NEPHELINE SYENITE

Ficha de Dados de Segurança

de acordo com o Regulamento REACH (Regulamento (CE) n.º 1907/2006) alterado pelo Regulamento (CE) 2020/878
Id. da FDS: SB00132
Data da revisão: 19/08/2025 Revoga a versão de: 16/01/2025 Versão: 10.0

SECÇÃO 1: Identificação da substância/mistura e da sociedade/empresa

1.1. Identificador do produto

Forma do produto	:	Substância
Denominação	:	Nepheline syenite
Designação comercial	:	NEPHELINE SYENITE
N.º CE	:	609-369-8
N.º CAS	:	37244-96-5
Código do produto	:	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	:	Nefelina-sienite, silicato de alumínio de potássio e sódio anidro, aluminossilicato de sódio e potássio, mineral feldspático inorgânico
Isenções de registo REACH	:	Comentários: Isento em conformidade com o Anexo V.7

1.2. Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas

Utilizações identificadas relevantes

Utilização da substância ou mistura	:	Revestimentos, Tintas, Plásticos, Cerâmica, Vidro.

Utilizações desaconselhadas

Restrições de utilização	:	Este produto não poderá ser usado em outras aplicações para além daquelas descritas acima, sem o prévio aconselhamento do fornecedor

1.3. Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

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

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

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

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

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

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

Informações 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. Número de telefone de emergência

Número de emergência : Sibelco: +31 43 3663755
(durante o horário de expediente)

SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

2.1. Classificação da substância ou mistura

Classificação de acordo com o regulamento (CE) nº 1272/2008 [CLP]

Não classificado

Efeitos adversos decorrentes das propriedades físico-químicas assim como os efeitos adversos para a saúde humana e para o ambiente

Dependendo do tipo de manuseio e utilização, pode ser gerado pó aerotransportado. A exposição ocupacional ao pó deverá ser monitorizada e controlada. Este produto deverá ser manuseado com cuidado de forma a evitar a formação de pó.

2.2. Elementos do rótulo

Rotulagem de acordo com o Regulamento (CE) nº 1272/2008 [CLP]

Rotulagem não aplicável

2.3. Outros perigos

Outros perigos que não resultam numa classificação : Não foi identificado outro perigo.

Não contém substâncias PBT e/ou /mPmB ≥ 0,1 %, avaliação em conformidade com o anexo XIII do REACH

A substância não está incluída na lista elaborada nos termos do artigo 59.º do REACH, por não ter propriedades desreguladoras do sistema endócrino, ou não está identificada como tendo propriedades desreguladoras do sistema endócrino em conformidade com os critérios estabelecidos no Regulamento Delegado (UE) 2017/2100 da Comissão ou no Regulamento (UE) 2018/605 da Comissão

Outras informações : Este produto é uma substância inorgânica e não cumpre os critérios de PBT ou vPvB em conformidade com o Anexo XIII REACH.

SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

3.1. Substâncias

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

Denominação	Identificador do produto	Conc. (% m/m)	Classificação de acordo com o regulamento (CE) nº 1272/2008 [CLP]
Nepheline syenite	N.º CAS: 37244-96-5 N.º CE: 609-369-8 N.º REACH: E*	100	Não classificado

Comentários : * E: Isento de registo REACH

SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros

4.1. Descrição das medidas de emergência

Primeiros socorros em geral : Sem perigos que requeiram medidas especiais de primeiros socorros.
Primeiros socorros em caso de inalação : Retirar a pessoa afetada da zona contaminada e levá-la para o ar livre.
Primeiros socorros em caso de contacto com a pele : Não são necessárias medidas especiais de primeiros socorros. Lavar a pele com sabão e água. Usar loção adequada para hidratar a pele.

Primeiros socorros em caso de contacto com os olhos	:	Lavar com água abundante e consultar um médico caso a irritação persista.
Primeiros socorros em caso de ingestão	:	Não são necessárias medidas de primeiros socorros. Enxaguar a boca com água. Em caso de indisposição, consultar um médico.

4.2. Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados

Sintomas/efeitos	:	Não são observados sintomas atrasados e intensos.

4.3. Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

Não são necessárias medidas especiais de primeiros socorros.

SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

5.1. Meios de extinção

Meios de extinção adequados	:	Não é necessário um meio de extinção específico.
Meios de extinção inadequados	:	Sem restrições relativas ao meio de extinção a ser utilizado.

5.2. Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

Perigo de incêndio	:	Não combustível.
Produtos de decomposição perigosos em caso de incêndio	:	Decomposição térmica não perigosa.

5.3. Recomendações para o pessoal de combate a incêndios

Proteção durante o combate a incêndios	:	Não é necessária protecção específica de combate a incêndios.

SECÇÃO 6: Medidas em caso de fuga acidental

6.1. Precauções individuais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência

Medidas gerais	:	Evite a formação de pó aerotransportado e utilize equipamento de proteção individual respiratório em conformidade com a legislação nacional, consulte EN 143: 2021. CUIDADO!. O material torna-se extremamente escorregadio quando derramado.

6.2. Precauções a nível ambiental

Nenhuns requisitos especiais. Recolher o produto derramado. Medidas a tomar em caso de fugas acidentais (Transporte rodoviário): Garantir a segurança da estrada e alertar os outros condutores. Usar um aspirador adequado.

6.3. Métodos e materiais de confinamento e limpeza

Para confinamento	:	Evite varrer a seco e utilize aspersão de água ou sistemas aspiradores (com filtro de partículas de ar de alta eficiência) para evitar a formação de pó aerotransportado. Utilizar equipamento de protecção pessoal em conformidade com a legislação nacional.

6.4. Remissão para outras secções

Consultar as secções 8 e 13.

SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

7.1. Precauções para um manuseamento seguro

Precauções para um manuseamento seguro	:	Impedir derrame de camada semi-líquida do equipamento de processamento. Evitar a formação de pó aerotransportado. Disponibilizar ventilação de exaustão adequada em locais onde seja formado pó aerotransportado. Outros tipos de controlo adequados poderão incluir vedação, isolamento, supressão de água e equipamento de proteção respiratório. Manusear os produtos embalados com cuidado para evitar uma ruptura acidental. Caso necessite de aconselhamento relativo a técnicas de manuseamento seguras, contacte o seu fornecedor.

Medidas de higiene : Não comer, beber ou fumar nas zonas de trabalho; Lavar as mãos depois da utilização; e; Retirar o vestuário contaminado e o equipamento de protecção antes de entrar nas zonas de refeições. Tome um duche e troque de roupa no final do turno de trabalho.

7.2. Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

Condições de armazenamento : Minimizar a formação de pó aerotransportado e evitar a dispersão provocada pelo vento durante o carregamento e o descarregamento. Manter os contentores fechados e armazenar os produtos embalados de modo a evitar a ruptura acidental. Armazenar em área seca e coberta.

7.3. Utilização(ões) final(is) específica(s)

Caso necessite de aconselhamento relativo a utilizações específicas, contacte o seu fornecedor ou consulte o Guia de Melhores Práticas referido na secção 16.

SECÇÃO 8: Controlo da exposição/Proteção individual

8.1. Parâmetros de controlo

Processos de monitorização recomendados

Métodos de monitorização	
Métodos de monitorização	Consultar a Norma Europeia EN 689 (Atmosferas dos locais de trabalho - Guia para a apreciação da exposição por inalação a agentes químicos por comparação com valores-limite e estratégia de medição) ou as normas nacionais equivalentes. Consultar a Norma Europeia EN 482 (Atmosferas dos locais de trabalho - Requisitos gerais do desempenho dos procedimentos de medição de agentes químicos) ou as normas nacionais equivalentes. Consultar a Norma Europeia EN 14042 (Guide for the application and use of procedures for the assessment of exposure to chemical and biological agents (Atmosferas dos locais de trabalho - Guia para a aplicação e utilização de procedimentos para a apreciação da exposição a agentes químicos e biológicos) ou as normas nacionais equivalentes.

DNEL e PNEC

Indicações suplementares : Respeite os limites de exposição regulamentares do local de trabalho para todos os tipos de pó aerotransportado (por exemplo, pó total, pó respirável). Para obter os limites equivalentes para outros países, consulte um higienista ocupacional ou a autoridade reguladora local.

8.2. Controlo da exposição

Controlos técnicos adequados

Controlos técnicos adequados:
Minimizar a formação de pó aerotransportado. Utilizar invólucros de processo, ventilação de exaustão local ou outros controlos de engenharia para manter os níveis aerotransportados abaixo dos limites de exposição especificados. Caso as operações do utilizador gerem pó, vapor ou névoa, usar ventilação para manter a exposição a partículas aerotransportadas abaixo do limite de exposição. Aplicar medidas organizacionais, por exemplo, isolar o pessoal das áreas com pó. Remover e lavar o vestuário sujo.

Equipamentos de proteção individual

Equipamento de proteção individual:
Óculos de segurança. Libertação de poeiras: máscara antipoeiras.
Símbolo(s) do equipamento de proteção individual:



Proteção ocular e facial

Proteção ocular:
Utilizar óculos de segurança com resguardos laterais em situações onde existir o risco de lesões por penetração nos olhos.

Proteção da pele

Proteção do corpo e da pele:
Sem requisitos específicos. Recomenda-se a utilização de protecção adequada (por exemplo, luvas, creme de protecção) para trabalhadores que sofram de dermatite ou tenham a pele sensível. Lavar as mãos no final de cada sessão de trabalho.

Proteção das mãos:
Recomenda-se a utilização de protecção adequada (por exemplo, luvas, creme de protecção) para trabalhadores que sofram de dermatite ou tenham a pele sensível. Lavar as mãos no final de cada sessão de trabalho.

Proteção respiratória

Proteção respiratória:
Em caso de exposição prolongada a concentrações de pó aerotransportado, utilizar um equipamento respiratório de protecção em conformidade com os requisitos da legislação europeia ou nacional. É recomendado o uso de meia-máscara ou máscara facial total com filtros de proteção de partículas de categoria 3 (FP3). Consultar a EN 143: 2021 - Aparelhos de protecção respiratória. Filtros de partículas

Controlo da exposição ambiental

Controlo da exposição ambiental:
Evitar a dispersão pelo vento.

SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas

9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

Estado físico	:	Sólido
Cor	:	Branco, Branco sujo
Aspeto	:	Pó, Grânulos, (sub-angular)
Odor	:	Inodoro
Ponto de fusão	:	1250 – 1300 °C
Ponto de congelação	:	Não disponível
Ponto de ebulição	:	Não aplicável (sólido com um ponto de fusão >450 °C)
Inflamabilidade	:	Não inflamável
Propriedades explosivas	:	Não aplicável (não inflamável)
Propriedades comburentes	:	Não comburente
Limite inferior de explosão	:	Não aplicável
Limite superior de explosão	:	Não aplicável
Ponto de inflamação	:	Não aplicável (sólido com um ponto de fusão >450 °C)
Temperatura de autoignição	:	Não aplicável (não inflamável)
Temperatura de decomposição	:	Não aplicável (sólido com um ponto de fusão >450 °C)
pH	:	10,3 (40% dispersão aquosa @20°C)
solução de pH	:	Não disponível
Viscosidade, cinemática	:	Não aplicável (sólido com um ponto de fusão >450 °C)
Viscosidade, dinâmica	:	Não aplicável (sólido com um ponto de fusão >450 °C)
Solubilidade	:	Água: Negligenciável, Ácido fluorídrico: Solúvel
Coeficiente de partição n-octanol/água (Log Pow)	:	Não aplicável (substância inorgânica sólido)
Pressão de vapor	:	Não aplicável
Densidade	:	2,6 g/cm³
Densidade relativa	:	Nenhuma informação disponível
Densidade relativa de vapor a 20°C	:	Não aplicável
Tamanho das partículas	:	Não disponível

9.2. Outras informações

Outras características de segurança

Velocidade de evaporação relativa (acetato de butilo = 1)	:	Não aplicável (sólido com um ponto de fusão >450 °C)

SECÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

10.1. Reatividade

Inerte, não reactivo.

10.2. Estabilidade química

Quimicamente estável.

10.3. Possibilidade de reações perigosas

Sem reacções perigosas.

10.4. Condições a evitar

Não relevante.

10.5. Materiais incompatíveis

Sem incompatibilidades particulares.

10.6. Produtos de decomposição perigosos

Não relevante.

SECÇÃO 11: Informação toxicológica

11.1. Informações sobre as classes de perigo, tal como definidas no Regulamento (CE) n.° 1272/2008

Toxicidade aguda (via oral) : Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos

Toxicidade aguda (via cutânea) : Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos

Toxicidade aguda (inalação) : Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos

Nepheline syenite (37244-96-5)	
DL50 oral rato	> 2000 mg/kg (método OCDE 420) Read across: Feldspato
DL50 cutânea rato	> 2000 mg/kg (método OCDE 402) Read across: Feldspato

Corrosão/irritação cutânea : Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos. Read across: Feldspato. O feldspato não irrita a pele (OCDE TG 404, coelho)
pH: 10,3 (40% dispersão aquosa @20°C)

Lesões oculares graves/irritação ocular : Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos. Read across: Feldspato. O feldspato não irrita os olhos (OCDE TG 405, coelho)
pH: 10,3 (40% dispersão aquosa @20°C)

Sensibilização respiratória ou cutânea : Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos. Read across: Feldspato

Mutagenicidade em células germinativas : Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos. Read across: Feldspato. Nenhum efeito mutagénico (OECD 471, OECD 490)

Carcinogenicidade : Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos

Nepheline syenite (37244-96-5)	
Grupo CIIC	Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos

Toxicidade reprodutiva : Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos

Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição única : Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos. Read across: Feldspato

Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição repetida : Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos

Perigo de aspiração : Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos

Nepheline syenite (37244-96-5)	
Viscosidade, cinemática	Não aplicável (sólido com um ponto de fusão >450 °C)

11.2. Informações sobre outros perigos

Propriedades desreguladoras do sistema endócrino

Efeitos adversos para a saúde causados pelas propriedades desreguladoras do sistema endócrino : Não contém substâncias identificadas como tendo propriedades desreguladoras do sistema endócrino

Outras informações

Potenciais efeitos adversos na saúde humana e sintomas : A exposição prolongada e/ou excessiva a poeiras respiráveis pode causar a irritação da membrana mucosa e irritações respiratórias, assim como lesões pulmonates com sintomas de falta de ar e uma função pulmonar reduzida. A inalação de pó pode causar a irritação do nariz, da garganta e das vias respiratórias.

SECÇÃO 12: Informação ecológica

12.1. Toxicidade

Perigoso para o ambiente aquático, curto prazo (agudo) : Não relevante

Perigoso para o ambiente aquático, longo prazo (crónico) : Não relevante

12.2. Persistência e degradabilidade

Nepheline syenite (37244-96-5)	
Persistência e degradabilidade	Substância é inorgânica e, portanto, não sujeito a biodegradação.

12.3. Potencial de bioacumulação

Nepheline syenite (37244-96-5)	
Coeficiente de partição n-octanol/água (Log Pow)	Não aplicável (substância inorgânica sólido)
Potencial de bioacumulação	Não relevante. Bioacumulação pouco provável.

12.4. Mobilidade no solo

Nepheline syenite (37244-96-5)	
Mobilidade no solo	Negligenciável

12.5. Resultados da avaliação PBT e mPmB

Nepheline syenite (37244-96-5)	
Resultados da avaliação das propriedades PBT	Não relevante

12.6. Propriedades desreguladoras do sistema endócrino

Efeitos adversos no ambiente causados pelas propriedades desreguladoras do sistema endócrino : Não contém substâncias identificadas como tendo propriedades desreguladoras do sistema endócrino.

12.7. Outros efeitos adversos

Outros efeitos adversos : Nenhuns efeitos adversos específicos conhecidos.

SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

13.1. Métodos de tratamento de resíduos

Métodos de tratamento de resíduos : Quando possível, a reciclagem é preferível à eliminação.

Recomendações relativas à eliminação do produto/da embalagem : Armazenar as embalagens usadas em recipientes fechados. A reciclagem e a eliminação das embalagens devem ser realizadas em conformidade com a regulamentação local. Não é recomendado reutilizar as embalagens. A reciclagem e a eliminação das embalagens devem ser realizadas por uma empresa de gestão de resíduos autorizada.

SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

Em conformidade com ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. Número ONU ou número de ID				
Não regulamentado para efeitos de transporte				
14.2. Designação oficial de transporte da ONU				
Não regulamentado	Não regulamentado	Não regulamentado	Não regulamentado	Não regulamentado
14.3. Classes de perigo para efeitos de transporte				
Não regulamentado	Não regulamentado	Não regulamentado	Não regulamentado	Não regulamentado
14.4. Grupo de embalagem				
Não regulamentado	Não regulamentado	Não regulamentado	Não regulamentado	Não regulamentado
14.5. Perigos para o ambiente				
Não regulamentado	Não regulamentado	Não regulamentado	Não regulamentado	Não regulamentado
Não existem informações suplementares disponíveis				

14.6. Precauções especiais para o utilizador

Transporte por via terrestre (ADR)
Não regulamentado

Transporte marítimo (IMDG)
Não regulamentado

Transporte aéreo (IATA)
Não regulamentado

Transporte por via fluvial (ADN)
Não regulamentado

Transporte ferroviário (RID)
Não regulamentado

14.7. Transporte marítimo a granel em conformidade com os instrumentos da OMI

Não aplicável

SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação

15.1. Regulamentação/legislação específica para a substância ou mistura em matéria de saúde, segurança e ambiente

Regulamentações da UE

Anexo XVII do REACH (Condições de restrição)

Não enumerada(s) no anexo XVII do REACH

Anexo XIV do REACH (Lista de autorização)

Não enumerada(s) no anexo XIV do REACH (Lista de autorização)

Lista de substâncias candidatas (SVHC) do REACH

Não contém substância(s) enumerada(s) na lista de substâncias candidatas do REACH

Regulamento PIC (UE n.º 649/2012, Prévia informação e consentimento)

Não contém substância(s) enumerada(s) na lista PIC (Regulamento (UE) n.º 649/2012 relativo à exportação e importação de produtos químicos perigosos)

Regulamento POP (UE 2019/1021, Poluentes orgânicos persistentes)

Não contém substância(s) enumerada(s) na lista de poluentes orgânicos persistentes (Regulamento (UE) n.º 2019/1021 relativo a poluentes orgânicos persistentes)

Regulamento Ozono (2024/590)

Não enumerada(s) na lista de substâncias que empobrecem a camada de ozono (Regulamento (UE) n.º 2024/590)

Regulamento (CE) do Conselho relativo ao controlo das exportações de produtos de dupla utilização

Não contém substâncias abrangidas pelo REGULAMENTO DO CONSELHO (CE) relativo ao controlo das exportações de produtos de dupla utilização

Regulamento relativo aos precursores explosivos (UE 2019/1148)

Não contém substância(s) enumerada(s) na lista de precursores de explosivos (Regulamento (UE) 2019/1148 sobre a comercialização e utilização de precursores de explosivos)

Regulamento relativo aos precursores de drogas (CE n.º 273/2004)

Não contém substância(s) enumerada(s) na lista de precursores de drogas (Regulamento (CE) n.º 273/2004 do Parlamento Europeu e do Conselho relativo aos precursores de drogas)

Regulamentos Nacionais

Não incluído no inventário TSCA (Toxic Substances Control Act) dos Estados Unidos
Incluído na DSL (Lista de Substâncias Domésticas) canadiana
Listado no INSQ (Inventário nacional de substâncias químicas do México)

15.2. Avaliação da segurança química

Isento do Registo REACH em conformidade com o Anexo V.7. do Regulamento (CE) 1907/2006

SECÇÃO 16: Outras informações

Indicações de mudanças		
Secção	**Item alterado**	**Comentários**
1.3	Informações de contacto	**Modificado**

Abreviaturas e acrónimos:	
ADN	Acordo Europeu relativo ao Transporte Internacional de Mercadorias Perigosas por Via Navegável Interior
ADR	Acordo Europeu relativo ao Transporte Internacional de Mercadorias Perigosas por Estrada
CLP	Regulamento (CE) n.º 1272/2008 relativo à Classificação, Rotulagem e Embalagem
IATA	Associação Internacional de Transporte Aéreo
IMDG	Código Marítimo Internacional para o Transporte de Mercadorias Perigosas
PBT	Persistente, bioacumulável e tóxica
REACH	Regulamento (CE) n.º 1907/2006 relativo ao registo, avaliação, autorização e restrição de produtos químicos
RID	Disposições relativas ao transporte internacional ferroviário de mercadorias perigosas
mPmB	Muito persistente e muito bioacumulável
CL50	Concentração letal média
DL50	Dose letal média
OECD	Organização para a Cooperação e o Desenvolvimento Económico
PNEC	Concentração previsivelmente sem efeitos
DNEL	Nível derivado de exposição sem efeitos
FDS	Ficha de Dados de Segurança

Instruções de formação : Os trabalhadores têm de receber formação relativamente ao uso e manuseamento adequado deste produto, conforme requerido ao abrigo dos regulamentos aplicáveis.

Materiais de terceiros	:	Relativamente a materiais que não sejam fabricados ou fornecidos pela SCR-Sibelco NV, que sejam utilizados em conjunto com, ou em alternativa aos materiais da SCR-Sibelco NV, o cliente tem a responsabilidade de obter, junto do fabricante ou do fornecedor, todos os dados técnicos e outras propriedades relativas a estes e a outros materiais de modo a obter todas as informações com eles relacionadas. Não pode ser aceite qualquer responsabilidade relativamente à utilização do NEPHELINE SYENITE da SCR-Sibelco NV em conjunto com materiais de outro fornecedor.
Outras informações	:	A exposição prolongada e/ou excessiva a poeiras respiráveis pode causar a irritação da membrana mucosa e irritações respiratórias, assim como lesões pulmonates com sintomas de falta de ar e uma função pulmonar reduzida. A inalação de pó pode causar a irritação do nariz, da garganta e das vias respiratórias. Esta ficha de dados de segurança (FDS) é baseada nas disposições legais do Regulamento REACH (CE 1907/2006; artigo 31 e Anexo II), tal como foi alterado. O seu conteúdo destina-se a ser um guia para o manuseamento do material com os cuidados adequados. É da responsabilidade dos destinatários desta FDS garantir que as informações aqui presentes sejam lidas de modo adequado e compreendidas por todos aqueles que possam utilizar, manusear, eliminar ou entrar em contacto de qualquer forma com o produto. As informações e instruções proporcionadas nesta FDS são baseadas no estado atual de conhecimento técnico e científico na data de emissão indicada. Não deve ser interpretada como uma garantia do desempenho técnico, da adequação a determinadas aplicações e não estabelece uma relação contratual legal válida. Esta versão da FDS substitui todas as versões anteriores.

SDS EU - SB

No estado actual do conhecimento, podemos afirmar que as informações aqui contidas são exactas. No entanto, nem o fornecedor acima citado, nem nenhum dos seus subsidiários assume qualquer responsabilidade quanto à exactidão e a integralidade das informações aqui contidas. A decisão final da conformidade de qualquer material é da exclusiva responsabilidade do utilizador. Todos os materiais podem apresentar perigos desconhecidos e devem ser usados com cuidado. Embora alguns perigos sejam aqui descritos, não podemos garantir que sejam os únicos perigos existentes.