



## Ficha com Dados de Segurança (FDS)

# DRYKO MANTA VEDATUDO

FDS N°: 005

Versão: 02

Data Revisão: 19/03/2024

### 1. IDENTIFICAÇÃO

**Identificação do produto:** DRYKO MANTA VEDATUDO  
**Outras maneiras de identificação:** Manta Asfáltica  
**Uso recomendado do produto químico:** Manta asfáltica para impermeabilização  
**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:** Não classificado como perigoso de acordo com a ABNT NBR 14725  
**Elementos de rotulagem do GHS:** Não aplicável  
**Outros perigos que resultam em uma classificação:** Não aplicável

### 3. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

**Substância ou mistura:** Mistura

Nome químico	N° CAS	Concentração (%)
Asfalto	8052-42-4	Máximo 45

### 4. MEDIDAS DE PRIMEIROS-SOCORROS

#### Descrição de medidas necessárias de primeiros-socorros

**Inalação:** Não apresenta perigo à temperatura ambiente.  
**Contato com a pele:** Não apresenta perigo à temperatura ambiente. Lavar com água e sabão. O contato com o produto quente (fundido) pode causar queimaduras graves. Lavar com água e sabão.  
**Contato com os olhos:** Não apresenta perigo à temperatura ambiente. Quando aquecido e fundido pode causar queimaduras graves. Lavar imediatamente com água em abundância, mantendo as pálpebras abertas, movimentando bem os olhos. Imediatamente consulte assistência médica.  
**Ingestão:** Não apresenta perigo à temperatura ambiente.



## Ficha com Dados de Segurança (FDS)

### DRYKO MANTA VEDATUDO

FDS N°: 005

Versão: 02

Data Revisão: 19/03/2024

#### Sintomas e efeitos mais importantes, agudos ou tardios

Produto não classificado como perigoso para a saúde humana.

#### Indicação de atenção médica imediata e tratamentos especiais requeridos

Não aplicável

### 5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

**Meios de extinção apropriado:** Utilizar pó químico, dióxido de carbono, neblina de água.

**Meios de extinção não recomendados:** Não aplicável

**Perigos específicos da substância ou mistura:** Não aplicável

**Medidas de proteção para a equipe de combate a incêndio:** Usar equipamento de respiração autônomo em caso de incêndio.

### 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:** Produto sólido, não inflamável. Não são necessárias medidas de proteção ambiental especiais.

**Para o pessoal do serviço de emergência:** Produto sólido, não inflamável. Não são necessárias medidas de proteção especiais.

#### Precauções ao meio ambiente

Evite que o produto entre em contato com esgoto e cursos d'água. Recolher o produto em recipiente adequado para posterior eliminação.

#### Métodos e materiais para a contenção e limpeza

Não descartar em sistemas de esgoto ou em cursos de água.

### 7. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

**Precauções para manuseio seguro:** O produto deve ser manuseado em sua embalagem original. Utilize equipamento de proteção individual.

**Condições de armazenamento seguro, incluindo qualquer incompatibilidade:** Manter o produto em local coberto, fresco, seco e arejado.



## Ficha com Dados de Segurança (FDS)

### DRYKO MANTA VEDATUDO

FDS N°: 005

Versão: 02

Data Revisão: 19/03/2024

#### 8. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

##### Parâmetros de controle

**Limite de exposição ocupacional:** Asfalto: Tipo TWA.  
Valor limite de exposição: 0,5mg/m<sup>3</sup>  
Fonte: ACGIH

**Indicadores biológicos:** Não estabelecido

##### Medidas de controle de engenharia

Ventilação adequada.

##### Medidas de proteção pessoal

**Proteção olhos/face:** Para aplicação com fogo: Óculos de segurança.

**Proteção da pele e corpo:** Para aplicação com fogo: Luvas de segurança de PVC ou látex, vestuário protetor adequado e sapatos fechados.

**Proteção respiratória:** Para aplicação com fogo: Em altas concentrações usar equipamento de proteção respiratória.

**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:** Sólido

**Cor:** Área de contato: preto

**Odor:** Inodoro

**Ponto de fusão/congelamento:** Não disponível

**Ponto de ebulição inicial:** Não disponível

**Faixa de ebulição inicial:** Não disponível

**Inflamabilidade:** Não disponível

**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 aplicável

**Viscosidade cinemática:** Não disponível

**Viscosidade:** Não aplicável

**Solubilidade:** Insolúvel em água

**Coefficiente de partição n-octano/água:** Não disponível

**Pressão de vapor:** Não disponível



## Ficha com Dados de Segurança (FDS)

### DRYKO MANTA VEDATUDO

FDS N°: 005

Versão: 02

Data Revisão: 19/03/2024

**Densidade:** Não aplicável  
**Densidade de vapor:** Não disponível  
**Características das partículas:** Não aplicável

#### 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.  
**Condições a serem evitadas:** Evite alta temperatura.  
**Materiais incompatíveis:** Evitar o contato com substâncias oxidantes (ácido nítrico, peróxidos, cromatos).  
**Produtos perigosos da decomposição:** A decomposição térmica ou a combustão podem liberar óxidos de carbono e outros gases ou vapores tóxicos.

#### 11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

**Toxicidade aguda:** Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não se aplicam.  
**Corrosão/Irritação da pele:** Não são conhecidas reações perigosas com relação ao produto.  
**Lesões oculares graves/irritação ocular:** Não são conhecidas reações perigosas com relação ao produto.  
**Sensibilização respiratória ou à pele:** Não são conhecidas reações perigosas com relação ao produto.  
**Mutagenicidade em células germinativas:** Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não se aplicam.  
**Carcinogenicidade:** Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não se aplicam.  
**Toxicidade à reprodução:** Não é esperado que o produto apresente toxicidade à reprodução.  
**Toxicidade para órgãos-alvo específicos – exposição única:** Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não se aplicam.  
**Toxicidade para órgãos-alvo específicos – exposições repetidas:** Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não se aplicam.  
**Perigo por aspiração:** Não é esperado que apresente perigo por aspiração.

#### 12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

**Ecotoxicidade:** Não disponível.  
**Persistência e degradabilidade:** Não disponível.  
**Potencial bioacumulativo:** Não disponível.  
**Mobilidade no solo:** Não disponível.



## Ficha com Dados de Segurança (FDS)

### DRYKO MANTA VEDATUDO

FDS N°: 005

Versão: 02

Data Revisão: 19/03/2024

**Outros efeitos adversos:** O produto não é classificado tóxico para os organismos aquáticos.

#### 13. CONSIDERAÇÕES SOBRE DESTINAÇÃO FINAL

##### Métodos recomendados para destinação final

**Produto:** Não descarte o material em nascentes, rios, lagos e sistemas de esgotos. Deve ser feita de acordo com a Legislação Federal ou local. Pode ser coprocessado ou incinerado.

**Embalagem usada:** A disposição do resíduo deve ser feita de acordo com a Legislação Federal ou local para averiguação das restrições existentes.

#### 14. INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

##### Regulamentações nacionais e internacionais

**Terrestre:** Produto não classificado como perigoso para o transporte.  
Regulamentação de Transporte Rodoviário de Produtos Perigosos – Resolução ANTT N° 5.998/2022..

**Hidroviário:** Produto não classificado como perigoso para o transporte.  
Agência Nacional de Transportes Aquaviários - Resolução n° 2.239  
Diretoria de Portos e Costas do Ministério da Marinha – Normam-05/DPC  
International Maritime Dangerous Goods – Code (código IMDG).

**Aéreo:** Produto não classificado como perigoso para o transporte.  
Agência Nacional de Aviação Civil (ANAC)  
Transporte de Artigos Perigosos em Aeronaves Civis – RBAC – n° 175 – Emenda n° 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:** NA

#### 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



## Ficha com Dados de Segurança (FDS)

### DRYKO MANTA VEDATUDO

FDS N°: 005	Versão: 02	Data Revisão: 19/03/2024
-------------	------------	--------------------------

#### 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.