

**DRYKO****VEDATUDO****FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA****SPRAY IMPERMEABILIZANTE
EMBORRACHADO VEDATUDO**

FDS N° 072 - Versão: 02 - Revisão Outubro/2025

1) IDENTIFICAÇÃO**Identificação do produto:** DRYKO SPRAY VEDATUDO**Outras maneiras de identificação:** SPRAYIMP**Uso recomendado:** Spray impermeabilizante para reparos de vazamentos, trincas e fissuras.**Restrições de uso:** Não aplicável.**Fornecedor:** Indústria DRYKO Ltda.**Endereço:** Estrada do Bonsucesso, n°6001
Rio Abaixo - CEP 08579-0000
Itaquaquecetuba.**Telefone de emergência:** (11) 2088-5700**2) IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS**

Classificação da Substância ou Mistura: Aerossóis – Categoria 1
Lesões oculares graves/irritação ocular – Categoria 2 B;
Toxicidade para órgãos-alvo específicos –Exposição única– Categoria 3;
Perigoso ao ambiente aquático – Agudo - Categoria 2;
Carcinogenicidade do sistema nervoso central
- Categoria 2.

Elementos de rotulagem do GHS:

Nocivo



Inflamável



Risco à saúde

Palavra de Advertência: Perigo;**Frase de Perigo:** H223: Aerossol inflamável.

H315: Provoca irritação à pele.

H319: Provoca irritação ocular grave.

H336: Pode provocar sonolência ou vertigem.

H351: Suspeito de provocar câncer.

Frase de Precaução - Prevenção: P201: Obtenha instruções específicas antes da utilização.

P202: Não manuseie o produto antes de ter lido e compreendido todas as precauções de segurança.

P210: Mantenha afastado do calor, superfícies quentes, faíscas, chamas abertas e outras fontes de ignição. Não fume.

P211: Não pulverize sobre chama aberta ou outra fonte de ignição.

P251: Não perfure ou queime, mesmo após o uso.

DRYKO**VEDATUDO**

Frase de Precaução - Prevenção: **P260:** Não inale poeiras/fumos/gases/ névoas/ vapores/ aerossóis.

P264: Lave, cuidadosamente após o manuseio.

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

Frase de Precaução - Armazenamento: **P403+P233:** Armazene em local bem ventilado. Mantenha o recipiente hermeticamente fechado.

P405: Armazene em local fechado à chave.

P410+P412: Mantenha ao abrigo da luz solar. Não exponha a temperaturas superiores a 50 °C.

Outros perigos que resultam em uma classificação: **P501:** Descarte o conteúdo e o recipiente de acordo com as normas locais / regionais / nacionais.

3) COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

Substância ou Mistura: Mistura.

 Nome Químico	 N° CAS	 Concentração (%)
Diclorometano	75-09-2	10
Tolueno	108-88-3	20
Resina de Hidrocarboneto	68313-77-1	5
Borracha de SBS	9003-55-8	1
Éter Dimetil	115-10-6	20

4) MEDIDAS DE PRIMEIROS-SOCORROS

DESCRIÇÃO DE MEDIDAS NECESSÁRIAS DE PRIMEIROS-SOCORROS

Inalação: Remova a pessoa para local ventilado e a mantenha em repouso numa posição que não dificulte a respiração. Caso sinta indisposição, procure atendimento médico, levando consigo a embalagem do produto.

Contato com a pele: Lave imediatamente o local atingido com água e sabão em abundância. Se desenvolver sinais e sintomas, procure atendimento médico.

Contato com os olhos: Lave imediatamente os olhos com água em abundância por pelo menos 15 minutos. No caso de uso de lentes de contato, remova-as, se for fácil. Caso a irritação ocular persista consulte um médico.

Ingestão: Enxague a boca. Procure um médico. NÃO provoque vômito. Nunca dê nada via oral a uma pessoa inconsciente.

Sintomas e efeitos mais importantes, agudos ou tardios:	Provoca irritação. Pode provocar sonolência.
Indicação de atenção médica imediata e tratamentos especiais requeridos:	A exposição pode aumentar a irritabilidade do miocárdio. Não administre drogas simpatomiméticas, a menos que seja absolutamente necessário e exclusivamente sob orientação médica.

5) MEDIDAS DE COMBATE À INCÊNDIO

Meios de extinção apropriado:	Use espuma resistente ao álcool, pó químico seco ou dióxido de carbono. Use névoa de água para resfriar os recipientes fechados envolvidos em incêndio.
Meios de extinção não apropriados:	Não use jato de água sólida, pois pode dispersar ou espalhar o fogo.
Perigos específicos da substância ou mistura:	Líquido e vapor são inflamáveis. Remova toda fonte de fogo. O vapor pode formar uma mistura explosiva com o ar. Os recipientes podem explodir quando aquecidos.
Medidas de proteção para a equipe de combate a incêndio:	Evacuar as pessoas para locais seguros. Como em qualquer incêndio, use aparelho respiratório autônomo e equipamento de proteção completo para combate a incêndios. Combate a incêndio a uma distância segura.

6) MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

PRECAUÇÕES PESSOAIS, EQUIPAMENTO DE PROTEÇÃO E PROCEDIMENTOS DE EMERGÊNCIA

Para o pessoal que não faz parte dos serviços de emergência:	Remova quaisquer fontes de ignição existentes. Utilize em ambientes ventilados. Para grandes vazamentos ou vazamentos em espaços confinados, proporcione ventilação mecânica ou exaustão para dispersar os vapores.
Para o pessoal do serviço de emergência:	Devem ser utilizados os equipamentos de proteção individual (EPI's) como: Luvas, máscara para vapores, óculos de proteção, avental e roupas apropriadas.
Precauções ao meio ambiente:	Para derramamento de maiores proporções, o Órgão Estadual Controlador do Meio Ambiente deverá ser avisado sem demora, a fim de que possa tomar as devidas providências em conjunto com as autoridades e outros órgãos competentes (Corpo de Bombeiros, Prefeitura, etc.).
Métodos e materiais para a contenção e limpeza:	Pequenas quantidades podem estar contidas em material inerte (areia, diatomite, aglutinantes ácidos, aglutinantes universais, serradura). Para grandes derramamentos, represar o material derramado ou contê-lo de outra forma para garantir que o escoamento não atinja um curso de água. Recolha o produto derramado e manter em recipientes adequados e fechados para reciclagem ou eliminação (ver seção 13).

7) MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

Precauções para manuseio seguro: Mantenha fora do alcance das crianças. Use em área bem ventilada. Use equipamento de segurança apropriado. Evitar o contato com a pele e os olhos. Evite respirar vapor ou névoa. Manter afastado do calor/faísca/chama aberta/superaquecimento. Manter o recipiente bem fechado quando não estiver em uso. Não coma, beba ou fume no local de trabalho. Manter afastado de óxidos fortes.

Condições de armazenamento seguro, incluindo qualquer incompatibilidade: Produto estável à temperatura ambiente, manter em local fresco e seco com proteção à luz e ao calor. Mantenha a embalagem bem fechada e na posição vertical. Manter em temperatura inferior a 50°C.

MANTENHA AS EMBALAGENS AFASTADAS DO ALCANCE DE CRIANÇAS E DOS ANIMAIS DOMÉSTICOS.

8) CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

PARÂMETROS DE CONTROLE

Limite de Exposição Ocupacional: Dicloro metano:

- ACGIH (TLV) 50 ppm (174 mg/m³) ;
- OSHA (TWA) 25 ppm.

Indicadores Biológicos: Não estabelecido.

Medidas de Controle de Engenharia: Prática geral de higiene industrial. Utilize ventilação e/ou exaustão adequada, chuveiro e lava olhos.

MEDIDAS DE PROTEÇÃO PESSOAL

Proteção olhos/face: Use protetor facial e óculos de segurança. Se possível, não utilize lentes de contato durante o tempo de utilização do produto, pois podem ser danificadas e prejudicar os olhos em caso de respingos.

Proteção da pele e corpo: Utilizar avental e roupas de proteção adequadas para os padrões locais, evitar o contato com a pele de acordo com os resultados da avaliação da exposição.

Proteção Respiratória: Recomenda-se a utilização de máscara contravapores.

Perigos Térmicos: Em caso de aquecimento e/ou combustão, utilizar os EPI's recomendados acima para não se expor aos gases liberados.

9) PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

Estado físico: Aerossol.

Cor: Transparente, Branco, Preto, Cinza e Terracota;

Odor: Característico;

Ponto de fusão/congelamento: Não disponível.

Ponto de ebulição inicial: Não disponível.

Faixa de ebulição inicial: Não disponível.

Inflamabilidade: Inflamável.

Limite inferior de inflamabilidade:	Não disponível.
Limite superior de inflamabilidade:	Não disponível.
Ponto de Fulgor:	Não disponível.
Temperatura de autoignição:	Não disponível.
Temperatura de decomposição:	Não disponível.
Potencial Hidrogeniônico (pH):	Não disponível.
Viscosidade cinemática:	Não disponível.
Viscosidade:	Não disponível.
Solubilidade:	Insolúvel em água.
Coeficiente de partição n-octano/água:	Não disponível.
Pressão de vapor:	Não disponível.
Densidade:	Não disponível.
Densidade de vapor:	Não disponível.
Características das partículas:	Não disponível.

10) ESTABILIDADE E REATIVIDADE

Reatividade:	Estável em condições normais de pressão e temperatura.
Estabilidade química:	Estável em condições normais de pressão e temperatura.
Possibilidades de reações perigosas:	Não são conhecidas reações perigosas com relação ao produto em condições normais de manuseio e armazenamento.
Condições a serem evitadas:	Calor, chamas e marte. Evite a luz solar direta.
Materiais incompatíveis:	Oxidantes fortes.
Produtos perigosos da decomposição:	Não disponível.

11) INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

Toxicidade Aguda:	A inalação prolongada de altas concentrações pode provocar sintomas alérgicos, asma ou dificuldades respiratórias.
Corrosão/Irritação da pele:	Pode ser prejudicial se absorvido pela pele. Causa irritação na pele. Pode causar reação alérgica. A exposição repetida pode causar ressecamento da pele ou rachaduras.
Lesões oculares graves/irritação ocular:	Pode causar irritação nos olhos.
Sensibilização respiratória ou à pele:	Pode causar uma reação alérgica cutânea.
Mutagenicidade em células germinativas:	Pode causar defeitos genéticos.
Carcinogenicidade:	Diclorometano: Suspeito de ser cancerígeno para humanos.
Toxicidade à reprodução:	Pode causar danos ao feto inalação.
Toxicidade para órgãos-alvo específicos (Exposição única):	Pode causar sonolência ou tontura.
Toxicidade para órgãos-alvo específicos (Exposição repetida):	Pode causar danos ao sistema nervoso central por inalação.
Perigo por aspiração:	Pode ser fatal se ingerido e penetrar nas vias respiratórias. Pode causar danos pulmonares graves.

12) INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

Ecotoxicidade:	Não disponível.
Persistência e degradabilidade:	Não disponível.
Potencial Bioacumulativo:	Não disponível.
Mobilidade no solo:	Não disponível.
Outros efeitos adversos:	Não permita que os materiais sejam lançados em esgotos ou corpos d'água.

13) CONSIDERAÇÕES SOBRE DESTINAÇÃO FINAL

MÉTODOS RECOMENDADOS PARA DESTINAÇÃO FINAL

Produto:	Os resíduos deste produto devem ser dispostos como resíduos Classe 1. Não jogar o produto em esgotos, bueiros, qualquer tipo de acúmulo d'água, rios, lagos, etc.
Embalagem:	A embalagem não deve ser reutilizada mesmo depois de vazia, nem jogada no incinerador. Qualquer prática de descarte do produto ou da embalagem deve estar de acordo com a legislação ambiental vigente.

14) INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

REGULAMENTAÇÕES NACIONAIS E INTERNACIONAIS

Terrestre:	Regulamentação de Transporte Rodoviário de Produtos Perigosos - Resolução ANTT N°5.998/2022.
Hidroviário:	Agência Nacional de Transportes Aquaviários - Resolução nº 2.239 Diretoria de Portos e Costas do Ministério da Marinha – Normam-05/DPC International Maritime Dangerous Goods – Code (código IMDG).
Aéreo:	Agência Nacional de Aviação Civil (ANAC) Transporte de Artigos Perigosos em Aeronaves Civis – RBAC – nº 175 – Emenda nº 03 INSTRUÇÃO SUPLEMENTAR – IS Nº 175-001 Revisão I International Civil Aviation Organization – Technical Instructions (ICAO/TI), International Air Transport Association – Dangerous Goods Regulations (IATA-DGR).
Produto:	1950.
Número ONU:	Aerossóis.
Nome apropriado para o embarque:	2.1 - Gases inflamáveis.
Classe:	2.3
Risco:	23.
Grupo de Embalagem:	Não aplicável.
Perigo ao meio ambiente:	O produto não apresenta riscos desde que transportado em sua embalagem original, bem fechada. Não expor à temperatura superior a 50°C.

15) INFORMAÇÕES SOBRE REGULAMENTAÇÕES

Regulamentações Específicas de Segurança, Saúde e Meio Ambiente para o produto químico: Resolução nº 5998 e suas alterações (Agência Nacional de Transportes Terrestres)
ABNT NBR 14725

16) OUTRAS INFORMAÇÕES

Informações importantes, mas não especificamente descritas às seções anteriores: Esta FDS foi elaborada baseada nos conhecimentos atuais do produto químico e fornece quanto à proteção, à segurança, à saúde e ao meio ambiente. Adverte-se que o manuseio de qualquer substância química requer o conhecimento prévio de seus perigos pelo usuário. Cabe à empresa do produto promover o treinamento de seus empregados e contratados quanto aos possíveis riscos advindos do produto.