



Fecha de revisión: 10/10/2022

NovaTec[®] Solub BS Calcium

Fecha de actualización: 10/10/2022

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

1.1 Identificador del producto

Nombre comercial : Novatec[®] Solub BS Calcium

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

Uso de la sustancia/mezcla : Fertilizante

1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Compañía Eurofert Colombiana S.A.S
Km 19 Vía Mosquera Madrid
Parque Industrial San Jorge
Bodega 78
Teléfono 892 8025
315 4845687 - 323 5791234

1.4 Teléfono de emergencia

Madrid 632 2260 (24 horas)
CISPROQUIM 288 6012 – 01 8000 91 6012 (24 horas)
ATMI 643 3927 – 01 8000 91 6818 (24 horas)

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Clasificación (REGLAMENTO (CE) No 1272/2008)

Toxicidad aguda, Categoría 4 H302: Nocivo en caso de ingestión.

Lesiones oculares graves, Categoría 1 H318: Provoca lesiones oculares graves.

2.2 Elementos de la etiqueta

Etiquetado (REGLAMENTO (CE) No 1272/2008)

Pictogramas de peligro





Palabra de advertencia	Peligro
Indicaciones de peligro	H302 – Nocivo en caso de ingestión H318 – Provoca lesiones oculares graves
Consejos de prudencia	<p>Prevención</p> <p>P264 Lavarse la piel concienzudamente tras la manipulación. P270 No comer, beber ni fumar durante su utilización. P280 Llevar guantes/ prendas/ gafas/ máscara de protección. P284 En caso de ventilación insuficiente, llevar equipo de protección respiratoria.</p> <p>Intervención</p> <p>P305 + P351 + P338 EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando. P310 Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGIA o a un médico. P330 Enjuagarse la boca.</p>

2.3 Otros peligros

Ninguna conocida.

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

3.2 Mezclas

Naturaleza química Mezcla de diferentes sales inorgánicas nutritivas. Con los microorganismos vivos. Contiene 1H-Pirazol, 3,4-dimetil-,fosfato (1:1)

Componentes peligrosos Para la explicación de las abreviaturas véase la sección 16.

Nombre químico	No. CAS No. CE Número de registro	Clasificación	Concentración (%w/w)
Ácido nítrico, sal de amonio y calcio	15245-12-2 239-289-5 01-2119493947-16-XXXX	Acute Tox. 4; H302 Eye Dam. 1; H318	>= 50 - <= 80
1H-Pyrazole, 3,4-dimethyl-, phosphate (1:1)	202842-98-6 424-640-9 01-0000017109-71-0002	Acute Tox. 4; H302 Eye Dam. 2; H319 Repr. 2; H361fd STOT RE 2; H373	>= 0,1 - <= 1
Bacillus Pseudomonas	No asignado		>= 0,02 - <= 0,2



SECCIÓN 4: Primeros auxilios

4.1 Descripción de los primeros auxilios

Si es inhalado	Si aspiró, mueva la persona al aire fresco. Si los síntomas persisten consultar a un médico.
En contacto con la piel	Lávese inmediatamente con jabón y agua abundante.
En contacto con los ojos	Lávese a fondo con agua abundante durante 15 minutos por lo menos y consulte al médico. Si persisten los síntomas, consulte al médico.
Si es tragado	Lavar la boca con agua y beber agua abundante.

4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Síntomas	Dolor. Rasgadura.
Riesgos	Efectos corrosivos.

4.3 Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensar- se inmediatamente

Tratamiento	Los síntomas de intoxicación pueden no aparecer hasta varias horas después. Manténgase bajo supervisión médica durante 48 horas.
-------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

5.1 Medios de extinción

Medios de extinción apropiados	Agua Espuma Dióxido de Carbono (CO2)
--------------------------------	--------------------------------------------

5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Peligros específicos en la lucha contra incendios	El fuego puede provocar emanaciones de. Óxido de nitrógeno (NOx).
---------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------

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. En caso de incendio o de explosión, no respire los humos.
--------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------



Otros datos: Refrigerar los envases en peligro con agua-aerosol. 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 Evitar respirar el polvo.
Equipo de protección individual, ver sección 8.

6.2 Precauciones relativas al medio ambiente

Precauciones relativas al medio
Ambiente No tirar los residuos por el desagüe. 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
manipulación segura Mantener alejado de la luz directa del sol. No debe exponerse al calor. Proteger contra la contaminación.
Proteger de la humedad

Indicaciones para la protección
contra incendio y explosión El producto no es inflamable. Manténgase alejado del calor y de las fuentes de ignición. Mantener alejado 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.



Clase alemán de almacenamiento (TRGS 510) 13, Sólidos no combustibles.

Humedad Conservar en un lugar seco.

7.3 Usos específicos finales

Usos específicos Lea siempre la etiqueta y la información sobre el producto antes de usarlo.

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
Ácido nítrico, sal de amonio y calcio	Trabajadores	Inhalación	Efectos específicos	24,5 mg/m3
	Tiempo de exposición: 1 día			
	Trabajadores	Contacto con la piel	Efectos específicos	13,9 mg/kg
	Tiempo de exposición: 1 día			
	Consumidores	Inhalación	Efectos sistémicos	6,3 mg/m3
	Consumidores	Contacto con la piel	Efectos sistémicos	8,33 mg/kg3
	Consumidores	Ingestión	Efectos sistémicos	8,33 mg/k
	Tiempo de exposición: 1 día			
Bacillus - Pseudomonas	Sin datos disponibles			



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

Nombre de la sustancia	Compartimiento Ambiental	Valor
Ácido nítrico, sal de amonio y calcio	Agua dulce	0,45 mg/l
	Agua de mar	0,045 mg/l
	Valor límite máximo	4,5 mg/l
Bacillus - Pseudomonas		
Observaciones	Sin datos disponibles	

8.2 Controles de la exposición**Disposiciones de ingeniería**

Suministrar ventilación adecuada.

Protección personal

Protección de los ojos Evítese el contacto con los ojos. Gafas de seguridad.

Protección de las manos

Observaciones Guantes. La elección de un guante adecuado, no depende únicamente del material, sino también de otras características de calidad que difieren de un fabricante a otro.

Protección de la piel y el
Cuerpo

No se requiere equipo especial de protección.

Protección respiratoria

Mascarilla desechable filtrante de partículas DIN EN 149 con filtro FFP2.

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

Estado físico sólido

Color blanco, gris



Olor	inodoro
Umbral olfativo	sin datos disponibles
pH	aprox. 6,8 concentración 100 g/L (20 °C)
intervalo de fusión	aprox. 400°C
intervalo de ebullición	no aplicable
Punto de inflamación	No relevante
Tasa de evaporación	no aplicable
Límites inferiores de Explosividad	No explosivo
Presión de vapor	no aplicable
Densidad	aprox. 0,95 kg/m ³ (20 °C)
Solubilidad(es)	
Solubilidad en agua	soluble
Coefficiente de reparto n-octanol/agua	no aplicable
Temperatura de auto Inflamación	no aplicable
Temperatura de Descomposición	No se descompone si se almacena y aplica como se indica.
Viscosidad	
Viscosidad, dinámica	no aplicable
Propiedades comburentes	No se considera una sustancia oxidante

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

10.1 Reactividad

Estable bajo las condiciones de almacenamiento recomendadas.

10.2 Estabilidad química

No se descompone si es almacenado en condiciones normales. Se descompone al calentar.



10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas

Reacciones peligrosas	No se conocen reacciones peligrosas bajo condiciones de uso normales.
-----------------------	-----------------------------------------------------------------------

10.4 Condiciones que deben evitarse

Condiciones que deben evitarse	Manténgase alejado del calor y de las fuentes de ignición. Manténgase alejado de la luz directa del sol.
--------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------

10.1 Materiales incompatibles

Materias que deben evitarse	Ácidos, bases, materiales orgánicos, agentes reductores.
-----------------------------	----------------------------------------------------------

10.2 Productos de descomposición Peligrosos

Óxido nitroso

SECCIÓN 11: Información toxicológica

11.1 Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad aguda

Componentes

Ácido nítrico, sal de amonio y calcio

Toxicidad oral aguda	DL50: > 300 mg/kg
----------------------	-------------------

Toxicidad aguda por inhalación	Observaciones: Debido a que la presión de vapor es baja, Carece de importancia.
--------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------

Observaciones: Debido a que se forma poco polvo, carece de importancia.

Toxicidad cutánea aguda	DL50 (Rata): > 2.000 mg/kg Método: Directrices de ensayo 402 del OECD
-------------------------	--------------------------------------------------------------------------

1H-Pyrazole, 3,4-dimethyl-, phosphate (1:1)

Toxicidad oral aguda	DL50 (Rata): 200 - 2.000 mg/kg Método: Ensayado según la Directiva 92/69/CEE. Observaciones: El producto no ha sido ensayado. La indicación se ha deducido a partir de productos de estructura o composición similar.
----------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Toxicidad aguda por inhalación	CL50 (Rata): > 5,5 mg/l
--------------------------------	-------------------------



Método: Directrices de ensayo 403 del OECD

Observaciones: calculado

Bacillus

Toxicidad cutánea aguda

DL50 (Rata): > 2.000 mg/kg

Toxicidad cutánea aguda

DL50 (Conejo): > 2.000 mg/kg

Corrosión o irritación cutáneas

Ácido nítrico, sal de amonio y calcio

Especies: Conejo

Resultado: No irrita la piel

1H-Pyrazole, 3,4-dimethyl-, phosphate (1:1)

Especies: Conejo

Método: Directrices de ensayo 404 del OECD

Resultado: no irritante

Bacillus

Especies: Conejo Resultado: No irrita la piel

Lesiones o irritación ocular graves

Producto

Observaciones: El contacto con los ojos puede provocar irritación.

Componentes

Ácido nítrico, sal de amonio y calcio

Especies: Conejo

Resultado: Irrita los ojos.

1H-Pyrazole, 3,4-dimethyl-, phosphate (1:1)

Especies: Conejo Valoración: Irritante

Resultado: Moderada irritación de los ojos

Bacillus

Resultado: Ligera irritación en los ojos



Sensibilización respiratoria o cutánea

Componentes

1H-Pyrazole, 3,4-dimethyl-, phosphate (1:1)

Tipo de Prueba: Prueba de Maximización (GPMT)

Especies: Conejillo de indias

Método: Directrices de ensayo 406 del OECD

Resultado: No produce sensibilización en animales de laboratorio.

Bacillus

Observaciones: No se conoce ningún efecto sensibilizante.

Mutagenicidad en células germinales

Componentes

1H-Pyrazole, 3,4-dimethyl-, phosphate (1:1)

Mutagenicidad en células germinales

Valoración: Los experimentos con animales mostraron efectos mutágenos y teratógenos.

Bacillus

Mutagenicidad en células germinales

Valoración: No contiene ningún ingrediente listado como mutágeno

Carcinogenicidad

1H-Pyrazole, 3,4-dimethyl-, phosphate (1:1)

Valoración: No muestra efectos cancerígenos en experimentos con animales.

Bacillus

Valoración: No es de esperar de acuerdo con la experiencia.

Toxicidad para la reproducción

Componentes

1H-Pyrazole, 3,4-dimethyl-, phosphate (1:1)

Toxicidad para la reproducción



Valoración: En las pruebas con animales, el riesgo de perjudicar la fertilidad solo fue observada después de la administración de dosis muy altas de esta sustancia. Puede perjudicar a la fertilidad. Se sospecha que daña al feto.

Bacillus

Toxicidad para la reproducción

Valoración: No contiene ningún ingrediente enumerado como tóxico para la reproducción. Ninguna toxicidad para la reproducción

Toxicidad por dosis repetidas

Componentes

1H-Pyrazole, 3,4-dimethyl-, phosphate (1:1)

Observaciones: Tras la ingesta reiterada de grandes cantidades de sustancia puede causar lesiones en el hígado (resultados de experimentación animal). La sustancia puede provocar lesiones en los riñones tras ingesta oral reiterada de grandes cantidades (resultados de experimentación animal).

Experiencia con exposición de seres humanos

Producto

Información general: Riesgo de formación de metahemoglobina.

Otros datos

Observaciones: Manipular con las precauciones de higiene industrial adecuadas, y respetar las prácticas de seguridad. El producto no ha sido ensayado. La valoración ha sido calculada a partir de las propiedades de sus componentes individuales.

SECCIÓN 12: Información ecológica

12.1 Toxicidad

Componentes

Ácido nítrico, sal de amonio y calcio

Toxicidad para los peces	CL50 (Pez): > 1,378 mg/l Método: Directrices de ensayo 203 del OECD
Toxicidad para las dafnias y otros invertebrados acuáticos	CE50 (Daphnia): 490 mg/l
Toxicidad para las algas	CE50 (<i>Selenastrum capricornutum</i> - algas verdes) 1.700 mg/l



1H-Pyrazole, 3,4-dimethyl-, phosphate (1:1)

Toxicidad para los peces	(pez cebra): > 100 mg/l Tiempo de exposición: 96 h Tipo de Prueba: CL50 Método: Directrices de ensayo 203 del OECD
Toxicidad para las dafnias y otros invertebrados acuáticos	CE50 (<i>Daphnia magna</i> (Pulga de mar grande)): >1000 mg/l Tiempo de exposición: 72 h
Toxicidad para las algas	CE50 (<i>Desmodesmus subspicatus</i> (alga verde)): > 100 mg/l Tiempo de exposición: 72 h
Toxicidad para las bacterias	Observaciones: Durante un vertido en las plantas depuradoras biológicas pueden producirse alteraciones en el rendimiento del proceso de nitrificación del lodo activado.
Toxicidad para los peces (Toxicidad crónica)	NOEC: > 8,7 mg/l Especies: otros
Toxicidad para las dafnias (Toxicidad crónica)	NOEC: > 25 mg/l Especies: <i>Daphnia magna</i> (Pulga de mar grande)

Bacillus subtilis

Toxicidad para los peces
Observaciones: Sin datos disponibles

Toxicidad para las dafnias
Observaciones: Sin datos disponibles

Toxicidad para las algas
Observaciones: Sin datos disponibles

12.2 Persistencia y degradabilidad

Componentes

Ácido nítrico, sal de amonio y calcio

Biodegradabilidad Observaciones: Los métodos para la determinación de biodegradabilidad no es aplicable para las sustancias inorgánicas.



1H-Pyrazole, 3,4-dimethyl-, phosphate (1:1)

Biodegradabilidad Observaciones: Intrínsecamente biodegradable.
De acuerdo con los resultados de los ensayos de biodegradabilidad, este producto no es fácilmente biodegradable

Bacillus

Biodegradabilidad Observaciones: Sin datos disponible

12.3 Potencial de bioacumulación

Producto:

Bioacumulación Observaciones: No se espera bioacumulación (log <= 4).

Componentes

ácido nítrico, sal de amonio y calcio

Bioacumulación Observaciones: La bioacumulación es improbable.

1H-Pyrazole, 3,4-dimethyl-, phosphate (1:1)

Bioacumulación Especies: Pimephales sp.
Tiempo de exposición: 14 d
Factor de bioconcentración (FBC): 1,2
Método: Bioacumulación: ensayo en flujo continuo en peces.
Observaciones: No se acumula significativamente en organismos.
El producto no ha sido ensayado. La indicación se ha deducido a partir de productos de estructura o composición similar.

Bacillus

Bioacumulación Observaciones: Sin datos disponibles

Coefficiente de reparto n-octanol/agua Observaciones: Sin datos disponibles

12.4 Movilidad en el suelo

Componente

1H-Pyrazole, 3,4-dimethyl-, phosphate (1:1)

Distribución entre compartimentos Medioambientales Observaciones: Debido a la solubilidad en agua, una parte del producto se disuelve inmediatamente.



Bacillus

Movilidad

Observaciones: Sin datos disponible

12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB

Componentes

1H-Pyrazole, 3,4-dimethyl-, phosphate (1:1)

Valoración: Esta mezcla no contiene ninguna sustancia considerada como persistente, bioacumulativa ni tóxica (PBT)..

Bacillus

Valoración: Observaciones: Sin datos disponibles.

12.1 Otros efectos adversos

Producto:

Información ecológica complementaria

Puede contribuir a la eutrofización de aguas estancadas, por tanto, no se debe permitir que penetre en aguas superficiales.

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 Código IBC

Observaciones : No relevante

SECCIÓN 15: Información reglamentaria

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

REACH - Lista de sustancias candidatas que suscitan especial preocupación para su Autorización (artículo 59)

Este producto contiene sustancias muy preocupantes (Reglamento (CE) No. 1907/2006 (REACH), artículo 57). Tetraborato disódico pentahidratado

Clase de contaminante del agua (Alemania)

WGK 1 contamina ligeramente el agua

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

Texto completo de las Declaraciones-H

H302: Nocivo en caso de ingestión.

H318: Provoca lesiones oculares graves.

H319: Provoca irritación ocular grave.

H361fd: Se sospecha que perjudica a la fertilidad. Se sospecha que daña al feto.

H373: Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.



Texto completo de otras abreviaturas

Acute Tox.: Toxicidad aguda

Eye Dam.: Lesiones oculares graves

Repr.: Toxicidad para la reproducción

STOT RE: Toxicidad específica en determinados órganos - exposiciones repetidas

(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 peligrosos 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 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.