

SEÇÃO 1: Identificação

1.1. Identificação do produto

Forma do produto	: Mistura
Nome comercial	: Renova fácil quartzolit
Código do produto	: 0571.00000.0001CX; 0571.00013.0001CX; 0571.00020.0001CX; 0571.00042.0001CX; 0571.00049.0001CX; 0571.00055.0001CX
Tipo do produto	: Mistura
Grupo do produto	: Produto final

1.2. Outras maneiras de identificação

Outros meios de identificação	: Pintura de rejuntas
-------------------------------	-----------------------

1.3. Usos recomendados do produto químico e restrições de uso

Uso recomendado	: Revestimento acrílico para renovação de rejuntas antigos
-----------------	------------------------------------------------------------

1.4. Detalhes do fornecedor

Fabricante

Saint-Gobain do Brasil Produtos Industriais e para Construção LTDA -

Divisão Quartzolit

Via de Acesso João de Goés, 2127 06612-000 Jandira-SP

T (011) 2661-8571 e 08000-148110

<https://www.quartzolit.weber/>

1.5. Número do telefone de emergência

Número de emergência	: CIATox-HCFMUSP: (011) 2661-8571 ou 08000-148110
----------------------	---------------------------------------------------

SEÇÃO 2: Identificação de perigos

2.1. Classificação da substância ou mistura

Classificação de acordo com GHS BR (ABNT NBR 14725: 2023)

Corrosão/irritação à pele, Categoria 2

Perigoso ao meio ambiente aquático - Perigo agudo, Categoria 3

2.2. Elementos de rotulagem do GHS, incluindo as frases de precaução

GHS BR rotulagem

Pictogramas de perigo (GHS BR)

:



Palavra de advertência (GHS BR)

: Atenção

Frases de perigo (GHS BR)

: H315 - Provoca irritação à pele
H402 - Nocivo para os organismos aquáticos

Frases de precaução (GHS BR)

: P264 - Lave as mãos, os antebraços e o rosto cuidadosamente após o manuseio.
P273 - Evite a liberação para o meio ambiente.
P280 - Use luvas de proteção, roupa de proteção, proteção ocular, proteção facial e proteção auricular.
P302+P352 - EM CASO DE CONTATO COM A PELE: Lave com água em abundância.
P321 - Tratamento específico (veja instruções suplementares de primeiros socorros nesse rótulo).
P332+P313 - Em caso de irritação cutânea: Consulte um médico.
P362+P364 - Retire a roupa contaminada. Lave-a antes de usar novamente.
P501 - Descarte o conformidade com as regulamentações locais em ponto de coleta de

Renova fácil quartzolit

Ficha com Dados de Segurança (FDS)

De acordo com a ABNT NBR 14725: 2023

resíduos perigosos e especiais, de acordo com as regulamentações locais, regionais, nacionais e/ou internacionais.

2.3. Outros perigos que não resultam em uma classificação

Nenhuma informação adicional disponível

SEÇÃO 3: Composição e informações sobre os ingredientes

3.1. Substâncias

Não aplicável

3.2. Misturas

Nome	Identificação do produto	%	Classificação de acordo com GHS BR (ABNT NBR 14725: 2023)
Dióxido de Titânio (contendo menos do que 1% de partículas com diâmetro aerodinâmico < 10um)	nº CAS: 13463-67-7	5 – 17	Não classificado
monoisobutirato de 2,2,4-trimetil-1,3-pentanodiol	nº CAS: 25265-77-4	0,5 – 1,5	Tox. Aguda 5 (Oral), H303 Aq. Agudo 3, H402
éter de butilglicol	nº CAS: 111-76-2	0,5 – 1	Líqu. Inflamável 4, H227 Tox. Aguda 4 (Oral), H302 Tox. Aguda 3 (Dérmica), H311 Tox. Aguda 3 (Inalação), H331 Tox. Aguda 4 (Inalação: vapores), H332 Irrit. Pele 2, H315 Irrit. Ocular 2A, H319

SEÇÃO 4: Medidas de primeiros-socorros

4.1. Descrição de medidas necessárias de primeiros-socorros

Medidas gerais de primeiros-socorros	: Em caso de mal estar, consulte um médico.
Medidas de primeiros-socorros após inalação	: Remova a pessoa para local ventilado e a mantenha em repouso numa posição que não dificulte a respiração.
Medidas de primeiros-socorros após contato com a pele	: Após contato com a pele, retirar imediatamente toda a roupa contaminada e lavar com água em abundância. Tenha cuidado, o produto pode permanecer preso debaixo da roupa, calçado ou de um relógio de pulso.
Medidas de primeiros-socorros após contato com os olhos	: Em caso de contato com os olhos, lavar imediatamente com água em abundância e procurar orientação médica.
Medidas de primeiros-socorros após ingestão	: NÃO provoque vômito. Enxaguar a boca com água.

4.2. Sintomas e efeitos mais importantes, agudos ou tardios

Sintomas/efeitos	: Pode causar queimaduras severas.
Sintomas/efeitos em caso de inalação	: Pode causar irritação no trato respiratório, espirros, tosse, sensação de queimaduras na garganta com sensação de constricção da laringe e dificuldade de respiração.
Sintomas/efeitos em caso de contato com a pele	: Provoca irritação à pele. Irritação (coceira, vermelhidão, formação de bolhas).
Sintomas/efeitos em caso de contato com os olhos	: Pode causar irritação ocular.
Sintomas/efeitos em caso de ingestão	: Queimaduras ou irritação nos tecidos da boca, garganta e trato gastrointestinal.

4.3. Indicação de atenção médica imediata e tratamentos especiais requeridos, se necessário

Notas ao médico	: Tratar sintomaticamente
-----------------	---------------------------

SEÇÃO 5: Medidas de combate a incêndio

5.1. Meios de extinção

Meios de extinção adequados	: Água pulverizada, pó químico seco, espuma resistente a álcool, dióxido de carbono (CO2).
-----------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------

Renova fácil quartzolit

Ficha com Dados de Segurança (FDS)

De acordo com a ABNT NBR 14725: 2023

Meios de extinção inadequados : Não use jato forte de água.

5.2. Perigos específicos provenientes da substância ou mistura

Perigo de incêndio : Em caso de incêndio e/ou explosão não respirar os fumos.
Perigo de explosão : Nenhum perigo direto de explosão.

5.3. Medidas de proteção especial para a equipe de combate a incêndio

Instruções de combate a incêndios : Combata o incêndio tomando as precauções normais, a uma distância razoável. Não entrar na área de incêndio sem equipamento protetor adequado, incluindo proteção respiratória.
Proteção durante o combate a incêndios : Utilize equipamento de respiração do tipo autônomo com pressão positiva e roupa de proteção contra produtos químicos.

SEÇÃO 6: Medidas de controle para derramamento ou vazamento

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

Medidas gerais : Evitar o contato com a pele e com os olhos. Pode ser nocivo para os organismos aquáticos, para a flora, para os organismos do solo. Limpar qualquer derramamento o mais rápido possível, usando um material absorvente para coletá-lo. Contenha o vazamento se puder ser feito com segurança. Notificar as autoridades se o produto entrar nos esgotos ou águas públicas. Absorva o produto derramado a fim de evitar danos materiais.

6.1.1. Para o pessoal que não faz parte dos serviços de emergência

Equipamento de proteção : Use os equipamentos de proteção pessoal recomendados.
Procedimentos de emergência : Abandone a área. Apenas o pessoal qualificado e equipado com equipamento de proteção adequado pode intervir. Notificar o corpo de bombeiros e autoridades ambientais.

6.1.2. Para o pessoal do serviço de emergência

Equipamento de proteção : Equipamento autônomo de respiração. Equipar o pessoal da limpeza com proteção adequada.
Procedimentos de emergência : Evacuar o pessoal desnecessário. Contenha o vazamento se puder ser feito com segurança.

6.2. Precauções ao meio ambiente

Nocivo para os organismos aquáticos. Não permitir que o produto se espalhe no meio ambiente. Não permitir a entrada em bueiros ou cursos de água. Notificar as autoridades se o produto entrar nos esgotos ou águas públicas.

6.3. Métodos e materiais para a contenção e limpeza

Para contenção : Absorver o material derramado com areia ou terra. Contenha qualquer derramamento com barreiras ou materiais absorventes para evitar migração e entrada em esgotos ou córregos. Interromper o vazamento, se possível sem riscos.
Métodos de limpeza : Limpar superfícies contaminadas com água em abundância. Absorver o líquido derramado com material absorvente.

SEÇÃO 7: Manuseio e armazenamento

7.1. Precauções para manuseio seguro

Perigos adicionais quando processado : Não se espera que apresente um perigo significativo sob condições normais de uso.
Precauções para manuseio seguro : Assegurar boa ventilação do local de trabalho. Usar equipamento de proteção individual. Conserve somente no recipiente original. Não manuseie o produto antes de ter lido e compreendido todas as precauções de segurança.
Medidas de higiene : Sempre lave as mãos após manusear o produto. Remova a roupa contaminada. P270 - Não coma, beba ou fume durante a utilização deste produto.

7.2. Condições de armazenamento seguro, incluindo qualquer incompatibilidade

Medidas técnicas : Armazenar em recipientes hermeticamente fechados e à prova de fugas.
Condições de armazenamento : Mantenha em local fresco. Mantenha ao abrigo da luz solar. Armazene em local bem ventilado. Mantenha em local fresco.

Renova fácil quartzolit

Ficha com Dados de Segurança (FDS)

De acordo com a ABNT NBR 14725: 2023

Material para embalagem : Armazenar o produto sempre em recipiente de material igual ao do recipiente original.

SEÇÃO 8: Controle de exposição e proteção individual

8.1. Parâmetros de controle

éter de butilglicol (111-76-2)	
Brasil - Limites de exposição ocupacional	
Nome local	Butil cellosolve (2-Butóxi etanol; Éter monobutílico do etileno glicol)
OEL TWA	190 mg/m ³ 39 ppm
Observação (NR-15)	Absorção também p/pele
Referência regulamentar	Norma Regulamentadora Nº 15 - Atividades e Operações Insalubres

8.2. Medidas de controle de engenharia

Controles apropriados de engenharia : Fontes para lavagem dos olhos e chuveiros de segurança para emergência devem estar disponíveis nas imediações de qualquer potencial de exposição.

8.3. Medidas de proteção pessoal

Equipamento de proteção individual:

Use os equipamentos de proteção pessoal recomendados.

Proteção para as mãos:
Luvas de proteção de PVC
Proteção para os olhos:
Usar óculos de segurança com proteções laterais
Proteção para a pele e o corpo:
Usar roupas de proteção adequada
Proteção respiratória:
Recomenda-se o uso de equipamento de proteção respiratória nos casos em que possa ocorrer inalação durante a utilização

Símbolo(s) do equipamento de proteção individual:



SEÇÃO 9: Propriedades físicas e químicas

9.1. Propriedades físicas e químicas básicas

Estado físico	: Líquido
Aparência	: Líquido.
Cor	: Branco, Cinza, Bege, Marrom, Preto
Odor	: característico
Limiar de odor	: Não disponível
pH	: 8 – 10

Renova fácil quartzolit

Ficha com Dados de Segurança (FDS)

De acordo com a ABNT NBR 14725: 2023

Ponto de fusão	: Não disponível
Ponto de congelamento	: Não disponível
Ponto de ebulição	: Não disponível
Ponto de fulgor	: Não disponível
Taxa de evaporação relativa (acetato de butila = 1)	: Não disponível
Inflamabilidade	: Não disponível
Limites de explosão	: Não disponível
Pressão de vapor	: Não disponível
Densidade relativa do vapor a 20°C	: Não disponível
Densidade relativa	: Não disponível
Densidade	: 1,3 – 1,4 g/cm ³ 25°C
Solubilidade	: Solúvel em água.
Coefficiente de partição n-octanol/água (Log Kow)	: Não disponível
Temperatura de auto-ignição	: Não disponível
Temperatura de decomposição	: Não disponível
Viscosidade, cinemática	: Não disponível
Viscosidade, dinâmica	: ≈ 90 cP
Propriedades explosivas	: Não explosivo
Tamanho das partículas	: Não aplicável
Distribuição do tamanho das partículas	: Não aplicável
Forma das partículas	: Não aplicável
Taxa de proporção das partículas	: Não aplicável
Área de superfície específica das partículas	: Não aplicável

9.2. Dados relevantes no que diz respeito às classes de perigo físico

Nenhuma informação adicional disponível

9.3. Outras características de segurança

Nenhuma informação adicional disponível

SEÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

Estabilidade química	: Estável sob condições normais de uso.
Condições a evitar	: Temperaturas extremamente altas ou baixas. Mantenha afastado do calor, faísca, chama aberta, superfícies quentes. - Não fume.
Produtos perigosos da decomposição	: À temperatura ambiente, não é conhecido nenhum produto perigoso de decomposição.
Materiais incompatíveis	: Consultar o(s) fornecedor(es) destes materiais para recomendações específicas.
Possibilidade de reações perigosas	: Nenhuma, em condições normais de uso.
Reatividade	: O produto não é reativo nas condições normais de utilização, armazenamento e transporte.
Temperatura de manipulação	: Nenhuma informação adicional disponível

SEÇÃO 11: Informações toxicológicas

11.1. Informações sobre os efeitos toxicológicos

Toxicidade aguda (oral)	: Não disponível
Toxicidade aguda (dérmica)	: Não disponível
Toxicidade aguda (inalação)	: Não disponível

éter de butilglicol (111-76-2)	
DL50 oral, rato	1746 mg/kg de peso corporal (Equivalente ou similar a OCDE 401, Rato, Macho, Valor experimental, Oral)
DL50 oral	1414 mg/kg de peso corporal (OCDE 401, Cobaia, Masculino / feminino, Valor experimental, Oral, 14 dia(s))
DL50 dérmica, rato	> 2000 mg/kg de peso corporal (Rato; Valor experimental; OCDE 402)
DL50 dérmica, coelho	435 mg/kg de peso corporal (Coelho; Valor experimental; OCDE 402; 435 mg/kg bodyweight; Coelho; Peso da prova; Equivalente ou similar a OCDE 402)
CL50 Inalação - Rato	2,17 mg/l/4h (Rato; Valor experimental; 2.35 mg/l/4h; Rato; Valor experimental)

Renova fácil quartzolit

Ficha com Dados de Segurança (FDS)

De acordo com a ABNT NBR 14725: 2023

éter de butilglicol (111-76-2)	
CL50 Inalação - Rato [ppm]	450-486,Rato; Peso da prova
ETA BR (oral)	1414 mg/kg de peso corporal
ETA BR (cutânea)	435 mg/kg de peso corporal
ETA BR (gases)	700 ppmv/4h
ETA BR (vapores)	2,17 mg/l/4h
ETA BR (poeira, névoa)	2,17 mg/l/4h

monoisobutirato de 2,2,4-trimetil-1,3-pentanodiol (25265-77-4)	
DL50 oral, rato	3200 mg/kg (Rato, Oral)
DL50 dérmica, coelho	> 15200 mg/kg (Coelho, Dérmico)
ETA BR (oral)	3200 mg/kg de peso corporal

Dióxido de Titânio (contendo menos do que 1% de partículas com diâmetro aerodinâmico < 10um) (13463-67-7)	
DL50 oral, rato	> 5000 mg/kg de peso corporal (OCDE 425, Rato, Feminino, Valor experimental, Oral, 14 dia(s))
CL50 Inalação - Rato	5,09 mg/l (OCDE 403, 4 h, Rato, Masculino, Valor experimental, Inalação (poeiras), 14 dia(s))

Corrosão/irritação à pele : Provoca irritação à pele.
pH: 8 – 10

Dióxido de Titânio (contendo menos do que 1% de partículas com diâmetro aerodinâmico < 10um) (13463-67-7)	
pH	7 (suspensão aquosa, 10 %)

Lesões oculares graves/irritação ocular : Não disponível
pH: 8 – 10

Dióxido de Titânio (contendo menos do que 1% de partículas com diâmetro aerodinâmico < 10um) (13463-67-7)	
pH	7 (suspensão aquosa, 10 %)

Sensibilização respiratória ou à pele : Não disponível
Mutagenicidade em células germinativas : Não disponível
Carcinogenicidade : Não disponível

éter de butilglicol (111-76-2)	
Grupo IARC (Agência Internacional de Pesquisa sobre o Câncer)	3 - Não classificável

Toxicidade à reprodução : Não disponível
Toxicidade para órgãos-alvo específicos - Exposição única : Não disponível
Toxicidade para órgãos-alvo específicos - Exposição repetida : Não disponível
Perigo por aspiração : Não disponível

Renova fácil quartzolit	
Viscosidade, cinemática	64,286 – 69,231 mm ² /s

éter de butilglicol (111-76-2)	
Viscosidade, cinemática	2,284 mm ² /s (40 °C)

Dióxido de Titânio (contendo menos do que 1% de partículas com diâmetro aerodinâmico < 10um) (13463-67-7)	
Viscosidade, cinemática	Não aplicável (sólido)

11.2. Sintomas e efeitos mais importantes, agudos ou tardios

Sintomas/efeitos : Pode causar queimaduras severas.

Renova fácil quartzolit

Ficha com Dados de Segurança (FDS)

De acordo com a ABNT NBR 14725: 2023

Sintomas/efeitos em caso de inalação	: Pode causar irritação no trato respiratório, espirros, tosse, sensação de queimaduras na garganta com sensação de constrição da laringe e dificuldade de respiração.
Sintomas/efeitos em caso de contato com a pele	: Provoca irritação à pele. Irritação (coceira, vermelhidão, formação de bolhas).
Sintomas/efeitos em caso de contato com os olhos	: Pode causar irritação ocular.
Sintomas/efeitos em caso de ingestão	: Queimaduras ou irritação nos tecidos da boca, garganta e trato gastrointestinal.

SEÇÃO 12: Informações ecológicas

12.1. Ecotoxicidade

Perigoso ao ambiente aquático, agudo	: Nocivo para os organismos aquáticos.
Perigoso ao ambiente aquático, crônico	: Não classificado.

éter de butilglicol (111-76-2)	
CL50 - Peixes [1]	1474 mg/l (OCDE 203, 96 h, Oncorhynchus mykiss, Sistema estático, Água doce (não salgada), Valor experimental, Concentração nominal)
CE50 - Crustáceos [1]	1550 mg/l (OCDE 202, 48 h, Daphnia magna, Sistema estático, Água doce (não salgada), Valor experimental, Concentração nominal)
CE50 72h - Algas [1]	911 mg/l (OCDE 201, Pseudokirchneriella subcapitata, Sistema estático, Água doce (não salgada), Valor experimental, Concentração nominal)
monoisobutirato de 2,2,4-trimetil-1,3-pentanodiol (25265-77-4)	
CL50 - Peixes [1]	30 mg/l (96 h, Pimephales promelas, Água doce (não salgada))
CE50 - Crustáceos [1]	147,8 mg/l (48 h, Daphnia sp.)
CE50 72h - Algas [1]	18,4 mg/l (Selenastrum capricornutum, Crescimento)
Dióxido de Titânio (contendo menos do que 1% de partículas com diâmetro aerodinâmico < 10um) (13463-67-7)	
CL50 - Peixes [1]	> 300 mg/l (Danio rerio, Água doce (não salgada), Estudo de literatura, Concentração nominal)
CE50 - Crustáceos [1]	> 100 mg/l (OCDE 202, 48 h, Daphnia magna, Sistema estático, Água doce (não salgada), Valor experimental, Locomoção)

12.2. Persistência e degradabilidade

Renova fácil quartzolit	
Persistência e degradabilidade	Rapidamente degradável
éter de butilglicol (111-76-2)	
Persistência e degradabilidade	Facilmente biodegradável em água, Biodegradável no solo, Fotodegradação no ar.
Demanda bioquímica de oxigênio (DBO)	0,71 g O ₂ /g substância
Demanda química de oxigênio (DQO)	2,2 g O ₂ /g substância
DTO	2,305 g O ₂ /g substância
DBO (% de DTO)	0,31
monoisobutirato de 2,2,4-trimetil-1,3-pentanodiol (25265-77-4)	
Persistência e degradabilidade	Facilmente biodegradável em água.
Demanda química de oxigênio (DQO)	2,1 g O ₂ /g substância
DTO	2,4 g O ₂ /g substância
Dióxido de Titânio (contendo menos do que 1% de partículas com diâmetro aerodinâmico < 10um) (13463-67-7)	
Persistência e degradabilidade	Biodegradabilidade: não aplicável.
Demanda química de oxigênio (DQO)	Não aplicável (inorgânico)
DTO	Não aplicável (inorgânico)

Renova fácil quartzolit

Ficha com Dados de Segurança (FDS)

De acordo com a ABNT NBR 14725: 2023

12.3. Potencial bioacumulativo

éter de butilglicol (111-76-2)	
Coeficiente de partição n-octanol/água (Log Pow)	0,81 (Valor experimental; Teste de BASF; 25 °C)
Potencial bioacumulativo	Baixo potencial de bioacumulação (Log Kow < 4).
monoisobutirato de 2,2,4-trimetil-1,3-pentanodiol (25265-77-4)	
Coeficiente de partição n-octanol/água (Log Pow)	3,47 (Valor experimental)
Dióxido de Titânio (contendo menos do que 1% de partículas com diâmetro aerodinâmico < 10um) (13463-67-7)	
Potencial bioacumulativo	Não bioacumulável.

12.4. Mobilidade no solo

éter de butilglicol (111-76-2)	
Tensão superficial	0,027 N/m (25 °C)
Ecologia - solo	Baixo potencial de adsorção no solo.
Dióxido de Titânio (contendo menos do que 1% de partículas com diâmetro aerodinâmico < 10um) (13463-67-7)	
Tensão superficial	Não existe informação disponível na literatura
Ecologia - solo	Baixo potencial de mobilidade no solo.

12.5. Outros efeitos adversos

Perigoso para a camada de ozônio : Não disponível

SEÇÃO 13: Considerações sobre destinação final

Legislação regional (resíduos) : Lei nº12.305, de 02 de agosto de 2010 (Política Nacional de Resíduos Sólidos).
Métodos de tratamento de resíduos : Deve seguir tratamento especial de acordo com as legislações locais.
Recomendações de despejo de águas residuais : O descarte deve ser realizado de acordo com as legislações oficiais.
Recomendações de disposição de produtos/embalagens : O descarte deve ser realizado de acordo com as legislações oficiais.
Informações adicionais : Não reutilizar recipientes vazios.

SEÇÃO 14: Informações sobre transporte

14.1 Regulamentações nacionais e internacionais

Transporte terrestre Resolução nº 5998/ANTT de 03 de Novembro de 2022
Nome apropriado para embarque : Não aplicável
Perigoso para o meio ambiente : Não

Transporte marítimo
Nº ONU (IMDG) : Não aplicável
Nome apropriado para embarque (IMDG) : Não aplicável
Classe (IMDG) : Não aplicável
Perigo subsidiário (IMDG) : Não aplicável
Grupo de embalagem (IMDG) : Não aplicável
EmS-No. (Fogo) : Não aplicável
EmS-No. (Derramamento) : Não aplicável
Provisão especial (IMDG) : Não aplicável

Transporte aéreo
Nº ONU (IATA) : Não aplicável
Nome apropriado para embarque (IATA) : Não aplicável
Classe (IATA) : Não aplicável

Renova fácil quartzolit

Ficha com Dados de Segurança (FDS)

De acordo com a ABNT NBR 14725: 2023

Perigos subsidiários (IATA) : Não aplicável
Grupo de embalagem (IATA) : Não aplicável
Provisão especial (IATA) : Não aplicável

14.2 Outras informações

Nenhuma informação adicional disponível

SEÇÃO 15: Informações sobre regulamentações

15.1. Regulamentos nacionais

Regulamentações locais do Brasil : De acordo com a ABNT NBR 14725: 2023
Decreto Federal nº 10.088, de 5 de novembro de 2019 – Consolida atos normativos editados pelo Poder Executivo Federal que dispõem sobre a promulgação de convenções e recomendações da Organização Internacional do Trabalho - OIT ratificadas pela República Federativa do Brasil.
Portaria nº 2.770, de 5 de setembro de 2022 - Aprova a nova redação da Norma Regulamentadora nº 26
Decreto Federal nº 96.044 de 18 de maio de 1988 - Aprova o Regulamento para o Transporte Rodoviário de Produtos Perigosos
Resolução nº 5998/ANTT de 03 de Novembro de 2022

SEÇÃO 16: Outras informações

Outras informações : Este documento foi elaborado com base nos atuais conhecimentos sobre o manuseio apropriado do produto e sob as condições normais de uso, de acordo com a aplicação especificada na embalagem. Qualquer outra forma de utilização do produto que envolva a sua combinação com outros materiais, além de formas de uso diversas daquelas indicadas, são de responsabilidade do usuário. Adverte-se que o manuseio de qualquer substância química requer o conhecimento prévio de seus perigos pelo usuário. No local de trabalho cabe à empresa usuária do produto promover o treinamento de seus colaboradores quanto aos possíveis riscos advindos da exposição ao produto químico.

FDS Quartzolit Saint-Gobain

Esta informação está baseada em nosso conhecimento atual e pretende descrever o produto tendo unicamente em vista os requisitos de saúde, segurança e meio ambiente. Não deve, portanto, ser interpretada como garantia de qualquer propriedade específica do produto.