

DRYKOTEC 1100 COMPONENTE A

FDS N°: 021

Versão: 02

Data Revisão: 30/04/2024

1. IDENTIFICAÇÃO

Identificação do produto: DRYKOTEC 1100 COMPONENTE A

Outras maneiras de identificação: TEC-C

Uso recomendado do produto químico: Argamassa semi-flexível 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: Sensibilização da pele, Categoria 1
Irritação ocular, Categoria 2B
Toxicidade para órgãos-alvo, Categoria 1

Elementos de rotulagem do GHS:



Palavra de advertência: Perigo

Frases de Perigo: H317 Pode provocar reações alérgicas na pele
H303 Nocivo se ingerido
H320 Provoca irritação ocular
H372 Provoca danos aos pulmões por exposição repetida ou prolongada se inalado.

Frases de precaução – Prevenção: P102 Mantenha fora do alcance das crianças.
P261 Evite inalar as poeiras/fumos/gases/névoas/vapores/aerossóis.
P264 Lave cuidadosamente após o manuseio.
P270 Não coma, beba ou fume durante a utilização deste produto.
P280 Use luvas de proteção/ roupa de proteção ocular/ proteção facial.

Frases de precaução – Armazenamento: – Armazene em local bem ventilado. Mantenha o recipiente hermeticamente fechado.

Outros perigos que resultam em uma classificação: Não aplicável



Ficha com Dados de Segurança (FDS)

DRYKOTEC 1100 COMPONENTE A

FDS N°: 021

Versão: 02

Data Revisão: 30/04/2024

3. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

Substância ou mistura: Mistura

Nome químico	N° CAS	Concentração (%)
Cimento	65997-15-1	50 a 60

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: Pode causar irritação. Lave a pele com água em abundância.

Contato com os olhos: Remova lentes de contato. Lavar imediatamente com bastante água, mantendo os olhos bem abertos. Consultar médico.

Ingestão: Não induza o vômito. 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

Pode provocar irritação.

Indicação de atenção médica imediata e tratamentos especiais requeridos

Não disponível

5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

Meios de extinção apropriado: Espuma, pó químico seco, CO₂ (dióxido de carbono) ou água sob forma de neblina.

Meios de extinção não recomendados: Não aplicável.

Perigos específicos da substância ou mistura: Não é explosivo nem combustível e não sustentará ou auxiliará na queima de quaisquer outros materiais.

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.



Ficha com Dados de Segurança (FDS)

DRYKOTEC 1100 COMPONENTE A

FDS N°: 021

Versão: 02

Data Revisão: 30/04/2024

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: Procedimentos de emergência não são necessárias. No entanto, é necessária proteção respiratória em situações com elevados níveis de poeira.

Para o pessoal do serviço de emergência: Utilizar equipamento pessoal de proteção adequado para impedir qualquer contaminação da pele, olhos ou roupa.

Precauções ao meio ambiente

Limpar todo derramamento deste material para evitar levantamento de poeira e coletar em recipientes apropriados. O cimento endurecido pode ser eliminado como resíduo inerte.

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: Manusear com cuidado evitando o rompimento das embalagens. Evitar a dispersão de poeiras. Utilizar luvas de proteção evitando contato direto com a pele. Utilizar óculos de proteção quando em local com muita poeira.

Condições de armazenamento seguro, incluindo qualquer incompatibilidade: Estocar em locais secos, protegidos de intempéries para que o produto não possa causar alterações. Manter os recipientes bem fechados e protegidos de danos.

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

Medidas para reduzir a geração de poeira e evitar propagação de poeira no ambiente, tais como despoeiramento, ventilação por exaustão e métodos de limpeza a seco que não causam dispersão de poeiras.

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: Máscara de pó, dependendo do ambiente de trabalho.

Perigos térmicos: Não disponível

DRYKOTEC 1100 COMPONENTE A

FDS N°: 021

Versão: 02

Data Revisão: 30/04/2024

9. PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

Estado físico:	Sólido (Pó)
Cor:	Cinza
Odor:	Cimento
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 aplicável
Limite superior de inflamabilidade:	Não aplicável
Ponto de fulgor:	Não disponível
Temperatura de autoignição:	Não disponível
Temperatura de decomposição:	Não disponível
pH:	Não disponível
Viscosidade cinemática:	Não disponível
Viscosidade:	Não disponível
Solubilidade:	Miscível 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 temperatura.
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:	Umidade durante estocagem.
Materiais incompatíveis:	Não disponível
Produtos perigosos da decomposição:	da Pode liberar gases tóxicos durante a queima.

11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS**Toxicidade aguda:**

Corrosão/Irritação da pele: Pode provocar reações alérgicas na pele.

Lesões oculares graves/irritação ocular: Provoca irritação ocular.

Sensibilização respiratória ou à pele: Pode provocar reações alérgicas na pele. Provoca danos aos pulmões por exposição repetida ou prolongada se inalado.

Mutagenicidade em células germinativas: A mistura não é classificada para este perigo.

Carcinogenicidade: A mistura não é classificada para este perigo.

Toxicidade à reprodução: A mistura não é classificada para este perigo.

Toxicidade para órgãos-alvo específicos – exposição única: A mistura não é classificada para este perigo.

Toxicidade para órgãos-alvo específicos – exposições repetidas: A mistura não é classificada para este perigo.

Perigo por aspiração: A mistura não é classificada para este perigo.

12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

Ecotoxicidade: O produto não é perigoso para o meio ambiente. Ensaios ecotoxicológicos com cimento Portland em *Daphnia magna* e *Selenastrum coli* têm mostrado pouco impacto toxicológico. Por conseguinte, os valores de LC50 e EC50 não pôde ser determinado.

Persistência e degradabilidade: Produto não totalmente degradável. Pode afetar o solo e degradar a qualidade das águas do lençol freático.

Potencial bioacumulativo: O produto não apresenta características que levem a esse efeito. Os componentes da mistura não apresentam características de biocumulação.

Mobilidade no solo: Todas as medidas devem ser tomadas respeitando as exigências dos órgãos ambientais.

Outros efeitos adversos: Evitar que o produto atinja fossas, bueiros e cursos de água. Em pó: produto solúvel em água. Após secagem: produto não solúvel em água.

13. CONSIDERAÇÕES SOBRE DESTINAÇÃO FINAL**Métodos recomendados para destinação final**

Produto: Pequenas quantidades de material podem ser dispostas como resíduo comum. Após o endurecimento pode ser eliminado como resíduo inerte.

Embalagem usada: Não reutilize embalagens vazias. Estas podem conter restos do produto e devem ser mantidas fechadas e encaminhadas para serem destruídas em local apropriado.



Ficha com Dados de Segurança (FDS)

DRYKOTEC 1100 COMPONENTE A

FDS N°: 021

Versão: 02

Data Revisão: 30/04/2024

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

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.