

Última revisão:
04/12/2018

FISPQ Nº
03

Versão:
03

Página:
1/4

1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

Perfix-BR – Massa para colagem em pó

Empresa:

Knauf do Brasil Ltda

Queimados-RJ

Rod. Pres. Dutra Km 198,5 – Queimados – RJ – CEP 26360-720 Tel.: 21 2195-1101

Salvador-BA

Rua Nafta, 1281 – Polo petroquímico – Camaçari– BA –CEP 42810-210. Tel.: 71 3454-9640

Telefone para emergências: 0800 704 9922

2. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

Classificação do produto: Produto químico não é classificado como perigoso de acordo com a ABNT NBR 14725-2.

Efeitos do produto: O produto normalmente não apresenta perigos ao ser manuseado, mas, devido a suscetibilidade individual das pessoas, pode provocar irritações na pele, olhos e tratos respiratórios. Potenciais efeitos:

- Olhos: o contato pode causar irritação, lacrimejamento, vermelhidão ou dor.
- Pele: o contato prolongado pode causar irritação da pele e coceira.
- Inalação: não há reações durante o manuseio do produto. Após o lixamento do produto seco, o pó gerado pode causar irritação dos tratos respiratórios.

Sistema de classificação utilizado: Norma ABNT 14725-2:2009 – Versão corrigida: 2010. Sistema Globalmente Harmonizado para a Classificação e Rotulagem de Produtos Químicos, ONU.

Perigos específicos: O produto não possui outros perigos.

3. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

Veja informações abaixo sobre os componentes da mistura:

Componente	Porcentagem (por peso)	Numero CAS
Sulfato de cálcio	>60	10034-76-1
Bentonita	<20	10043-52-4
Carbonato de cálcio	<9	9032-42-2
Mica	<5	9003-20-7
Espessante de celulose	<2	N.D.
Cola	<2	N.D.
Quartzo	<2	14808-60-7

Última revisão:
04/12/2018

FISPQ Nº
03

Versão:
03

Página:
2/4

4. MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

Inalação: Remover a pessoa para local arejado.

Contato com a pele: Remover imediatamente toda a roupa contaminada inclusive sapatos. Lavar pele e cabelos com água e sabão.

Em casos de irritação, procurar orientação de um médico.

Contato com os olhos: Lavar imediatamente com água corrente

Certifique-se irrigação completa do olho, mantendo as pálpebras abertas e longe dos olhos, movendo-as ocasionalmente levantando-as para cima e para baixo.

Em caso de dores persistentes, procurar atendimento médico.

Remoção de lentes de contato após uma lesão no olho só deve ser realizada por pessoal qualificado.

Ingestão: Não induzir o vômito.

Observe o paciente cuidadosamente.

Nunca dê líquidos a uma pessoa mostrando sinais de estar sonolenta ou inconsciente.

Lavar a boca e beber bastante água.

Consultar um médico

Nota ao médico: Tratamento sintomático.

5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

Meios de extinção apropriados: Água, espuma, dióxido de carbono ou pó seco. O produto não é combustível e, quando envolvido em fogo, use meios de extinção apropriados.

Perigos específicos: Durante incêndio, gases tóxicos e irritantes podem ser gerados por decomposição térmica.

Medidas de proteção da equipe de combate a incêndio: Proteção respiratória do tipo autônomo (SCBA) com pressão positiva e vestuário protetor completo.

6. MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

Pequenas proporções

Limpar o local imediatamente.

Evitar o contato com a pele e os olhos.

Use luvas impermeáveis, máscara para pó e óculos de segurança.

Grandes proporções

Alertar Corpo de bombeiros e dizer-lhes localização e natureza do perigo.

Usar luvas impermeáveis, máscara para pó e óculos de segurança.

Após o controle do vazamento, pegue o material mecanicamente e descarte-o de acordo com as regulamentações (não descarte na rede de esgoto ou cursos d'água).

Última revisão:
04/12/2018

FISPQ Nº
03

Versão:
03

Página:
3/4

Precauções pessoais

Para o pessoal que não faz parte dos serviços de emergências: O produto não é combustível. Assegure a existência de ventilação no local. Evite contato com os olhos e com a pele. Utilize equipamento de proteção individual conforme descrito na seção 8.

Para o pessoal de serviço de emergência: Utilizar EPI completo, óculos com proteção lateral contra respingos químicos, máscara para pó, luvas de proteção, calçado e macacão de PVC.

Precauções ao meio ambiente: Evite que o produto atinja cursos d'água e rede de esgotos.

Métodos e materiais para contenção e limpeza: Recolha o produto e coloque em recipientes apropriados. Para destinação final, proceder conforme a Seção 13 desta FISPQ.

7. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

Precauções para manuseio: Evitar contato prolongado do produto com a pele e os olhos, utilize os EPIs indicados na seção 8.

Medidas de higiene: Lave as mãos e o rosto cuidadosamente após manuseio e antes de comer, beber, fumar e ir ao banheiro. Roupas contaminadas devem ser trocadas e lavadas antes de sua reutilização. Remova a roupa e o equipamento de proteção contaminado antes de entrar nas áreas de alimentação. Mantenha os locais de trabalho dentro dos padrões de higiene. Conscientize periodicamente os funcionários sobre manuseio seguro do produto.

Precauções para armazenamento: armazene em local coberto, seco e bem ventilado. Mantenha a embalagem fechada quando não em uso. A embalagem que for aberta deve ser cuidadosamente selada novamente e mantida na posição apropriada para evitar vazamentos.

8. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

Parâmetros de controle: Não estabelecidos.

Medidas de controle de engenharia: Garantir ventilação adequada, especialmente em áreas confinadas.

Medidas de proteção individual

Proteção respiratória: Usar máscara contra pó.

Proteção ocular: Usar óculos de segurança ou protetor facial.

Proteção das mãos: Usar luvas de PVC ou látex.

9. PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

Aspecto (estado físico, forma e cor): Sólido (pó) de cor branca.

Odor: leve característico

pH: Não se aplica

Ponto de fusão/ponto de congelamento: Não disponível

Ponto de ebulição inicial e faixa de temperatura de ebulição: Não disponível

Ponto de fulgor: Não se aplica

Taxa de evaporação: Não disponível

Última revisão:
04/12/2018

FISPQ Nº
03

Versão:
03

Página:
4/4

Inflamabilidade (sólido/gás): Não inflamável
Limite inferior/superior de inflamabilidade ou explosividade: Não se aplica
Pressão de vapor: Não disponível
Densidade do vapor: Não disponível
Solubilidade: parcialmente solúvel em água
Coeficiente de participação – n-octanol/água: Não disponível
Temperatura de autoignição: Não disponível

10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE.

Estabilidade e reatividade: Produto estável em condições normais de estocagem e manuseio.
Possibilidades de reações perigosas: Não são conhecidas reações perigosas com relação ao produto.
Condições a serem evitadas: Calor excessivo ou chama.
Materiais incompatíveis: Ácidos, Flúor, sais de amônia e alumínio.
Produtos perigosos da decomposição: A decomposição não ocorre se manuseado e estocado apropriadamente.
Em caso de incêndio, gases tóxicos e irritantes podem ser gerados pela decomposição térmica.

11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS.

Toxicidade aguda: Há evidencia que sugere que o material pode causar irritação das vias respiratórias em algumas pessoas. A resposta do organismo a essa irritação pode causar danos nos pulmões.

Corrosão/irritação da pele: Há algumas evidencias que sugerem que o material pode provocar uma reação inflamatória moderada da pele, após algum tempo. A exposição repetida pode causar dermatite de contato que é caracterizada por vermelhidão, inchaço e formação de bolhas. Pele irritada ou com cortes abertos não deve ser exposta a este material. A entrada na corrente sanguínea, através, por exemplo, cortes, escoriações ou lesões, pode produzir lesão sistêmica, com efeitos nocivos. Deve-se examinar a pele antes da utilização do material para garantir a proteção.

Lesões oculares graves/irritação ocular: Este material pode causar irritação nos olhos e danos quando em contato.

Sensibilização respiratória ou à pele: Durante o manuseio e após aplicação, secagem e lixamento, o pó gerado pode causar sensibilização respiratória ou à pele.

Toxicidade: Não são esperados efeitos da exposição ao produto. Não foram observados efeitos crônicos, mesmo assim, a utilização de equipamento de proteção individual é recomendada.

Mutagenicidade em células germinativas: Não classificado.

Carcinogenicidade: Não classificado.

Toxicidade à reprodução: Não classificado.

Toxicidade para órgãos-alvo específicos – exposição única: Não classificado.

Toxicidade para órgãos-alvo específicos – exposição repetida: Não classificado.

Última revisão:
04/12/2018

FISPQ N°
03

Versão:
03

Página:
5/4

Perigo por aspiração: Não classificado.

Substância que podem causar interação, adição, potenciação e sinergia: Não classificado.

12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

Efeitos ambientais, comportamento e impactos do produto

Não descarte em rede de esgoto. Não há informação disponível acerca deste tipo de produto, mas, de acordo com a nossa experiência, este não apresenta risco ao meio ambiente se for utilizado e descartado como recomendado.

Ecotoxicidade: Não disponível

Persistência/degradabilidade: Não disponível

Potencial bioacumulativo: Não disponível

Mobilidade no solo: Não disponível

Outros efeitos adversos: Produto estável sem efeitos ambientais adversos conhecidos

13. CONSIDERAÇÕES SOBRE DESTINAÇÃO FINAL

Métodos recomendados para destinação final: Nunca descarte em esgotos ou no meio ambiente. Evite acúmulo de água para evitar a proliferação de mosquitos. Restos de produtos devem ser eliminados de acordo com as regulamentações federais, estaduais e municipais de saúde e de meio ambiente, aplicáveis e vigentes: Resolução CONAMA 005/1993, ABNT NBR 10004:2004 e ABNT NBR 16725:2014.

Embalagem usada: saco de papel. Sua disposição deve estar em conformidade com todas as regulamentações ambientais e de saúde aplicáveis, obedecendo-se os mesmos critérios aplicáveis a produtos.

14. INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

As características do produto não correspondem às classificações definidas como perigosos para fins de transportes, de acordo com o anexo "Parte 2 – Classificação" da resolução nº 5232, de 14 de dezembro de 2016, alterada pela Resolução nº 5581 de 22/11/2017.

15. INFORMAÇÕES SOBRE REGULAMENTAÇÕES

Portaria nº 229 de 2011/MTE (que altera a Norma Regulamentadora "NR 26", que trata de Sinalização de Segurança).

Decreto 2657/1998 – promulga a Convenção N°170 da OIT, relativa a segurança na utilização de produtos químicos no trabalho, assinada em Genebra, em 25 de julho de 1990.

Lei 9605/1998 Crimes ambientais.

Lei 8098/1990 Código do Consumidor.

Exigências regulamentares estão sujeitas a mudanças e podem diferir de uma região para outra. É responsabilidade do usuário assegurar-se que suas atividades estejam de acordo com a legislação local, federal, estadual e municipal.

16. OUTRAS INFORMAÇÕES



FICHA DE INFORMAÇÃO E SEGURANÇA
DE PRODUTOS QUÍMICOS
NOME DO PRODUTO OU MISTURA:
MASSA PARA JUNTAS PARA DRYWALL

Knauf do Brasil Ltda
Av. Pastor Martin Luther King Jr, 126,
Bloco 10, Ala B, 404, Inhaúma,
Rio de Janeiro -RJ - CEP: 20765-000

sak@knauf.com.br
Contato: 0800 7049922

Última revisão:
04/12/2018

FISPQ N°
03

Versão:
03

Página:
6/4

Esta Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos foi elaborada de acordo com as orientações da NBR 14725, emitida pela ABNT – Associação Brasileira de Normas Técnicas.

As informações aqui contidas baseiam-se nos nossos conhecimentos atuais e não representam uma confirmação das características. O consumidor do nosso produto é responsável pela observação das leis existentes.