

# **FISPQ**

**Produto**: Tinta Puff Branco **Código do produto**: TE13 **Data**: 21/08/2024 — **Químico Técnico**: Victor Jardel Coelho

### 1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO

TINTA PUFF BRANCO.

### 2. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÃO SOBRE OS INGREDIENTES

- Natureza química: Dispersão aquosa de um copolímero à base de acrilato de etila e estireno.
- Produtos pigmentados Metálicos atóxico (alumínio encapsulado).

### 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.

### 4. MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

- Inalação: Conduzir a vítima para o local de ar fresco. Respiração difícil ou ausente, administrar oxigênio. Procurar atendimento médico.
- Contato com a pele: Lavar abundantemente com água e sabão. Retirar as roupas contaminadas.
- Contato com os olhos: Lavar os olhos com água em abundância por pelo menos 20 minutos, mantendo as pálpebras separadas. Usar de preferência um lavador de olhos.
  Procurar assistência médica imediatamente, levando o rótulo do produto, sempre que possível.
- Ingestão: Não provocar vômito. Lavar a boca e beber bastante água.



### 5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

- Meios de extinção apropriados: Espuma para hidrocarbonetos, neblina d'água, pó químico e dióxido de carbono (CO2).
- Proteção dos bombeiros: no caso de incêndio em ambientes fechados, usar equipamento de resgate com suprimento de ar. Utilizar equipamento de proteção e equipamento de proteção respiratória autônoma.

### 6. MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

### Precauções pessoais:

- Remoção de fontes de ignição: Nenhuma recomendação especial se faz necessária.
- Controle de poeira: Não se aplica (produto líquido).
- Prevenção de inalação e do contato com a pele, mucosas e olhos: Evitar a inalação de vapores/ aerossóis. Evitar contato com a pele e olhos.
- Precauções ao meio ambiente:
- Estancar o vazamento se isso puder ser feito sem risco. Não direcionar o material espalhado para quaisquer sistemas de drenagem pública. Evitar a possibilidade de contaminação de águas superficiais ou mananciais. Restringir o vazamento à menor área possível. O arraste com a água deve levar em conta o tratamento posterior da água contaminada. Evitar fazer este arraste.
- Métodos para limpeza:
- Recuperação: Não aplicável.
- Neutralização: Não aplicável.
- Disposição: Incineração ou aterro industrial, de acordo com legislação local.
- Prevenção de perigos secundários: Embalagens não contaminadas podem ser reutilizadas. Embalagens que não se consigam limpar devem ser eliminadas de acordo com a legislação local.
- Nota: Contatar o órgão ambiental local, no caso de vazamento ou contaminação de águas superficiais, mananciais ou solos.



### 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 contravapores inorgânicos;
- 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 FISICO-QUÍMICAS

- Estado Físico: Pastoso;
- Cor: Branco
- pH: Não se Aplica;
- Solubilidade em água: 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 orgânico biodegradável, miscível em água, não acumulativo;
- Biodegradabilidade: 50% 100% método estatístico;
- O contato com a água de rios e lagos deve ser evitado, pois a decomposição de carga orgânica consumirá oxigênio destas águas.

# 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. CONSIDERAÇÕES SO<mark>BRE TR</mark>ATAMENTO <mark>E DI</mark>SPOSIÇÃO

- 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.

# 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 resina acrílica em emulsão:
- Não é inflamável, mas seu extrato seco sofre combustão sob ação de fogo direto;



### Rua Ayrton Senna, N° 64, Bairro Maria Auxiliadora, Caruaru-PE CEP: 55038-730 Fixo: 2161-1330 Telefone: (81) 9.9255-4958 E-mail: omegascreen@outlook.com

- É constituído basicamente de composto orgânico 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.

