SECCIÓN 1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y DE LA COMPAÑÍA

Identificador del producto

Nombre comercial : CLAX SOFT FRESH

Uso recomendado del producto químico y restricciones de uso

Uso de la sustancia/mezcla : Acondicionador para lavandería

Restricciones recomendadas del uso : Reservado exclusivamente a usuarios profesionales.

Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad	**Teléfono de emergencia**
BCPE Diamond México Holdco, S. de R.L. de C.V. Av. Henry Ford No 12 Fracc. Industrial San Nicolás 54030 Tlalnepantla, Edo. De México. México HazardCommunication@solenis.com	Acuda al médico (si es posible, muéstrele la etiqueta o la ficha de datos de seguridad), SETIQ: TEL.: 01800 0021400 En el Área Metropolitana: TEL.: + (0155) 55591588. **Información del Producto** Tel: +52 (55) 5321 4100 Fax: +52 (55) 5321 4190

SECCIÓN 2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

Sistema Globalmente Armonizado de Classification y Etiquetado de Productos Químicos (SGA) - Quinta edición revisada. NOM-018-STPS-2015.

Clasificación SGA

No es una sustancia o mezcla peligrosa.

Elementos de etiquetado SGA

No es necesario pictograma(s) de peligro, palabra de advertencia, indicación(es) de peligro ni consejos de prudencia.

Otros peligros

Ninguno conocido.

SECCIÓN 3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Sustancia / Mezcla : Mezcla

Componentes

Nombre químico	No. CAS	Clasificación	Concentración (%)
Fatty acids, C16-18 (even numbered) and C18 unsat., reaction products with triethanolamine, di-Me sulfate-quaternized	157905-74-3	Acute Tox. 5; H313 3; H316 Aquatic Acute 2; H401 Aquatic Chronic 3; H412	>= 2.5 - < 5
bronopol (DCI)	52-51-7	Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 4; H312 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 STOT SE 3; H335 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 2; H411	>= 0.1 - < 0.25

SECCIÓN 4. PRIMEROS AUXILIOS

Producto no diluido:

Recomendaciones generales : No deje a la víctima desatendida.

Si es inhalado : Si aspiró, mueva la persona al aire fresco.
En caso de inconsciencia, colocar en posición de recuperación y pedir consejo médico.
Si los síntomas persisten consultar a un médico.

En caso de contacto con la piel : Normalmente no se requieren primeros auxilios. Sin embargo, se recomienda lavar las áreas expuestas con jabón y agua.

En caso de contacto con los ojos : Retirar las lentillas.
Proteger el ojo no dañado.
Si persiste la irritación de los ojos, consultar a un especialista.

Por ingestión : Mantener el tracto respiratorio libre.
No dar leche ni bebidas alcohólicas.
Nunca debe administrarse nada por la boca a una persona inconsciente.
Si los síntomas persisten consultar a un médico.

Principales síntomas y efectos, agudos y retardados : Ningun síntoma conocido o esperado.

Notas para el médico : Tratar sintomáticamente.

Sin peligros que requieran medidas especiales de primeros auxilios.

Producto diluido :

Recomendaciones generales	:	No deje a la víctima desatendida.
Si es inhalado	:	Si aspiró, mueva la persona al aire fresco. En caso de inconsciencia, colocar en posición de recuperación y pedir consejo médico. Si los síntomas persisten consultar a un médico.
En caso de contacto con la piel	:	Normalmente no se requieren primeros auxilios. Sin embargo, se recomienda lavar las áreas expuestas con jabón y agua.
En caso de contacto con los ojos	:	Retirar las lentillas. Proteger el ojo no dañado. Si persiste la irritación de los ojos, consultar a un especialista.
Por ingestión	:	Mantener el tracto respiratorio libre. No dar leche ni bebidas alcohólicas. Nunca debe administrarse nada por la boca a una persona inconsciente. Si los síntomas persisten consultar a un médico.

SECCIÓN 5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Medios de extinción apropiados	:	Usar medidas de extinción que sean apropiadas a las circunstancias del local y a sus alrededores. Spray de agua Espuma Dióxido de carbono (CO2) Producto químico en polvo
Peligros específicos en la lucha contra incendios	:	Si se calienta el producto por encima de su punto de inflamación, producirá vapores en cantidad suficiente para entrar en combustión. Los vapores son más pesados que el aire, pueden desplazarse al ras del suelo y pueden inflamarse por calor, luces piloto, otras llamas y fuentes de ignición cercanas al punto de descarga. No permita que las aguas de extinción entren en el alcantarillado o en los cursos de agua.
Métodos específicos de extinción	:	Procedimiento estándar para fuegos químicos. Usar medidas de extinción que sean apropiadas a las circunstancias del local y a sus alrededores. El producto es compatible con agentes estándar para la extinción de incendios.
Equipo de protección	:	En caso de fuego, protéjase con un equipo respiratorio

especial para el personal de lucha contra incendios		autónomo.

SECCIÓN 6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia	:	Deben excluirse de la zona de vertido del producto a aquellas personas que no lleven un equipo protector hasta que se haya completado la limpieza. Cumplir todos los reglamentos federales, estatales y locales aplicables. Reprimir los gases/vapores/neblinas con agua pulverizada.
Precauciones relativas al medio ambiente	:	Impedir nuevos escapes o derrames si puede hacerse sin riesgos.
Métodos y material de contención y de limpieza	:	Limpiar con material absorbente (por ejemplo tela, vellón). Guardar en contenedores apropiados y cerrados para su eliminación.

SECCIÓN 7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Indicaciones para la protección contra incendio y explosión	:	Utilizar herramientas que no produzcan chispas.
Consejos para una manipulación segura	:	No fumar, no comer ni beber durante el trabajo. Equipo de protección individual, ver sección 8.
Medidas de higiene	:	Procedimiento general de higiene industrial. No se requieren medidas especiales en condiciones normales de uso
Condiciones para el almacenaje seguro	:	Las instalaciones eléctricas y los materiales de trabajo deben estar conforme a las normas de seguridad.
Materias que deben evitarse	:	No almacenar conjuntamente con ácidos. Ningún material a mencionar especialmente.
Más información acerca de la estabilidad durante el almacenamiento	:	No se descompone si se almacena y aplica como se indica.

SECCIÓN 8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/ PROTECCIÓN INDIVIDUAL

Componentes con valores límite ambientales de exposición profesional.

No contiene sustancias con valores límites de exposición profesional.

Producto no diluido:

La información a continuación es aplicable a los usos indicados en la subsección 1.2 de la ficha de datos de seguridadPara conocer las instrucciones de aplicación y manipulación del producto, referirse a la información contenida en la hoja técnica de información, si está disponible.Para esta sección se suponen las condiciones normales de uso.Cubriendo actividades como llenado y trasvase del producto al equipo de aplicación, frascos o cubos

Controles técnicos apropiados	:	La ventilación general del ambiente debe ser adecuada para las condiciones normales de uso. No obstante, si se producen condiciones de operación poco comunes, se debe proporcionar suficiente ventilación mecánica (general y/o mediante extracción local) para mantener la exposición por debajo de las pautas de exposición (si corresponde) o por debajo de los niveles que pueden provocar efectos negativos conocidos, sospechados o evidentes.
Medidas de protección	:	No se requieren medidas especiales en condiciones normales de uso

Protección personal

Protección respiratoria	:	Normalmente no requiere el uso de un equipo de protección individual respiratorio.
Protección de las manos		
Observaciones	:	Utilice guantes resistentes (consulte con su proveedor de equipos de seguridad). Guantes protectores resistentes a productos químicos (EN 374). Verificar las instrucciones dadas por el proveedor de guantes protectores en cuanto a permeabilidad y tiempo de rotura. Considerar las condiciones locales específicas de uso, tales como riesgo de salpicaduras, cortes, tiempo de contacto y temperatu. Guantes recomendados para contacto prolongado: Material: caucho de butilo Tiempo de penetración: ≥ 480 min Espesor del material: ≥ 0.7 mm Guantes recomendados para protección frente a salpicaduras: Material: caucho de nitrilo Tiempo de penetración: ≥ 30 min Espesor del material: ≥ 0.4 mm Puede escogerse otro tipo de protección diferente con similar nivel de protección consultando con el proveedor de guantes

de protección.

Medidas de protección	:	No se requieren medidas especiales en condiciones normales de uso
Protección de los ojos	:	No se requiere en condiciones normales de uso. Use gafas de seguridad a prueba de salpicaduras si el material podía ser empañado o salpicar los ojos. Gafas de seguridad o gafas protectoras (EN 16321) El uso de una máscara de protección facial total u otros sistemas de protección facial total se recomienda cuando se manipulen envases abiertos o existe posibilidad de salpicaduras
Protección de la piel y del cuerpo	:	Llevar cuando sea apropiado: Zapatos de seguridad Usar ropa resistente a productos químicos y botas si existe la posibilidad de exposición directa a la piel y/o salpicaduras (EN 14605)

Producto diluido :

Máxima concentración recomendada (% en peso): 0.17 %

Controles técnicos apropiados	:	La ventilación general del ambiente debe ser adecuada para las condiciones normales de uso. No obstante, si se producen condiciones de operación poco comunes, se debe proporcionar suficiente ventilación mecánica (general y/o mediante extracción local) para mantener la exposición por debajo de las pautas de exposición (si corresponde) o por debajo de los niveles que pueden provocar efectos negativos conocidos, sospechados o evidentes.

Protección personal

Protección respiratoria	:	Normalmente no requiere el uso de un equipo de protección individual respiratorio.
Medidas de protección	:	No se requieren medidas especiales en condiciones normales de uso

Protección de las manos

Observaciones	:	No se requieren medidas especiales en condiciones normales de uso
Protección de los ojos	:	No se requiere en condiciones normales de uso. Use gafas de seguridad a prueba de salpicaduras si el material podía ser empañado o salpicar los ojos.

		Normalmente no se requieren gafas de seguridad. Sin embargo, se recomienda su uso si existe la posibilidad de salpicaduras en la manipulación del producto (EN 16321)
Protección de la piel y del cuerpo	:	Llevar cuando sea apropiado: Zapatos de seguridad Utilice guantes resistentes (consulte con su proveedor de equipos de seguridad).

SECCIÓN 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Producto no diluido:

Aspecto	:	líquido
Olor	:	floral
Umbral olfativo	:	Sin datos disponibles
pH	:	3.20 Método: ISO 4316
Punto de fusión/ punto de congelación	:	Sin datos disponibles
Punto /intervalo de ebullición	:	Sin datos disponibles
Punto de inflamación	:	> 60.00 °C
Tasa de evaporación	:	Sin datos disponibles
Inflamabilidad (sólido, gas)	:	Sin datos disponibles
Autoencendido	:	Sin datos disponibles
Límite superior de explosividad / Limites de inflamabilidad superior	:	Sin datos disponibles
Límites inferior de explosividad / Límites de inflamabilidad inferior	:	Sin datos disponibles
Presión de vapor	:	Sin datos disponibles
Densidad relativa del vapor	:	Sin datos disponibles

Densidad relativa	:	Sin datos disponibles
Densidad	:	1.0010 g/cm3
Solubilidad(es)		
Solubilidad en agua	:	totalmente soluble
Solubilidad en otros disolventes	:	Sin datos disponibles
Coeficiente de reparto n-octanol/agua	:	Sin datos disponibles
Temperatura de descomposición	:	Sin datos disponibles
Viscosidad		
Viscosidad, dinámica	:	Sin datos disponibles
Viscosidad, cinemática	:	40.000 mm2/s
Propiedades comburentes	:	Sin datos disponibles
Características de las partículas		
Tamaño de partícula	:	Sin datos disponibles
Distribución granulométrica	:	Sin datos disponibles

Producto diluido :

Punto de inflamación	:	> 60 °C
pH	:	5.5

SECCIÓN 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Reactividad	:	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se conocen peligros de reactividad
Estabilidad química	:	Estable bajo las condiciones de almacenamiento recomendadas.
Posibilidad de reacciones peligrosas	:	Estable bajo las condiciones de almacenamiento recomendadas. Sin peligros a mencionar especialmente. El producto no experimentará polimerización peligrosa.

Condiciones que deben evitarse	:	Sin datos disponibles
Materiales incompatibles	:	No se conocen bajo condiciones normales de uso
Productos de descomposición peligrosos	:	No se conocen bajo condiciones normales de uso

SECCIÓN 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Toxicidad aguda

No se clasifica debido a la falta de datos.

Componentes:

Fatty acids, C16-18 (even numbered) and C18 unsat., reaction products with triethanolamine, di-Me sulfate-quaternized:

Toxicidad oral aguda	:	DL50 Oral (Rata, machos y hembras): > 4,480 mg/kg Método: Reglamento (CE) n.º 440/2008, Anexo, B.1
Toxicidad cutánea aguda	:	DL50 cutánea (Rata, machos y hembras): > 2,000 mg/kg

bronopol (DCI):

Toxicidad oral aguda	:	DL50 (Rata, hembra): 342 mg/kg DL50 (Rata, macho): 307 mg/kg
Toxicidad cutánea aguda	:	DL50 (Rata): 1,600 mg/kg

Corrosión o irritación cutáneas

No se clasifica debido a la falta de datos.

Componentes:

Fatty acids, C16-18 (even numbered) and C18 unsat., reaction products with triethanolamine, di-Me sulfate-quaternized:

Especies	:	Conejo
Tiempo de exposición	:	4 h
Método	:	Directrices de ensayo 404 del OECD
Resultado	:	Ligera irritación de la piel

bronopol (DCI):

Especies	:	Conejo
Método	:	Directrices de ensayo 404 del OECD
Resultado	:	Produce irritaciones en la piel

Lesiones o irritación ocular graves

No se clasifica debido a la falta de datos.

Producto:

Observaciones : Es poco probable que produzca irritación o lesión ocular.

Componentes:

Fatty acids, C16-18 (even numbered) and C18 unsat., reaction products with triethanolamine, di-Me sulfate-quaternized:

Especies : Conejo
Resultado : No irrita los ojos
Método : Directrices de ensayo 405 del OECD

bronopol (DCI):

Especies : Conejo
Resultado : Es corrosivo para los ojos
Método : Prueba de Draize

Sensibilización respiratoria o cutánea

Sensibilización cutánea

No se clasifica debido a la falta de datos.

Sensibilización respiratoria

No se clasifica debido a la falta de datos.

Componentes:

Fatty acids, C16-18 (even numbered) and C18 unsat., reaction products with triethanolamine, di-Me sulfate-quaternized:

Vía de exposición : Contacto con la piel
Especies : Conejillo de indias
Método : Buehler Test
Resultado : No es sensibilizante para la piel.

Mutagenicidad en células germinales

No se clasifica debido a la falta de datos.

Componentes:

bronopol (DCI):

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

Tipo de Prueba: Prueba de Ames
Resultado: negativo

Carcinogenicidad

No se clasifica debido a la falta de datos.

Toxicidad para la reproducción

No se clasifica debido a la falta de datos.

Toxicidad específica en determinados órganos (stot) - exposición única

No se clasifica debido a la falta de datos.

Componentes:

bronopol (DCI):

Valoración : Puede irritar las vías respiratorias.

Toxicidad específica en determinados órganos (stot) - exposiciones repetidas

No se clasifica debido a la falta de datos.

Toxicidad por aspiración

No se clasifica debido a la falta de datos.

Otros datos

Producto:

Observaciones : Sin datos disponibles

SECCIÓN 12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Ecotoxicidad

Producto:

Evaluación Ecotoxicológica

Toxicidad acuática aguda : Este producto no tiene efectos ecotoxicologicos conocidos.

Componentes:

Fatty acids, C16-18 (even numbered) and C18 unsat., reaction products with triethanolamine, di-Me sulfate-quaternized:

Toxicidad para los peces : CL50 (Oncorhynchus mykiss (Trucha irisada)): 1.91 mg/l
Punto final: mortalidad
Tiempo de exposición: 96 h
Método: Directrices de ensayo 203 del OECD

Toxicidad para las dafnias y otros invertebrados acuáticos : CE50 (Daphnia magna (Pulga de mar grande)): 2.23 mg/l
Punto final: Inmovilización
Tiempo de exposición: 48 h
Método: Directiva 67/548/CEE, Anexo V, C.2.

Toxicidad para las algas/plantas acuáticas : CE50r (Desmodesmus subspicatus (Alga)): 2.14 mg/l
Tiempo de exposición: 72 h

Método: Directrices de ensayo 201 del OECD

Toxicidad para los peces (Toxicidad crónica) : NOEC (Danio rerio): 0.224 mg/l
Tiempo de exposición: 30 d
Método: Directrices de ensayo 210 del OECD

Toxicidad para las dafnias y otros invertebrados acuáticos (Toxicidad crónica) : NOEC (Daphnia pulicaria (pulga espinosa)): 0.268 mg/l
Punto final: tasa de reproducción
Tiempo de exposición: 21 d
Método: Directrices de ensayo 211 del OECD

bronopol (DCI):

Toxicidad para los peces : CL50 (Oncorhynchus mykiss (Trucha irisada)): 41.2 mg/l
Tiempo de exposición: 96 h

CL50 (Pez sol (Lepomis macrochirus)): 35.7 mg/l
Tiempo de exposición: 96 h
Tipo de Prueba: Ensayo dinámico

Toxicidad para las dafnias y otros invertebrados acuáticos : CE50 (Daphnia magna (Pulga de mar grande)): 1.4 mg/l
Tiempo de exposición: 48 h
Tipo de Prueba: Ensayo estático
Método: Directrices de ensayo 202 del OECD

Toxicidad para las algas/plantas acuáticas : CE50 (Pseudokirchneriella subcapitata (alga verde)): 0.37 mg/l
Punto final: Inhibición del crecimiento
Tiempo de exposición: 72 h
Tipo de Prueba: Ensayo estático
Método: Directrices de ensayo 201 del OECD

CE50 (Seletonema Costatum (diatomea)): 0.25 mg/l
Tiempo de exposición: 72 h
Tipo de Prueba: Ensayo estático
Método: ISO 10253

NOEC (Seletonema Costatum (diatomea)): 0.1 mg/l
Punto final: Inhibición del crecimiento
Tiempo de exposición: 72 h
Tipo de Prueba: Ensayo estático
Método: ISO 10253

Factor-M (Toxicidad acuática aguda) : 1

Toxicidad para las dafnias y otros invertebrados acuáticos (Toxicidad crónica) : NOEC (Daphnia magna (Pulga de mar grande)): 0.27 mg/l
Tiempo de exposición: 21 d
Tipo de Prueba: Ensayo dinámico
Método: Directrices de ensayo 211 del OECD

Persistencia y degradabilidad

Componentes:

Fatty acids, C16-18 (even numbered) and C18 unsat., reaction products with triethanolamine, di-Me sulfate-quaternized:

Biodegradabilidad	:	aeróbico Inóculo: lodo activados, adaptado Resultado: Fácilmente biodegradable. Biodegradación: 66 % Tiempo de exposición: 28 d Método: Directrices de ensayo 301D del OECD

bronopol (DCI):

Biodegradabilidad	:	Inóculo: lodos activados Resultado: Fácilmente biodegradable. Biodegradación: 70 - 80 % Tiempo de exposición: 28 d Método: Directrices de ensayo 301 B del OECD
Demanda química de oxígeno (DQO)	:	600 mg/g Observaciones: Demanda química de oxígeno (DQO)

Potencial de bioacumulación

Componentes:

Fatty acids, C16-18 (even numbered) and C18 unsat., reaction products with triethanolamine, di-Me sulfate-quaternized:

Bioacumulación	:	Factor de bioconcentración (FBC): 13
Coeficiente de reparto n-octanol/agua	:	Pow: 4.77 (20 °C)

bronopol (DCI):

Coeficiente de reparto n-octanol/agua	:	log Pow: 0.22 (24 °C) pH: 7

Movilidad en el suelo

Sin datos disponibles

Otros efectos adversos

Producto:

Información ecológica complementaria	:	Sin datos disponibles

SECCIÓN 13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

Métodos de eliminación.

Residuos : Eliminar, observando las normas locales en vigor.

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.

SECCIÓN 14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

Regulaciones internacionales

IATA-DGR
No está clasificado como producto peligroso.

Código-IMDG
No está clasificado como producto peligroso.

Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio Marpol 73/78 y del Código IBC
No aplicable al producto suministrado.

Regulación doméstica

NOM-002-SCT
No está clasificado como producto peligroso.

Precauciones particulares para los usuarios
La(s) clasificación(es) de transporte presente(s) tienen solamente propósitos informativos y se basa(n) únicamente en las propiedades del material sin envasar/embalar, descritas dentro de esta Ficha de Datos de Seguridad. Las clasificaciones de transporte pueden variar según el modo de transporte, el tamaño del envase/embalaje y las variaciones en los reglamentos regionales o del país.

SECCIÓN 15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

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

Ley Federal para el Control de Precursores Quimicos, Productos Quimicos Esenciales y Maquinas para Elaborar Capsulas, Tabletas y / o Comprimidos. : No aplicable

Los componentes de este producto están presentados en los inventarios siguientes:

TCSI : No de conformidad con el inventario

TSCA : Todas las sustancias enumeradas como activas en el

inventario TSCA

AIIC	:	Todos los componentes están enumerados en el inventario, se aplican las obligaciones y las restricciones reglamentarias
CA. DSL	:	Este producto contiene uno o varios componentes que no están en la DSL canadiense y tienen límites anuales de cantidad.
ENCS	:	No de conformidad con el inventario
KECI	:	En o de conformidad con el inventario
PICCS	:	No de conformidad con el inventario
IECSC	:	No de conformidad con el inventario

SECCIÓN 16. OTRA INFORMACIÓN

Otros datos

Fecha de revisión	:	08.05.2026

Texto completo de las Declaraciones-H

H302	:	Nocivo en caso de ingestión.
H312	:	Nocivo en contacto con la piel.
H313	:	Puede ser nocivo en contacto con la piel.
H315	:	Provoca irritación cutánea.
H316	:	Provoca una leve irritación cutánea.
H318	:	Provoca lesiones oculares graves.
H335	:	Puede irritar las vías respiratorias.
H400	:	Muy tóxico para los organismos acuáticos.
H401	:	Tóxico para los organismos acuáticos.
H411	:	Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
H412	:	Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Texto completo de otras abreviaturas

Acute Tox.	:	Toxicidad aguda
Aquatic Acute	:	Peligro a corto plazo (agudo) para el medio ambiente acuático
Aquatic Chronic	:	Peligro a largo plazo (crónico) para el medio ambiente acuático
Eye Dam.	:	Lesiones oculares graves
Skin Irrit.	:	Irritación cutáneas
STOT SE	:	Toxicidad específica en determinados órganos - exposición única

AIIC - Inventario de productos químicos industriales de Australia; ANTT - Agencia Nacional de Transporte Terrestre de Brasil; ASTM - Sociedad Estadounidense para la Prueba de Materiales; bw - Peso corporal; CMR - Carcinógeno, mutágeno o tóxico para la reproducción; DIN - Norma del Instituto Alemán para la Normalización; DSL - Lista Nacional de Sustancias (Canadá); 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%; ERG - Guía de respuesta ante emergencias; 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 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; MERCOSUR - Acuerdo Para La Facilitación Del Transporte De Mercancías Peligrosas En El Mercosur; n.o.s. - N.E.P.: No especificado en otra parte; Nch - Norma chilena; 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; NOM - Norma Oficial Mexicana; NTP - Programa Toxicológico Nacional; 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; SADT - Temperatura de descomposición autoacelerada; SDS - Ficha de datos de seguridad; TCSI - Inventario de Sustancias Químicas de Taiwán; TDG - Transporte de mercancías peligrosas; TECI - Inventario de productos químicos existentes de Tailandia; TSCA - Ley para el Control de Sustancias Tóxicas (Estados Unidos); UN - Naciones Unidas; UNRTDG - Recomendaciones para el Transporte de Mercancías Peligrosas de las Naciones Unidas; vPvB - Muy persistente y muy bioacumulativo; WHMIS - Sistema de Información de Materiales Peligrosos en el Sitio de Trabajo

Fuentes de los principales datos utilizados para elaborar la ficha
Principales referencias de documentación y fuentes de los datos
Datos internos de SOLENIS
Datos internos de SOLENIS, incluidos informes de pruebas propias y patrocinadas
La Comisión Económica de las Naciones Unidas para Europa (United Nations Economic Commission for Europe, UNECE); administra los acuerdos regionales que implementan la clasificación armonizada de etiquetado (Globally Harmonized System, GHS) y transporte.

La información se considera correcta, pero no es exhaustiva y se utilizará únicamente como orientación, la cual está basada en el conocimiento actual de la sustancia química o mezcla y es aplicable a las precauciones de seguridad apropiadas para el producto. Esta SDS ha sido preparada por el Departamento de Medioambiente, Salud y Seguridad de Solenis.

MX / ES