglamento (CE) Nº 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	*Método de cálculo*

Peligro por aspiración	*Método de cálculo*
Ozono	*Método de cálculo*

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 04-oct.-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