

Acendedor 80° INPM Gel

1. Identificação

1.1 Nome do produto: Álcool Etílico Hidratado – Acendedor 80° INPM Gel

1.2 Código Interno de Identificação: Acendedor de churrasqueira 80° INPM – 450 g

Acendedor de churrasqueira 80° INPM – 5,1 kg

Acendedor de churrasqueira 80° INPM – 13 kg

1.3 Recomendações de uso: Produto destinado à ignição de churrasqueiras, lenha e réchauds. Uso externo.

1.4 Recomendações para armazenamento: Manter afastado do fogo e do calor. Não armazenar com alimentos.

1.5 Identificação da Empresa: 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 – Hospital das Clínicas: 0800 722 6001

2. Identificação de perigos

2.1 Classificação GHS: Líquido inflamável – Categoria 2 (Flam. Liq. 2)

2.2 Pictograma:



GHS02

2.3 Palavra de advertência: Perigo

2.4 Frases de perigo (H): H225 – Líquido e vapores altamente inflamáveis

2.5 Frases de precaução (P):

P210: Mantenha afastado do calor/faísca/chama aberta/superfícies quentes. – Não fume.

P233: Mantenha o recipiente hermeticamente fechado.

P240: Aterre o vaso contendor e o receptor do produto durante transferências.

P241: Utilize equipamento elétrico/de ventilação/de iluminação/.../à prova de explosão.

P242: Utilize apenas ferramentas antifaiscantes.

P243: Evite o acúmulo de cargas eletrostáticas.

P280: Use luvas de proteção/roupa de proteção/proteção ocular/proteção facial.

P303+P361+P353: EM CASO DE CONTATO COM A PELE (ou com o cabelo): Retire imediatamente toda a roupa contaminada. Enxágue a pele com água/ tome uma ducha.

P370+P378: Em caso de incêndio: Para a extinção utilize espuma resistente ao álcool, CO₂, pó químico seco e neblina d'água.

2.6 Perigos adicionais: Tóxico por ingestão e inalação em altas concentrações. Pode causar irritação ocular e dermatite.

3. Composição e informações sobre os ingredientes

Composição: Etanol, polímero acrílico, corante, água e aditivos.

Ingredientes perigosos:

- Etanol | CAS: 64-17-5 | Concentração: 78–82% | Classificação GHS: Flam. Liq. 2; Eye Irrit. 2

4. Medidas de primeiros socorros

4.1 Inalação: Remover para local fresco e ventilado. Se houver dificuldade respiratória, procurar assistência médica imediatamente.

4.2 Contato com a pele: Remover roupas contaminadas e lavar a pele com água em abundância. Procurar ajuda médica se houver irritação persistente.

4.3 Contato com os olhos: Lavar imediatamente com água corrente por pelo menos 15 minutos. Procurar atendimento médico.

4.4 Ingestão: Não induzir vômito. Lavar a boca e procurar assistência médica imediatamente.

4.5 Sintomas principais: Tontura, sonolência, irritação ocular e dérmica.

5. Medidas de combate a incêndio

5.1 Meios de extinção apropriados: Espuma resistente ao álcool, CO₂, pó químico seco e neblina d'água.

5.2 Meios inadequados: Jato d'água.

5.3 Perigos específicos: Vapores inflamáveis podem se deslocar e causar ignição à distância.

6. Medidas de controle para derramamento ou vazamento

6.1 Precauções pessoais: Isolar a área, evitar fontes de ignição e usar EPI adequado.

6.2 Proteção ambiental: Conter o vazamento. Evitar liberação em cursos d'água.

6.3 Métodos de limpeza: Absorver com material inerte, como areia ou serragem. Recolher e descartar conforme regulamentação local.

7. Manuseio e armazenamento

7.1 Manuseio seguro: Evitar faíscas, calor e chamas. Usar EPI. Não comer, beber ou fumar durante o uso.

7.2 Armazenamento: Local fresco, seco, ventilado, longe de fontes de calor. Utilizar embalagens originais e fechadas.

8. Controle de exposição e proteção individual

8.1 Proteção respiratória: Máscara com filtro para vapores orgânicos.

8.2 Proteção das mãos: Luvas de PVC ou borracha.

8.3 Proteção ocular: Óculos de segurança.

8.4 Proteção da pele: Avental impermeável e botas.

8.5 Medidas de higiene: Não comer, beber ou fumar. Manter chuveiro de emergência disponível.

9. Propriedades Físicas e Químicas

Estado físico: Gel

Cor: Laranja

Odor: Característico de álcool

pH: 6,0 – 8,0

Densidade: 0,870 – 0,899 g/mL

Ponto de ebulição: 76 °C

Ponto de fusão: -118 °C

Ponto de fulgor: 15 °C

Solubilidade: Solúvel em água

10. Estabilidade e reatividade

10.1 Estabilidade: Estável em condições normais.

10.2 Reatividade: Reage com oxidantes fortes. Pode gerar vapores inflamáveis.

10.3 Produtos da decomposição: CO, CO₂ e vapores tóxicos.

11. Informações toxicológicas

Pode causar irritação ocular, dermatite, sonolência, tontura e efeitos adversos por ingestão. Exposição prolongada pode causar efeitos hepáticos.

12. Informações ecológicas

Biodegradável, porém perigoso em grandes concentrações. Pode contaminar solo e água. Não bioacumula significativamente.

13. Considerações sobre destinação final

13.1 Restos de produto: Encaminhar para estação de tratamento autorizada.

13.2 Embalagens: Não reutilizar. Encaminhar a recondicionadores autorizados.

14. Informações sobre transporte

Produto perigoso para transporte conforme Resolução ANTT n° 5.947/2021

ONU: 1170 | Classe de risco: 3 | Número de risco: 30 | Grupo de embalagem: II

15. Informações sobre Regulamentações

Produto notificado na ANVISA: N° 25351.354314/2018-16

FDS elaborada conforme ABNT NBR 14725:2023

16. Outras informações

A FDS foi elaborada com base na norma ABNT NBR 14725:2023. As informações aplicam-se ao produto na forma fornecida. Qualquer uso indevido é de responsabilidade do usuário.