



FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA

DRYKO MASSA EPÓXI
VEDATUDO

FDS N° 069 - Versão: 02 - Revisão 09/05/2025

1) IDENTIFICAÇÃO

Identificação do produto: DRYKOPOXI MASSA EPÓXI VEDATUDO - COMPONENTE A

Outras maneiras de identificação: MASSA EPÓXI VEDATUDO, MASSA EPÓXI SUBAQUÁTICA, MASSA EPÓXI VEDATUDO 50G - 100G - 250G

Uso recomendado: Reparo estrutural; Ancoragem e Colagem de Cerâmica.

Restrições de uso: Não aplicável.

Fornecedor: Indústria DRYKO Ltda.

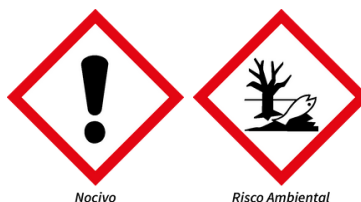
Endereço: Estrada do Bonsucesso, n°6001
Rio Abaixo - CEP 08579-0000
Itaquaquecetuba.

Telefone de emergência: (11) 2088-5700

2) IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

Classificação da Substância ou Mistura: Mistura;
Lesões oculares graves/irritação ocular – Categoria 1;
Perigoso ao ambiente aquático – Crônico/Agudo – Categoria 3;
Corrosão/irritação à pele – Categoria 2;
Sensibilização à pele – Categoria 1.

Elementos de rotulagem do GHS:



Outros perigos que resultam em uma classificação: Provoca irritação ocular grave; Tóxico para os organismos aquáticos, com efeitos prolongados; Provoca irritação à pele; Pode provocar reações alérgicas na pele.

3) COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

Substância ou Mistura: Mistura.

 Nome Químico	 N° CAS	 Concentração (%)
Resina Epóxi	25068-38-6	10 a 30

4) MEDIDAS DE PRIMEIROS-SOCORROS

DESCRIÇÃO DE MEDIDAS NECESSÁRIAS DE PRIMEIROS-SOCORROS

Inalação:	Remova a vítima para local fresco.
Contato com a pele:	Em caso de irritação consulte um médico.
Contato com os olhos:	Poderá causar irritação e vermelhidão. Lavar imediatamente com água. Se for fácil, remova as lentes de contato. consulte um médico.
Ingestão:	Não induza ao vômito. Consulte assistência médica.
Sintomas e efeitos mais importantes, agudos ou tardios:	Irritação, coceira ou reações alérgicas.
Indicação de atenção médica imediata e tratamentos especiais requeridos:	Levar a FDS em caso de inalação, ingestão, contato com a pele e contato com os olhos.

5) MEDIDAS DE COMBATE À INCÊNDIO

Meios de extinção apropriado:	Pó Químico, espuma resistente ao álcool, dióxido de carbono.
Meios de extinção não apropriados:	Jato de água.
Perigos específicos da substância ou mistura:	Não determinado.
Medidas de proteção para a equipe de combate a incêndio:	Em caso de incêndio, deve ser utilizado equipamento autônomo de respiração e vestuário de proteção completo.

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:	Evitar contato com pele e olhos. Utilize equipamentos de proteção individual.
Para o pessoal do serviço de emergência:	Evite inalação, contato prolongado com pele ou olhos. Utilize equipamentos de proteção individual.
Precauções ao meio ambiente:	Prevenir a contaminação direta do solo, água e lençol freático.
Métodos e materiais para a contenção e limpeza:	Estancar os vazamentos utilizando materiais absorventes não inflamáveis como a terra e areia. O produto que cair na água ficará na superfície, utilize barreiras de contenção para evitar o seu espalhamento e recupere o produto.

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:	Armazenar em local seco, fresco ventilado. (Evitar temperaturas acima de 30°C).

8) CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

PARÂMETROS DE CONTROLE

Limite de Exposição Ocupacional:	Não aplicável.
Indicadores Biológicos:	Não aplicável.
Medidas de Controle de Engenharia:	Utilize ventilação mecânica e sistema de exaustão direta para o meio exterior.

MEDIDAS DE PROTEÇÃO PESSOAL

Proteção olhos/face:	Óculos de segurança.
Proteção da pele e corpo:	Luvas de segurança de PVC ou látex, vestuário protetor adequado e sapatos fechados.
Proteção Respiratória:	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:	Massa.
Cor:	Branca;
Odor:	Suave;
Ponto de fusão/congelamento:	Não disponível.
Ponto de ebulição inicial:	>200°C.
Faixa de ebulição inicial:	Não disponível.
Inflamabilidade:	Não disponível.
Limite inferior de inflamabilidade:	Não disponível.
Limite superior de inflamabilidade:	Não disponível.
Ponto de Fulgor:	>200°C.
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.
Coefficiente de partição n-octano/água:	Não disponível.
Pressão de vapor:	<0,01 Pa.
Densidade:	1,500 g/cm ³ .
Densidade de vapor:	Não aplicável.
Características das partículas:	Não disponível.

10) ESTABILIDADE E REATIVIDADE

Reatividade:	Não conhecido.
Estabilidade química:	Estável em condições normais.
Possibilidades de reações perigosas:	Não conhecido.
Condições a serem evitadas:	Altas temperaturas e agentes oxidantes. Ácidos e bases fortes.
Materiais incompatíveis:	Agentes oxidantes ou peróxidos.
Produtos perigosos da decomposição:	A combustão provoca vapores tóxicos, CO, CO ² e hidrocarbonetos.

11) INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

Toxicidade Aguda:	Não especificado pela legislação brasileira. Resina epóxi: DL50 (oral, ratos) > 5000 mg/kg
Corrosão/Irritação da pele:	Não disponível.
Lesões oculares graves/irritação ocular:	Não disponível.
Sensibilização respiratória ou à pele:	Não disponível.
Mutagenicidade em células germinativas:	Não aplicável.
Carcinogenicidade:	Não aplicável.
Toxicidade à reprodução:	Não disponível.
Toxicidade para órgãos-alvo específicos (Exposição única):	Não disponível.
Toxicidade para órgãos-alvo específicos (Exposição repetida):	Não disponível.
Perigo por aspiração:	Não disponível.

12) INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

Ecotoxicidade:	Em altas concentrações pode ser tóxico a organismos aquáticos.
Persistência e degradabilidade:	Pode alterar o solo e degradar a qualidade das águas do lençol.
Potencial Bioacumulativo:	Não disponível.
Mobilidade no solo:	Não disponível.
Outros efeitos adversos:	Evitar que o produto atinja fossas, bueiros e cursos de água. Produto não solúvel em água.

13) CONSIDERAÇÕES SOBRE DESTINAÇÃO FINAL

MÉTODOS RECOMENDADOS PARA DESTINAÇÃO FINAL

Produto:	A disposição do resíduo deve ser feita de acordo com a Legislação Federal. Produto pode ser coprocessado, aterro ou incinerado.
Embalagem:	A disposição da embalagem deve ser feita de acordo com a Legislação Federal.

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:	DPC – Diretoria de Portos e Costas (Transporte em águas brasileiras) Normas de Autoridade Marítimas (NORMAM): NORMAM 01/DPC: Embarcações empregadas na Navegação Mar Aberto NORMAN 02/DPC: Embarcações empregadas na Navegação Interior IMO – International Maritime Organization – (Organização Marítima Internacional) NORMAN 05/DCP: Homologação de material. IMDG Code – Internacional Maritime Dangerous Goods Code (Código Marítimo Internacional de Produtos Perigosos). Perigo ao Meio Ambiente: Não é considerado poluente marinho para transporte. EmS: F-A, S-B.
Aéreo:	ANAC – Agência Nacional de Aviação Civil – resolução nº 129 de 08 de dezembro de 2009 RBAC nº 175 – Regulamento Brasileiro de Aviação Civil – Transporte de Artigos Perigosos em Aeronaves Civis IS ICAO – “International Civil Aviation Organization” (Organização da Aviação Civil Internacional) – Doc 9184-NA/905 IATA – International Air Transport Association (Associação Internacional de Transporte Aéreo) OACI (Organização de Aviação Civil Internacional): Doc 9284 AN/905 (Instruções Técnicas para o Transporte Seguro de Artigos Perigosos por Via Aérea). Dangerous Good Regulation (DGR).
Produto:	Massa Epóxi VedaTudo CA.
Número ONU:	3082
Nome apropriado para o embarque:	Massa Epóxi
Classe:	8
Risco:	N/A
Grupo de Embalagem:	II
Medidas e condições específicas de precaução:	Não aplicável.

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.
---	---



FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA

DRYKO MASSA EPÓXI VEDATUDO

FDS N° 096 - Versão: 02 - Revisão 09/05/2025

1) IDENTIFICAÇÃO

Identificação do produto: DRYKOPOXI MASSA EPÓXI VEDATUDO - COMPONENTE B

Outras maneiras de identificação: MASSA EPÓXI VEDATUDO, MASSA EPÓXI SUBAQUÁTICA, MASSA EPÓXI VEDATUDO 50G - 100G - 250G

Uso recomendado: Reparo estrutural; Ancoragem e Colagem de Cerâmica.

Restrições de uso: Não aplicável.

Fornecedor: Indústria DRYKO Ltda.

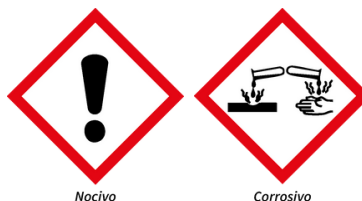
Endereço: Estrada do Bonsucesso, n°6001
Rio Abaixo - CEP 08579-0000
Itaquaquecetuba.

Telefone de emergência: (11) 2088-5700

2) IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

Classificação da Substância ou Mistura: Massa Corrosiva
Perigoso ao ambiente aquático – Crônico – Categoria 3
Sensibilização à pele – Categoria 1
Toxicidade aguda – Oral – Categoria 5 Corrosivo/Irritação à pele – Categoria 1C

Elementos de rotulagem do GHS:



Outros perigos que resultam em uma classificação: Provoca irritação ocular grave; Tóxico para os organismos aquáticos, com efeitos prolongados; Provoca irritação à pele; Pode provocar reações alérgicas na pele.

3) COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

Substância ou Mistura: Mistura.

 Nome Químico	 N° CAS	 Concentração (%)
Amina	2855-13-2	10 a 30

4) MEDIDAS DE PRIMEIROS-SOCORROS

DESCRIÇÃO DE MEDIDAS NECESSÁRIAS DE PRIMEIROS-SOCORROS

Inalação:	Remova a vítima para local fresco.
Contato com a pele:	Em caso de irritação consulte um médico.
Contato com os olhos:	Poderá causar irritação e vermelhidão. Lavar imediatamente com água. Se for fácil, remova as lentes de contato. consulte um médico.
Ingestão:	Não induza ao vômito. Consulte assistência médica.
Sintomas e efeitos mais importantes, agudos ou tardios:	Irritação, coceira ou reações alérgicas.
Indicação de atenção médica imediata e tratamentos especiais requeridos:	Levar a FDS em caso de inalação, ingestão, contato com a pele e contato com os olhos.

5) MEDIDAS DE COMBATE À INCÊNDIO

Meios de extinção apropriado:	Pó Químico, espuma resistente ao álcool, dióxido de carbono.
Meios de extinção não apropriados:	Jato de água.
Perigos específicos da substância ou mistura:	Não determinado.
Medidas de proteção para a equipe de combate a incêndio:	Em caso de incêndio, deve ser utilizado equipamento autônomo de respiração e vestuário de proteção completo.

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:	Evitar contato com pele e olhos. Utilize equipamentos de proteção individual.
Para o pessoal do serviço de emergência:	Evite inalação, contato prolongado com pele ou olhos. Utilize equipamentos de proteção individual.
Precauções ao meio ambiente:	Prevenir a contaminação direta do solo, água e lençol freático.
Métodos e materiais para a contenção e limpeza:	Estancar os vazamentos utilizando materiais absorventes não inflamáveis como a terra e areia. O produto que cair na água ficará na superfície, utilize barreiras de contenção para evitar o seu espalhamento e recupere o produto.

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:	Armazenar em local seco, fresco ventilado. (Evitar temperaturas acima de 30°C).

8) CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

PARÂMETROS DE CONTROLE

- Limite de Exposição Ocupacional:** Não aplicável.
- Indicadores Biológicos:** Não aplicável.
- Medidas de Controle de Engenharia:** Utilize ventilação mecânica e sistema de exaustão direta para o meio exterior.

MEDIDAS DE PROTEÇÃO PESSOAL

- Proteção olhos/face:** Óculos de segurança.
- Proteção da pele e corpo:** Luvas de segurança de PVC ou látex, vestuário protetor adequado e sapatos fechados.
- Proteção Respiratória:** 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:** Massa.
- Cor:** Verde;
- Odor:** Característico;
- Ponto de fusão/congelamento:** Não disponível.
- Ponto de ebulição inicial:** >200°C.
- Faixa de ebulição inicial:** Não disponível.
- Inflamabilidade:** Não disponível.
- Limite inferior de inflamabilidade:** Não disponível.
- Limite superior de inflamabilidade:** Não disponível.
- Ponto de Fulgor:** >200°C.
- 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.
- Coefficiente de partição n-octano/água:** Não disponível.
- Pressão de vapor:** <0,01 Pa.
- Densidade:** 1,500 g/cm³.
- Densidade de vapor:** Não aplicável.
- Características das partículas:** Não disponível.

10) ESTABILIDADE E REATIVIDADE

- Reatividade:** Não conhecido.
- Estabilidade química:** Estável em condições normais.
- Possibilidades de reações perigosas:** Não conhecido.
- Condições a serem evitadas:** Altas temperaturas e agentes oxidantes. Ácidos e bases fortes.
- Materiais incompatíveis:** Agentes oxidantes ou peróxidos.
- Produtos perigosos da decomposição:** A combustão provoca vapores tóxicos, CO, CO² e hidrocarbonetos.

11) INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

Toxicidade Aguda:	Não especificado pela legislação brasileira. Resina epóxi: DL50 (oral, ratos) > 5000 mg/kg
Corrosão/Irritação da pele:	Não disponível.
Lesões oculares graves/irritação ocular:	Não disponível.
Sensibilização respiratória ou à pele:	Não disponível.
Mutagenicidade em células germinativas:	Não aplicável.
Carcinogenicidade:	Não aplicável.
Toxicidade à reprodução:	Não disponível.
Toxicidade para órgãos-alvo específicos (Exposição única):	Não disponível.
Toxicidade para órgãos-alvo específicos (Exposição repetida):	Não disponível.
Perigo por aspiração:	Não disponível.

12) INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

Ecotoxicidade:	Em altas concentrações pode ser tóxico a organismos aquáticos.
Persistência e degradabilidade:	Pode alterar o solo e degradar a qualidade das águas do lençol.
Potencial Bioacumulativo:	Não disponível.
Mobilidade no solo:	Não disponível.
Outros efeitos adversos:	Evitar que o produto atinja fossas, bueiros e cursos de água. Produto não solúvel em água.

13) CONSIDERAÇÕES SOBRE DESTINAÇÃO FINAL

MÉTODOS RECOMENDADOS PARA DESTINAÇÃO FINAL

Produto:	A disposição do resíduo deve ser feita de acordo com a Legislação Federal. Produto pode ser coprocessado, aterro ou incinerado.
Embalagem:	A disposição da embalagem deve ser feita de acordo com a Legislação Federal.

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:	DPC – Diretoria de Portos e Costas (Transporte em águas brasileiras) Normas de Autoridade Marítimas (NORMAM): NORMAM 01/DPC: Embarcações empregadas na Navegação Mar Aberto NORMAN 02/DPC: Embarcações empregadas na Navegação Interior IMO – International Maritime Organization – (Organização Marítima Internacional) NORMAN 05/DCP: Homologação de material. IMDG Code – Internacional Maritime Dangerous Goods Code (Código Marítimo Internacional de Produtos Perigosos). Perigo ao Meio Ambiente: Não é considerado poluente marinho para transporte. EmS: F-A, S-B.
Aéreo:	ANAC – Agência Nacional de Aviação Civil – resolução nº 129 de 08 de dezembro de 2009 RBAC nº 175 – Regulamento Brasileiro de Aviação Civil – Transporte de Artigos Perigosos em Aeronaves Civis IS ICAO – “International Civil Aviation Organization” (Organização da Aviação Civil Internacional) – Doc 9184-NA/905 IATA – International Air Transport Association (Associação Internacional de Transporte Aéreo) OACI (Organização de Aviação Civil Internacional): Doc 9284 AN/905 (Instruções Técnicas para o Transporte Seguro de Artigos Perigosos por Via Aérea). Dangerous Good Regulation (DGR).
Produto:	Massa Epóxi VedaTudo CB.
Número ONU:	2735
Nome apropriado para o embarque:	Massa Epóxi
Classe:	8
Risco:	N/A
Grupo de Embalagem:	II
Medidas e condições específicas de precaução:	Não aplicável.

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.
---	---