

DESINFETANTE BACZERO 46° INPM EUCALIPTO

1. Identificação

- 1.1 Identificação do produto: Desinfetante Baczero 46° INPM Eucalipto
- 1.2 Código interno: Desinfetante Baczero 46° INPM Eucalipto - 1 Litro
- 1.3 Usos recomendados: Desinfetante de uso geral para superfícies laváveis.
- 1.4 Uso não recomendado: Não utilizar em superfícies sensíveis ao álcool, nem para higienização de alimentos.
- 1.5 Fornecedor: Supervale Verde Indústria Produtos Químicos LTDA.
- 1.6 Endereço: Estrada Flor da Serra S/N, Bairro Margarida Galvan, Dois Vizinhos – PR
- 1.7 Telefone: (46) 3536-1144
- 1.8 Responsável técnico: Marisa B. Ramuski – CRQ N° 09200511
- 1.9 Telefone de emergência: CEATOX – 0800 722 6001

2. Identificação de perigos

2.1 Classificação GHS:

- Flam. Liq. 2 – Líquido inflamável, Categoria 2 (H225)
- Eye Irrit. 2A – Irritação ocular, Categoria 2A (H319)
- STOT SE 3 – Narcose, Categoria 3 (H336)
- Skin Irrit. 2 – Irritação cutânea, Categoria 2 (H315)
- Aquatic Acute 1 – Perigoso para organismos aquáticos, Categoria Aguda 1 (H400)

Pictogramas de risco:



GHS02



GHS07



GHS09

2.2 Palavra de advertência: Perigo

Frases de perigo:

- H225 - Líquido e vapor facilmente inflamáveis.
- H315 - Provoca irritação cutânea.
- H319 - Provoca irritação ocular grave.

- H336 - Pode provocar sonolência ou vertigens.
- H400 - Muito tóxico para os organismos aquáticos.

Frases de precaução:

- P210 - Manter afastado do calor, superfícies quentes, faísca, chama aberta e outras fontes de ignição. Não fumar.
- P233 - Manter o recipiente bem fechado.
- P240 - Ligação à terra/equipotencial do recipiente e do equipamento receptor.
- P241 - Utilizar equipamento [elétrico/de ventilação/de iluminação/...] à prova de explosão.
- P242 - Utilizar ferramentas antichispa.
- P243 - Tomar medidas para evitar acumulação de cargas eletrostáticas.
- P264 - Lavar as mãos cuidadosamente após manuseamento.
- P273 - Evitar a liberação para o ambiente.
- P280 - Usar luvas de proteção/vestuário de proteção/proteção ocular/proteção facial.
- P305+P351+P338 - SE ENTRAR EM CONTACTO COM OS OLHOS: enxaguar cuidadosamente com água durante vários minutos. Se usar lentes de contato, retire-as, se tal lhe for possível. Continue a enxaguar.
- P337+P313 - Caso a irritação ocular persista: consulte um médico.

3. Composição e informações sobre os ingredientes

Ingrediente	CAS	Faixa de concentração (%)	Classificação GHS
Álcool etílico	64-17-5	40–50	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2A, STOT SE 3
Cloreto de alquil dimetil benzil amônio	8001-54-5	0,5–2	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2A, Aquatic Acute 1
Cloreto de didecil dimetil amônio	7173-51-5	< 1	Skin Corr. 1B, Aquatic Acute 1
Água	7732-18-5	q.s.p. 100	Não classificada
Outros componentes (desnaturante, conservante, sequestrante, fragrância, corante)	-	< 5	Não classificados individualmente

4. Medidas de primeiros socorros

4.1 Inalação: Remover a vítima para local arejado. Se houver dificuldade respiratória, procurar atendimento médico.

4.2 Contato com a pele: Lavar com água em abundância por 15 minutos. Procurar médico se ocorrer irritação persistente.

4.3 Contato com os olhos: Lavar imediatamente com água corrente por 15 a 20 minutos. Procurar atendimento médico imediato.

4.4 Ingestão: Não provocar vômito. Lavar a boca com água. Procurar atendimento médico imediatamente.

4.5 Sintomas principais: Náusea, tontura, dor de cabeça, embriaguez, irritação ocular e cutânea.

5. Medidas de combate a incêndio

5.1 Meios de extinção: Espuma resistente a álcool, CO₂, pó químico seco, neblina de água.

5.2 Perigos específicos: Vapores inflamáveis podem se deslocar e atingir fontes de ignição. Risco de explosão em locais fechados.

5.3 Proteção aos bombeiros: Usar EPI completo e aparelho de respiração autônomo.

6. Medidas de controle para derramamento ou vazamento

Eliminar fontes de ignição. Conter o vazamento com material absorvente inerte. Não descartar em esgoto. Recolher em recipientes adequados para descarte.

7. Manuseio e armazenamento

7.1 Manuseio: Utilizar EPI, manter afastado de fontes de calor. Evitar contato com pele e olhos.

7.2 Armazenamento: Local fresco, ventilado, piso impermeável e dique de contenção. Manter em embalagem original bem fechada.

8. Controle de exposição e proteção individual

8.1 Limites de exposição (ACGIH 2023): Etanol – 1000 ppm (1880 mg/m³).

8.2 EPI: Óculos de segurança, luvas de PVC, máscara para vapores orgânicos, avental impermeável.

9. Propriedades Físicas e Químicas

Estado físico: Verde

Odor: Característico de Eucalipto

pH: 7,0 – 8,0

Densidade: 0,919 – 0,929 g/mL

Ponto de ebulição: 77 °C

Ponto de fusão: -118 °C

Ponto de fulgor: 13 °C

Pressão de vapor: 5,95 kPa (20 °C)

Solubilidade: Totalmente miscível em água

Coef. partição n-octanol/água (log Kow): -0,31

10. Estabilidade e reatividade

Estável em condições normais. Evitar calor, faíscas e oxidantes fortes. Produtos da decomposição: monóxido e dióxido de carbono.

11. Informações toxicológicas

11.1 DL50 oral (rato): Etanol ~7060 mg/kg.

DL50 dérmica (coelho): >15.800 mg/kg (etanol).

CL50 inalatória (rato, 4h): 39 mg/L (etanol).

11.2 Efeitos: Irritação ocular e cutânea, narcose por inalação de vapores, efeitos no fígado e rins em altas doses.

12. Informações ecológicas

12.1 Ecotoxicidade: Etanol CL50 (peixe, 96h) = 11.200 mg/L. Quaternários de amônio: tóxicos para organismos aquáticos.

12.2 Biodegradabilidade: Etanol prontamente biodegradável. Quaternários: biodegradáveis em condições aeróbias.

12.3 Potencial de bioacumulação: Baixo. Mobilidade: Alta em água e solo.

13. Considerações sobre disposição final

Resíduos devem ser encaminhados para tratamento em ETE autorizada. Embalagens devem ser lavadas e encaminhadas para reciclagem ou descarte conforme legislação local.

14. Informações sobre transporte

Número ONU: 1170

Nome apropriado: Etanol

Classe de risco: 3

Grupo de embalagem: II

Regulamentação: ANTT Res. 5998/2022, IMO, IATA.

15. Informações sobre regulamentações

Produto registrado na ANVISA nº 329520016.

Atende à ABNT NBR 14725:2023.

Regulamentações aplicáveis: legislação ambiental brasileira, transporte terrestre (ANTT), marítimo (IMO) e aéreo (IATA).

16. Outras informações

Esta FDS foi elaborada conforme conhecimento técnico atual. O manuseio inadequado é de responsabilidade do usuário.

Antes de utilizar, ler atentamente as instruções no rótulo e nesta ficha.