NEPHELINE SYENITE

Ficha de Datos de Seguridad

según el Reglamento REACH (CE) 1907/2006 modificado por el Reglamento (CE) 2020/878
N° FDS: SB00132
Fecha de revisión: 19/08/2025 Reemplaza la versión de: 16/01/2025 Versión: 10.0

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

1.1. Identificador de producto

Forma del producto	:	Sustancia
Nombre	:	Nefelina sienita
Nombre comercial	:	NEPHELINE SYENITE
N° CE	:	609-369-8
N° CAS	:	37244-96-5
Código de producto	:	Nepheline 350/500 LI DS, Nepheline 350/N500 DS, Nepheline 364 DS, Nepheline AG10N PO, Nepheline AG20N PO, Nepheline AG20ND PO, Nepheline D45 PO, Nepheline D75 PO, Nepheline N20 PO, Nepheline N45 PO, Nepheline N75 PO, Nepheline S4 PO, Nepheline S6 PO, Nepheline S7 PO, Nepheline S10 PO, Nepheline VR5 PO, Nepheline VR7 PO, Nepheline VR13 PO, Nepheline VR34 PO, Nepheline VR190 PO
Sinónimos	:	Sienita nefelínica; silicato de sodio, potasio y aluminio anhidro; aluminosilicato de sodio y potasio; mineral inorgánico feldespático
Exenciones de registro del REACH	:	Observaciones: Exceptuado, según el anexo V.7

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

Usos pertinentes identificados

Uso de la sustancia/mezcla	:	Recubrimientos, Pinturas, Plástico, Cerámicos, Vidrio.

Usos desaconsejados

Restricciones de utilización	:	Este producto solo debe de ser utilizado en las aplicaciones identificadas anteriormente, de no ser así, consulte con el proveedor

1.3. Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Entidad jurídica
SCR-Sibelco NV N.V.
Plantin en Moretuslei 1A
BE 2018 Antwerpen
Belgium

Información de contacto
Sibelco
Op de Bos 300
NL 6223 EP Maastricht
Netherlands
T +31 (0)43 7995002
customersupport.nl@sibelco.com

Información de contacto
Sibelco Deutschland GmbH
Sälzerstrasse 20
DE 56235 Ransbach-Baumbach
Deutschland
T +49 2623 8669010
customersupport.de@sibelco.com

Información de contacto
Sibelco Nordic AS
Vanylvsvegen 2955
6146 Aaheim
Norway
T +47 32 99 48 00
customersupport.nordic@sibelco.com

Información de contacto
Sibelco
De Zate 1
BE 2480 Dessel
Belgium
T +32 14 83 7211
customersupport.be@sibelco.com

Información de contacto
Sibelco Italy
Viale Dino Ferrari 75/83
Maranello
IT 41053 Modena
Italy
T +39 052 2144 8000
customersupport.it@sibelco.com

Información de contacto
Sibelco Spain
Carretera nacional 340, Km 953
ES 12520 Nules (Castellón)
Spain
T +34 96 467 08 01
customersupport.es@sibelco.com

1.4. Teléfono de emergencia

Número de emergencia : Sibelco: +31 43 3663755
(durante horario de oficina)

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Clasificación según Reglamento (UE) n° 1272/2008 [CLP]

No clasificado

Efectos adversos fisicoquímicos, para la salud humana y el medio ambiente

Dependiendo del tipo de manipulación y uso, se puede generar polvo transportado por el aire. Se debe supervisar y controlar la exposición laboral al polvo. Este producto debe manipularse con cuidado para evitar que se cree polvo.

2.2. Elementos de la etiqueta

Etiquetado según el Reglamento (CE) n° 1272/2008 [CLP]

Etiquetado no aplicable

2.3. Otros peligros

Otros riesgos que no aparecen en la clasificación : Ningún otro peligro identificado.

No contiene sustancias PBT y/o mPmB ≥ 0,1% evaluadas conforme al anexo XIII de REACH

La sustancia no se ha incluido en la lista establecida con arreglo al artículo 59, apartado 1, por sus propiedades de alteración endocrina, o no se trata de una sustancia con propiedades de alteración endocrina con arreglo a los criterios establecidos en el Reglamento Delegado (UE) 2017/2100 de la Comisión o en el Reglamento (UE) 2018/605 de la Comisión

Otra información : Este producto es una sustancia inorgánica y no cumple los criterios de PBT o mPmB de conformidad con el anexo XIII de REACH.

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

3.1. Sustancias

Observaciones : UVCB
{0} Main constituents are feldspar group minerals (CAS# 68476-25-5) and feldspathoid nepheline (CAS# 12251-27-3)

Nombre	Identificador de producto	Konc. (% m/m)	Clasificación según Reglamento (UE) n° 1272/2008 [CLP]
Nefelina sienita	N° CAS: 37244-96-5 N° CE: 609-369-8 REACH-no: E*	100	No clasificado

Observaciones : * E: Exento de registro REACH

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

4.1. Descripción de los primeros auxilios

Medidas de primeros auxilios general : No hay peligros que requieran medidas de primeros auxilios especiales.
Medidas de primeros auxilios en caso de inhalación : Sacar al afectado de la zona contaminada y trasladarlo al aire libre.
Medidas de primeros auxilios en caso de contacto con la piel : No es necesaria ninguna medida específica de primeros auxilios. Lávese la piel con agua y jabón. Utilice una crema adecuada para humedecer la piel.
Medidas de primeros auxilios en caso de contacto con los ojos : Enjuáguelos con abundante agua y acuda al médico si persiste la irritación.

Medidas de primeros auxilios en caso de ingestión : No es necesaria ninguna medida de primeros auxilios. Enjuagar la boca con agua. En caso de malestar, consultar a un médico.

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Síntomas/efectos : No se han observado síntomas ni efectos agudos o retardados.

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

No es necesaria ninguna medida específica de primeros auxilios.

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

5.1. Medios de extinción

Medios de extinción apropiados : No se necesita ningún agente extintor específico.

Medios de extinción no apropiados : No es necesario aplicar ninguna restricción en los medios de extinción.

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Peligro de incendio : No combustible.

Productos de descomposición peligrosos en caso de incendio : No presenta descomposición térmica peligrosa.

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Protección durante la extinción de incendios : No se necesita ninguna protección especial antiincendios.

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

6.1. Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Medidas generales : Evitar la generación de polvo en suspensión, usar equipo de protección personal respiratoria en cumplimiento de la legislación nacional, consultar EN 143: 2021. ATENCIÓN!. El material se vuelve extremadamente resbaladizo cuando está húmedo.

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

No existen recomendaciones especiales. Recoger el vertido. Medidas que deben tomarse en caso vertido accidental (Transporte terrestre): Asegurar la carretera y advertir a otros usuarios de la misma. Usar un aspirador adecuado.

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

Para retención : Evitar barrer en seco. Usar sistemas de limpieza por pulverización de agua o aspiración (con filtro de partículas del aire de alta eficiencia) para prevenir la generación de polvo en suspensión. Lleve un equipo de protección personal que cumpla la normativa nacional.

6.4. Referencia a otras secciones

Véanse los secciones 8 y 13.

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

7.1. Precauciones para una manipulación segura

Precauciones para una manipulación segura : Evite que se produzcan derrames de la mezcla espesa en el equipo de procesamiento. Evite la generación de polvo transportable por el aire. Asegúrese de que existe una ventilación de evacuación adecuada en los lugares en que se genere polvo transportable por el aire. Entre otros controles adecuados, se incluyen el cerramiento, aislamiento, supresión de agua, equipo de protección respiratoria. Manipule con cuidado los productos embalados para evitar roturas accidentales. Si necesita asesoramiento sobre técnicas de manipulación seguras, póngase en contacto con su proveedor.

Medidas de higiene : No comer, beber ni fumar en las zonas de trabajo; lavarse las manos después de cada utilización, y; despojarse de prendas de vestir y equipos de protección contaminados antes de entrar en las zonas para comer. Ducharse y cambiarse de ropa al final del turno de trabajo.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Condiciones de almacenamiento : Reduzca al máximo la generación de polvo transportable por el aire y evite su dispersión por el viento durante la carga y la descarga. Mantenga cerrados los contenedores y almacene los productos embalados de modo que se eviten las roturas accidentales. Realice el almacenamiento en una zona cubierta y seca.

7.3. Usos específicos finales

Si necesita asesoramiento sobre los usos específicos, póngase en contacto con su proveedor o consulte la Guía de buenas prácticas a la que se hace referencia en el apartado 16.

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

8.1. Parámetros de control

Métodos de seguimiento recomendados

Método de seguimiento	
Método de seguimiento	Consultar la norma europea EN 689) (Atmósferas en el lugar de trabajo. Directrices para la evaluación de la exposición por inhalación de agentes químicos para la comparación con los valores límite y estrategia de la medición) o las normas nacionales equivalentes. Consultar la norma europea EN 482) (Atmósferas en el lugar de trabajo. Requisitos generales relativos al funcionamiento de los procedimientos para la medición de agentes químicos) o las normas nacionales equivalentes. Consultar la norma europea EN 14042) (Atmósferas en el lugar de trabajo. Directrices para la aplicación y uso de procedimientos para evaluar la exposición a agentes químicos y biológicos) o las normas nacionales equivalentes.

DNEL y PNEC

Información adicional : Cumpla los límites de exposición laboral que se indican en la normativa para todos los tipos de polvo transportable por el aire (p. ej, polvo total o polvo respirable). Para conocer los límites equivalentes de otros países, póngase en contacto con algún responsable de salud laboral competente o con la autoridad normativa local.

8.2. Controles de la exposición

Controles técnicos apropiados

Controles técnicos apropiados:
Reduzca al máximo la generación de polvo transportable por el aire. Utilice espacios cerrados para los procesos, ventilación local de evacuación u otros controles técnicos para mantener la concentración de partículas en el aire por debajo de los límites de exposición especificados. Si las operaciones del usuario generan polvo, humo o vaho, utilice un sistema de ventilación para que la exposición a las partículas transportadas por el aire se encuentre por debajo del límite de exposición. Adopte medidas organizativas, como separar las zonas con polvo de las zonas frecuentadas por el personal. La ropa sucia debe quitarse y lavarse.

Equipos de protección personal

Equipo de protección individual:
Gafas de seguridad. Si se levanta polvo: máscara antipolvo.
Símbolo/s del equipo de protección personal:



Protección de los ojos y la cara

Protección ocular:
Lleve gafas de seguridad con protecciones laterales en aquellos casos en que exista riesgo de lesiones oculares por la penetración de partículas.

Protección de la piel

Protección de la piel y del cuerpo:
No existen requisitos específicos. Se recomienda una protección adecuada (p. ej, guantes o crema protectora) para los trabajadores con dermatitis o una piel sensible. Lávese las manos al final de cada sesión de trabajo.

Protección de las manos:
Se recomienda una protección adecuada (p. ej, guantes o crema protectora) para los trabajadores con dermatitis o una piel sensible. Lávese las manos al final de cada sesión de trabajo.

Protección respiratoria

Protección respiratoria:
En caso de exposición prolongada a las concentraciones de polvo transportable por el aire, lleve un equipo para la protección de las vías respiratorias que cumpla los requisitos de la normativa europea o nacional. Se recomienda usar una máscara completa o media máscara con filtro contra partículas de categoría 3 (FP3). Referirse a EN 143: 2021 – Equipos de protección respiratoria. Filtros contra partículas

Controles de exposición medioambiental

Controles de exposición medioambiental:
Evite la dispersión por el aire.

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Estado físico	:	Sólido
Color	:	Blanco, Blanco hueso
Apariencia	:	Polvo, Gránulos, (subangulada)
Olor	:	Inodoro
Punto de fusión	:	1250 – 1300 °C
Punto de congelación	:	No disponible
Punto de ebullición	:	No aplicable (sólido con un punto de fusión >450 °C)
Inflamabilidad	:	No inflamable
Propiedades explosivas	:	No aplicable (no inflamable)
Propiedades comburentes	:	No comburente
Límite inferior de explosividad	:	No aplicable
Límite superior de explosividad	:	No aplicable
Punto de inflamación	:	No aplicable (sólido con un punto de fusión >450 °C)
Temperatura de auto-inflamación	:	No aplicable (no inflamable)
Temperatura de descomposición	:	No aplicable (sólido con un punto de fusión >450 °C)
pH	:	10,3 (40% dispersión acuosa de @20°C)
Solución pH	:	No disponible
Viscosidad, cinemática	:	No aplicable (sólido con un punto de fusión >450 °C)
Viscosidad, dinámica	:	No aplicable (sólido con un punto de fusión >450 °C)
Solubilidad	:	Agua: insignificante, Ácido fluorhídrico: Soluble
Coeficiente de partición n-octanol/agua (Log Pow)	:	No aplicable (sustancia inorgánica sólida)
Presión de vapor	:	No aplicable
Densidad	:	2,6 g/cm³
Densidad relativa	:	No se dispone de información
Densidad relativa de vapor a 20°C	:	No aplicable
Tamaño de las partículas	:	No disponible

9.2. Otros datos

Otras características de seguridad

Velocidad de evaporación relativa (acetato de butilo=1)	:	No aplicable (sólido con un punto de fusión >450 °C)

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

10.1. Reactividad

Inerte, no reactivo.

10.2. Estabilidad química

Químicamente estable.

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

Ausencia de reacciones peligrosas.

10.4. Condiciones que deben evitarse

No pertinente.

10.5. Materiales incompatibles

Sin incompatibilidades específicas.

10.6. Productos de descomposición peligrosos

No pertinente.

SECCIÓN 11: Información toxicológica

11.1. Información sobre las clases de peligro definidas en el Reglamento (CE) n.° 1272/2008

Toxicidad aguda (oral) : A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación
Toxicidad aguda (cutánea) : A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación
Toxicidad aguda (inhalación) : A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación

Nefelina sienita (37244-96-5)	
DL50 oral rata	> 2000 mg/kg (método OCDE 420) Read across: Feldespato
DL50 cutánea rata	> 2000 mg/kg (método OCDE 402) Read across: Feldespato

Corrosión o irritación cutáneas : A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación. Read across: Feldespato. Feldespato no es irritante para la piel (OCDE 404, conejo)
pH: 10,3 (40% dispersión acuosa de @20°C)

Lesiones oculares graves o irritación ocular : A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación. Read across: Feldespato. Feldespato no es irritante para los ojos (OCDE 405, conejo)
pH: 10,3 (40% dispersión acuosa de @20°C)

Sensibilización respiratoria o cutánea : A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación. Read across: Feldespato

Mutagenicidad en células germinales : A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación. Read across: Feldespato. No hay efectos mutágenos (OECD 471, OECD 490)

Carcinogenicidad : A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación

Nefelina sienita (37244-96-5)	
Grupo CIIC	A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación

Toxicidad para la reproducción : A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única : A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación. Read across: Feldespato

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida : A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación

Peligro por aspiración : A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación

Nefelina sienita (37244-96-5)	
Viscosidad, cinemática	No aplicable (sólido con un punto de fusión >450 °C)

11.2. Información sobre otros peligros

Propiedades de alteración endocrina

Efectos adversos para la salud causados por las propiedades de alteración endocrina : No contiene sustancias con propiedades de alteración endocrina

Otros datos

Efectos adversos y posibles síntomas para la salud humana : La exposición prolongada y/o excesiva a polvo respirable puede provocar la irritación de la membrana mucosa y del aparato respiratorio así como lesiones pulmonares con síntomas de falta de aliento y reducción de la función pulmonar. La inhalación de polvo puede provocar la irritación de la nariz, el cuello y los conductos respiratorios.

SECCIÓN 12: Información ecológica

12.1. Toxicidad

Peligro a corto plazo (agudo) para el medio ambiente acuático : No pertinente

Peligro a largo plazo (crónico) para el medio ambiente acuático : No pertinente

12.2. Persistencia y degradabilidad

Nefelina sienita (37244-96-5)	
Persistencia y degradabilidad	Sustancia es inorgánica y por lo tanto no está sujeto a biodegradación.

12.3. Potencial de bioacumulación

Nefelina sienita (37244-96-5)	
Coeficiente de partición n-octanol/agua (Log Pow)	No aplicable (sustancia inorgánica sólida)
Potencial de bioacumulación	No pertinente. Bioacumulación poco probable.

12.4. Movilidad en el suelo

Nefelina sienita (37244-96-5)	
Movilidad en el suelo	insignificante

12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

Nefelina sienita (37244-96-5)	
Resultados de la evaluación PBT	No pertinente

12.6. Propiedades de alteración endocrina

Efectos adversos en el medio ambiente causados por las propiedades de alteración endocrina : No contiene sustancias con propiedades de alteración endocrina.

12.7. Otros efectos adversos

Otros efectos adversos : No se conocen efectos negativos.

SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

Métodos para el tratamiento de residuos : Siempre que sea posible, se prefiere el reciclado a la eliminación.

Recomendaciones para la eliminación de productos/envases : Almacene los embalajes utilizados en receptáculos cerrados. El reciclaje y la eliminación de los embalajes se deben llevar a cabo de conformidad con la normativa local. No se recomienda la reutilización de los embalajes. Del reciclaje y de la eliminación de los embalajes debe encargarse una empresa autorizada de gestión de residuos.

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

En conformidad con ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. Número ONU o número ID				
El producto no es peligroso de conformidad con la normativa aplicable al transporte				
14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas				
No regulado	No regulado	No regulado	No regulado	No regulado
14.3. Clase(s) de peligro para el transporte				
No regulado	No regulado	No regulado	No regulado	No regulado
14.4. Grupo de embalaje				
No regulado	No regulado	No regulado	No regulado	No regulado
14.5. Peligros para el medio ambiente				
No regulado	No regulado	No regulado	No regulado	No regulado
No se dispone de información adicional				

14.6. Precauciones particulares para los usuarios

Transporte por vía terrestre (ADR)
No regulado

Transporte marítimo (IMDG)
No regulado

Transporte aéreo (IATA)
No regulado

Transporte por vía fluvial (ADN)
No regulado

Transporte ferroviario (RID)
No regulado

14.7. Transporte marítimo a granel con arreglo a los instrumentos de la OMI

No aplicable

SECCIÓN 15: Información reglamentaria

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

Normativa de la UE

Anexo XVII de REACH (Lista de restricciones)

No incluida en el Anexo XVII de REACH

Anexo XIV de REACH (lista de autorización)

No incluida en el Anexo XIV de REACH (Lista de autorizaciones)

Lista de sustancias candidatas extremadamente preocupantes (SVHC) de REACH

No contiene ninguna sustancia incluida en la lista de sustancias candidatas de REACH

Regulación PIC (consentimiento fundamentado previo)

No contiene ninguna sustancia incluida en la lista PIC (Reglamento UE 649/2012 relativo a la exportación e importación de productos químicos peligrosos)

Reglamento COP (Contaminantes orgánicos persistentes)

No contiene ninguna sustancia incluida en la lista COP (Reglamento UE 2019/1021 sobre contaminantes orgánicos persistentes)

Reglamento sobre el ozono (2024/590)

No incluida en la lista de sustancias que agotan la capa de ozono (Reglamento UE 2024/590)

Reglamento (CE) del Consejo para el control de productos de doble uso

No contiene sustancias sujetas al REGLAMENTO (CE) DEL CONSEJO para el control de productos de doble uso

Reglamento sobre los precursores de explosivo (UE 2019/1148)

No contiene ninguna sustancia incluida en la lista de precursores de explosivos (Reglamento UE 2019/1148 sobre la comercialización y la utilización de precursores de explosivos)

Reglamento sobre precursores de drogas (CE 273/2004)

No contiene ninguna sustancia incluida en la lista de precursores de drogas (Reglamento CE 273/2004 relativa a la fabricación y puesta en el mercado de determinadas sustancias utilizadas para la fabricación ilícita de estupefacientes y sustancias psicotrópicas)

Normativas nacionales

No incluido en el inventario de la TSCA (Toxic Substances Control Act) de los Estados Unidos
Inluido en la lista DSL (Domestic Substances List) canadiense
Incluido en la lista INSQ (Inventario Nacional de Sustancias Químicas)

15.2. Evaluación de la seguridad química

Exento de registro en REACH conforme al anexo V.7. del Reglamento (CE) 1907/2006

SECCIÓN 16: Otra información

Indicación de modificaciones		
Sección	**Ítem modificado**	**Observaciones**
1.3	Información de contacto	**Modificado**

Abreviaturas y acrónimos:	
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
CLP	Reglamento (CE) n° 1272/2008 sobre clasificación, etiquetado y envasado
IATA	Asociación Internacional de Transporte Aéreo
IMDG	Código Marítimo Internacional de Mercancías Peligrosas
PBT	Sustancia persistente, bioacumulativa y tóxica
REACH	Reglamento (CE) n° 1907/2006 relativo al registro, la evaluación, la autorización y la restricción de las sustancias y preparados químicos
RID	Reglamento relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por ferrocarril
mPmB	Muy persistente y muy bioacumulable
CL50	Concentración letal para el 50 % de una población de pruebas
DL50	Dosis letal para el 50 % de una población de pruebas (dosis letal media)
OCDE	Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económicos
PNEC	Concentración prevista sin efecto
DNEL	Nivel sin efecto derivado
FDS	Ficha de Datos de Seguridad

Consejos de formación : Los trabajadores deben recibir formación sobre el uso y la manipulación adecuados de este producto, tal como lo exija la normativa aplicable.

Materiales de terceros	:	Siempre que se utilicen materiales no fabricados ni suministrados por SCR-Sibelco NV junto con materiales de SCR-Sibelco NV o en lugar de estos, el cliente será responsable de obtener del fabricante o proveedor todos los datos técnicos y demás propiedades relativas a los mismos y a los demás materiales, así como de obtener toda la información necesaria relativa a dichos materiales. No se aceptará responsabilidad alguna por el uso de NEPHELINE SYENITE de SCR-Sibelco NV junto con materiales de otro proveedor.
Otros datos	:	La exposición prolongada y/o excesiva a polvo respirable puede provocar la irritación de la membrana mucosa y del aparato respiratorio así como lesiones pulmonares con síntomas de falta de aliento y reducción de la función pulmonar. La inhalación de polvo puede provocar la irritación de la nariz, el cuello y los conductos respiratorios. Esta ficha de datos de seguridad se basa en las disposiciones legales del Reglamento REACH (CE 1907/2006, artículo 31 y Anexo II), en su versión enmendada. Su contenido pretende constituir una guía para el manejo adecuado y con precaución del material. Es responsabilidad de los destinatarios de esta ficha de seguridad asegurar que todas las personas que puedan utilizar, manejar, disponer o de alguna manera entrar en contacto con el producto, lean correctamente y entiendan la información aquí contenida. La información y las instrucciones suministradas en esta ficha de seguridad se basan en el estado actual del conocimiento científico y técnico en la fecha de emisión indicada. No debe interpretarse como una garantía de rendimiento técnico, idoneidad para aplicaciones particulares y no son contractualmente vinculantes. Esta versión de la ficha de seguridad reemplaza todas las versiones anteriores.

SDS EU - SB

Según nuestro conocimiento y experiencia, la información aquí contenida es correcta. No obstante, ni el proveedor ni ninguna de sus subsidiarias asumen ninguna responsabilidad sobre la exactitud o integridad de la información aquí contenida. La determinación final relativa a la idoneidad de todo material es responsabilidad exclusiva del usuario. Todos los materiales pueden presentar peligros desconocidos y deben usarse con cautela. Si bien aquí se describen ciertos peligros, no podemos garantizar que éstos sean los únicos que existan.