

	<p align="center">FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA FDS em conformidade com a ABNT NBR 14725:2023</p>	<p align="right">Data 08/2025</p>
<p>Versão: 01</p>	<p align="center">PEDRA SANITARIA ZAVASKI (FLORAL, JASMIM, LAVANDA, EUCALIPTO, SILVESTRE, MARINE)</p>	<p align="right">Revisão: 00</p>

1. IDENTIFICAÇÃO DA EMPRESA

Fabricante/Fornecedor: SEPOL INDUSTRIA LTDA

CNPJ: 51.835.853/0001-84

Endereço: Rua Loanda, nº 120
Pinhais – PR

Nome fantasia: SEPOL

Telefone: (41) 3668-3616

Bairro: Alto Tarumã
CEP: 83325-020

Distribuído por: INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE SABÃO ZAVASKI LTDA.

CNPJ : 78.268.984/0001-83

Endereço: Rua Estevão Macieski, 270 – São Basílio – Braço do Norte – SC

SAC : (48) 36582079 - Telefone de Emergência: CIT/SC08006435852.

Email: zavaski@zavaski.com.br

AFE : 3.01078-2.

CEP : 88750-000

@zavaskioficial

Site: www.zavaski.com.br

2. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO

Nome do Produto: PEDRA PERFUMADA ZAVASKI

Outras Designações: Odorizante que combate os maus odores.

Descrição: Produto doméstico em forma sólida, utilizado como odorizante de sanitários.

Principais Usos do Produto: Combater os maus odores provenientes do sistema do vaso sanitário.

Aplicação: Retirar o produto da embalagem, em seguida coloque no suporte plástico e encaixe na borda interna do vaso, de modo que fique embaixo do fluxo de água.

3. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

3.1 Classificação da substância ou mistura (de acordo com o GHS):

Lesões oculares graves / Irritação ocular: Categoria 2B; Toxicidade aguda – oral: Categoria 5; Toxicidade aguda – inalação: Categoria 5

3.2 Elementos apropriados da rotulagem

▲ Palavra de advertência: ATENÇÃO

▲ Frases de perigo (H): H303 – Pode ser nocivo se ingerido; H333 – Pode ser nocivo se inalado; H320 – Provoca irritação ocular

✔ Frases de precaução (P): P270 – Não coma, beba ou fume durante a utilização deste produto; P301 + P310 – EM CASO DE INGESTÃO: contate imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA ou um médico; P301 + P312 – EM CASO DE INGESTÃO: caso sinta indisposição, contate um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA ou um médico; P403 + P233 – Armazenar em local bem ventilado. Manter o recipiente bem fechado; P301 + P330 + P331 – EM CASO DE INGESTÃO: enxaguar a boca. NÃO provocar o vômito; P305 + P351 + P338 – EM CASO DE CONTATO COM OS OLHOS: enxaguar cuidadosamente com água durante vários minutos. Se usar lentes de contato, retire-as, se possível; continue enxaguando.

	<p align="center">FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA FDS em conformidade com a ABNT NBR 14725:2023</p>	<p align="right">Data 08/2025</p>
<p>Versão: 01</p>	<p align="center">PEDRA SANITARIA ZAVASKI (FLORAL, JASMIM, LAVANDA, EUCALIPTO, SILVESTRE, MARINE)</p>	<p align="right">Revisão: 00</p>

3.3 Outros perigos que não resultam em classificação:

Pode causar desconforto respiratório leve em ambientes com pouca ventilação; Produto sólido que sublima, liberando vapores com odor característico; inflamável em temperaturas acima de 66 °C (ponto de fulgor).

4. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

Este produto é um PREPARADO.

Ingredientes ou impurezas que contribuam para o perigo:

Nome e Químico	Número de Registro CAS
1,4- Dichlorobenzeno	106-46-7

5. MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

5.1 Medidas de primeiros socorros:

Em caso de inalação: Remova a pessoa para local bem ventilado. Mantenha-a em repouso e aquecida. Se houver dificuldade respiratória, procurar atendimento médico imediato. Em casos graves, pode ser necessário oxigenoterapia.

Em caso de contato com a pele: Remover roupas contaminadas. Lavar a área atingida com água corrente e sabão neutro por, no mínimo, 15 minutos. Procurar atendimento médico se houver irritação persistente.

Em caso de contato com os olhos: Lavar imediatamente com água em abundância por pelo menos 15 minutos, mantendo as pálpebras abertas. Procurar atendimento médico, preferencialmente com oftalmologista.

Em caso de ingestão: Não provocar vômito. Enxaguar a boca com água e oferecer água em pequenas quantidades. Procurar atendimento médico imediatamente, levando a embalagem do produto. Não administrar nada por via oral a pessoas inconscientes.

5.2 Sintomas e efeitos mais importantes, agudos e tardios:

- . Irritação nos olhos, mucosas e pele.
- . Se ingerido, pode causar desconforto gastrointestinal, náuseas, cefaleias e irritação da mucosa oral e gástrica.
- . Contato frequente e prolongado pode causar conjuntivite.
- . Em casos severos, pode haver depressão do sistema nervoso central.

Produto tóxico por ingestão:

DL50 oral (rato): 500 mg/kg

DL50 oral estimada (homem): 857 mg/kg

5.3 Indicação de atenção médica imediata e tratamentos especiais necessários:

Tratamento sintomático; em caso de ingestão, monitorar sinais vitais e realizar lavagem gástrica, se indicado clinicamente; Não existe antídoto específico; O acompanhamento médico é recomendado em todos os casos de exposição significativa.

6. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

6.1 Meios de extinção apropriados:

	<p align="center">FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA FDS em conformidade com a ABNT NBR 14725:2023</p>	<p align="right">Data 08/2025</p>
<p>Versão: 01</p>	<p align="center">PEDRA SANITARIA ZAVASKI (FLORAL, JASMIM, LAVANDA, EUCALIPTO, SILVESTRE, MARINE)</p>	<p align="right">Revisão: 00</p>

Utilizar pó químico seco, dióxido de carbono (CO₂) ou espuma resistente ao álcool; Água pulverizada pode ser utilizada para resfriamento das embalagens expostas ao fogo, mas não deve ser usada diretamente no foco do incêndio com produto sólido.

6.2 Perigos específicos decorrentes do produto químico:

A combustão do produto pode gerar fumos tóxicos e irritantes, como:

Ácido clorídrico (HCl); Monóxido de carbono (CO); Dióxido de carbono (CO₂).

Pode haver risco de explosão se o produto estiver confinado em ambiente fechado e for submetido a temperaturas elevadas.

6.3 Medidas de proteção da equipe de combate a incêndio:

Utilizar equipamento de proteção individual (EPI) completo, incluindo: Vestimenta de combate a incêndio resistente a produtos químicos e Aparelho de respiração autônomo (SCBA)

Evitar a inalação de vapores e fumaça; resfriar com água os recipientes próximos à área de fogo, mesmo que não estejam em chamas, para evitar risco de explosão.

7. MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

7.1 Precauções pessoais, equipamentos de proteção e procedimentos de emergência

Para o pessoal que não faz parte dos serviços de emergência:

Isolar a área e impedir o acesso de pessoas não autorizadas; não tocar no produto derramado ou em embalagens danificadas sem o uso de Equipamentos de Proteção Individual (EPI); Evitar a inalação de vapores.

Para o pessoal do serviço de emergência:

Utilizar EPI completo, incluindo: Óculos de segurança; luvas de proteção química; Vestimenta protetora adequada; Calçado fechado e resistente; máscara com filtro apropriado ou aparelho de respiração autônomo (em locais pouco ventilados)

7.2 Precauções ao meio ambiente

Evitar que o produto entre em contato com corpos d'água, rede de esgoto, solo ou vegetação.

Em caso de risco de contaminação hídrica, criar barreiras físicas (valas ou canaletas) para contenção.

Notificar autoridades ambientais competentes em caso de contaminação significativa.

7.3 Métodos e materiais para contenção e limpeza

Conter o vazamento utilizando barreiras físicas, como terra, areia ou mantas absorventes; coletar o produto derramado com pá ou pá plástica e acondicionar em recipientes adequados, devidamente rotulados e fechados.

Adsorver resíduos remanescentes com material inerte como:

Areia seca; Terra; Vermiculita; Serragem ou outro absorvente compatível

Acondicionar o material contaminado em embalagens apropriadas para descarte; proceder à destinação final conforme Seção 13 desta FDS (considerar normas locais de resíduos perigosos).

7.4 Diferenças na ação de grandes e pequenos vazamentos:

Não há distinção significativa nos procedimentos adotados para grandes ou pequenos vazamentos; A ação deve sempre seguir os protocolos de segurança estabelecidos, conforme descrito acima.

8. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

	<p align="center">FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA FDS em conformidade com a ABNT NBR 14725:2023</p>	<p align="right">Data 08/2025</p>
<p>Versão: 01</p>	<p align="center">PEDRA SANITARIA ZAVASKI (FLORAL, JASMIM, LAVANDA, EUCALIPTO, SILVESTRE, MARINE)</p>	<p align="right">Revisão: 00</p>

8.1 Precauções para manuseio seguro

Prevenção da exposição do trabalhador:

Leia atentamente o rótulo e a ficha de dados de segurança antes de usar o produto; manuseie o produto em áreas bem ventiladas ou com sistema eficiente de ventilação/exaustão local para evitar a inalação dos vapores.

Precauções e orientações para manuseio seguro:

Cumprir rigorosamente a legislação vigente relativa à prevenção de riscos ocupacionais; manter os recipientes sempre hermeticamente fechados quando não estiverem em uso; Controlar e evitar derramamentos e resíduos, removendo-os de forma segura; evitar o derramamento livre a partir dos recipientes e não manipular o produto sem o uso dos Equipamentos de Proteção Individual (EPIs) adequados.

Medidas de higiene:

Lavar cuidadosamente as mãos, rosto e outras áreas expostas após o manuseio e antes de comer, beber, fumar ou ir ao banheiro; evitar tocar nos olhos e mucosas durante o manuseio.

8.2 Condições de armazenamento seguro

Condições adequadas:

Armazenar o produto em sua embalagem original, devidamente fechada; manter em local fresco, seco, arejado e protegido da luz direta; conservar fora do alcance de crianças, animais domésticos e pessoas não autorizadas; não armazenar próximo a fontes de calor, chamas abertas ou áreas sujeitas a altas temperaturas.

Condições a evitar e incompatibilidades:

Não armazenar próximo a produtos ácidos, bases fortes, agentes oxidantes ou alimentos; evitar ambientes úmidos ou com ventilação insuficiente.

Materiais recomendados para embalagem:

Embalagens plásticas resistentes e herméticas, que evitem a liberação de vapores.

9. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

9.1 Medidas de controle de engenharia

Sempre que possível, realizar o manuseio do produto em áreas bem ventiladas, preferencialmente com sistema de ventilação geral ou exaustão local para reduzir a concentração de vapores no ambiente; utilizar dispositivos de contenção para evitar dispersão do produto no ambiente de trabalho.

9.2 Medidas de proteção individual

Proteção dos olhos e face: Utilizar óculos de segurança ou protetor facial sempre que houver risco de respingos ou contato acidental com o produto.

Proteção da pele: Em situações de manuseio de grandes quantidades ou contato prolongado com o produto, usar luvas de borracha resistentes a produtos químicos; Roupas de proteção adequadas podem ser recomendadas para evitar contato direto.

Proteção respiratória: Não aplicável para manuseio em condições normais, desde que haja ventilação adequada; em ambientes confinados ou com baixa ventilação, pode ser necessário o uso de máscara com filtro para vapores orgânicos.

9.3 Parâmetros de controle ocupacional

Não há limites específicos para exposição ao paradiclorobenzeno em normas brasileiras, mas recomenda-se seguir as diretrizes internacionais, como: Limite de exposição ocupacional (TLV) sugerido: 0,5 ppm (2,9 mg/m³) para vapores.

	<p align="center">FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA FDS em conformidade com a ABNT NBR 14725:2023</p>	<p align="right">Data 08/2025</p>
<p>Versão: 01</p>	<p align="center">PEDRA SANITARIA ZAVASKI (FLORAL, JASMIM, LAVANDA, EUCALIPTO, SILVESTRE, MARINE)</p>	<p align="right">Revisão: 00</p>

10. PROPRIEDADES FISICO- QUIMICA

- **Estado físico:** Solido
- **Cor:** Roxo, azul, rosa, verde, laranja
- **Odor:** Lavanda, Jasmim, Floral, Eucalipto, Silvestre, Marine
- **pH sol. 1% a 25°C:** 5,0 a 7,50
- **Solubilidade:** 0,08g/100mL de água a 25°C
- **Peso específico:** 1.5 a 2,0g/cm³
- **Ponto de fulgor (Flash Point):** Aproximadamente 66 °C (fechado)
- **Ponto de fusão:** 53°C
- **Ponto de ebulição:** 174°C
- **Massa Molar:** 146,992 g/mol

11. ESTABILIDADE E REATIVIDADE

- 11.1 Reatividade:** O produto não apresenta reatividade perigosa sob condições normais de uso, armazenamento e transporte.
- 11.2 Estabilidade química:** Estável em condições normais de temperatura e pressão.
- 11.3 Possibilidade de reações perigosas:** Nenhuma reação perigosa é conhecida quando o produto é utilizado conforme recomendado.
- 11.4 Condições a serem evitadas:** Evitar altas temperaturas, exposição prolongada à luz solar direta e ambientes mal ventilados.
- 11.5 Materiais incompatíveis:** Nenhum material incompatível conhecido até o momento.
- 11.6 Produtos perigosos da decomposição:** A decomposição térmica da embalagem ou do produto pode gerar monóxido de carbono (CO) e dióxido de carbono (CO₂).

12. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

12.1 Informações sobre as classes de perigo

Toxicidade aguda (oral): Nocivo se ingerido.

Corrosão/irritação da pele: Produto não é classificado como irritante. No entanto, o contato prolongado e contínuo com a pele pode causar irritação e dermatose.

Lesões oculares graves / irritação ocular: Pode causar irritação ocular, com sintomas como vermelhidão, lacrimejamento e, em alguns casos, irritação ocular grave.

Sensibilização respiratória ou cutânea: Não se espera que o produto cause sensibilização respiratória ou da pele.

Mutagenicidade em células germinativas: Produto não classificado.

Carcinogenicidade: Produto não classificado.

Toxicidade à reprodução: Não se espera que o produto apresente toxicidade à reprodução.

Toxicidade para órgãos-alvo específicos – exposição única: Produto não classificado.

Toxicidade para órgãos-alvo específicos – exposição repetida: Produto não classificado.

Perigo por aspiração: Produto não classificado.

	<p align="center">FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA FDS em conformidade com a ABNT NBR 14725:2023</p>	<p align="right">Data 08/2025</p>
<p>Versão: 01</p>	<p align="center">PEDRA SANITARIA ZAVASKI (FLORAL, JASMIM, LAVANDA, EUCALIPTO, SILVESTRE, MARINE)</p>	<p align="right">Revisão: 00</p>

12.2 Outras informações relevantes:

Evitar o transporte e armazenamento do produto junto a alimentos, bebidas ou rações para animais, a fim de prevenir contaminação acidental; em caso de ingestão, procurar atendimento médico imediatamente; Os efeitos apresentados são estimados com base nas propriedades conhecidas dos ingredientes da formulação.

13. INFORMAÇÕES ECOLOGICAS

13.1 Ecotoxicidade: Tóxico para organismos aquáticos. Pode causar efeitos adversos a longo prazo no ambiente aquático.

13.2 Persistência e degradabilidade: Produto persistente no ambiente. Possui baixa biodegradabilidade.

13.3 Potencial bioacumulativo: Apresenta potencial de bioacumulação moderado a alto. Log Kow estimado entre 3,4 e 3,9.

13.4 Mobilidade no solo: Baixa solubilidade em água. Pode adsorver-se ao solo e sedimentos, mas pode contaminar águas subterrâneas dependendo das condições ambientais.

⚠️ Recomendação ambiental adicional: Evitar o descarte em corpos d'água, rede de esgoto, solo ou vegetação. Em caso de contaminação, notificar imediatamente os órgãos ambientais competentes.

14. CONSIDERAÇÕES SOBRE TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO

14.1 Métodos recomendados para destinação final

Produto:

O tratamento e a disposição devem ser avaliados especificamente para cada produto. Deve-se consultar a legislação vigente em âmbito federal, estadual e municipal, incluindo a Lei nº 12.305, de 02 de agosto de 2010 (Política Nacional de Resíduos Sólidos).

Resíduos contendo paradiclorobenzeno não devem ser descartados diretamente no meio ambiente, corpos d'água, redes de esgoto ou solo, devido à sua toxicidade e persistência ambiental.

Embalagem usada:

A embalagem não deve ser reutilizada. A destinação deve obedecer a todas as regulamentações locais e nacionais. Priorizar as seguintes práticas, na ordem de preferência:

Não geração de resíduos; Redução; Reutilização; Reciclagem; Co-processamento; Incineração em instalações autorizadas.

*A incineração ou co-processamento deve ser realizada em instalações que garantam o controle e a minimização da emissão de poluentes atmosféricos, evitando danos à saúde, segurança e ao meio ambiente.

Restos de produtos:

Aplicar os mesmos procedimentos recomendados para o produto em si. A destinação final deve estar em conformidade com a legislação vigente e normas dos órgãos ambientais locais.

15. INFORMAÇÕES SOBRE O TRANSPORTE

15.1 Transporte terrestre (ADR/RID): Regulamentado pela Resolução nº 5.998, de 3 de novembro de 2022, da Agência Nacional de Transportes Terrestres (ANTT), que aprova as Instruções Complementares ao

	FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA FDS <i>em conformidade com a ABNT NBR 14725:2023</i>	Data 08/2025
Versão: 01	PEDRA SANITARIA ZAVASKI (FLORAL, JASMIM, LAVANDA, EUCALIPTO, SILVESTRE, MARINE)	Revisão: 00

Regulamento do Transporte Terrestre de Produtos Perigosos e suas alterações. Número ONU: 3077
 Classe de risco: 9 (Resíduos perigosos e substâncias perigosas diversas); Grupo de embalagem: III
 Denominação técnica para transporte: Substância sólida, orgânica, n.o.s. (paradiclorobenzeno)

15.2 Transporte aéreo (IATA): Regulamentado pelo Departamento de Aviação Civil (DAC), por meio da Instrução de Aviação Civil IAC 153-1001, que disciplina o transporte de artigos perigosos em aeronaves civis. Também regulado pela IATA Dangerous Goods Regulation (DGR), edição 51; Número ONU: 3077; Classe: 9
 Grupo de embalagem: III; Denominação para transporte: Substância sólida, orgânica, n.o.s. (paradiclorobenzeno)

15.3 Transporte marítimo (IMDG): Regulamentado pela Diretoria de Portos e Costas (DPC), com as Normas de Autoridade Marítima (NORMAM): NORMAM 01/DPC: Embarcações Empregadas na Navegação em Mar Aberto
 NORMAM 02/DPC: Embarcações Empregadas na Navegação Interior; Segue também o International Maritime Dangerous Goods Code (IMDG Code), da IMO; Número ONU: 3077; Classe: 9; Grupo de embalagem: III;
 Denominação para transporte: Substância sólida, orgânica, n.o.s. (paradiclorobenzeno)

Observações:

Durante o transporte, manter o produto em sua embalagem original devidamente fechada. Seguir rigorosamente as normas específicas para transporte de produtos perigosos para garantir segurança e conformidade legal.

16. INFORMAÇÕES SOBRE REGULAMENTAÇÕES

16.1 Regulamentações específicas de segurança, saúde e meio ambiente

- Decreto Federal nº 2.657, de 3 de julho de 1998
- Portaria nº 704, de 28 de maio de 2015 – Altera a Norma Regulamentadora nº 26 (NR-26)
- Lei nº 12.305, de 2 de agosto de 2010 – Política Nacional de Resíduos Sólidos
- Decreto nº 7.404, de 23 de dezembro de 2010
- Resolução nº 5.998, de 3 de novembro de 2022 – Agência Nacional de Transportes Terrestres (ANTT)
- ABNT NBR 14725:2023 – Ficha de Dados de Segurança de Produtos Químicos
- Produto saneante notificado na ANVISA.

16.2 Informações sobre riscos de segurança conforme o rótulo

LEIA ATENTAMENTE O RÓTULO ANTES DE USAR O PRODUTO.

CONSERVE FORA DO ALCANCE DAS CRIANÇAS E DOS ANIMAIS DOMÉSTICOS.

16.3 Observações adicionais

Recomenda-se verificar a existência de regulamentações locais específicas que possam complementar as disposições acima.

17. OUTRAS INFORMAÇÕES

17.1 Contato para Emergências Toxicológicas

O Disque-Intoxicação atende pelo número 0800-722-6001.

A ligação é gratuita e o usuário será atendido por uma das 36 unidades da Rede Nacional de Centros de Informação e Assistência Toxicológica (Renaciat).

	FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA FDS <i>em conformidade com a ABNT NBR 14725:2023</i>	Data 08/2025
Versão: 01	PEDRA SANITARIA ZAVASKI (FLORAL, JASMIM, LAVANDA, EUCALIPTO, SILVESTRE, MARINE)	Revisão: 00

17.2 Informações complementares

As informações contidas nesta Ficha de Dados de Segurança (FDS) são baseadas no conhecimento atual sobre o manuseio apropriado do produto, considerando condições normais e as recomendações indicadas nas embalagens e na literatura técnica.

Essas informações não esgotam totalmente o assunto e não isentam os usuários das responsabilidades quanto ao manuseio e armazenamento seguro do produto.

As informações estão sujeitas a revisão sem aviso prévio.

Esta FDS foi elaborada em conformidade com a ABNT NBR 14725:2023.