

Produto: Rejunte Flexível

Página: 1/3

Revisão: 00 Data: 08/11/2015
Revisão: 01 Data: 13/02/2019
Revisão: 02 Data: 22/03/2022
Revisão: 03 Data: 10/10/2023

1 – IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

Nome do Produto: Rejunte Flexível
Marca: ARGAMASSA SUPERMAX
Razão Social: Supermax Ltda
Endereço: Rodovia MG-050, Km 215, Zona Rural,
CEP 35.568-000
Córrego Fundo - MG
Telefone para contato: (37) 3443 - 0360
Telefone para emergências: (37) 3322 - 9645 /
Corpo de Bombeiro - 193
E-mail: vendas@argamassasupermax.com.br

2 – IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

Principais Perigos: Riscos relevantes para este produto:
Contato aos olhos e pele, inalação e ingestão.

Olhos: Causa irritação e riscos de sérios danos em contato direto, devido à presença de cimento.

Saúde: Inalação: Pode ser nocivo se inalado ou ingerido, devido à presença de cimento.

Fogo: Não há risco. Produto não inflamável.

Meio ambiente: Provoca a elevação da alcalinidade quando lançado em cursos de água.

2.1 – PICTOGRAMAS



Palavra de advertência: PERIGO

Frases de perigo: H315 Provoca irritação à pele
H317 Pode provocar reações alérgicas na pele.
H318 Provoca lesões oculares graves.
H335 Pode provocar irritação das vias respiratórias

3 – COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

Tipo de produto: Preparado de cimento Portland modificado com aditivos não-tóxicos.

Natureza Química: Argamassa Cimentícia

Composição: Cimento Portland, agregados minerais selecionados, aditivos especiais não-tóxicos.

PRINCIPAL ATIVO	No C.A.S.	OSHA PEL	ACGIH TLV
Cimento Portland	65997-15-1	5 mg / m ³	10 mg / m ³
Carbonato de Cálcio	13397-24-5	15 mg / m ³	10 mg / m ³

4 – MEDIDAS DE PRIMEIROS-SOCORROS

Inalação: Remova a vítima para local ventilado e a mantenha em repouso numa posição que não dificulte a respiração. Caso sinta indisposição, contate um médico. Leve esta FISPQ.

Contato com a pele: Remova da pele as partículas soltas. Mergulhe o local atingido em água fria ou aplique compressas úmidas. Lave a pele exposta com quantidade suficiente de água para remoção do material. Em caso de irritação cutânea: Consulte um médico. Leve esta FISPQ. Consultar médico dermatologista.

Contato com os olhos: Enxágue cuidadosamente com água durante 15 minutos. No caso de uso de lentes de contato, remova-as, se for fácil e enxágue novamente. Contate imediatamente um médico. Leve esta FISPQ. Consultar em seguida médico oftalmologista.

Ingestão: Não induza o vômito. Lave a boca da vítima com água em abundância. Nunca forneça algo por via oral a uma pessoa inconsciente. Caso ela sinta indisposição, leve ao médico. Leve esta FISPQ.

5 – MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIOS

Meios de extinção apropriados: Apropriados: Compatível com espuma, pó químico e dióxido de carbono (CO₂).
apropriados: Não recomendados: Jatos d'água de forma direta.

Perigos específicos: Perigoso quando exposto à água. O cimento presente neste produto pode reagir lentamente com água formando compostos hidratados, liberando calor e produzindo uma solução altamente alcalina.

6 – MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

Precauções Pessoais: Isolar e sinalizar o local. Impedir o contato do produto derramado com água.

PRODUTOS DE

Qualidade

www.argamassasupermax.com.br

Produto: Rejunte Flexível

Página: 2/3

Revisão: 00 Data: 08/11/2015

Revisão: 01 Data: 13/02/2019

Revisão: 02 Data: 22/03/2022

Revisão: 03 Data: 10/10/2023

Controle de poeira: Evitar a geração de poeira na remoção do produto. Limite máximo tolerável do pó respirável: 5mg/m³.

Precauções ao meio ambiente: Utilizar barreiras para evitar contaminação com o produto em áreas próximas a cursos d'água, lagos e áreas marítimas.

Método para limpeza: Remover produto, evitando geração de poeira, inserindo-o em recipientes limpos e secos para posterior disposição conforme legislação vigente.

7 – MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

Manuseio

- Manter o produto seco até utilização final.
- Manusear de acordo com as normas de segurança estabelecidas.
- Utilizar os equipamentos de segurança (Item VIII).
- Evitar contato com os olhos, pele e mucosas.
- Manusear o produto em locais frescos e ventilados, evitar a ingestão de alimentos próximos ao produto.
- Lavar com água em abundância todo o vestuário contaminado com o pó do produto ou com o produto misturado à água.

Armazenamento

- Armazenar o produto em áreas secas, frescas e ventiladas, para evitar contato com umidade e riscos de inalação.
- Condições adequadas de armazenamento: Áreas cobertas, secas, frescas e ventiladas.
- Condições de armazenamento inadequadas: Áreas úmidas ou sem cobertura.
- Produtos e materiais incompatíveis: Água e demais substâncias líquidas.
- Materiais seguros para embalagem: Sacos Plásticos, de papel grosso ou multfoliado.
- Temperatura de Armazenamento: entre 5 e 40°C

8 – CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

Medidas de controle de engenharia:

Manter monitoramento periódico da umidade e concentração de outros vapores nas áreas de estocagem e utilização. Manter locais de trabalho sempre frescos e ventilados.

Limites de exposição ocupacional: produto não apresenta limite especificado de exposição segundo NR 15 (Portaria no 3214).

EQUIPAMENTO DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL:

Proteção respiratória: Máscara com filtro para pós finos.

Proteção dos olhos: Óculos de segurança ou protetor facial.

Proteção da pele e corpo: Luvas de PVC;
Botinas de couro.

Medidas de higiene:

- Manter os recipientes do produto sempre fechados;
- Manter ventilação adequada
- Conservar o local de trabalho sempre limpo, evitando presença de água acumulada;
- Após o trabalho e antes das refeições, lavar as mãos utilizando sabão e água.

9 – PROPRIEDADES FÍSICO QUÍMICAS

Estado Físico: Sólido (pó/granulado)

Forma: Pó

Cor: Cinza

Odor: Não apresenta odor distinto

pH (em água): Não Disponível

Temperatura de Decomposição: Não Disponível

Ponto de Fulgor: Não aplicável. Produto sólido não-volátil.

Limites de Explosividade: Não aplicável. Produto Incombustível.

Densidade: 700 a 1500 Kg/m³

Densidade Relativa: 1500 Kg/m³

Solubilidade:

- Insolúvel em água, porém, miscível;

10 – ESTABILIDADE E REATIVIDADE

Condições de instabilidade: Produto estável em qualquer ambiente.

Condições a evitar: Contato com água ou exposição a ambientes úmidos.

Materiais ou substâncias incompatíveis: Água (umidade), substâncias ácidas - entretanto, não causam reações violentas ou explosivas.

Produtos perigosos da decomposição: Não há geração.

11 – INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

Toxicidade Aguda: Não especificado pela legislação brasileira.

Efeitos locais: Pode causar irritação em contato prolongado com pele e mucosas.

Pode causar irritação em contato com os olhos.

Pode causar reações alérgicas se inalado, especialmente por tempo prolongado.

12 – INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

EFEITOS AMBIENTAIS, COMPORTAMENTOS E IMPACTOS DO PRODUTO

Mobilidade: Medidas para controle de mobilidade devem ser tomadas respeitando as exigências dos órgãos ambientais.

Degradabilidade: Produto não biodegradável.

Possível Impacto Ambiental: Contamina cursos d'água durante hidratação em até 6 horas. Neste período, o produto é estimado como tóxico para o peixe e bactéria Daphnia (base estática aguda).

PRODUTOS DE

Qualidade

www.argamassasupermax.com.br

Produto: Rejunte Flexível

Página: 3/3

Revisão: 00 Data: 08/11/2015
Revisão: 01 Data: 13/02/2019
Revisão: 02 Data: 22/03/2022
Revisão: 03 Data: 10/10/2023

13 – CONSIDERAÇÕES SOBRE TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO

MÉTODOS DE TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO

Produto: O produto é removido em grande parte através de processos de tratamento abióticos. Recomenda-se aplicação em coprocessamento, decomposição térmica em incineradores apropriados para produtos químicos, de acordo com legislação vigente.

Restos de produto: Resíduos que não serão mais utilizados ou reprocessados devem ser descartados conforme legislação vigente.

Embalagem usada: Não deve ser reutilizada.

14 – INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

Regulamentações Nacionais e Internacionais: Produto não classificado na legislação vigente sobre transporte de produtos perigosos.

Terrestre:

- ONU: Não disponível
- Classe de Risco: Não disponível
- Número de risco: Não disponível
- Grupo de embalagem: Não disponível
- Nome apropriado para o embarque: Argamassa Colante - ACI

Marítimo:

- IMDG: Não disponível
- Classe de risco: Não disponível
- Número de risco: Não disponível
- Grupo de embalagem: Não disponível
- Nome apropriado para o embarque: Rejunte Flexível SUPERMAX

Aéreo:

- IATA-DGR: Não disponível
- Classe de Risco: Não disponível
- Número de risco: Não disponível
- Grupo de embalagem: Não disponível
- Nome apropriado para o embarque: Argamassa Colante - ACII

15 – REGULAMENTAÇÕES

Classificação Brasileira:

Produto conforme requisitos técnicos da NBR 14081-1:2012 (Argamassa colante industrializada para assentamento de placas cerâmicas – Parte 1: Requisitos) Outras Classificações: Produto não inflamável Importante: FISPQ deste produto está disponível para o usuário.

16 – OUTRAS INFORMAÇÕES

Glossário: FISPQ – Ficha de Segurança de Produtos Químicos
C.A.S. – Chemical Abstracts Service
TLV – Threshold Limit Value
ACGIH – American Conference of Industrial Hygienists
NIOSH – National Institute for Occupational Safety and Health
IMDG – International Maritime Dangerous Goods

Code

IATA-DGR – International Air Transport Association – Dangerous Goods Regulation

Referências:

www.anvisa.com.br
www.cas.org

Portaria no 3214 – Normas Regulamentadoras (NR's) CLT
Portaria no 204 – 20/05/1997

As informações e recomendações apresentadas neste documento refletem o melhor conhecimento da Supermax para o manuseio apropriado do produto em condições normais. É de responsabilidade do usuário: consultar o rótulo quanto às instruções de uso; situações em que o produto é utilizado em combinação com outro produto ou em outros processos. Caso haja necessidade de maiores esclarecimentos ou informações sobre o produto, consulte a Supermax.

PRODUTOS DE

Qualidade