

FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA

DRYKAL

FDS N° 038 - Versão: 02 - Revisão Outubro/2025

1) IDENTIFICAÇÃO

Identificação do produto: DRYKAL
Outras maneiras de identificação: ADESIVO PLASTIFICANTE
Uso recomendado: Construção civil, aditivo plastificante incorporador de ar em concreto.
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: Sensibilização da pele, Categoria 1

Elementos de rotulagem do GHS:



Nocivo

Outros perigos que resultam em uma classificação: Pode provocar reações alérgicas na pele.

3) COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

Substância ou Mistura: Mistura.

 Nome Químico	 N° CAS	 Concentração (%)
Resina Vegetal	68201-59-2	5 a 15

4) MEDIDAS DE PRIMEIROS-SOCORROS

DESCRIÇÃO DE MEDIDAS NECESSÁRIAS DE PRIMEIROS-SOCORROS

Inalação: Remova a vítima para um local ventilado. Caso sinta indisposição, procure um médico.
Contato com a pele: Lave a pele com água em abundância.
Contato com os olhos: Lavar imediatamente com bastante água, mantendo os olhos bem abertos.

Ingestão:	Se a pessoa estiver consciente deve lavar a boca com água em abundância e tomar quantidades generosas de água. Procurar tratamento médico imediatamente.
Sintomas e efeitos mais importantes, agudos ou tardios:	Produto não classificado como perigoso para a saúde humana.
Indicação de atenção médica imediata	Não aplicável.
tratamentos especiais requeridos:	

5) MEDIDAS DE COMBATE À INCÊNDIO

Meios de extinção apropriado:	Pó químico seco, dióxido de carbono, espuma química e neblina de água.
Meios de extinção não apropriados:	Não aplicável.
Perigos específicos da substância ou mistura:	Substância não é combustível.
Medidas de proteção para a equipe de combate a incêndio:	Produto não inflamável. Em caso de incêndio, usar proteção respiratória e roupas completas de proteção.

6) MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

PRECAUÇÕES PESSOAIS, EQUIPAMENTO DE PROTEÇÃO E PROCEDIMENTOS DE EMERGÊNCIA

Para pessoal que não faz parte dos serviços de emergência:	Utilize equipamentos de proteção individual.
Para o pessoal do serviço de emergência:	Utilize equipamentos de proteção individual.
Precauções ao meio ambiente:	Evitar que o material atinja curso d'água e lençol freático.
Métodos e materiais para a contenção e limpeza:	Colete o produto derramado e coloque em recipientes próprios.

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 45°C).

8) CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

PARÂMETROS DE CONTROLE

Limite de Exposição Ocupacional:	Não disponível.
Indicadores Biológicos:	Não disponível.
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:	Líquido.
Cor:	Castanho escuro.
Odor:	Característico.
Ponto de fusão/congelamento:	Não determinado.
Ponto de ebulição inicial:	Não determinado.
Faixa de ebulição inicial:	Não determinado.
Inflamabilidade:	Não determinado.
Limite inferior de inflamabilidade:	Não determinado.
Limite superior de inflamabilidade:	Não determinado.
Ponto de Fulgor:	Não disponível.
Temperatura de autoignição:	Não determinado.
Temperatura de decomposição:	Não determinado.
Potencial Hidrogeniônico (pH):	Não disponível.
Viscosidade cinemática:	Não disponível.
Viscosidade:	Não disponível.
Solubilidade:	Solúvel em água.
Coeficiente de partição n-octano/água:	Não determinado.
Pressão de vapor:	Não determinado.
Densidade:	Não determinado.
Densidade de vapor:	Não determinado.
Características das partículas:	Não determinado.

10) ESTABILIDADE E REATIVIDADE

Reatividade:	Estável.
Estabilidade química:	Estável em condições normais de temperatura.
Possibilidades de reações perigosas:	Não são conhecidas reações perigosas com relação ao produto.
Condições a serem evitadas:	Não aplicável.
Materiais incompatíveis:	Não aplicável.
Produtos perigosos da decomposição:	Não aplicável.

11) INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

Toxicidade Aguda:	Mistura não é considerada tóxica
Corrosão/Irritação da pele:	Pode causar irritação.
Lesões oculares graves/irritação ocular:	Pode causar irritação
Sensibilização respiratória ou à pele:	Pode causar sensibilização.
Mutagenicidade em células germinativas:	Nenhum efeito é esperado do produto.
Carcinogenicidade:	Nenhum efeito é esperado do produto.

Toxicidade à reprodução: Nenhum efeito é esperado do produto.
Toxicidade para órgãos-alvo específicos (Exposição única): Nenhum efeito é esperado do produto.
Toxicidade para órgãos-alvo específicos (Exposição repetida): Nenhum efeito é esperado do produto.
Perigo por aspiração: Nenhum efeito é esperado do produto.

12) INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

Ecotoxicidade: Não disponível.
Persistência e degradabilidade: Não disponível.
Potencial Bioacumulativo: Não disponível.
Mobilidade no solo: Não disponível.
Outros efeitos adversos: Evitar que o produto atinja fossas e cursos de água.

13) CONSIDERAÇÕES SOBRE DESTINAÇÃO FINAL

MÉTODOS RECOMENDADOS PARA DESTINAÇÃO FINAL

Produto: Descarte o conteúdo/recipiente conforme legislação local.
Embalagem: Não reutilize embalagens vazias. Estas podem conter restos do produto e devem ser mantidas fechadas e encaminhadas para serem destruídas em local apropriado.

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 - CVode (código IMDG).
Aéreo: Produto não classificado como perigoso para o transporte. Agência Nacional de Aviação Civil (ANAC) Transporte de Artigos Perigosos em Aeronaves Civas- 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 14.725.

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.