

**DRYKO SPRAY VEDATUDO**

FDS N°: 072

Versão: 01

Data Revisão: 20/03/2024

**1. IDENTIFICAÇÃO**

<b>Identificação do produto:</b>	<b>DRYKO SPRAY VEDATUDO</b>
<b>Outras maneiras de identificação:</b>	SPRAYIMP
<b>Uso recomendado do produto químico:</b>	Spray impermeabilizante para reparos de vazamentos, trincas e fissuras.
<b>Restrições de uso:</b>	Não aplicável
<b>Fornecedor:</b>	Indústria Dryko Ltda
<b>Endereço:</b>	Estrada do Bonsucesso, 6001, Rio Abaixo CEP 08579-000 – Itaquaquetuba/SP Telefone: (11) 2088-5700
<b>Telefone de emergência:</b>	(11) 2088-5700

**2. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS**

<b>Classificação da substância ou mistura:</b>	Aerossóis – Categoria 2 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:**

<b>Palavra de advertência:</b>	Perigo
<b>Frases de Perigo:</b>	H223: Aerossol inflamável. H315: Provoca irritação à pele. H319: Provoca irritação ocular grave. H336: Pode provocar sonolência ou vertigem. H351: Suspeito de provocar câncer.
<b>Frases de precaução – Prevenção:</b>	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. 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.
<b>Frases de precaução Armazenamento:</b>	– P403+P233: Armazene em local bem ventilado. Mantenha o recipiente

## DRYKO SPRAY VEDATUDO

FDS N°: 072

Versão: 01

Data Revisão: 20/03/2024

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	68131-77-1	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.



## Ficha com Dados de Segurança (FDS)

### DRYKO SPRAY VEDATUDO

FDS N°: 072

Versão: 01

Data Revisão: 20/03/2024

#### 5. MEDIDAS DE COMBATE A 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 recomendados:** 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 secção 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** Produto estável à temperatura ambiente, manter em local fresco e seco com proteção à luz e ao calor. Mantenha a embalagem bem fechada e



## Ficha com Dados de Segurança (FDS)

### DRYKO SPRAY VEDATUDO

FDS N°: 072

Versão: 01

Data Revisão: 20/03/2024

**incompatibilidade:** 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/m<sup>3</sup>)  
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 e Preto

**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

**pH:** Não disponível

**Viscosidade cinemática:** Não disponível

**DRYKO SPRAY VEDATUDO**

FDS N°: 072

Versão: 01

Data Revisão: 20/03/2024

<b>Viscosidade:</b>	Não disponível
<b>Solubilidade:</b>	Insolúvel em água
<b>Coefficiente de partição n-octano/água:</b>	Não disponível
<b>Pressão de vapor:</b>	Não disponível
<b>Densidade:</b>	Não disponível
<b>Densidade de vapor:</b>	Não disponível
<b>Características das partículas:</b>	Não disponível

**10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE**

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

**11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS**

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



## Ficha com Dados de Segurança (FDS)

### DRYKO SPRAY VEDATUDO

FDS N°: 072

Versão: 01

Data Revisão: 20/03/2024

#### 12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

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

#### 13. CONSIDERAÇÕES SOBRE DESTINAÇÃO FINAL

##### Métodos recomendados para destinação final

<b>Produto:</b>	Os resíduos deste produto devem ser dispostos como resíduos Classe 1. Não jogar o produto em esgotos, bueiros ou qualquer tipo de acúmulo de água, rios, lagos, etc.
<b>Embalagem usada:</b>	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

<b>Terrestre:</b>	Regulamentação de Transporte Rodoviário de Produtos Perigosos – Resolução ANTT N° 5.998/2022.
<b>Hidroviário:</b>	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).
<b>Aéreo:</b>	Agência Nacional de Aviação Civil (ANAC) Transporte de Artigos Perigosos em Aeronaves Civis – RBAC – nº 175 – Emenda nº 03 INSTRUÇÃO SUPLEMENTAR – IS N° 175-001 Revisão I International Civil Aviation Organization – Technical Instructions (ICAO-TI), International Air Transport Association – Dangerous Goods Regulations (IATA-DGR)
<b>Número ONU:</b>	1950
<b>Nome apropriado para embarque:</b>	AEROSSÓIS
<b>Classe de risco:</b>	2.1 – Gases inflamáveis
<b>Número de risco:</b>	23
<b>Grupo de embalagem:</b>	Não aplicável
<b>Perigo ao meio ambiente:</b>	O produto não apresenta riscos desde que transportado em sua embalagem original, bem fechada. Não expor à temperatura superior a 50°C.



## Ficha com Dados de Segurança (FDS)

### DRYKO SPRAY VEDATUDO

FDS N°: 072

Versão: 01

Data Revisão: 20/03/2024

#### 15. INFORMAÇÕES SOBRE REGULAMENTAÇÕES

**Regulamentações específicas de segurança, saúde e meio ambiente para o produto químico:**

Resolução n° 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 informações 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 usuária do produto promover o treinamento de seus empregados e contratados quanto aos possíveis riscos advindos do produto.