

CELEST

Versión 2.1 Fecha de revisión: 2022/12/13 Número de HDS: S178790725 Esta versión reemplaza todas las versiones anteriores.

SECCIÓN 1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO QUÍMICO Y DE LA EMPRESA

Identificación del producto químico : CELEST

Producto No. : A82071

Uso recomendado del producto químico y restricciones de uso

Uso (s) recomendado (s) : Fungicida
Tratamiento de semillas

Informaciones sobre el fabricante o el proveedor

Nombre del proveedor : Syngenta, S.A.

Numero de telefono del proveedor : (56-2) 941 0100

Número de emergencia y de información toxicológica en Chile : Convenio CITUC/AFIPA - Atención las 24 horas, los 7 días de la semana: En caso de Intoxicación CITUC 02-635 3800 En caso de Accidentes (derrame / incendio) CITUC 02-247 3600

Fax : 2 - 244 3444

SECCIÓN 2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

Clasificación según NCh382 : Sin datos disponibles

Distintivo según NCh2190 : Sin datos disponibles

Clasificación según SGA (GHS)

Peligro a largo plazo (crónico) para el medio ambiente acuático : Categoría 2

Etiqueta SGA (GHS)

Pictogramas de peligro :



Palabra de advertencia : Ninguno(a)

Indicaciones de peligro : H411 Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

CELEST

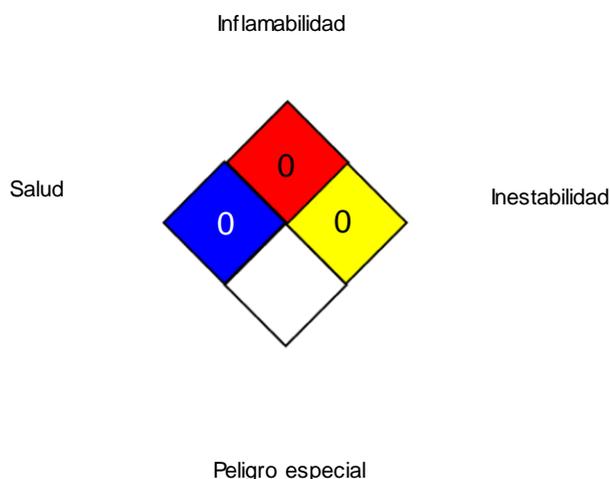
Versión 2.1 Fecha de revisión: 2022/12/13 Número de HDS: S178790725 Esta versión reemplaza todas las versiones anteriores.

Consejos de prudencia : **Prevención:**
P273 No dispersar en el medio ambiente.

Intervención:
P391 Recoger los vertidos.

Eliminación:
P501 Eliminar el contenido/ recipiente en una planta de eliminación de residuos aprobada.

Señal de seguridad según NCh1411/4 :



Las clasificaciones NCh1411/4 se basan en una escala del 0 al 4 en la que 0 significa riesgos o peligros mínimos y 4 significa riesgos o peligros serios.

Otros peligros

No conocidos.

SECCIÓN 3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN DE LOS COMPONENTES

Sustancia / mezcla : Mezcla

Componentes

Denominación química sistemática	Nombre común	CAS No.	Concentración o rango (% w/w)
Fludioxonil (ISO)	Fludioxonil (ISO)	131341-86-1	>= 1 - < 2,5
poly(oxy-1,2-ethanediyl), alpha-sulfo-omega-[tris(1-phenylethyl)phenoxy]-, ammonium salt	poly(oxy-1,2-ethanediyl), alpha-sulfo-omega-[tris(1-phenylethyl)phenoxy]-, ammonium salt	119432-41-6	>= 1 - < 2,5

SECCIÓN 4. PRIMEROS AUXILIOS

CELEST

Versión	Fecha de revisión:	Número de HDS:	Esta versión reemplaza todas las versiones anteriores.
2.1	2022/12/13	S178790725	

Consejos generales	:	Tenga el envase, etiqueta o la ficha de datos de seguridad cuando llame al número de emergencia, a un centro toxicológico o al médico, o cuando vaya a recibir tratamiento.
Inhalación	:	Lleve a la víctima al aire fresco. Si la respiración es irregular o se detiene, administrar respiración artificial. Mantener al paciente en reposo y abrigado. Llame inmediatamente a un médico o a un centro de información toxicológica.
Contacto con la piel	:	Quítese inmediatamente la ropa contaminada. Lávese inmediatamente con agua abundante. Si continúa la irritación de la piel, llame al médico. Lave la ropa contaminada antes de volver a usarla.
Contacto con los ojos	:	Enjuague inmediatamente con abundante agua, también debajo de los párpados, por lo menos durante 15 minutos. Quítese los lentes de contacto. Consulte inmediatamente a un médico.
Ingestión	:	En caso de ingestión, acuda inmediatamente al médico y muéstrela la etiqueta o el envase. NO provocar el vómito.
Efectos agudos y efectos retardados previstos. Síntomas/efectos más importantes.	:	inespecífico No existen síntomas conocidos o esperados.
Notas especiales para un médico tratante	:	No hay un antídoto específico disponible. Trate sintomáticamente.

SECCIÓN 5. MEDIDAS PARA LUCHA CONTRA INCENDIOS

Agentes de extinción	:	Medios de extinción - incendios pequeños Usar agua pulverizada, espuma resistente al alcohol, productos químicos secos o dióxido de carbono. Medios de extinción - incendios importantes Espuma resistente a los alcoholes o Agua pulverizada
Agentes de extinción inapropiados	:	No use un chorro compacto de agua ya que puede dispersar y extender el fuego.
Descomposición térmica	:	Ver Sección 10 para cualquier producto de descomposición térmica, si es aplicable.
Peligros específicos asociados	:	Como el producto contiene componentes orgánicos combustibles, un incendio producirá un denso humo negro conteniendo productos de combustión peligrosos (ver la

CELEST

Versión	Fecha de revisión:	Número de HDS:	Esta versión reemplaza todas las versiones anteriores.
2.1	2022/12/13	S178790725	

	sección 10). Exposición a productos de descomposición puede causar problemas de salud.
Métodos específicos de extinción	: No permita que la escorrentía posterior al control del incendio entre a los desagües o cursos de agua. Enfriar con agua los contenedores cerrados expuestos al fuego.
Precauciones para el personal de emergencia y/o los bomberos	: Use ropa de protección completa y aparato de respiración autónomo.

SECCIÓN 6. MEDIDAS QUE SE DEBEN TOMAR EN CASO DE DERRAME ACCIDENTAL

Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia	: Consultar las medidas de protección en las listas de las secciones 7 y 8.
Precauciones medioambientales	: Impida nuevos escapes o derrames de forma segura. No lo vierta en el agua superficial o el sistema de alcantarillado sanitario. Si el producto contamina los ríos, lagos o alcantarillados, informar a las autoridades respectivas.
Métodos y materiales de contención, confinamiento y/o abatimiento, y métodos y materiales de limpieza	: Contener y recoger el derrame con material absorbente que no sea combustible (p. ej. arena, tierra, barro de diatomeas, vermiculita), y meterlo en un envase para su eliminación de acuerdo con las reglamentaciones locales y nacionales (ver sección 13). Limpie a fondo la superficie contaminada. Limpie con detergentes. Evite los disolventes. Retener y eliminar el agua contaminada.

SECCIÓN 7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Manipulación

Precauciones para la manipulación segura	: No se requieren medidas de protección especiales contra incendios. Evite el contacto con los ojos y la piel. No coma, beba, ni fume durante su utilización. Ver sección 8 para el equipo de protección personal.
--	---

Almacenamiento

Condiciones para el almacenamiento seguro	: No se requieren condiciones especiales de almacenamiento. Cierre los recipientes herméticamente y manténgalos en lugar seco, fresco y bien ventilado. Manténgase fuera del alcance de los niños. Manténgase lejos de alimentos, bebidas y piensos.
---	---

CELEST

Versión 2.1 Fecha de revisión: 2022/12/13 Número de HDS: S178790725 Esta versión reemplaza todas las versiones anteriores.

SECCIÓN 8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL

Componentes con parámetros de control en el área de trabajo

Componentes	CAS No.	Tipo de valor (Forma de exposición)	Parámetros de control / Concentración máxima permisible	Bases
Fludioxonil (ISO)	131341-86-1	TWA	5 mg/m ³	Syngenta
		TWA (fracción inhalable)	1 mg/m ³	ACGIH

Protección personal

Protección respiratoria : Normalmente no se necesita equipo respiratorio de protección personal.
Cuando los trabajadores estén expuestos a concentraciones por encima de los límites de exposición, deberán usar mascarillas apropiadas certificadas.

Protección de manos

Observaciones : No se requiere equipo especial de protección.

Protección de ojos : No se requiere equipo especial de protección.

Protección de la piel y del cuerpo : No se requiere equipo especial de protección.
Seleccione la protección para piel y el cuerpo con base a las características físicas del trabajo.

Medidas de protección : El uso de medidas técnicas debería tener prioridad siempre frente al uso de equipos de protección individual.

Al seleccionar el equipo de protección personal, buscar asesoramiento profesional adecuado.

Medidas de ingeniería : La contención y / o la segregación son las medidas técnicas de protección más fiables si la exposición no puede ser eliminada.

El alcance de estas medidas de protección depende de los riesgos reales en uso.
Mantener las concentraciones del aire por debajo de los estándares de exposición ocupacional.
Si es necesario buscar asesoramiento en higiene ocupacional

SECCIÓN 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Apariencia : líquido

Color : rojo claro a rojo oscuro

CELEST

Versión 2.1 Fecha de revisión: 2022/12/13 Número de HDS: S178790725 Esta versión reemplaza todas las versiones anteriores.

Olor	:	tiza, dulce
Umbral de olor	:	Sin datos disponibles
pH	:	5 - 9 Concentración: 1 % w/v
Punto de fusión/rango	:	Sin datos disponibles
Punto / intervalo de ebullición	:	> 90 °C (1.013,25 hPa)
Punto de inflamación	:	Método: (Sistema de) Copa Cerrada tipo Pensky-Martens no se inflama
Tasa de evaporación	:	Sin datos disponibles
Inflamabilidad (sólido, gas)	:	Sin datos disponibles
Límite superior de explosividad / Límite de inflamabilidad superior	:	Sin datos disponibles
Límite inferior de explosividad / Límite de inflamabilidad inferior	:	Sin datos disponibles
Presión de vapor	:	Sin datos disponibles
Densidad relativa del vapor (aire=1)	:	Sin datos disponibles
Densidad	:	1,02 - 1,06 g/cm ³ (20 °C)
Solubilidad Solubilidad en otros disolventes	:	Sin datos disponibles
Coefficiente de partición: (n-octanol/agua)	:	Sin datos disponibles
Temperatura de autoignición	:	490 °C
Temperatura de descomposición	:	Sin datos disponibles
Viscosidad Viscosidad, dinámica	:	30,2 - 293 mPa.s (40 °C)

CELEST

Versión	Fecha de revisión:	Número de HDS:	Esta versión reemplaza todas las versiones anteriores.
2.1	2022/12/13	S178790725	

	34,0 - 326 mPa.s (20 °C)
Viscosidad, cinemática	: Sin datos disponibles
Propiedades explosivas	: No explosivo
Propiedades comburentes	: La sustancia o mezcla no se clasifica como oxidante.
Tensión superficial	: 35,3 mN/m, 20 °C
Tamaño de las partículas	: Sin datos disponibles

SECCIÓN 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Reactividad	: Ninguno razonablemente previsible.
Estabilidad química	: Estable en condiciones normales.
Reacciones peligrosas	: No se conoce ninguna reacción peligrosa bajo condiciones de uso normal.
Condiciones que se deben evitar	: No hay descomposición si se utiliza conforme a las instrucciones.
Materiales incompatibles	: No conocidos.
Productos de descomposición peligrosos	: No se conocen productos de descomposición peligrosos.

SECCIÓN 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Información sobre las rutas probables de exposición	: Ingestión Inhalación Contacto con la piel Contacto con los ojos
---	--

Toxicidad aguda (LD50 y LC50)

Producto:

Toxicidad oral aguda	: DL50(Rata, machos y hembras): > 3.000 mg/kg Valoración: La sustancia o mezcla no presenta toxicidad oral aguda
Toxicidad dérmica aguda	: DL50(Rata, machos y hembras): > 4.000 mg/kg Valoración: La sustancia o mezcla no presenta ninguna toxicidad cutánea aguda

Componentes:

Fludioxonil (ISO):

Toxicidad oral aguda	: DL50 (Rata, machos y hembras): > 5.000 mg/kg
----------------------	--

CELEST

Versión 2.1 Fecha de revisión: 2022/12/13 Número de HDS: S178790725 Esta versión reemplaza todas las versiones anteriores.

Toxicidad aguda por inhalación : CL50 (Rata, machos y hembras): > 2,6 mg/l
Tiempo de exposición: 4 h
Prueba de atmosfera: polvo/niebla
Valoración: La sustancia o mezcla no presenta toxicidad aguda por inhalación

Toxicidad dérmica aguda : DL50 (Rata, machos y hembras): > 2.000 mg/kg
Valoración: La sustancia o mezcla no presenta ninguna toxicidad cutánea aguda

Irritación/corrosión cutánea**Producto:**

Especies : Conejo
Resultado : No irrita la piel

Componentes:**Fludioxonil (ISO):**

Especies : Conejo
Resultado : No irrita la piel

Lesiones oculares graves/irritación ocular**Producto:**

Especies : Conejo
Resultado : No irrita los ojos

Componentes:**Fludioxonil (ISO):**

Especies : Conejo
Resultado : No irrita los ojos

poly(oxy-1,2-ethanediyl), alpha-sulfo-omega-[tris(1-phenylethyl)phenoxy]-, ammonium salt:

Resultado : Riesgo de lesiones oculares graves.

Sensibilización respiratoria o cutánea**Producto:**

Tipo de Prueba : Ensayo de maximización
Especies : Conejillo de Indias
Resultado : No causa sensibilización en animales de laboratorio.

Componentes:**Fludioxonil (ISO):**

Especies : Conejillo de Indias
Resultado : No causa sensibilización en animales de laboratorio.

CELEST

Versión 2.1 Fecha de revisión: 2022/12/13 Número de HDS: S178790725 Esta versión reemplaza todas las versiones anteriores.

Mutagenicidad de células reproductoras/in vitro**Componentes:****Fludioxonil (ISO):**

Mutagenicidad de células germinales - Valoración : Las pruebas con animales no mostraron ningún efecto mutágeno.

Carcinogenicidad**Componentes:****Fludioxonil (ISO):**

Carcinogenicidad - Valoración : No hay evidencia de carcinogenicidad en estudios con animales.

Toxicidad reproductiva**Componentes:****Fludioxonil (ISO):**

Toxicidad para la reproducción - Valoración : No tóxico para la reproducción

Toxicidad específica en órganos particulares - exposiciones repetidas**Componentes:****Fludioxonil (ISO):**

Valoración : La sustancia o mezcla no se clasifica como tóxica específica de órganos blanco, exposición repetida.

SECCIÓN 12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA**Ecotoxicidad (EC, IC y LC)****Producto:**

Toxicidad para peces : CL50 (Oncorhynchus mykiss (trucha irisada)): 28 mg/l
Tiempo de exposición: 96 h

Toxicidad para la dafnia y otros invertebrados acuáticos : CE50 (Daphnia magna Straus (pulga de agua)): 46,1 mg/l
Tiempo de exposición: 48 h

Toxicidad para las algas/plantas acuáticas : ErC50 (Raphidocelis subcapitata (alga verde de agua dulce)): 30 mg/l
Tiempo de exposición: 72 h

NOEC (Raphidocelis subcapitata (alga verde de agua dulce)): 12,5 mg/l
Punto final: Tasa de crecimiento

CELEST

Versión 2.1 Fecha de revisión: 2022/12/13 Número de HDS: S178790725 Esta versión reemplaza todas las versiones anteriores.

Tiempo de exposición: 72 h

Componentes:

Fludioxonil (ISO):

- Toxicidad para peces : CL50 (Oncorhynchus mykiss (trucha irisada)): 0,23 mg/l
Tiempo de exposición: 96 h
- CL50 (Pimephales promelas (Carpita cabeza)): 0,7 mg/l
Tiempo de exposición: 96 h
- Toxicidad para la dafnia y otros invertebrados acuáticos : CE50 (Daphnia magna (Pulga de mar grande)): 0,4 mg/l
Tiempo de exposición: 48 h
- CE50 (Americamysis (camarón misidáceo)): 0,27 mg/l
Tiempo de exposición: 96 h
- Toxicidad para las algas/plantas acuáticas : ErC50 (Raphidocelis subcapitata (alga verde de agua dulce)): 0,259 mg/l
Tiempo de exposición: 96 h
- EC10 (Raphidocelis subcapitata (alga verde de agua dulce)): 0,077 mg/l
Punto final: Tasa de crecimiento
Tiempo de exposición: 96 h
- ErC50 (Skeletonema costatum (diatomea marina)): 0,43 mg/l
Tiempo de exposición: 96 h
- NOEC (Skeletonema costatum (diatomea marina)): 0,14 mg/l
Punto final: Tasa de crecimiento
Tiempo de exposición: 96 h
- Factor-M (Toxicidad acuática aguda) : 1
- :
- Toxicidad hacia los microorganismos : CE50 (lodos activados): > 1.000 mg/l
Tiempo de exposición: 3 h
- Toxicidad para peces (Toxicidad crónica) : NOEC: 0,04 mg/l
Tiempo de exposición: 28 d
Especies: Oncorhynchus mykiss (trucha irisada)
- EC10: 0,018 mg/l
Tiempo de exposición: 116 d
Especies: Pimephales promelas (Carpita cabeza)
- Toxicidad para la dafnia y otros invertebrados acuáticos (Toxicidad crónica) : NOEC: 0,035 mg/l
Tiempo de exposición: 21 d
Especies: Daphnia magna (Pulga de mar grande)
- NOEC: 0,018 mg/l

CELEST

Versión	Fecha de revisión:	Número de HDS:	Esta versión reemplaza todas las versiones anteriores.
2.1	2022/12/13	S178790725	

Tiempo de exposición: 28 d
Especies: Americamysis (camarón misidáceo)

Factor-M (Toxicidad acuática : 10
crónica)

:

poly(oxy-1,2-ethanediyl), alpha-sulfo-omega-[tris(1-phenylethyl)phenoxy]-, ammonium salt:

Toxicidad para peces : CL50 (Oncorhynchus mykiss (trucha irisada)): 33 mg/l
Tiempo de exposición: 96 h

Toxicidad para la dafnia y : CE50 (Daphnia magna (Pulga de mar grande)): 24 mg/l
otros invertebrados acuáticos : Tiempo de exposición: 48 h

Persistencia y degradabilidad

Componentes:

Fludioxonil (ISO):

Biodegradabilidad : Resultado: No es fácilmente biodegradable.

Estabilidad en el agua : Vida media para la degradación: 450 - 700 d
Observaciones: Persistente en agua

Potencial bioacumulativo

Componentes:

Fludioxonil (ISO):

Bioacumulación : Observaciones: No se bioacumula.

Coefficiente de partición: (n- : log Pow: 4,12 (25 °C)
octanol/agua)

Movilidad en suelo

Componentes:

Fludioxonil (ISO):

Distribución entre los com- : Observaciones: inmóvil
partimentos medioambien-
tales

Estabilidad en suelo : Tiempo de disipación: 14 d
Porcentaje de disipación: 50 % (DT50)
Observaciones: El producto no es permanente.

CELEST

Versión	Fecha de revisión:	Número de HDS:	Esta versión reemplaza todas las versiones anteriores.
2.1	2022/12/13	S178790725	

Otros efectos adversos**Componentes:****Fludioxonil (ISO):**

Resultados de la evaluación del PBT y vPvB : No se considera que esta sustancia sea persistente, bioacumulable o tóxica (PBT).
No se considera que esta sustancia sea muy persistente o muy bioacumulable (mPvB).

SECCIÓN 13. INFORMACIÓN SOBRE LA DISPOSICIÓN FINAL**Métodos de eliminación**

Residuos : No contamine los estanques, cursos de agua o zanjas con el producto químico o el contenedor utilizado.
No elimine el desecho en el alcantarillado.
Donde sea posible, es preferible el reciclaje en vez de la disposición o incineración.
Si no se puede reciclar, elimínese conforme a la normativa local.

Envase y embalaje contaminados, y material contaminado : Vacíe el contenido restante.
Enjuague los recipientes tres veces.
Los contenedores vacíos se deberían llevar al reciclado local o a la eliminación de residuos.
No reutilice los recipientes vacíos.

SECCIÓN 14. INFORMACIÓN SOBRE EL TRANSPORTE**Regulaciones internacionales****UNRTDG**

No regulado como mercancía peligrosa

IATA-DGR

No regulado como mercancía peligrosa

Código-IMDG

No regulado como mercancía peligrosa

Transporte a granel de acuerdo con el Anexo II de MARPOL 73/78 y el Código IBC

No aplicable para el producto tal y como se proveyó.

Regulación nacional**NCh382**

No regulado como mercancía peligrosa

Precauciones especiales para los usuarios

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

CELEST

Versión	Fecha de revisión:	Número de HDS:	Esta versión reemplaza todas las versiones anteriores.
2.1	2022/12/13	S178790725	

SECCIÓN 15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Regulaciones nacionales

Decreto 190. Sustancias Cancerígenas, Manejo de Residuos Peligrosos.	:	No aplicable
Decreto 1358 - Establece normas que regulan las medidas de control de precursores y sustancias químicas esenciales.	:	No aplicable
Resolución 408/16 Exenta, Aprueba Listado de Sustancias Peligrosas para la Salud	:	No incluido en el listado del Artículo 3, letra a)

Otras regulaciones

NCh 2245:2015 Hoja de datos de seguridad para productos químicos – Contenido y orden de las secciones
 NCh 2190:2019 Transporte terrestre de mercancías peligrosas - Distintivos para identificación de peligros
 NCh 382:2017 Mercancías peligrosas – Clasificación
 NCh 1411/4:2000 Prevención de riesgos - Parte 4: Señales de seguridad para la identificación de riesgos de materiales
 D.S. 148/03 Reglamento sanitario sobre manejo de residuos peligrosos
 D.S. 298/94 Reglamenta transporte de cargas peligrosas por calles y caminos
 D.S. 594/99 Reglamento sobre condiciones sanitarias y ambientales básicas en los lugares de trabajo

Regulaciones internacionales

El receptor debería verificar la posible existencia de regulaciones locales aplicables al producto químico.

SECCIÓN 16. OTRAS INFORMACIONES

Fecha de revisión	:	2022/12/13
formato de fecha	:	aaaa/mm/dd

Abreviaturas y acrónimos

ACGIH	:	Valores límite (TLV) de la ACGIH,USA
ACGIH / TWA	:	Tiempo promedio ponderado

AIIC - Inventario Australiano de Químicos Industriales; ANTT - Agencia Nacional para 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 en caso de emergencia; GHS - Sistema Globalmente Armonizado; GLP - Buenas Prácticas 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

CELEST

Versión	Fecha de revisión:	Número de HDS:	Esta versión reemplaza todas las versiones anteriores.
2.1	2022/12/13	S178790725	

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; n.o.s. - N.E.P.: No especificado en otra parte; Nch - Normas Chilenas; 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 Nacional de Toxicología; NZLoC - 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 - Hoja de datos de seguridad; TCSI - Inventario de Sustancias Químicas de Taiwán; TDG - Transporte de artículos peligrosos; TECI - Inventario de 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 sobre materiales peligrosos en el trabajo

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

CL / 1X