



REJUNTE TIPO I - INTERNO

REVISÃO 02 - 01/01/2019 - PÁGINA 01 - 04

1 - IDENTIFICAÇÃO PRODUTO / EMPRESA:

Nome do Produto: Rejunte Tipo I - Interno
 Nome da Empresa: Massa Pronta Produtos e Serviços Ltda.
 Endereço: Engenho Caculé, s/n - Sertãozinho - Nazaré da Mata-PE
 Fone: (81) 3633 - 1081
 Email: atendimento@domestre.com
 Site: www.domestre.com

2 - COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES DOS INGREDIENTES:

TIPO DO PRODUTO:

Mix de produtos para formulação do rejunte interno.

COMPONENTES	FAIXA DE CONCENTRAÇÃO
Agregados minerais:	70 - 75%
Cimento Portland:	28 - 32 %
Segredo Industrial:	1,0 - 3,8 %

3 - IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS: CATEGORIA 2

PERIGOS IMPORTANTES:

Pode provocar reações alérgicas na pele, devido ao elevado pH;
 Pode provocar irritação ocular grave;
 Pode provocar danos aos pulmões se inalado por períodos prolongados;
 Pode provocar irritação nas vias respiratórias.

PRECAUÇÕES:

Não inalar Poeiras resultantes do manuseio do produto;
 Use luvas apropriadas para o manuseio desses produtos;
 Use roupas apropriadas que cubram grande parte do corpo;
 Use óculos de proteção para evitar contato direto com a poeira.

4 - MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS:

INALAÇÃO:

Remover a vítima para um local ventilado e longe da zona de exposição, mantendo-a em repouso e em uma posição que facilite sua respiração. Caso sinta muito desconforto, encaminhar a um médico com a FISPQ.

CONTATO COM A PELE:

Remover as partículas maiores e lavar com água corrente e fria ou aplicar compressas úmidas. Caso ocorra irritação na pele encaminhar a um médico em posse dessa FISPQ.

CONTATO COM OS OLHOS:

Lave os olhos cuidadosamente em água corrente por alguns minutos; caso use lentes de contato, remova-a, se for de fácil manuseio, e lave com água corrente. Caso a irritação ocular persista, procure um médico em posse dessa FISPQ.

INGESTÃO:

Não induzir o vômito. Lavar a boca da vítima com bastante água e nunca introduzir um medicamento por via oral em vítima inconsciente. Caso a vítima sinta indisposição, procurar um médico munido dessa FISPQ.



**REJUNTE TIPO I - INTERNO**

REVISÃO 02 - 01/01/2019 - PÁGINA 02 - 04

SINTOMAS E EFEITOS MAIS IMPORTANTES AGUDOS OU TARDIOS:

Pode provocar irritação com vermelhidão na pele, irritação ocular grave com vermelhidão e dor. O contato prolongado pode provocar queimaduras químicas e ulceração nos olhos. O contato respiratório de forma constante, repetitiva e sem proteção pode causar eczema, fibrose pulmonar, silicose, perda da capacidade pulmonar e etc.

5 - MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO:**MEIOS DE EXTINTORES:**

Os extintores mais apropriados para esse tipo de produto são os de pó químico, espuma e de dióxido de carbono (CO₂). Não é recomendada a aplicação de jatos de água diretamente.

PERIGOS SOBRE A QUEIMA DO PRODUTO:

O produto não é inflamável, porém a sua embalagem pode pegar fogo e produzir gases irritantes e tóxicos às vias aéreas e visão. A adição de água pode reagir com o cimento formando uma solução altamente alcalina, gerando e liberando calor.

6 - MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO:**PARA PESSOA QUE NÃO FAZ PARTE DO SERVIÇO DE EMERGÊNCIA:**

Não fume. Não tenha contato direto com o material derramado sem uso dos EPI's adequados.

PARA PESSOA QUE FAZ PARTE DO SERVIÇO DE EMERGÊNCIA:

Utilize os EPI's adequados: luvas de segurança, roupas de proteção de tecido resistente, óculos de proteção com parede lateral. Fazer uso de máscaras com filtros apropriados que retenham poeiras e partículas. Manter afastadas as pessoas não autorizadas pela equipe de emergência. Se for seguro, tentar limitar o derramamento.

PRECAUÇÕES ACERCA DO MEIO AMBIENTE:

Evitar que o derramamento do produto seco atinja rios, redes pluviais e redes de esgoto.

7 - MANUSEIO E ARMAZENAMENTO:**ORIENTAÇÃO PARA MANUSEIO:**

Sempre fazer uso de EPI's de proteção individual como luvas, óculos, vestimentas adequadas de manga comprida.

ARMAZENAMENTO:

Sempre armazenar o produto nas embalagens originais da fábrica, em locais secos e bem ventilados, longe do sol e da umidade. O local de armazenamento deverá ter ventilação ou possuir sistema de exaustão para evitar a concentração de poeiras.

8 - CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL:

PROTEÇÃO RESPIRATÓRIA: Utilização de máscara semi facial com filtros para retenção de poeira.

PROTEÇÃO DAS MÃOS: Utilização de luvas de PVC.

PROTEÇÃO DOS OLHOS: Utilização de óculos de segurança com proteção lateral.

PROTEÇÃO DA PELE: Utilização de botas de proteção e roupas ou avental de mangas longas.

MEDIDAS DE HIGIENE: Não fumar ou comer durante o manuseio do produto. Após manuseio, lavar bem as mãos e, se possível, todo o corpo, pois o cimento pode causar ulcerações na pele em caso de contato prolongado.

**REJUNTE TIPO I - INTERNO**

REVISÃO 02 - 01/01/2019 - PÁGINA 03 - 04

9 - PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS:

Estado Físico: Produto em pó, granulometria mediana/grande.

Cor: Cinza

Densidade: 1,0 a 1,3g/cm³ (estado seco)

Solubilidade em água: Solubilidade em água, suspensão.

Limite inflamabilidade: Produto não inflamável.

Limite explosividade: Produto não inflamável.

Ponto de fulgor: Não se aplica.

10 - ESTABILIDADE E REATIVIDADE:**INSTABILIDADE:**

Produto estável em condições de temperatura e pressão ambiente.

REAÇÕES PERIGOSAS:

O produto tem um ingrediente que reage lentamente com a água, formando uma solução alcalina.

MATERIAL INCOMPATÍVEL:

Ácidos fortes, sal de amônio e ligas de alumínio.

11 - INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS:**TOXICIDADE AGUDA:**

Devido à concentração dos compostos, o produto não apresenta toxicologia aguda.

IRRITAÇÃO NA PELE:

Pode provocar irritação à pele com vermelhidão, por tempo prolongado.

LESÕES OCULARES:

Pode provocar irritação, vermelhidão e dor nos olhos. Caso mantenha exposto ao produto por muito tempo, pode causar ulcerações.

SENSIBILIDADE RESPIRATÓRIA:

Não é esperado que o produto cause sensibilidade respiratória porém, caso o contato seja prolongado, pode causar sensibilidade.

12 - INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS:**ECOTOXIDADE:**

Nenhum problema ecológico deve ocorrer se o produto for manuseado e utilizado com cuidado e atenção, respeitando as informações da embalagem.

POTENCIAL BIOACUMULATIVO:

Possui baixo potencial bioacumulativo para organismos aquáticos.

13 - CONSIDERAÇÕES SOBRE TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO:

Todo o resíduo gerado deve ser descartado seguindo a legislação local, federal, estadual e ou municipal para disposição dos resíduos sólidos.

Por se tratar de um produto a base de cimento Portland, nunca deve ser descartado em rios, lagos e esgoto, assim como também não pode ser descartado no meio ambiente. O resto de produto, quando não for mais utilizado, deverá ser adicionado água, aguardar o endurecimento e ser disposto como resíduo classe A (segundo resolução CONAMA 307:2002). Devem ser consultadas as legislações Federais, Estaduais e Municipais para controle dos resíduos sólidos.

**REJUNTE TIPO I - INTERNO**

REVISÃO 02 - 01/01/2019 - PÁGINA 04 - 04

PRODUTO USADO:

O produto usado deve ser acondicionado na embalagem original em ambiente seco e arejado, para um possível reuso.

EMBALAGEM USADA:

Deve ser recolhida, e por se tratar de material plástico, não deve ser descartado no meio ambiente, o ideal seria a realização da devolução das embalagens a fábrica, para sua devida destinação.

14 - INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE:

Esse produto não é considerado perigoso para transportes terrestre, marítimo ou aéreo, dessa forma não possui número da ONU.

15 - REGULAMENTAÇÕES:

Decreto Federal nº 2.657, de 3 de julho de 1998. Norma ABNT - NBR 14725 : 2012.
Portaria 3214 do Ministério do Trabalho.

16 - OUTRAS INFORMAÇÕES:

Prazo de validade: 12 meses após a data de fabricação, descrita no rótulo.

Referência bibliográfica:

www.anvisa.gov.br

www.intertox.com.br

Decreto Federal nº 2.657, de 3 de julho de 1998. Norma ABNT - NBR 14725 : 2012.

Portaria 3214 do Ministério do Trabalho.

Sempre consultar o rótulo do produto quanto à forma de uso e aplicação.

Caso necessite de alguma informação ou esclarecimentos entrar em contato com o fabricante.