

# **FISPQ**

Produto: Emulsões Linha: Auxiliar

**Código de produto**: EM1101, EM1102, EM1103, EM1104. **Data**: 29/05/2024 — **Químico Técnico:** Victor Jardel Coelho

# 1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO

• EMULSÃO.

## 2. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÃO SOBRE OS INGREDIENTES

Componentes	Concentração (%)	CAS
Polivinil-acetato	10-30	9003-20-7
Dibutil-ftalato	70-90	

#### 3. PERICULOSIDADE DO PRODUTO

- Não classificado como perigoso de acordo com os critérios do GHS.
- Outros perigos: Nenhum perigo específico de incêndio ou explosão.
- ELEMENTOS DE ROTULAGEM GHS:

#### **Pictogramas:**



- Frases de Perigo:
  - H317 Pode provocar reações alérgicas na pele
  - o H361 Suspeita-se que prejudique a fertilidade ou o feto
  - H371 Pode provocar danos ao trato digestivo e aos rins
  - H402 Nocivo para os organismos aquáticos.
  - H412 Nocivo para organismos aquáticos, com efeitos prolongados.
- Frases de Precaução:
  - Reação:
  - P302+P352 EM CASO DE CONTATO COM A PELE: lave com água e sabão em abundância.
  - P308+P313 EM CASO DE exposição ou suspeita de exposição: consulte um médico



#### 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

- P312 Caso sinta indisposição, contate um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA ou um médico
- P362+P364 Retire toda a roupa contaminada e lave-a antes de usá-la novamente
- o P391 Recolha o material derramado
  - Armazenamento:
- P403+P233 Armazene em local bem ventilado. Mantenha o recipiente hermeticamente fechado.
- o P405 Armazene em local fechado à chave
  - Eliminação:
- o P501 Descarte o conteúdo/recipiente em local adequado.

#### 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: Retirar imediatamente roupas e sapatos contaminados. Lavar abundantemente por pelo menos 20 minutos, preferencialmente sob chuveiro de emergência.
- Contato com os olhos: Enxágue com água em abundância por pelo menos 20 minutos, mantendo pálpebras separadas. Usar preferencialmente um lavador de olhos. Caso a irritação ocular persista: consulte um médico imediatamente e leve esta FISPQ.
- Ingestão: Não provocar vômito. Consulte um médico imediatamente e leve esta FISPO.

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

- Meio de proteção: Usar equipamento de proteção Individual: Botas, luvas de borracha, óculos de segurança ou viseira herméticos (com ventilação indireta) para produtos químicos.
- Precauções com o Meio Ambiente: Não dispor de lixo comum. Recomenda-se a incineração em instalações autorizadas e de acordo com a legislação ambiental vigente.
- Método de Limpeza: Absorver o produto com material absorvente o inerte e recolhê-lo em tanques de emergência. O produto absorvido deve ser disposto em local apropriado.
- Precaução de perigos: Embalagens que não se consigam limpar, devem ser eliminadas conforme a legislação local vigente.



#### 6. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

- Manuseio: Não são requeridas medidas técnicas específicas.
- Precauções para manuseio seguro: Manipular respeitando as regras gerais de higiene industrial.
- Armazenamento: Em local seco, em embalagens fechadas, a temperatura entre 5° e
  35°C e protegido da luz solar direta, poderá ser armazenado por um período de 12 (doze) meses.

## 7. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

- Proteção respiratória: Operar em ambiente com circulação de ar;
- Limites de exposição ocupacional: Não aplicável;
- EPI'S: Aventais, luvas de borracha, óculos;
- Medidas de higiene: Recomenda-se lavar bem as mãos com água e sabão.
- Medidas especiais de proteção: Não beber, comer, fumar ou guardar alimentos no local de trabalho.

## 8. PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

- Estado Físico: Líquido viscoso;
- Cores respectivas aos códigos: Azul, Rosa, Verde e Violeta;
- pH: indisponível;
- Solubilidade em água: Miscível em água;
- Odor: inodoro;
- Densidade: 1,01-1,03g/cm3;
- Ponto de cristalização: 0°C;
- Ponto de ebulição: 100°C (água);
- Densidade de vapor: 1,04-1,06g/cm<sup>3</sup>;
- Parte volátil em peso: 47%;
- Viscosidade: 8000-10000 cP

#### 9. ESTABILIDADE E REATIVIDADE

- Estabilidade: Em condições recomendadas de armazenamento o produto é estável;
- Reações perigosas: Nenhuma, quando armazenado, manipulado e aplicado corretamente;

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

- Condições a evitar: Temperatura acima de 40°C;
- Reações perigosas: Não conhecidas;
- Produtos perigosos da decomposição: podem produzir óxidos de nitrogênio (NOx), de enxofre (SO2), CO e CO2.

# 10. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

• Produto praticamente atóxico.

## 11. 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.

## 12. CONSIDERAÇÕES SOBRE TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO

- Descarte de resíduos: Encaminhar para incineração, de acordo com a legislação e regulamentação vigentes;
- Interdições/Embalagens usadas: Não descartar os resíduos em esgoto e cursos d'água.
  Encaminhar para empresa recuperadora credenciada ou descartar de acordo com a legislação local vigente.

# 13. INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

• Produto não 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



# 15. INFORMAÇÕES SOBRE REGULAMENTAÇÕES

Decreto Federal n°2.657, de 3 de julho de 1998; Norma ABNT-NBR 14725:2014;
 Portaria n°229, de 24 de maio de 2011 – Altera a Norma Regulamentadora n°26.

# 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;
- 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 n\(\tilde{a}\) deve ser ingerido e sua embalagem n\(\tilde{a}\) deve ser reutilizada sem o devido tratamento de reciclagem.