


URSA-CÓDIGO	Padrão	
Rev. 9 – 14/05/2018	GW URSA TERRA / GW URSA AIR	
Página 1 de 12	Folha de Instruções de Uso Seguro	

1 IDENTIFICAÇÃO DA SUBSTÂNCIA / MISTURA / ARTIGO E DA SOCIEDADE

1.1 Identificador do produto:

Nome do produto: Ursa Terra / Ursa Air.

1.2 Utilizações relevantes identificadas da substância ou mistura ou artigo, e utilizações desaconselhadas:

Utilizações relevantes identificadas: Material de isolamento térmico e acústico para aplicações industriais e de construção.

Utilizações desaconselhadas: Não há utilizações desaconselhadas conforme definido pela REACH.

Consulte as fichas técnicas / recomendações para o uso do produto.


1.3 Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança:

URSA Iberica Aislantes S.A.
Paseo de Recoletos 3
28004 Madrid (Espanha)
e-Mail joan.magrane@ursa.com; pedro.uriz@ursa.com
Tel.: +34 977631011
Fax: +34 977080691

1.4 Número de telefone de emergência:

O produto não contém substâncias perigosas; o número de telefone de emergência não é relevante.

Número técnico: +34 637070505; +34 666505822

URSA-CÓDIGO	Padrão	
Rev. 9 – 14/05/2018	GW URSA TERRA / GW URSA AIR	
Página 2 de 12	Folha de Instruções de Uso Seguro	

2 IDENTIFICAÇÃO DE RISCOS

2.1 Classificação da substância ou mistura

Classificação não aplicável aos artigos, de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1272/2008 [CLP].
 Consulte a seção 3 para obter informações sobre ingredientes.

2.2 Elementos da rotulagem

Rotulagem não aplicável aos artigos, de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1272/2008 [CLP].
 Consulte a seção 3 para obter informações sobre ingredientes.

2.3 Outros riscos

Classificação não aplicável aos artigos, de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1272/2008 [CLP].
 Consulte a seção 3 para obter informações sobre ingredientes.


3 COMPOSIÇÃO / INFORMAÇÃO sobre INGREDIENTES

3.1 Substâncias: Não aplicável

3.2 Misturas/ Artigos: Diferentes partes dos artigos e substâncias contidas

Material	Definição da substância	Número de identificação	Quantidade de peso (%)	Classificação e rotulagem (CE) n.º 1272/2008
Lã mineral	Fibras vítreas (silicatos) artificiais com orientação aleatória com óxido alcalino e óxido alcalino-terroso Teor de (Na ₂ O + K ₂ O + CaO + MgO + BaO) superior a 18% em peso e preenchida uma das condições da nota Q	01- 2119472313- 44-0015	87 – 100%	Não classificado
Ligante	Polímero ligante		0 – 13%	Não classificado

O Regulamento Europeu de Registro, Avaliação e Autorização de Produtos Químicos (EC) N° 1907/2006 (REACH), aplicado em 1° de junho de 2007, requer a Folha de Dados de Segurança (SDS) apenas para substâncias e misturas específicas definidas no artigo 31. Os produtos de lã mineral (painéis ou rolos) são artigos sob o REACH e, portanto, a SDS não é legalmente exigida. Contudo, a URSA decide fornecer aos seus clientes, de forma voluntária, as informações apropriadas para garantir a manipulação e o uso seguro de lã mineral por meio desta Folha de Instruções de Uso Seguro / Ficha de Segurança voluntária.

URSA-CÓDIGO	Padrão	
Rev. 9 – 14/05/2018	GW URSA TERRA / GW URSA AIR	
Página 3 de 12	Folha de Instruções de Uso Seguro	

Materiais de revestimento	Véu de vidro, tecidos de vidro, alumínio puro, papel de alumínio Kraft e papel Kraft		Depende do produto	Não classificado
----------------------------------	--	--	--------------------	------------------

4 PRIMEIROS SOCORROS

4.1 Descrição dos primeiros socorros

Após a inalação: evitar a exposição: Enxaguar a garganta e assoar o nariz para limpar o pó.

Após contato com a pele: se ocorrer comichão devido aos efeitos mecânicos das fibras, retire as roupas contaminadas e lave a pele suavemente com água fria e sabão.

Após o contato com os olhos: enxaguar abundantemente com água por pelo menos 15 minutos.

Após ingestão: beba muita água se ingerido acidentalmente.

4.2 Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados

O efeito mecânico das fibras ásperas em contato com a garganta, a pele ou os olhos pode causar comichão temporária / desconforto.

4.3 Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

Se qualquer reação adversa ou desconforto persistir em qualquer das exposições acima, consulte um médico.

5 MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIOS

5.1 Meios de extinção de incêndios


Meios de extinção apropriados: água, espuma, dióxido de carbono (CO₂) e pó seco. Os produtos não representam risco de incêndio em uso; contudo, alguns materiais de embalagem ou revestimentos podem ser combustíveis.

Em grandes incêndios em áreas mal ventiladas ou que afetem materiais de embalagem, pode ser necessária a proteção respiratória / uso de aparelhos de respiração.

Meios de extinção não apropriados: Nenhum.

5.2 Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura ou artigo

O Regulamento Europeu de Registro, Avaliação e Autorização de Produtos Químicos (EC) Nº 1907/2006 (REACH), aplicado em 1º de junho de 2007, requer a Folha de Dados de Segurança (SDS) apenas para substâncias e misturas específicas definidas no artigo 31. Os produtos de lã mineral (painéis ou rolos) são artigos sob o REACH e, portanto, a SDS não é legalmente exigida. Contudo, a URSA decide fornecer aos seus clientes, de forma voluntária, as informações apropriadas para garantir a manipulação e o uso seguro de lã mineral por meio desta Folha de Instruções de Uso Seguro / Ficha de Segurança voluntária.

URSA-CÓDIGO	Padrão	
Rev. 9 – 14/05/2018	GW URSA TERRA / GW URSA AIR	
Página 4 de 12	Folha de Instruções de Uso Seguro	

Produtos de combustão perigosos:

Produtos de combustão do produto e da embalagem - dióxido de carbono, monóxido de carbono e alguns gases residuais, como amônia, óxidos de nitrogênio e substâncias orgânicas voláteis.

5.3 Conselhos para bombeiros

Os materiais não revestidos e revestidos com véu de vidro, tecidos de vidro e alumínio puro não são combustíveis; contudo, alguns materiais de embalagem ou revestimentos podem ser combustíveis.

6 MEDIDAS EM CASO DE LIBERTAÇÃO ACIDENTAL

6.1 Precauções pessoais, equipamentos de proteção e procedimentos de emergência

Em caso de presença de altas concentrações de poeira, use o mesmo equipamento de proteção individual mencionado na seção 8.

6.2 Precauções ambientais

Não relevantes.

6.3 Métodos e materiais para contenção e limpeza

Use aspirador ou humedeça com spray de água antes de escovar.

6.4 Referência a outras seções

Veja seção 8.


7 MANIPULAÇÃO E ARMAZENAMENTO

7.1 Precauções para uma manipulação segura

Medidas Técnicas: Nenhuma medida específica. Use preferencialmente uma faca. Se usar uma ferramenta elétrica, deve ser equipado com sucção de ar eficiente.

Precauções: Garantir uma ventilação adequada do local de trabalho. Veja seção 8.

O Regulamento Europeu de Registro, Avaliação e Autorização de Produtos Químicos (EC) N° 1907/2006 (REACH), aplicado em 1° de junho de 2007, requer a Folha de Dados de Segurança (SDS) apenas para substâncias e misturas específicas definidas no artigo 31. Os produtos de lã mineral (painéis ou rolos) são artigos sob o REACH e, portanto, a SDS não é legalmente exigida. Contudo, a URSA decide fornecer aos seus clientes, de forma voluntária, as informações apropriadas para garantir a manipulação e o uso seguro de lã mineral por meio desta Folha de Instruções de Uso Seguro / Ficha de Segurança voluntária.

URSA-CÓDIGO	Padrão	
Rev. 9 – 14/05/2018	GW URSA TERRA / GW URSA AIR	
Página 5 de 12	Folha de Instruções de Uso Seguro	

Conselhos para manipulação segura: Evitar a manipulação desnecessária de produtos desembrulhados. Veja seção 8.

7.2 Conselhos sobre higiene ocupacional geral

Não coma, beba e fume em áreas de trabalho; lave as mãos após o uso; e tire roupas contaminadas e equipamentos de proteção antes de entrar nas áreas de alimentação.

7.3 Condições para armazenamento seguro, incluindo incompatibilidades

Medidas técnicas: Nenhuma medida específica, os produtos paletizados devem estar de acordo com a ficha de técnica da URSA e avaliação de risco específica do local.

Condição de Armazenamento Adequada: Armazene os produtos saídos da palete e da embalagem ou produtos soltos não paletizados, em um local seco. Materiais sem embalagem devem sempre ser armazenados a seco.

Materiais incompatíveis: Nenhum

Material de embalagem: Entregue embalado em filme de polietileno ou papelão em paletes de madeira.

7.4 Usos específicos

Observe as instruções de uso. Veja seção 1.2.

8 CONTROLO DA EXPOSIÇÃO / PROTECÇÃO PESSOAL

8.1 Parâmetros de controle


Tipo de valor limite	Nome da Substância	EC-n.º	CAS-n.º	Valor Limite de Exposição Ocupacional		Fonte
				Longo prazo	Curto prazo	
OEL Europeia	Fibra de vidro	-	-	-	-	-
França	Fibra de vidro			1 f/cc		
Espanha	Fibra de vidro			1 f/cc		
Bélgica	Fibra de vidro			1 f/cc		

8.2 Controles de exposição

Sem requisitos específicos.

8.2.1 Controles de engenharia apropriados

O Regulamento Europeu de Registro, Avaliação e Autorização de Produtos Químicos (EC) Nº 1907/2006 (REACH), aplicado em 1º de junho de 2007, requer a Folha de Dados de Segurança (SDS) apenas para substâncias e misturas específicas definidas no artigo 31. Os produtos de lã mineral (painéis ou rolos) são artigos sob o REACH e, portanto, a SDS não é legalmente exigida. Contudo, a URSA decide fornecer aos seus clientes, de forma voluntária, as informações apropriadas para garantir a manipulação e o uso seguro de lã mineral por meio desta Folha de Instruções de Uso Seguro / Ficha de Segurança voluntária.

URSA-CÓDIGO	Padrão	
Rev. 9 – 14/05/2018	GW URSA TERRA / GW URSA AIR	
Página 6 de 12	Folha de Instruções de Uso Seguro	

Equipamento de corte

8.2.2 Equipamento de proteção pessoal

Equipamento de proteção individual

Proteção Respiratória: Ao trabalhar em uma área não ventilada ou durante operações que possam gerar emissão de poeira, use máscara facial descartável. O tipo de acordo com a norma EN 149 FFP1 é recomendado.

Proteção das mãos: Luvas para evitar comichão, em conformidade com a norma EN 388.

Proteção dos olhos: Use óculos de proteção quando estiver trabalhando acima. A proteção para os olhos da EN 166 é recomendada.

Proteção da pele: Cubra a pele exposta.

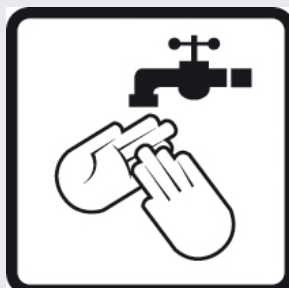
Medidas de higiene: Enxaguar em água fria antes de lavar.

A seguinte frase e pictogramas são impressos na embalagem

"O efeito mecânico das fibras em contato com a pele pode causar comichão temporária"



Cubra a pele exposta. Se trabalhar em área não ventilada, usar máscara facial descartável



Enxaguar em água fria antes de lavar




Limpe a área usando aspiradora



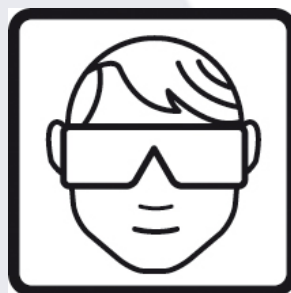
Ventile a área de trabalho, se possível

O Regulamento Europeu de Registro, Avaliação e Autorização de Produtos Químicos (EC) Nº 1907/2006 (REACH), aplicado em 1º de junho de 2007, requer a Folha de Dados de Segurança (SDS) apenas para substâncias e misturas específicas definidas no artigo 31. Os produtos de lã mineral (painéis ou rolos) são artigos sob o REACH e, portanto, a SDS não é legalmente exigida. Contudo, a URSA decide fornecer aos seus clientes, de forma voluntária, as informações apropriadas para garantir a manipulação e o uso seguro de lã mineral por meio desta Folha de Instruções de Uso Seguro / Ficha de Segurança voluntária.

URSA-CÓDIGO	Padrão	
Rev. 9 – 14/05/2018	GW URSA TERRA / GW URSA AIR	
Página 7 de 12	Folha de Instruções de Uso Seguro	



Os resíduos devem ser eliminados de acordo com os regulamentos locais




Use óculos de proteção quando estiver trabalhando em cima

9 PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

9.1 Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

- a) **Aparência:** Sólido em forma de rolo ou painel
- b) **Cor:** Verde
- c) **Odor:** Pode produzir odor ligeiro
- d) **Limiar de odor:** Não aplicável
- e) **pH:** Não aplicável
- f) **Ponto de fusão / ponto de congelamento:** 1000 a 1300°C
- g) **Ponto inicial de ebulição e intervalo de ebulição:** Não relevante
- h) **Ponto de inflamação:** Não relevante
- i) **Taxa de evaporação:** Não relevante
- j) **Inflamabilidade (sólido, gas):** Não relevante
- k) **Limites explosivos:** Não relevante
- l) **Pressão de vapor / densidade:** Não relevante
- m) **Densidade relativa:** de 8 até 100 kg/m³
- n) **Solubilidade em água:** quimicamente inerte e insolúvel em água – ligeiramente solúvel (0.1-100 mg/L)
- o) **Coeficiente de partição n-octanol / água:** Não relevante
- p) **Temperatura de autoignição:** Não relevante
- q) **Temperatura de decomposição:** Não relevante
- r) **Viscosidade:** Não relevante
- s) **Propriedades explosivas:** Não relevantes
- t) **Propriedades oxidantes:** Não relevantes

O Regulamento Europeu de Registro, Avaliação e Autorização de Produtos Químicos (EC) Nº 1907/2006 (REACH), aplicado em 1º de junho de 2007, requer a Folha de Dados de Segurança (SDS) apenas para substâncias e misturas específicas definidas no artigo 31. Os produtos de lã mineral (painéis ou rolos) são artigos sob o REACH e, portanto, a SDS não é legalmente exigida. Contudo, a URSA decide fornecer aos seus clientes, de forma voluntária, as informações apropriadas para garantir a manipulação e o uso seguro de lã mineral por meio desta Folha de Instruções de Uso Seguro / Ficha de Segurança voluntária.

URSA-CÓDIGO	Padrão	
Rev. 9 – 14/05/2018	GW URSA TERRA / GW URSA AIR	
Página 8 de 12	Folha de Instruções de Uso Seguro	

9.2 Outra informação

Peso aproximado do comprimento diâmetro geométrico médio das fibras: 3 a 7 μm
Peso do comprimento geométrico diâmetro geométrico médio 2 erros padrão*: < 6 μm
Orientação das fibras: aleatório
*: Regulação CLP (CE) n.º 1272/2008, nota R

10 ESTABILIDADE E REATIVIDADE

10.1 Reatividade

Não reativo sob condições normais de uso

10.2 Estabilidade química

Estável

10.3 Possibilidade de reacções adversas

Não reativo


10.4 Condições a evitar

Nenhuma

10.5 Materiais incompatíveis

Nenhum

O Regulamento Europeu de Registro, Avaliação e Autorização de Produtos Químicos (EC) N° 1907/2006 (REACH), aplicado em 1° de junho de 2007, requer a Folha de Dados de Segurança (SDS) apenas para substâncias e misturas específicas definidas no artigo 31. Os produtos de lã mineral (painéis ou rolos) são artigos sob o REACH e, portanto, a SDS não é legalmente exigida. Contudo, a URSA decide fornecer aos seus clientes, de forma voluntária, as informações apropriadas para garantir a manipulação e o uso seguro de lã mineral por meio desta Folha de Instruções de Uso Seguro / Ficha de Segurança voluntária.

URSA-CÓDIGO	Padrão	
Rev. 9 – 14/05/2018	GW URSA TERRA / GW URSA AIR	
Página 9 de 12	Folha de Instruções de Uso Seguro	

10.6 Produtos de decomposição perigosos

Como os ligantes orgânicos se decompõem até certo ponto em temperaturas de operação acima de 200 ° C, os ligantes podem ser queimados no primeiro aquecimento, dependendo da temperatura da caldeira ou do forno.

A presença de trabalhadores ou outras pessoas na área de trabalho durante este período deve ser evitada ou tão curta quanto possível. Quando alguém permanecer na área, deverá usar respiradores apropriados para os produtos de decomposição gerados durante esse período na caldeira ou no forno. Os prováveis produtos de decomposição, incluindo quaisquer gases tóxicos, são dióxidos de carbono e alguns gases residuais.

11 INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA

11.1 Informação sobre efeitos toxicológicos:

O efeito mecânico das fibras em contato com a pele pode causar comichão temporária

12 INFORMAÇÃO ECOLÓGICA

12.1 Toxicidade

Não se espera que este produto cause danos a animais ou plantas durante condições normais de uso.

12.2 Persistência e degradabilidade

Nenhuma

12.3 Potencial de bioacumulação


Nenhum

12.4 Mobilidade no solo

Nenhuma

12.5 Resultados da avaliação de PBT e vPvB

O Regulamento Europeu de Registro, Avaliação e Autorização de Produtos Químicos (EC) N° 1907/2006 (REACH), aplicado em 1° de junho de 2007, requer a Folha de Dados de Segurança (SDS) apenas para substâncias e misturas específicas definidas no artigo 31. Os produtos de lã mineral (painéis ou rolos) são artigos sob o REACH e, portanto, a SDS não é legalmente exigida. Contudo, a URSA decide fornecer aos seus clientes, de forma voluntária, as informações apropriadas para garantir a manipulação e o uso seguro de lã mineral por meio desta Folha de Instruções de Uso Seguro / Ficha de Segurança voluntária.

URSA-CÓDIGO	Padrão	
Rev. 9 – 14/05/2018	GW URSA TERRA / GW URSA AIR	
Página 10 de 12	Folha de Instruções de Uso Seguro	

Nenhuma avaliação obrigatória

12.6 Outros efeitos adversos

Nenhum

13 CONSIDERAÇÕES RELATIVAS À ELIMINAÇÃO

13.1 Métodos de tratamento de resíduos

Resíduos da produção: Eliminar de acordo com os regulamentos e procedimentos em vigor no país de utilização ou eliminação

Embalagem suja: Descarte de acordo com os regulamentos locais.

Código do Catálogo Europeu de Resíduos: 17 06 04 Material isolante, com exceção do que se enquadra em 17 06 03

14 INFORMAÇÃO DE TRANSPORTE

Não há regulamentos específicos. Os produtos de lã mineral não têm restrições relacionadas às regras de transporte de substâncias perigosas.

14.1 n.ºUN:

Não aplicável.

14.2 Nome correto de envio UN:

Não aplicável.

14.3 Classe(s) de perigo de transporte:

Não aplicável.

14.4 Grupo de embalagem:


Não aplicável.

14.5 Perigos para o meio ambiente:

Não aplicável.

14.6 Precauções especiais para o usuário:

O Regulamento Europeu de Registro, Avaliação e Autorização de Produtos Químicos (EC) Nº 1907/2006 (REACH), aplicado em 1º de junho de 2007, requer a Folha de Dados de Segurança (SDS) apenas para substâncias e misturas específicas definidas no artigo 31. Os produtos de lã mineral (painéis ou rolos) são artigos sob o REACH e, portanto, a SDS não é legalmente exigida. Contudo, a URSA decide fornecer aos seus clientes, de forma voluntária, as informações apropriadas para garantir a manipulação e o uso seguro de lã mineral por meio desta Folha de Instruções de Uso Seguro / Ficha de Segurança voluntária.

URSA-CÓDIGO	Padrão	
Rev. 9 – 14/05/2018	GW URSA TERRA / GW URSA AIR	
Página 11 de 12	Folha de Instruções de Uso Seguro	

Nenhuma precaução específica, veja seção 8.

14.7 Transporte a granel em conformidade com o anexo II de MARPOL 73/78 e o Código IBC:

Não aplicável

15 INFORMAÇÃO REGULAMENTAR

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

O Regulamento CLP (CE) n.º 1272/2008 relativo à classificação, rotulagem e embalagem da substância e das misturas não classifica a lã mineral (fibras de vidro) como perigosas se estiverem em conformidade com a exoneração da nota Q do presente regulamento. O regulamento CLP é a implementação europeia do Sistema Internacional Globalmente Harmonizado ("GHS").

A nota Q especifica que a classificação como suspeito cancerígeno de categoria 2 não se aplica se:

Um teste de bio-persistência a curto prazo por inalação demonstrou que as fibras com mais de 20 µm têm uma semi-vida de peso inferior a 10 dias, ou

- Um teste de bio-persistência a curto prazo com instilação intra-traqueal demonstrou que fibras com mais de 20 µm têm uma semi-vida ponderada inferior a 40 dias, ou

- Um teste intraperitoneal adequado não mostrou evidência de excesso de carcinogenicidade, ou

- Um teste adequado de inalação a longo prazo demonstrou ausência de patogenicidade relevante ou alterações neoplásicas.


15.2 Avaliação da segurança química

A avaliação da segurança química é feita ao nível da substância, não aplicável ao artigo.

16 OUTRA INFORMAÇÃO

O regulamento da União Europeia relativo à classificação, rotulagem e embalagem de substâncias e misturas - (CE) n.º 1272/2008 - define os critérios de isenção da Nota Q para as fibras de lã mineral, pelo que a classificação como substância cancerígena não se aplica.

O Regulamento Europeu de Registro, Avaliação e Autorização de Produtos Químicos (EC) N° 1907/2006 (REACH), aplicado em 1º de junho de 2007, requer a Folha de Dados de Segurança (SDS) apenas para substâncias e misturas específicas definidas no artigo 31. Os produtos de lã mineral (painéis ou rolos) são artigos sob o REACH e, portanto, a SDS não é legalmente exigida. Contudo, a URSA decide fornecer aos seus clientes, de forma voluntária, as informações apropriadas para garantir a manipulação e o uso seguro de lã mineral por meio desta Folha de Instruções de Uso Seguro / Ficha de Segurança voluntária.

URSA-CÓDIGO	Padrão	
Rev. 9 – 14/05/2018	GW URSA TERRA / GW URSA AIR	
Página 12 de 12	Folha de Instruções de Uso Seguro	

O **EUCEB** representa o Conselho Europeu de Certificação de Produtos de Lã Mineral - www.euceb.org, uma associação sem fins lucrativos cujo objetivo geral é certificar voluntariamente a conformidade das fibras de lã mineral com a Nota Q do Regulamento (CE) n.º 1272/2008. O EUCEB designou um organismo de certificação independente, o BCCA (<http://www.bcca.be/>), que controla que os produtos que levam a marca comercial EUCEB satisfazem os critérios de exoneração para qualquer classificação de carcinogenicidade. Todos os produtos de isolamento de lã mineral rotulados com a marca EUCEB são seguros de usar e são compostos de fibras que atendem aos critérios da Nota Q.

A certificação EUCEB significa qualidade comprovada e confiável de acordo com um sistema de monitoramento e controles precisamente definido. É uma confirmação para produtos de uma alta qualidade, que são fabricados de acordo com os requisitos estabelecidos na constituição EUCEB.

Como resultado, os clientes e consumidores de produtos de lã mineral recebem uma ferramenta com alto valor de reconhecimento. Uma marca registrada que pode ser colocada na embalagem de produtos de lã mineral e é, portanto, perceptível à vista desarmada.



Além disso, em 2001, a Agência Internacional de Pesquisa sobre Câncer reavaliou e reclassificou a lã mineral (lã de vidro isolante, lã de rocha e lã de escória) do Grupo 2B (possivelmente carcinogênico) para Agente do Grupo 3 «que não pode ser classificado quanto à sua carcinogenicidade para os seres humanos». (Ver Monografia Vol. 81, fibras vítreas artificiais <http://monographs.iarc.fr/>)

O 22 de Março de 2006, o Comité Técnico da UE para a Classificação e Rotulagem de Substâncias Perigosas decidiu suprimir a classificação "irritante". Esta decisão foi publicada com o Regulamento (CE) no 790/2009 da Comissão, de 10 de agosto de 2009, que altera, para efeitos de adaptação ao progresso técnico e científico, o Regulamento CRE (CE) no 1272/2008.

Qualquer pessoa que deseje obter informações mais detalhadas deve contatar o produtor (endereço na primeira página desta Folha).

As informações fornecidas neste documento são do estado do nosso conhecimento sobre este material a partir de 21/05/2018. É dado de boa fé.

Chama-se a atenção dos usuários para possíveis riscos assumidos quando o produto é usado para outra aplicação que não aquela para a qual ele foi projetado.

O Regulamento Europeu de Registro, Avaliação e Autorização de Produtos Químicos (EC) N° 1907/2006 (REACH), aplicado em 1° de junho de 2007, requer a Folha de Dados de Segurança (SDS) apenas para substâncias e misturas específicas definidas no artigo 31. Os produtos de lã mineral (painéis ou rolos) são artigos sob o REACH e, portanto, a SDS não é legalmente exigida. Contudo, a URSA decide fornecer aos seus clientes, de forma voluntária, as informações apropriadas para garantir a manipulação e o uso seguro de lã mineral por meio desta Folha de Instruções de Uso Seguro / Ficha de Segurança voluntária.