

DRYKO SPRAY VEDATUDO

FDS N°: 072

Versão: 01

Data Revisão: 20/03/2024

1. IDENTIFICAÇÃO

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

2. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

Classificação da substância ou mistura:	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:

Palavra de advertência:	Perigo
Frases 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.
Frases 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. 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.
Frases de precaução Armazenamento:	– 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

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/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 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

Viscosidade:	Não disponível
Solubilidade:	Insolúvel em água
Coefficiente 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 fumaça. 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 por inalação.
Toxicidade para órgãos-alvo específicos – exposição única:	Pode causar sonolência ou tontura.
Toxicidade para órgãos-alvo específicos – exposições repetidas:	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.



Ficha com Dados de Segurança (FDS)

DRYKO SPRAY VEDATUDO

FDS N°: 072

Versão: 01

Data Revisão: 20/03/2024

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 ou qualquer tipo de acúmulo de água, rios, lagos, etc.
Embalagem usada:	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 N° 175-001 Revisão I International Civil Aviation Organization – Technical Instructions (ICAO-TI), International Air Transport Association – Dangerous Goods Regulations (IATA-DGR)
Número ONU:	1950
Nome apropriado para embarque:	AEROSSÓIS
Classe de risco:	2.1 – Gases inflamáveis
Número de 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.



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.