www.quimitextil.ind.br

FISPQ-FICHA INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DO PRODUTO QUÍMICO

1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO

Produto: PASTA FOSFORECENTEESTUFA

2. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÃO SOBRE OS INGREDIENTES

- Substância: Resina acrílica termoreticulavel em emulsão 50 a 60 % Emulsão de polidimetilsiloxano organomodificado 3 a 5 % Pigmento inorgânico fosforescente20a 35%

3. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS DO PRODUTO

- Produto não contém material perigoso
- Manuseie de acordo com práticas adequadas de higiene e segurança.
- Como todo produto químico, não deve ser manuseado por pessoas que não tenham sido adequadamente treinadas e orientadas.
- Meio Ambiente: o produto é miscível com água.

4. MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

- Inalação: Irrelevante
- Contato com a pele: Lavar com água corrente e remover as roupas contaminadas. O produto não é tóxico, mas forma filme quando seco.
- Contato com os olhos: Lavar com água em abundância e procurar um oculista.
- Ingestão: Beber água em abundância e procurar orientação médica.

5. MEDIDAS DE COMBATE À INCÊNDIO

- Meio de extinção apropriado: Gás carbônico, Neblina d'água, Pó químico seco ou espuma.
- Perigos específicos: Em caso de incêndio, a queima pode liberar monóxido de carbono.
- Proteção aos bombeiros: Usar roupas completas de combate e proteçãorespiratória autônoma.

www.quimitextil.ind.br

FISPQ-FICHA INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DO PRODUTO QUÍMICO

6. MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

- Precauções pessoais: Evitar contato com a pele e olhos, pois o produto forma filme guando seco.
- Precauções no armazenamento: Mantenha em local bem ventilado.
- Precauções ao meio ambiente: È constituído basicamente de composto orgânico biodegradável e por esta razão deve ser evitado seu contato com água de lagos e rios, pois será consumido oxigênio para sua decomposição.
- Não se deve permitir o escoamento para o solo.
- Métodos de limpeza e remoção: O produto deve ser removido com material absorvente e recolhido em embalagens adequadamente identificadas.
- Disposição: Ver item 13 desta lista.

7. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

- Ao manusear o produto recomenda-se a aplicação de técnicas de higiene esegurança industrial.
- Recomenda-se o uso de aventais, luvas de borracha e máscaras contra vapores orgânicos.
- Prevenção contra incêndio e explosão: Evitar manuseio perto de fontes de ignição. Armazenar em local com proteção por rede de hidrantese extintores.
- Precauções para manuseio seguro: EPI'S conforme descrito abaixo.
- Armazenamento: Manter a embalagem fechada, em local ventilado e provido de contenção.

8. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

- Medidas de controle de engenharia: Nenhum controle específico é necessário.
- Parâmetros de controle específicos: Não aplicável.
- Limites de exposição ocupacional: Não aplicável.
- EPI'S: Aventais, luvas de borracha, óculos.
- Medidas de higiene: Recomenda-se lavar bem as mãos após manuseio, sempre lembrando que o produto forma filme quando seco.
- Medidas especiais de proteção: Não aplicável.

9. PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

- Estado Físico: Pastoso

Cor: BrancoPH: 7,5 – 9,0

- Solubilidade em água: Miscível com água

Resp. Técnico – Vanderlei Carlos de Souza- Realização 08/2006- Revisão 09/2016

www.quimitextil.ind.br

FISPQ-FICHA INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DO PRODUTO QUÍMICO

- Odor: característico

ESTABILIDADE E REATIVIDADE

 O produto não é passível de reações, polimerizações ou decomposiçõesperigosas.

10. INFORMAÇÕES TOXILOGICAS

Produto praticamente atóxico.

11.INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

- Trata-se de um composto orgânico biodegradável, miscível em água, não acumulativo.
- Biodegradabilidade: 50% 100% método estatístico.
- Em contato com a água de rios e lagos deve ser evitados, pois a decomposição de carga orgânica consumirá destas águas.

12. CONSIDERAÇÕES SOBRE TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO

- Restos do produto podem ser tratados por floculação, decantação e posteriorfiltração. O resíduo obtido é "não inerte" e pode ser disposto em aterros industriais após aprovação dos órgãos ambientais competentes.
- A embalagem pode ser reciclada apenas por recicladores autorizados.

13. INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

Produto n\u00e3o classificado pela ONU como produto perigoso para transporte.

14. REGULAMENTAÇÕES

 O transporte, estocagem, tratamento e disposição de resíduos, devem ser feitos segundo as regulamentações federais e municipais existentes.



www.quimitextil.ind.br

FISPQ-FICHA INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DO PRODUTO QUÍMICO

15. OUTRAS INFORMAÇÕES

- Produto n\u00e3o t\u00f3xico e n\u00e3o inflam\u00e1vel.
- Trata-se de resina acrílica em emulsão.
- Não é inflamável, mas seu extrato seco sofre combustão sob ação de fogo direto.
- É constituído basicamente de composto orgânico biodegradável e por esta razão, deve-se evitar seu contato, grandes quantidades, com águas pluviais, pois oxigênio será consumido para sua decomposição.
- Como para todo produto químico, recomenda-se que não seja manipulado por pessoas que não tenham sido adequadamente orientadas e treinadas.
- O produto não deve ser ingerido e sua embalagem não deve ser reutilizada sem o devido tratamento de reciclagem.

