

Supervale Verde Indústria Produtos Químicos LTDA.

Rua Primeiro de Maio Nº600 Bairro Margarida Galvan

Dois Vizinhos – PR

Fone: (046) 3536-1144 e-mail- laboratorio@valeverde.net.br

Produto: DESINFETANTE BACZERO 46ºINPM NEUTRO

Data: 15/03/2024

Nº. FISPQ: 82

Versão: 1

1. Identificação do produto e da empresa

- 1.1 Nome do produto:** Desinfetante Baczero 46ºINPM Neutro
- 1.2 Código Interno de Identificação:** Desinfetante Baczero 46º INPM Neutro - Supervale 1L.
- 1.3 Identificação da Empresa:** Supervale Verde Indústria Produtos Químicos LTDA.
- 1.4 Endereço:** Rua Primeiro de Maio Nº600 B: Margarida Galvan Dois Vizinhos - PR
- 1.5 Resp. Químico:** Marisa B. Ramuski – CRQ Nº 09200511

2. Identificação de perigos

2.1 Classificação da Mistura : Líquido Inflamável.

2.2 Pictograma de risco (GHS):



GHS2-IN

2.3 Frases de Precaução: manter afastado de fontes de calor, Armazenar em local ventilado. Mantenha em local Fresco.

2.4 Efeitos do produto: Se em contato direto com os olhos pode causar queimaduras graves, e dependendo do tempo de exposição pode levar a perda da visão.

2.5 Efeitos adversos à saúde humana: Tóxico por ingestão, provocando sonolência e embriaguez. Os vapores possuem efeito narcótico em altas concentrações; irritante aos olhos; o contato prolongado da pele com o produto pode ocasionar ressecamento e consequentemente dermatite. Nocivo: A exposição prolongada por inalação pode causar danos sérios à saúde.

2.6 Efeitos ambientais :A dispersão no ambiente pode contaminar a área. Evite entrada em cursos de água. Perigoso para organismos aquáticos, podendo causar mortandade.

Supervale Verde Indústria Produtos Químicos LTDA.

Rua Primeiro de Maio Nº600 Bairro Margarida Galvan

Dois Vizinhos – PR

Fone: (046) 3536-1144 e-mail- laboratorio@valeverde.net.br

Produto: DESINFETANTE BACZERO 46ºINPM NEUTRO

Data: 15/03/2024

Nº. FISPQ: 82

Versão: 1

2.7 Perigos Específicos: Produto inflamável e nocivo.

3. Composição e informações sobre os ingredientes

3.1 Nome Químico comum ou Genérico: Etanol

3.2 Sinônimos: Álcool Etílico Hidratado Carburante; AEHC.

Álcool Etílico Hidratado Industrial; AEHI.

3.3 Composição química: Cloreto de alquil dimetil benzil amônia/ Cloreto de didecil dimetil amônio, álcool etílico, conservante, sequestrante, desnaturante, agente de controle de PH e veiculo.

Nome Químico	CAS	Classe de Risco
Álcool etílico	64-17-5	Classe: 3 Nº de risco: 1170
Água	7732-18-5	Classe: na Nº de risco: na
Desnaturante	3734-33-6	Classe: na Nº de risco: na
Cloreto de Alquil Dimetil Benzil Amônio	8001-54-5	Classe: 8 Nº risco: 80

Supervale Verde Indústria Produtos Químicos LTDA.

Rua Primeiro de Maio Nº600 Bairro Margarida Galvan

Dois Vizinhos – PR

Fone: (046) 3536-1144 e-mail- laboratorio@valeverde.net.br

Produto: DESINFETANTE BACZERO 46°INPM NEUTRO

Data: 15/03/2024

Nº. FISPQ: 82

Versão: 1



3.4 Substâncias químicas que contribuem para o perigo: Etanol 46,2° INPM

4. Medidas de primeiros-socorros

4.1 Inalação: Remova a vítima para local fresco e ventilado, mantendo-a aquecida e em repouso. Se a respiração for irregular ou parar, aplicar técnica de respiração assistida e procurar atendimento médico imediatamente.

4.2 Contato com a pele: Remover roupas contaminadas, e lavar com água em abundância. Procurar atendimento médico se apresentar irritação ou outros sintomas.

4.3 Contato com os olhos: Lavar com água em abundância por 15 minutos e procurar atendimento médico.

4.4 Ingestão: Não induzir vômito, lavar a boca com água e procurar assistência médica imediatamente.

4.5 Ações que devem ser evitadas: Não provoque vômitos e não dê nada a uma pessoa inconsciente.

4.6 Descrição breve dos principais sintomas e efeitos: Náuseas, tonturas e dores de cabeça, no caso de vapores.

Supervale Verde Indústria Produtos Químicos LTDA.

Rua Primeiro de Maio Nº600 Bairro Margarida Galvan

Dois Vizinhos – PR

Fone: (046) 3536-1144 e-mail- laboratorio@valeverde.net.br

Produto: DESINFETANTE BACZERO 46°INPM NEUTRO

Data: 15/03/2024

Nº. FISPQ: 82

Versão: 1

4.7 Outras instruções: Para todos os casos, consultar imediatamente um Centro de Intoxicação (CEATOX 0800-722-6001) ou Serviço de Saúde mais próximo, levando consigo o rótulo, a embalagem ou a FISPQ do produto.

4.8 Notas ao médico: Tratamento sintomático. Contate se possível um centro de toxicologia. CEATOX 00800-722-6001

5. Medidas de combate a incêndio

5.1 Meios de Extinção Adequados: Espuma para álcool, neblina d'água, pó químico e dióxido de carbono (CO₂).

5.2 Meios de extinção NÃO adequados: JATO D'AGUA. Água somente na forma de neblina.

5.3 Perigos Específicos: Os vapores podem deslocar-se até uma fonte de ignição e provocar retrocesso de chamas. Os recipientes podem explodir com o calor do fogo. Há riscos de explosão do vapor em ambientes fechados ou rede de esgotos.

5.4 Métodos especiais: Evacue a área e combata o fogo a uma distância segura. Resfrie os cilindros próximos ao fogo. A água de extinção contaminada deve ser eliminada segundo legislação local. Aterrar os equipamentos quando do manuseio. Resfriar os recipientes expostos ao fogo.

5.5 Proteção dos bombeiros: Usar equipamentos de proteção individual, apropriado.

6. Medidas de controle para derramamento ou vazamento

6.1 Para o pessoal que não faz parte dos serviços de emergência: Isolar a área. Manter afastadas as pessoas sem função no atendimento à emergência. Sinalizar o perigo para o

Supervale Verde Indústria Produtos Químicos LTDA.

Rua Primeiro de Maio Nº600 Bairro Margarida Galvan

Dois Vizinhos – PR

Fone: (046) 3536-1144 e-mail- laboratorio@valeverde.net.br

Produto: DESINFETANTE BACZERO 46ºINPM NEUTRO

Data: 15/03/2024

Nº. FISPQ: 82

Versão: 1

trânsito. Avisar ou mandar avisar as autoridades locais competentes. Evitar o contato prolongado e excessivo do produto e utilizar equipamento de proteção individual (EPI).

6.2 Precauções pessoais: Usar EPI's necessários e se possível retirar roupas contaminadas.

6.3 Remoção de fontes de ignição: Eliminar todas as fontes de ignição, impedir centelhas, fagulhas, chamas e não fumar na área de risco. Isolar o vazamento.

6.4 Precauções ao meio ambiente: Segregar o material derramado para posterior descarte. Se a quantidade for pequena, absorver com serragem, terra ou areia. Transferir o material, com ferramentas apropriadas, para embalagens plásticas e descartá-las em local autorizado pela autoridade sanitária. Ocorrendo poluição de águas, notificar as autoridades competentes.

6.5 Métodos de limpeza:

6.5.1 Recuperação: Recolher o produto em recipiente de emergência, devidamente etiquetado e bem fechado. Conservar o produto recuperado para posterior eliminação.

6.5.2 Neutralização: Absorver com terra ou outro material absorvente.

6.5.3 Disposição: Não dispor em lixo comum. Não descartar no sistema de esgoto ou em cursos d'água. Confinar, se possível, para posterior recuperação ou descarte. A disposição final desse material deverá ser acompanhada por especialista e de acordo com a legislação ambiental vigente.

6.5.4 Nota: Contatar o órgão ambiental local, no caso de vazamento ou contaminação de águas superficiais, mananciais ou solos.

Supervale Verde Indústria Produtos Químicos LTDA.

Rua Primeiro de Maio Nº600 Bairro Margarida Galvan

Dois Vizinhos – PR

Fone: (046) 3536-1144 e-mail- laboratorio@valeverde.net.br

Produto: DESINFETANTE BACZERO 46ºINPM NEUTRO

Data: 15/03/2024

Nº. FISPQ: 82

Versão: 1

7. Manuseio e armazenamento

7.1 Manuseio: Ler e seguir as instruções da embalagem e manusear o produto sempre com atenção, respeitando as regras de segurança e higiene.

7.2 Medidas Técnicas: Aplicar com um pano limpo (seco ou levemente úmido) sobre a superfície a ser limpa. Não utilizar em superfícies sensíveis ao álcool. Não misture com outros produtos. Recomendações: Não derramar sobre o fogo.

7.3 Prevenção da exposição do trabalhador: Utilizar EPI's adequados para evitar contato direto com o produto. Não comer, beber ou fumar durante o manuseio do produto.

7.4 Precauções para manuseio seguro: Conservar fora do alcance de crianças e animais domésticos.

7.5 Orientações para manuseio seguro: Manipular respeitando as regras de segurança e higiene industrial. Evitar que o produto atinja os olhos ou aboca. Não permitir que o produto entre contato com alimentos.

7.6 Condições de Armazenamento

7.6.1 Medidas Técnicas Apropriadas: O local de armazenamento deve ter piso impermeável, isento de materiais combustíveis e com dique de contenção para reter em caso de vazamento.

7.6.2 Condições de Armazenamento Adequadas: Estocar em local adequado com bacia de contenção para reter o produto, em caso de vazamento, com permeabilidade permitida pela norma ABNT-NBR-7505-1.

7.6.3 Condições de armazenamento a evitar: locais úmidos, com fontes de calor e exposto ao sol.

Supervale Verde Indústria Produtos Químicos LTDA.

Rua Primeiro de Maio Nº600 Bairro Margarida Galvan

Dois Vizinhos – PR

Fone: (046) 3536-1144 e-mail- laboratorio@valeverde.net.br

Produto: DESINFETANTE BACZERO 46°INPM NEUTRO

Data: 15/03/2024

Nº. FISPQ: 82

Versão: 1

7.6.4 Produtos e materiais incompatíveis: não armazenar junto com alimentos, bebidas, inclusive os destinados para animais.

7.6.5 Materiais seguros para embalagens Recomendadas: produto já em balado em embalagem apropriada.

8. Controle de exposição e proteção individual

8.1 Medidas de Controle de Engenharia: Manipular o produto com ventilação local exaustora ou ventilação geral diluidora (com renovação de ar), de forma a manter a concentração dos vapores inferior ao Limite de Tolerância.

8.2 Equipamentos de Proteção Individual Apropriado:

Proteção Respiratória: Utilizar máscara para vapores orgânicos.

Proteção das mãos: Luvas de PVC ou borracha.

Proteção para os olhos: Óculos de segurança.

Proteção da pele e do corpo: Uniforme, avental de PVC e botas de borracha.

8.3 Precauções Especiais: Manter chuveiros de emergência e lavador de olhos disponíveis nos locais onde haja manipulação do produto.

8.4 Medidas de higiene: Manter as roupas contaminadas em ambiente ventilado e longe de fontes de ignição, até que sejam lavadas ou descartadas. Métodos gerais de controle utilizados em Higiene Industrial devem minimizar a exposição ao produto. Não comer, beber ou fumar ao manusear produtos químicos. Separar as roupas de trabalho das roupas comuns

Supervale Verde Indústria Produtos Químicos LTDA.

Rua Primeiro de Maio Nº600 Bairro Margarida Galvan

Dois Vizinhos – PR

Fone: (046) 3536-1144 e-mail- laboratorio@valeverde.net.br

Produto: DESINFETANTE BACZERO 46°INPM NEUTRO

Data: 15/03/2024

Nº. FISPQ: 82

Versão: 1

9. Propriedades físico-químicas

Estado Físico: Líquido.

Cor: Incolor

Odor: Característico de álcool.

pH: 5,5 a 6,0.

Densidade a 20 °C: 0,840 – 1,00 g/mL

Ponto de Ebulição: 77 °C a 101,325 kPa (760 mmHg)

Ponto de Fusão: -118 °C.

Solubilidade: solúvel em água em todas as proporções.

10. Estabilidade e reatividade

10.1 Condições Específicas

10.1.1 Estabilidade: Estável nas condições normais de temperatura e pressão.

Reações perigosas: Este produto não deve ser usado em combinação com materiais combustíveis, calor excessivo e fontes de ignição.

10.1.2 Materiais ou substâncias incompatíveis: Agentes oxidantes fortes, Ácidos, Metais Alcalinos, Amônia, Hidrazina, Peróxidos, Anidridos, Hipoclorito de cálcio, Perclorato, Nitrato de Mercúrio, Óxido de prata, Sódio, Dióxido de potássio.

10.1.3 Produtos perigosos da decomposição: Monóxido de carbono, gases irritantes e tóxicos na decomposição térmica.

11. Informações toxicológicas

11.1 Informação de Acordo com as Diferentes Vias de Exposição:

Supervale Verde Indústria Produtos Químicos LTDA.

Rua Primeiro de Maio Nº600 Bairro Margarida Galvan

Dois Vizinhos – PR

Fone: (046) 3536-1144 e-mail- laboratorio@valeverde.net.br

Produto: DESINFETANTE BACZERO 46ºINPM NEUTRO

Data: 15/03/2024

Nº. FISPQ: 82

Versão: 1

11.1.1 Principais sintomas: Causa dor de cabeça, sonolência e lassidão. Absorvido em altas doses podem provocar torpor, alucinações, visuais, embriaguez, podendo evoluir até perda total de consciência.

11.1.2 Contato com a pele: É levemente irritante e pode causar dermatites, irritação e vermelhidão.

11.1.3 Contato com os olhos: Causa irritação severa, vermelhidão.

Inalação de vapores: É levemente irritante, pode causar sonolência e tonturas.

11.1.4 Ingestão: Estudos com animais indicam que causa efeito adverso no sistema circulatório, fígado e rins.

11.1.5 Toxicidade reprodutiva e de desenvolvimento: Não foram encontradas anomalias feitas em testes com animais.

11.1.6 Efeitos Locais: Pode provocar irritação aos olhos, mucosas e trato respiratório.

12. Informações ecológicas

12.1 Efeitos Ambientais, Comportamentos e Impactos do Produto

12.1.1 Impacto Ambiental: Pode causar impacto ambiental em grandes concentrações, afetando o solo e provocando danos à fauna e flora.

12.1.2 Mobilidade no Solo: Produto infiltra-se facilmente no solo podendo contaminar esgotos, rios, córregos e outras correntes de água. Produto bastante volátil.

12.1.3 Degradabilidade: É prontamente biodegradável

12.1.4 Bioacumulação: Não bioacumula significativamente.

13. Considerações sobre tratamento e disposição

Supervale Verde Indústria Produtos Químicos LTDA.

Rua Primeiro de Maio Nº600 Bairro Margarida Galvan

Dois Vizinhos – PR

Fone: (046) 3536-1144 e-mail- laboratorio@valeverde.net.br

Produto: DESINFETANTE BACZERO 46°INPM NEUTRO

Data: 15/03/2024

Nº. FISPQ: 82

Versão: 1

13.1 Restos de Produto: Os restos de produtos devem ser encaminhados para estação de tratamento, ou seguir recomendação específica de acordo com as regulamentações federais, estaduais e locais.

13.2 Embalagem usada: Não devem ser reutilizadas. Envie para recondicionadores credenciados pelas autoridades para executar tais procedimentos.

14. Informações sobre transporte

14.1 Terrestres: Portaria 420/2004 do Ministério dos Transportes.

- Número da ONU: 1170 (álcool hidratado)
- Classe de Risco: 3 (álcool hidratado)
- Numero de Risco: 30 (álcool hidratado)
- Risco subsidiário: N.A.
- Grupo de embalagem: II

14.2 Transporte Marítimo.

- Número da ONU: 1170
- Nome apropriado para embarque: Ethanol
- Classe IMO: 3.0
- Poluente marinho: Não
- Grupo de embalagem: II

14.3 Transporte Aéreo.

- Número da ONU: 1170
- Nome apropriado para embarque: Ethanol
- Classe IATA: 3

Supervale Verde Indústria Produtos Químicos LTDA.

Rua Primeiro de Maio Nº600 Bairro Margarida Galvan

Dois Vizinhos – PR

Fone: (046) 3536-1144 e-mail- laboratorio@valeverde.net.br

Produto: DESINFETANTE BACZERO 46ºINPM NEUTRO

Data: 15/03/2024

Nº. FISPQ: 82

Versão: 1

- Grupo de embalagem: II
- Risco subsidiário: N.A

15) Regulamentações

Regulamentações: ABNT NBR 14.725:2012-Parte 4 (FISPQ)

Produto Registrado na Anvisa Nº 329520016

16. Outras Informações

Esta FISPQ foi elaborada com base nos atuais conhecimentos sobre o manuseio apropriado do produto e sob as condições normais de uso, de acordo com a aplicação especificada na embalagem. Qualquer outra forma de utilização do produto que envolva a sua combinação com outros materiais, além de formas de uso diversas daquelas indicadas, são de responsabilidade do usuário.

“Adverte-se que o manuseio de qualquer substância química requer o conhecimento prévio de seus perigos pelo usuário”. “Antes de utilizar o produto, ler atentamente as instruções descritas no rótulo”.