Rua Ayrton Senna, Nº 64, Bairro Maria Auxiliadora, Caruaru-PE
CEP: 55038-730 Fixo: 2161-1330 Telefone: (81) 9.9255-4958
E-mail: omegascreen@outlook.com

FDS

Produto: Plastisol Cober **Linha**: Plastisol Cober **Código de produto interno**: PC500 , PC501 , PC502 , PC503 , PC504 , PC505 , PC506 , PC507 , PC508 , PC509 , PC510.
Data: 28/07/2023
Químico responsável: Victor Jardel CRQ: 01.3.01058

1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO

- PLASTISOL COBER

2. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÃO SOBRE OS INGREDIENTES

Dióxido de Titânio
Resina PVC
Plastificantes

3. PERICULOSIDADE 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.
- **ELEMENTOS DE ROTULAGEM GHS:**

Pictogramas:

4. MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

- Inalação: Irrelevante;
- Contato com a pele: Lavar com água corrente. 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 A INCÊNDIO

- Meio de extinção apropriado: CO_2 , Pó químico, Névoa de água e água;
- Meio de Extinção não Recomendados: Jatos d' água diretamente sobre as chamas.
- Métodos Especiais de Combate a Incêndio: Resfrie recipientes fechados com água pulverizada.
- Proteção aos bombeiros: Usar roupas completas de combate e proteção respiratória autônoma (SCBA) com pressão positiva.

6. MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

- Precauções pessoais: Evitar contato com a pele e olhos, pois o produto forma filme quando seco;
- Precauções no armazenamento: Mantenha em local bem ventilado;
- Precauções ao meio ambiente: É 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 e segurança 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 hidrantes e 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;
- Cores respectivas aos códigos: Amarelo Canário, Amarelo Fluor, Amarelo Ouro, Azul Céu, Azul Royal, Branco, Magenta, Preto, Verde Bandeira, Verde Fluor, Vermelho Vivo, Violeta Fluor;
- pH: Não se aplica;
- Solubilidade em água: Não é miscível em água;
- Odor: característico.

10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE

- O produto não é passível de reações, polimerizações ou decomposições perigosas.

11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

- Produto praticamente atóxico.

12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

- Trata-se de um composto inorgânico, não biodegradável, não miscível em água, não acumulativo;
- O contato com a água de rios e lagos deve ser evitado.

13. CONSIDERAÇÕES SOBRE TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO

- Restos do produto podem ser tratados por floculação, decantação e posterior filtração. 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.

14. INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

- Produto não classificado pela ONU como produto perigoso para transporte.

15. REGULAMENTAÇÕES

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

16. OUTRAS INFORMAÇÕES

- Produto não tóxico e não inflamável;
- Trata-se de emulsão em PVC;
- Não é inflamável, mas seu extrato seco sofre combustão sob ação de fogo direto;
- É constituído basicamente de composto inorgânico não biodegradável e por esta razão, deve-se evitar seu contato, grandes quantidades, com águas pluviais;
- 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.