de acuerdo el Reglamento (CE) No. 1907/2006

Hakaphos Naranja 15-5-30



Versión: 2.2 Fecha de revisión: 12.07.2017

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

1.1 Identificador del producto

Nombre comercial : Hakaphos Naranja 15-5-30

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

Uso de la sustancia/mezcla : Abono

1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Compañía : COMPO EXPERT Spain S. L.

C/Llull, 321 5^a planta ES-08019 Barcelona

Teléfono : +34 93 142 69 06

Telefax : +34 93 639 92 55

Dirección de correo electrónico de la persona responsable de las SDS : laboratorio.vdu@compo-expert.com

1.4 Teléfono de emergencia

SITA SPE IBERICA

Teléfono:+34 704 10 00 87

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Clasificación (REGLAMENTO (CE) No 1272/2008)

No es una sustancia o mezcla peligrosa de acuerdo con el Reglamento (CE) No. 1272/2008.

2.2 Elementos de la etiqueta

Etiquetado (REGLAMENTO (CE) No 1272/2008)

Indicaciones de peligro : No es una sustancia o mezcla peligrosa de

acuerdo con el Reglamento (CE) No.

1272/2008.

Otros datos : Legislación alemana sobre sustancias

peligrosas(Gefahrstoffverordnung): apéndice I, Nº5 (nitrato

de amonio grupo C III)

2.3 Otros peligros

Ninguna conocida.

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

3.2 Mezclas

de acuerdo el Reglamento (CE) No. 1907/2006

Hakaphos Naranja 15-5-30



Versión: 2.2 Fecha de revisión: 12.07.2017

Naturaleza química : Mezcla de diferentes sales inorgánicas nutritivas.

Componentes peligrosos

Nombre químico	No. CAS No. CE Número de registro	Clasificación	Concentración (% w/w)
nitrato de amonio	6484-52-2 229-347-8 01-2119490981-27- XXXX	Ox. Sol. 3; H272 Eye Irrit. 2; H319	>= 0 - < 10
nitrato de potasio	7757-79-1 231-818-8 01-2119488224-35- XXXX	Ox. Sol. 3; H272	>= 10 - < 66

Para la explicación de las abreviaturas véase la sección 16.

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

4.1 Descripción de los primeros auxilios

Si es inhalado : Sacar al aire libre.

Consulte al médico.

En caso de inconsciencia, colocar en posición de

recuperación y pedir consejo médico.

En caso de irritación pulmonar, iniciar el tratamiento con

dexametasona en aerosol (pulverizador).

En caso de contacto con la

piel

: Lavar con agua y jabón.

En caso de contacto con los

ojos

: Lávese a fondo con agua abundante durante 15 minutos por

lo menos y consulte al médico.

Si es tragado : Lavar la boca con agua y después beber agua abundante.

4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Síntomas : La ingestión puede provocar los síntomas siguientes:

Metahemoglobinemia

Riesgos : Control posterior para la neumonía y el edema pulmonar.

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

Tratamiento : Tratar sintomáticamente.

No hay un antídoto específico disponible.

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

de acuerdo el Reglamento (CE) No. 1907/2006

Hakaphos Naranja 15-5-30



Versión: 2.2 Fecha de revisión: 12.07.2017

5.1 Medios de extinción

Medios de extinción

apropiados

: Agua

Medios de extinción no

apropiados

: Espuma

Producto químico en polvo Dióxido de carbono (CO2)

Arena

5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Peligros específicos en la

lucha contra incendios

: La descomposición térmica puede llegar a desprender gases

y vapores irritativos.

Óxidos de nitrógeno (NOx)

Amoníaco

5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Equipo de protección

especial para el personal de

lucha contra incendios

: En caso de fuego, protéjase con un equipo respiratorio

autónomo.

Otros datos : Los restos del incendio y el agua de extinción contaminada

deben eliminarse según las normas locales en vigor.

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Precauciones personales : Mantener alejado de los niños.

6.2 Precauciones relativas al medio ambiente

Precauciones relativas al

: No tirar los residuos por el desagüe.

medio ambiente

Retener y eliminar el agua contaminada.

6.3 Métodos y material de contención y de limpieza

Métodos de limpieza : Utilícese equipo mecánico de manipulación.

6.4 Referencia a otras secciones

Equipo de protección individual, ver sección 8.

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

7.1 Precauciones para una manipulación segura

Consejos para una

: Mantener alejado de la luz directa del sol.

manipulación segura No debe exponerse al calor.

Proteger contra la contaminación.

Proteger de la humedad.

Indicaciones para la : El producto no es inflamable. Manténgase alejado del calor y

de acuerdo el Reglamento (CE) No. 1907/2006

Hakaphos Naranja 15-5-30



Versión: 2.2 Fecha de revisión: 12.07.2017

protección contra incendio y

explosión

de las fuentes de ignición. Mantener alejado de de materias

combustibles.

Medidas de higiene : Lávense las manos antes de los descansos y después de

terminar la jornada laboral.

7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Exigencias técnicas para almacenes y recipientes

: No debe exponerse al calor. Conservar alejado de toda llama o fuente de chispas - No fumar. Manténgase lejos de materias combustibles. Proteger contra la contaminación. En caso de almacenamiento a granel no mezclar con otros abonos.

Proteger de la humedad.

Indicaciones para el almacenamiento conjunto

: Consérvese lejos de ácidos fuertes. Consérvese lejos de bases fuertes.

Mantener alejado de de materias combustibles.

Humedad : Conservar en un lugar seco.

7.3 Usos específicos finales

Usos específicos : Consulte las directrices técnicas para el uso de esta

sustancia/mezcla.

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

8.1 Parámetros de control

Nivel sin efecto derivado (DNEL) de acuerdo el Reglamento (CE) No. 1907/2006:

Nombre de la sustancia	Uso final	Vía de exposición	Efectos potenciales sobre la salud	Valor
nitrato de amonio	Trabajadores	Inhalación	Efectos específicos	36 mg/m3
Observaciones:	Tiempo de exposición: 1 d			
	Trabajadores	Contacto con la piel	Efectos específicos	5,12 mg/kg
Observaciones:	Tiempo de exposición: 1 d			
	Consumidores	Ingestión	Efectos específicos	2,56 mg/kg pc/día
Observaciones:	Tiempo de exposición: 1 d			
	Consumidores	Inhalación	Efectos específicos	8,9 mg/m3
Observaciones:	Tiempo de exposición: 1 d			
nitrato de potasio	Trabajadores	Inhalación	Efectos sistémicos	36,7 mg/m3
	Trabajadores	Contacto con la piel	Efectos sistémicos	20,8 mg/kg

de acuerdo el Reglamento (CE) No. 1907/2006

Hakaphos Naranja 15-5-30



Versión: 2.2 Fecha de revisión: 12.07.2017

Observaciones:	Tiempo de exposición: 1 d			
	Consumidores	Ingestión	Efectos sistémicos	12,5 mg/kg
Observaciones:	Tiempo de exposición: 1 d			
	Consumidores	Contacto con la piel	Efectos sistémicos	12,5 mg/kg
Observaciones:	Tiempo de exposición: 1 d			
	Consumidores	Inhalación	Efectos sistémicos	10,9 mg/m3

Concentración prevista sin efecto (PNEC) de acuerdo el Reglamento (CE) No. 1907/2006:

Nombre de la sustancia	Compartimiento Ambiental	Valor
nitrato de amonio	Agua dulce	0,45 mg/l
	Agua de mar	0,045 mg/l
	Valor Límite Máximo	4,5 mg/l
nitrato de potasio	Agua dulce	0,45 mg/l
	Agua de mar	0,045 mg/l
	Valor Límite Máximo	4,5 mg/l
	Planta de tratamiento de aguas residuales	18 mg/l

8.2 Controles de la exposición

Protección personal

Protección de los ojos : En caso de formación de polvo:

Gafas de seguridad

Protección de las manos

Material : Guantes

Protección de la piel y del

Protección respiratoria

cuerpo

: No se requiere equipo especial de protección.

: Aparato de respiración si se forma aerosol.

Respirador con un filtro a partículas (EN 143)

Filtro P1

Controles de exposición medioambiental

Recomendaciones generales : No tirar los residuos por el desagüe.

Retener y eliminar el agua contaminada.

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Aspecto : cristalino

Color : varios

de acuerdo el Reglamento (CE) No. 1907/2006

Hakaphos Naranja 15-5-30



Versión: 2.2 Fecha de revisión: 12.07.2017

Olor : inodoro

Umbral olfativo : Sin datos disponibles

pH : aprox. 5, Concentración: 100 g/l (20 °C)

Punto/intervalo de fusión : Sin datos disponibles

Punto /intervalo de ebullición : No aplicable

Punto de inflamación : No relevante

Tasa de evaporación : No aplicable

Inflamabilidad (sólido, gas) : El producto no es inflamable.

Límites superior de

explosividad

: No explosivo

Límites inferior de

explosividad

: No explosivo

Presión de vapor : No aplicable

Densidad relativa del vapor : No aplicable

Densidad relativa : No aplicable

Densidad aparente : aprox. 1.150 kg/m³

Solubilidad(es)

Solubilidad en agua : soluble

Coeficiente de reparto n-

octanol/agua

: No aplicable

Temperatura de : > 130 °C

descomposición Para evitar descomposición térmica, no recalentar.

Viscosidad

Viscosidad, dinámica : No aplicable

Viscosidad, cinemática : No aplicable

Propiedades explosivas : No explosivo

Propiedades comburentes : No se considera una sustancia oxidante

9.2 Información adicional

Sin datos disponibles

de acuerdo el Reglamento (CE) No. 1907/2006

Hakaphos Naranja 15-5-30



Fecha de revisión: Versión: 2.2 12.07.2017

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

10.1 Reactividad

Estable bajo las condiciones de almacenamiento recomendadas.

10.2 Estabilidad química

No se descompone si se almacena y aplica como se indica.

Se descompone al calentar.

10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas

Reacciones peligrosas : En caso de contacto con bases se forma amoníaco.

10.4 Condiciones que deben evitarse

Condiciones que deben

evitarse

: Manténgase alejado del calor y de las fuentes de ignición.

10.5 Materiales incompatibles

Materias que deben evitarse : Azufre, cloritos, cloruros, cloratos, hipocloritos, sustancias

reactivas ácidas o alcalinas, sustancias oxidables, inflamables, nitritos, sales metálicas, polvo metálico, herbicidas, hidrocarburos clorados, compuestos orgánicos.

10.6 Productos de descomposición peligrosos

Productos de descomposición : Óxidos de nitrógeno (NOx)

peligrosos

Amoníaco

SECCIÓN 11: Información toxicológica

11.1 Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad aguda

Producto:

Toxicidad oral aguda : DL50 (Rata): > 2.000 mg/kg

Componentes:

nitrato de amonio:

Toxicidad oral aguda : DL50 (Rata): > 2.950 mg/kg

Método: Directrices de ensayo 401 del OECD

Toxicidad aguda por

> 88.8 mg/l

inhalación

Método: No hay información disponible.

Toxicidad cutánea aguda : DL50 (Rata): > 5.000 mg/kg

Método: Directrices de ensayo 402 del OECD

nitrato de potasio:

Toxicidad oral aguda : DL50 (Rata): > 2.000 mg/kg

de acuerdo el Reglamento (CE) No. 1907/2006

Hakaphos Naranja 15-5-30



Versión: 2.2 Fecha de revisión: 12.07.2017

Toxicidad aguda por : CL50 (Rata): 0,527 mg/l

inhalación

Toxicidad cutánea aguda : DL50 (Rata): > 5.000 mg/kg

Corrosión o irritación cutáneas

Producto:

Especies: Conejo

Método: Directrices de ensayo 404 del OECD

Resultado: no irritante

Componentes:

nitrato de amonio:

Especies: Coneio

Método: Directrices de ensayo 404 del OECD

Resultado: no irritante

nitrato de potasio:

Especies: Conejo

Resultado: No irrita la piel

Lesiones o irritación ocular graves

Producto:

Especies: Conejo

Método: Directrices de ensayo 405 del OECD

Resultado: no irritante

Componentes:

nitrato de amonio: Especies: Conejo

Método: Directrices de ensayo 405 del OECD

Resultado: Irritante

nitrato de potasio: Especies: Conejo

Resultado: No irrita los ojos

Sensibilización respiratoria o cutánea

Producto:

Resultado: El producto no es sensibilizante.

Componentes:

nitrato de amonio:

Resultado: No provoca sensibilización a la piel.

de acuerdo el Reglamento (CE) No. 1907/2006

Hakaphos Naranja 15-5-30



Versión: 2.2 Fecha de revisión: 12.07.2017

nitrato de potasio:

Resultado: El producto no es sensibilizante.

Mutagenicidad en células germinales

Producto:

Genotoxicidad in vitro : Observaciones: Sin datos disponibles

Componentes:

nitrato de amonio:

Genotoxicidad in vitro : Método: Directrices de ensayo 471 del OECD

Resultado: negativo

nitrato de potasio:

Genotoxicidad in vitro : Observaciones: Sin datos disponibles

Carcinogenicidad

Producto:

Observaciones: No contiene ningún ingrediente enumerado como agente carcinógeno

Componentes:

nitrato de amonio:

Especies: Rata

Observaciones: Los ensayos con animales no mostraron ningún efecto carcinógeno.

nitrato de potasio:

Observaciones: No muestra efectos cancerígenos en experimentos con animales.

Toxicidad para la reproducción

Producto:

Efectos en la fertilidad

Observaciones: Ninguna toxicidad para la reproducción

Efectos en el desarrollo fetal : Observaciones: No mostró efectos teratógenos en

experimentos con animales.

La información dada esta basada sobre los datos obtenidos

con sustancias similares.

Componentes:

nitrato de amonio:

Efectos en la fertilidad : Especies: Rata

Observaciones: Los ensayos con animales no mostraron

ningún efecto sobre la fertilidad.

de acuerdo el Reglamento (CE) No. 1907/2006

Hakaphos Naranja 15-5-30



Versión: 2.2 Fecha de revisión: 12.07.2017

Efectos en el desarrollo fetal : Especies: Rata

Observaciones: No mostró efectos teratógenos en

experimentos con animales.

nitrato de potasio:

Efectos en la fertilidad

Observaciones: Ninguna toxicidad para la reproducción

Efectos en el desarrollo fetal : Observaciones: No mostró efectos teratógenos en

experimentos con animales.

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición única

Producto:

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

Componentes:

nitrato de potasio:

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

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición repetida

Producto:

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

Componentes:

nitrato de potasio:

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

Toxicidad por dosis repetidas

Componentes:

nitrato de amonio:

Especies: Rata

NOAEL: > 1.500 mg/kg Vía de aplicación: Oral Tiempo de exposición: 28 d

Especies: Rata NOAEL: = 256 mg/kg Vía de aplicación: Oral Tiempo de exposición: 52 w

Método: Directrices de ensayo 453 del OECD

de acuerdo el Reglamento (CE) No. 1907/2006

Hakaphos Naranja 15-5-30



Versión: 2.2 Fecha de revisión: 12.07.2017

Especies: Rata

NOAEL: >= 185 mg/kg Vía de aplicación: inhalación Tiempo de exposición: 2 w

Método: Toxicidad por administración por inhalación continuada: ensayo de 28 o 14 días.

nitrato de potasio: Especies: Rata

NOAEL: >= 1.500 mg/kg Tiempo de exposición: 1 d

Experiencia con exposición de seres humanos

Producto:

Información general : Riesgo de formación de metahemoglobina.

Otros datos

Producto:

Observaciones: El producto no ha sido ensayado. La indicación se ha deducido a partir de productos de estructura o composición similar.

SECCIÓN 12: Información ecológica

12.1 Toxicidad

Componentes:

nitrato de amonio:

Toxicidad para los peces : CL50 (Pez): > 100 mg/l

Tiempo de exposición: 96 h

Toxicidad para las dafnias y

otros invertebrados acuáticos Tie

: CE50 (Daphnia): 490 mg/l Tiempo de exposición: 48 h

CL50: 490 mg/l

Toxicidad para las algas : CE50 (Selenastrum capricornutum (algas verdes)): 1.700 mg/l

Tiempo de exposición: 10 d

nitrato de potasio:

Toxicidad para los peces : CL50 (Pez): > 100 mg/l

Tiempo de exposición: 96 h

Toxicidad para las dafnias y

otros invertebrados acuáticos

: CE50 (Daphnia magna (Pulga de mar grande)): 490 mg/l

Tiempo de exposición: 48 h

Toxicidad para las algas : CL50 : >= 1.700 mg/l

Tiempo de exposición: 10 d

de acuerdo el Reglamento (CE) No. 1907/2006

Hakaphos Naranja 15-5-30



Versión: 2.2 Fecha de revisión: 12.07.2017

12.2 Persistencia y degradabilidad

Producto:

Biodegradabilidad : Observaciones: Sin datos disponibles

Componentes:

nitrato de amonio:

Biodegradabilidad : Observaciones: Los métodos para la determinación de la

degradabilidad biologica no son aplicables para las sustancias

inorgánicas.

nitrato de potasio:

Biodegradabilidad : Observaciones: Los métodos para la determinación de la

degradabilidad biologica no son aplicables para las sustancias

inorgánicas.

12.3 Potencial de bioacumulación

Producto:

Bioacumulación : Observaciones: La bioacumulación es improbable.

Componentes:

nitrato de amonio:

Bioacumulación : Observaciones: La bioacumulación es improbable.

Coeficiente de reparto n-

octanol/agua

: log Pow: -3,1

nitrato de potasio:

Bioacumulación : Observaciones: No debe bioacumularse.

12.4 Movilidad en el suelo

Producto:

Movilidad : Observaciones: La contaminación de las aguas subterráneas

es improbable.

Distribución entre compartimentos medioambientales

: Observaciones: Sin datos disponibles

Componentes:

nitrato de potasio:

Movilidad : Observaciones: Sin datos disponibles

de acuerdo el Reglamento (CE) No. 1907/2006

Hakaphos Naranja 15-5-30



Versión: 2.2 Fecha de revisión: 12.07.2017

12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB

Producto:

Valoración : Observaciones: Sin datos disponibles

Componentes:

nitrato de potasio:

Valoración : Esta sustancia no se considera que sea persistente,

bioacumulativa ni tóxica (PBT).. Esta sustancia no se considera que sea muy persistente ni muy bioacumulativa

(vPvB)..

12.6 Otros efectos adversos

Producto:

Información ecológica

complementaria

: La información se refiere al componente principal.

No echar al agua superficial o al sistema de alcantarillado

sanitario.

SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

13.1 Métodos para el tratamiento de residuos

Producto : Ensayar la utilización en agricultura.

Dirigirse al fabricante.

Envases contaminados : Embalajes contaminados deben ser vaciados de forma

óptima, tras un lavado correspondiente pueden reutilizarse.

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

14.1 Número ONU

No está clasificado como producto peligroso.

14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

No está clasificado como producto peligroso.

14.3 Clase(s) de peligro para el transporte

No está clasificado como producto peligroso.

14.4 Grupo de embalaje

No está clasificado como producto peligroso.

14.5 Peligros para el medio ambiente

No está clasificado como producto peligroso.

14.6 Precauciones particulares para los usuarios

No aplicable

14.7 Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio Marpol 73/78 y del Código IBC

Observaciones : No relevante

de acuerdo el Reglamento (CE) No. 1907/2006

Hakaphos Naranja 15-5-30



Versión: 2.2 Fecha de revisión: 12.07.2017

SECCIÓN 15: Información reglamentaria

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

Clase de contaminante del

: WGK 1 contamina ligeramente el agua

agua (Alemania)

Otros regulaciones : TRGS 511/RFA (nitrato de amonio).

15.2 Evaluación de la seguridad química

No se requiere una Evaluación de Seguridad Química para esta sustancia.

SECCIÓN 16: Otra información

Texto completo de las Declaraciones-H

H272 : Puede agravar un incendio; comburente.

H319 : Provoca irritación ocular grave.

Texto completo de otras abreviaturas

Eye Irrit. : Irritación ocular Ox. Sol. : Sólidos comburentes

(Q)SAR - Relación estructura-actividad (cuantitativa); ADN - Acuerdo europeo relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por vías navegables interiores; ADR - Acuerdo europeo relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por carretera; ASTM -Sociedad Estadounidense para la Prueba de Materiales; bw - Peso corporal; CLP -Reglamentación sobre clasificación, etiquetado y envasado; Reglamento (EC) No 1272/2008; DIN - Norma del Instituto Alemán para la Normalización; ECHA - Agencia Europea de Sustancias Químicas; EC-Number - Número de la Comunidad Europea; ECx - Concentración asociada con respuesta x%; ELx - Tasa de carga asociada con respuesta x%; EmS - Procedimiento de emergencia; ErCx - Concentración asociada con respuesta de tasa de crecimiento x%; GHS -Sistema Globalmente Armonizado: 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; IMDG - Código Marítimo Internacional de Mercancías Peligrosas; IMO - Organización Marítima Internacional; ISO - Organización Internacional para la Normalización; 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; 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; 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; REACH - Reglamento (EC) No 1907/2006 del Parlamento y Consejo Europeos con respecto al registro, evaluación autorización y restricción de químicos; RID - reglamento relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por ferrocarril; SADT - Temperatura de descomposición autoacelerada; SDS - Ficha de datos de seguridad; TRGS - Regla técnica para sustancias peligrosas; UN -Naciones Unidas; vPvB - Muy persistente y muy bioacumulativo; DSL - Lista Nacional de

de acuerdo el Reglamento (CE) No. 1907/2006

Hakaphos Naranja 15-5-30



Versión: 2.2 Fecha de revisión: 12.07.2017

Sustancias (Canadá); KECI - Inventario de Químicos Existentes de Corea; TSCA - Ley para el Control de Sustancias Tóxicas (Estados Unidos); AICS - Inventario Australiano de Sustancias Químicas; IECSC - Inventario de Sustancias Químicas en China; ENCS - Sustancias Químicas Existentes y Nuevas (Japón); ISHL - Ley de Seguridad e Higiene Industrial (Japón); PICCS - Inventario Filipino de Químicos y Sustancias Químicas; NZIoC - Inventario de Químicos de Nueva Zelanda; TCSI - Inventario de Sustancias Químicas de Taiwán; CMR - Carcinógeno, mutágeno o tóxico para la reproducción; GLP - Buena práctica de laboratorio

Otros datos

La información proporcionada en esta Ficha de Datos de Seguridad, es la más correcta de que disponemos a la fecha de su publicación. La información suministrada, está concebida solamente como una guía para la seguridad en el manejo, uso, procesado, 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 material, usado en combinación con otros materiales o en cualquier proceso, a menos que sea indicado en el texto.

DE / ES