

Água Sanitária

1. Identificação

1.1 Nome do produto: Água Sanitária Super Lar

1.2 Código Interno de Identificação: Água Sanitária Super Lar – 5 Litros

1.3 Recomendações de uso: Produto saneante destinado à limpeza, desinfecção e alvejamento de superfícies e tecidos.

1.4 Armazenamento: Conservar na embalagem original, ao abrigo de luz solar, calor e longe de materiais incompatíveis.

1.5 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: Corrosão cutânea – Categoria 1B (Skin Corr. 1B); perigoso ao ambiente aquático – Categoria aguda 1 (Aquatic Acute 1)

2.2 Pictogramas GHS: GHS05 (corrosão), GHS09 (ambiente)



GHS05



GHS09

2.3 Palavra de advertência: Perigo

2.4 Frases de perigo (H):

H314: Provoca queimaduras na pele e lesões oculares graves;

H400: Muito tóxico para os organismos aquáticos

2.5 Frases de precaução (P):

P260: Não inale as poeiras/fumos/gases/névoas/vapores/aerossóis.

P264: Lave cuidadosamente após o manuseio.

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

P301+P330+P331: EM CASO DE INGESTÃO: Enxágue a boca. NÃO provoque vômito.

P305+P351+P338: EM CASO DE CONTATO COM OS OLHOS: Enxágue cuidadosamente com água durante vários minutos. No caso de uso de lentes de contato, remova-as, se for fácil. Continue enxaguando

P310: Contate imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA ou um médico.

2.6 Outros perigos: Reage com ácidos e amônia liberando gás cloro. Irritante para pele, olhos e mucosas.

3. Composição e informações sobre os ingredientes

Mistura aquosa contendo os seguintes componentes perigosos:

- Hipoclorito de sódio | CAS: 7681-52-9 | Concentração: 2,0–2,5% | Classificação GHS: Skin Corr. 1B; Aquatic Acute 1
- Água | CAS: 7732-18-5 | Concentração: q.s.p. 100% | Não classificado

4. Medidas de primeiros socorros

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

4.2 Contato com a pele: Lavar com água corrente por pelo menos 20 minutos. Retirar roupas contaminadas. Procurar atendimento médico se houver irritação persistente.

4.3 Contato com os olhos: Lavar imediatamente com água corrente por pelo menos 20 minutos, mantendo as pálpebras abertas. Procurar oftalmologista.

4.4 Ingestão: Não provocar vômito. Não fornecer nada por via oral. Procurar atendimento médico urgente.

4.5 Sintomas principais: Queimaduras na pele, olhos e mucosas; náuseas, dor abdominal e tosse.

4.6 Outras instruções: Disque Intoxicação ANVISA 0800 722 6001. Levar o rótulo ou embalagem do produto.

5. Medidas de combate a incêndio

5.1 Meios de extinção: Pó químico seco, espuma, CO₂ ou água nebulizada.

5.2 Meios inadequados: Não aplicável – produto não inflamável.

5.3 Perigos da combustão: Pode liberar gases tóxicos como cloro e oxigênio.

5.4 Equipamentos especiais: Usar EPI completo e proteção respiratória autônoma.

6. Medidas de controle para derramamento ou vazamento

6.1 Precauções pessoais: Afastar pessoas da área. Usar EPI adequado.

6.2 Proteção ambiental: Conter o vazamento. Evitar que atinja corpos d'água. Não descartar em esgoto.

6.3 Métodos de limpeza: Conter com material absorvente. Lavar o local com água. Neutralizar, se necessário, e encaminhar resíduos para descarte conforme legislação.

7. Manuseio e armazenamento

7.1 Manuseio: Evitar inalação de vapores e contato com olhos e pele. Não misturar com outros produtos.

7.2 Armazenamento: Local coberto, seco, ventilado, ao abrigo de luz solar e separado de produtos incompatíveis.

8. Controle de exposição e proteção individual

8.1 Proteção respiratória: Máscara com filtro para vapores ou névoa química.

8.2 Proteção das mãos: Luvas de PVC.

8.3 Proteção dos olhos: Óculos de segurança contra respingos.

8.4 Proteção corporal: Avental impermeável e botas de borracha.

8.5 Higiene: Lavar as mãos após o uso. Não comer, beber ou fumar durante o manuseio.

9. Propriedades Físicas e Químicas

Estado físico: Líquido límpido

Cor: Levemente amarelada

Odor: Característico

pH: 12 – 13

Densidade: 1,00 – 1,02 g/mL

Viscosidade: 10 – 11 mL/s

Solubilidade: Totalmente solúvel em água

Ponto de ebulição: 110 °C

Ponto de fusão: -25 °C

Ponto de fulgor: Não aplicável

Limites de explosão: Não aplicável

10. Estabilidade e reatividade

10.1 Estável sob condições normais: Reage com ácidos, amônia, metais e agentes redutores, liberando cloro.

10.2 Produtos perigosos da decomposição: Gás cloro, oxigênio e compostos tóxicos.

11. Informações toxicológicas

Irritante para pele, olhos, trato respiratório e mucosas. Pode causar úlceras, queimaduras, e efeitos adversos no sistema gastrointestinal em caso de ingestão.

12. Informações ecológicas

Muito tóxico para organismos aquáticos. Aumenta o pH da água e do solo. Pode contaminar águas subterrâneas em caso de vazamento. Produto não bioacumulativo.

13. Considerações sobre destinação final

Resíduos devem ser diluídos e neutralizados antes do descarte. Embalagens devem ser descartadas conforme legislação vigente. Não reutilizar.

14. Informações sobre transporte

Produto perigoso conforme Resolução ANTT nº 5.947/2021

Nome apropriado para embarque: Hipoclorito de Sódio

ONU: 1791

Classe de risco: 8 (corrosivo)

Grupo de embalagem: II

Número de risco: 80

15. Informações sobre Regulamentações

Registro ANVISA Nº: 329520002

Autorização de Funcionamento ANVISA/MS: 302952-7

ABNT NBR 14725:2023

16. Outras informações

Esta FDS foi elaborada conforme a ABNT NBR 14725:2023. Aplica-se ao produto na forma fornecida. O uso indevido é de responsabilidade do usuário.