

SEÇÃO 1: Identificação

1.1. Identificação do produto

| | |
|-------------------|---------------------|
| Forma do produto | : Mistura |
| Nome comercial | : ADESIVO FIXCUBA |
| Código do produto | : EA-2131A |
| Grupo do produto | : Produto comercial |

1.2. Outras maneiras de identificação

Nenhuma informação adicional disponível

1.3. Usos recomendados do produto químico e restrições de uso

Uso recomendado : Adesivo/selante para colagens de materiais diversos

1.4. Detalhes do fornecedor

Distribuidor

Saint-Gobain do Brasil Produtos Industriais e para Construção Ltda

Rodovia Régis Bittencourt DVR Business Park Embu, Rod. Régis Bittencourt, 1962 – Galpão 8 06818-000 Cooperativa Embu das Artes SP Brasil
T +55 11 4785-6600

tekbond.br.sac@saint-gobain.com - www.tekbond.com.br

1.5. Número do telefone de emergência

Número de emergência : BRASIL: AMBIPAR RESPONSE SA 0800 117 2020 (Em caso de emergência Química - 24 horas)
CIATox - Centro de Inf. e Assist. Tox. do Hosp. das Clínicas : 0800-014-8110

SEÇÃO 2: Identificação de perigos

2.1. Classificação da substância ou mistura

Classificação de acordo com GHS BR (ABNT NBR 14725: 2023)

Lesões oculares graves/irritação ocular, Categoria 2A

Sensibilização da pele, Categoria 1

Carcinogenicidade, Categoria 2

2.2. Elementos de rotulagem do GHS, incluindo as frases de precaução

GHS BR rotulagem

Pictogramas de perigo (GHS BR)



Palavra de advertência (GHS BR)

: Atenção

Frases de perigo (GHS BR)

: H317 - Pode provocar reações alérgicas na pele
H319 - Provoca irritação ocular grave
H351 - Suspeito de provocar câncer.

Frases de precaução (GHS BR)

: P201 - Obtenha instruções específicas antes da utilização.
P202 - Não manuseie o produto antes de ter lido e compreendido todas as precauções de segurança.
P261 - Evite inalar as névoas, vapores.
P264 - Lave as mãos, os antebraços e o rosto cuidadosamente após o manuseio.
P272 - A roupa de trabalho contaminada não pode sair do local de trabalho.
P280 - Use luvas de proteção, proteção ocular, proteção facial.
P302+P352 - EM CASO DE CONTATO COM A PELE: Lave com sabão e água em abundância.
P305+P351+P338 - EM CASO DE CONTATO COM OS OLHOS: Enxágue cuidadosamente

ADESIVO FIXCUBA

Ficha com Dados de Segurança (FDS)

De acordo com a ABNT NBR 14725: 2023

com água durante vários minutos. No caso de uso de lentes de contato, remova-as, se for fácil. Continue enxaguando.

P308+P313 - EM CASO DE exposição ou suspeita de exposição: Consulte um médico.

P321 - Tratamento específico (veja instrução suplementar de primeiros socorros nesse rótulo).

P333+P313 - Em caso de irritação ou erupção cutânea: Consulte um médico.

P337+P313 - Caso a irritação ocular persista: Consulte um médico.

P362+P364 - Retire a roupa contaminada. Lave-a antes de usar novamente.

P405 - Armazene em local fechado à chave.

P501 - Descarte o Posto de coleta de resíduos perigosos ou especiais em ponto de coleta de resíduos perigosos e especiais, de acordo com as regulamentações locais, regionais, nacionais e/ou internacionais.

2.3. Outros perigos que não resultam em uma classificação

Nenhuma informação adicional disponível

SEÇÃO 3: Composição e informações sobre os ingredientes

3.1. Substâncias

Não aplicável

3.2. Misturas

| Nome | Identificação do produto | % | Classificação de acordo com GHS BR (ABNT NBR 14725: 2023) |
|---|--------------------------|--------|--|
| butano-2-ona-O,O',O''-(metilsililidino)trioxima | nº CAS: 22984-54-9 | 0 – 10 | Líqu. Inflamável 4, H227 Tox. Aguda 5 (Oral), H303 Tox. Aguda 5 (Dérmica), H313 Irrit. Ocular 2A, H319 Sens. Pele 1B, H317 STOT RE 2, H373 Aq. Agudo 3, H402 |

SEÇÃO 4: Medidas de primeiros-socorros

4.1. Descrição de medidas necessárias de primeiros-socorros

| | |
|---|---|
| Medidas gerais de primeiros-socorros | : Se for necessário consultar um médico, tenha em mãos a embalagem ou o rótulo. EM CASO DE exposição ou suspeita de exposição: Consulte um médico. As pessoas com problemas de hipersensibilidade não devem manipular ou serem expostas ao produto. |
| Medidas de primeiros-socorros após inalação | : Caso sinta indisposição, contate um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA/médico. Remova a pessoa para local ventilado e a mantenha em repouso numa posição que não dificulte a respiração. |
| Medidas de primeiros-socorros após contato com a pele | : Lavar a pele com água em abundância. Após contato com a pele, retirar imediatamente toda a roupa contaminada e lavar com água em abundância. Em caso de irritação ou erupção cutânea: Consulte um médico. |
| Medidas de primeiros-socorros após contato com os olhos | : Caso a irritação ocular persista: consulte um médico. EM CASO DE CONTATO COM OS OLHOS: Enxágue cuidadosamente com água durante vários minutos. No caso de uso de lentes de contato, remova-as, se for fácil. Continue enxaguando. |
| Medidas de primeiros-socorros após ingestão | : Se ingerido, procurar orientação médica imediatamente e mostrar esta embalagem ou o rótulo. |

4.2. Sintomas e efeitos mais importantes, agudos ou tardios

| | |
|--------------------------------------|--|
| Sintomas/efeitos | : Pode provocar reações alérgicas na pele. Provoca irritação ocular grave. |
| Sintomas/efeitos em caso de inalação | : Pode provocar irritação das vias respiratórias. Pode causar irritação no trato respiratório, espirros, tosse, sensação de queimaduras na garganta com sensação de constrição da laringe e dificuldade de respiração. |

ADESIVO FIXCUBA

Ficha com Dados de Segurança (FDS)

De acordo com a ABNT NBR 14725: 2023

| | |
|--|---|
| Sintomas/efeitos em caso de contato com a pele | : Pode provocar reações alérgicas na pele. Fissuras na pele. O contato repetido ou prolongado pode causar o ressecamento da pele. Irritação (coceira, vermelhidão, formação de bolhas). |
| Sintomas/efeitos em caso de contato com os olhos | : Provoca irritação ocular grave. Ardência. vermelhidão, coceira, lágrimas. |
| Sintomas/efeitos em caso de ingestão | : Não há dados disponíveis. |
| Sintomas crônicos | : Suspeito de ser carcinogênico. |

4.3. Indicação de atenção médica imediata e tratamentos especiais requeridos, se necessário

Notas ao médico : Tratar sintomaticamente

SEÇÃO 5: Medidas de combate a incêndio

5.1. Meios de extinção

| | |
|-------------------------------|--|
| Meios de extinção adequados | : pó químico seco, espuma resistente a álcool, dióxido de carbono (CO2). |
| Meios de extinção inadequados | : Jato de água em alta pressão. |

5.2. Perigos específicos provenientes da substância ou mistura

| | |
|---------------------------------|--|
| Perigo de incêndio | : Em caso de incêndio podem ser liberados monóxido de carbono (CO), dióxido de carbono (CO2) e óxidos nítricos (NOx). Produto não inflamável. Poderão aparecer traços de fumos tóxicos quando da incineração. É aconselhável o uso de máscaras para respiração. Em caso de incêndio e/ou explosão não respirar os fumos. |
| Perigo de explosão | : Não há dados disponíveis. |
| Reatividade em caso de incêndio | : Não há dados disponíveis. |

5.3. Medidas de proteção especial para a equipe de combate a incêndio

| | |
|--|--|
| Medidas preventivas contra incêndios | : Não entre na área de fogo sem equipamento de proteção adequado, incluindo proteção respiratória. |
| Instruções de combate a incêndios | : Em caso de incêndio: Contenha o vazamento se puder ser feito com segurança. Combata o incêndio tomando as precauções normais, a uma distância razoável. Não entre na área de fogo sem equipamento de proteção adequado, incluindo proteção respiratória. |
| Proteção durante o combate a incêndios | : [Em caso de ventilação inadequada] usar proteção respiratória. Utilizar máscaras com respiradores autônomos. Não entre na área de fogo sem equipamento de proteção adequado, incluindo proteção respiratória. |
| Outras informações | : Em caso de incêndio, gases corrosivos e nocivos são liberados. |

SEÇÃO 6: Medidas de controle para derramamento ou vazamento

6.1. Precauções pessoais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência

| | |
|----------------|---|
| Medidas gerais | : Evitar o contato com a pele e com os olhos. Contenha o vazamento se puder ser feito com segurança. Notificar as autoridades se o produto entrar nos esgotos ou águas públicas. Absorva o produto derramado a fim de evitar danos materiais. |
|----------------|---|

6.1.1. Para o pessoal que não faz parte dos serviços de emergência

| | |
|-----------------------------|--|
| Equipamento de proteção | : Utilizar equipamentos de proteção necessários, para evitar o risco de contato com as mãos, pele, olhos e vias respiratórias. |
| Procedimentos de emergência | : Em caso de derramamento ou vazamento em grandes quantidades isole a área. Abandone a área. Apenas o pessoal qualificado e equipado com equipamento de proteção adequado pode intervir. Avise as autoridades ambientais e os bombeiros. |

6.1.2. Para o pessoal do serviço de emergência

| | |
|-----------------------------|--|
| Equipamento de proteção | : Não entre na área de fogo sem equipamento de proteção adequado, incluindo proteção respiratória. Equipamento autônomo de respiração. Roupa de proteção total impermeável, luvas e botas devem ser usadas para evitar qualquer contato com o produto. Roupas à prova de corrosão. Equipar o pessoal da limpeza com proteção adequada. |
| Procedimentos de emergência | : Ventilar a área. Evacuar o pessoal desnecessário. Contenha o vazamento se puder ser feito com segurança. |

ADESIVO FIXCUBA

Ficha com Dados de Segurança (FDS)

De acordo com a ABNT NBR 14725: 2023

6.2. Precauções ao meio ambiente

Prevenir a entrada em bueiros e águas públicas. Não permitir a entrada em bueiros ou cursos de água. Notificar as autoridades se o produto entrar nos esgotos ou águas públicas.

6.3. Métodos e materiais para a contenção e limpeza

- Para contenção : Absorver o material derramado com areia ou terra. Contenha quaisquer derrames com barreiras ou absorventes de modo a evitar a respectiva transposição e entrada em canalizações e esgotos. Contenha qualquer derramamento com barreiras ou materiais absorventes para evitar migração e entrada em esgotos ou córregos. Interromper o vazamento, se possível sem riscos.
- Métodos de limpeza : Recolher mecanicamente (varrendo ou com uma pá) e colocar em um recipiente adequado para eliminação. Este material e o seu recipiente devem ser eliminados de forma segura, de acordo com a legislação local. Absorver o material derramado com areia ou terra. Limpar superfícies contaminadas com água em abundância.

SEÇÃO 7: Manuseio e armazenamento

7.1. Precauções para manuseio seguro

- Perigos adicionais quando processado : Não se espera que apresente um perigo significativo sob condições normais de uso.
- Precauções para manuseio seguro : Assegurar uma boa ventilação no local de trabalho. Evitar o contato com a pele e com os olhos. Obtenha instruções específicas antes da utilização. Tomar todas as medidas técnicas necessárias para evitar ou minimizar o lançamento do produto no local de trabalho. Limitar as quantidades do produto ao mínimo necessário para a manipulação e limitar o número de trabalhadores expostos. Usar equipamento de proteção individual. Evite o contato com os olhos, a pele ou a roupa. A roupa de trabalho contaminada não pode sair do local de trabalho. Conserve somente no recipiente original. Não manuseie o produto antes de ter lido e compreendido todas as precauções de segurança.
- Medidas de higiene : Não coma, beba ou fume durante a utilização deste produto. Sempre lave as mãos após manusear o produto. Retire imediatamente toda a roupa contaminada e lave-a antes de usá-la novamente.

7.2. Condições de armazenamento seguro, incluindo qualquer incompatibilidade

- Medidas técnicas : Manter somente na embalagem original. Armazene em local fechado à chave.
- Condições de armazenamento : Armazenar em local seco e protegido para evitar qualquer contato com a umidade. Mantenha ao abrigo da luz solar. Armazene em local bem ventilado. Mantenha em local fresco. Mantenha ao abrigo da luz solar.
- Produtos incompatíveis : Não há dados disponíveis.
- Materiais incompatíveis : Não há dados disponíveis.
- Temperatura de armazenamento : Estocar em local fresco e ao abrigo da luz solar. Não reaproveitar as embalagens.
- Área de armazenamento : Armazene em local bem ventilado.
- Materiais para embalagem : Armazenar o produto sempre em recipiente de material igual ao do recipiente original.

SEÇÃO 8: Controle de exposição e proteção individual

8.1. Parâmetros de controle

| ADESIVO FIXCUBA | |
|--|--|
| EUA - ACGIH - Limites de exposição ocupacional | |
| Nome local | Silica crystalline - cristobalite |
| ACGIH OEL TWA | 0,025 mg/m ³ (R - Respirable particulate matter) |
| Observação (ACGIH) | TLV® Basis: Pulm fibrosis; lung cancer. Notations: A2 (Suspected Human Carcinogen) |
| Referência regulamentar | ACGIH 2019 |
| EUA - OSHA - Limites de exposição ocupacional | |
| Nome local | Cristobalite (Silica: Crystalline) |

ADESIVO FIXCUBA

Ficha com Dados de Segurança (FDS)

De acordo com a ABNT NBR 14725: 2023

ADESIVO FIXCUBA

| | |
|-----------------------------------|---|
| Observação (OSHA) | Table Z-3. For OSHA PEL (TWA): Use ½ the value calculated from the count or mass formulae for quartz. CAS No. source: eCFR Table Z-1. |
| Referência regulamentar (US-OSHA) | OSHA Annotated Table Z-3 Mineral Dusts |

8.2. Medidas de controle de engenharia

| | |
|-------------------------------------|--|
| Controles apropriados de engenharia | : Dispositivos de emergência para a lavagem dos olhos e chuveiros de segurança devem estar disponíveis nas imediações de qualquer possível exposição. Medir a concentração dos valores-limite de forma regular e sempre que ocorra qualquer mudança que intervenha nas condições susceptíveis de ter consequências para a exposição dos trabalhadores. |
| Controles de exposição ambiental | : Não exceda os limites de exposição ocupacional (OEL). |

8.3. Medidas de proteção pessoal

Equipamento de proteção individual:

Use equipamento de proteção individual recomendado.

Proteção para as mãos:

luvas de borracha nitrílica

Proteção para os olhos:

Usar óculos de segurança herméticos

Proteção para a pele e o corpo:

Roupas de proteção com mangas compridas. Avental resistente a produtos químicos. Usar sapatos de segurança de borracha impermeável

Proteção respiratória:

Recomenda-se o uso de equipamento de proteção respiratória nos casos em que possa ocorrer inalação durante a utilização

Símbolo(s) do equipamento de proteção individual:



SEÇÃO 9: Propriedades físicas e químicas

9.1. Propriedades físicas e químicas básicas

| | |
|---|------------------|
| Estado físico | : Líquido |
| Aparência | : Pastosa. |
| Cor | : Não disponível |
| Odor | : Característico |
| Limiar de odor | : Não disponível |
| pH | : Não disponível |
| Ponto de fusão | : Não disponível |
| Ponto de congelamento | : Não disponível |
| Ponto de ebulição | : > 35 °C |
| Ponto de fulgor | : ≥ 93 °C |
| Taxa de evaporação relativa (acetato de butila = 1) | : Não disponível |
| Inflamabilidade | : Não disponível |
| Limites de explosão | : Não disponível |
| Pressão de vapor | : Não disponível |
| Densidade relativa do vapor a 20°C | : Não disponível |

ADESIVO FIXCUBA

Ficha com Dados de Segurança (FDS)

De acordo com a ABNT NBR 14725: 2023

| | |
|---|---|
| Densidade relativa | : 1,27 – 1,47 |
| Densidade | : Não disponível |
| Solubilidade | : Insolúvel. Água: Insolúvel após curado |
| Coefficiente de partição n-octanol/água (Log Kow) | : Não disponível |
| Temperatura de auto-ignição | : Não disponível |
| Temperatura de decomposição | : Não disponível |
| Viscosidade, cinemática | : Não disponível |
| Propriedades explosivas | : Not explosive |
| Propriedades oxidantes | : Not oxidising |
| Tamanho das partículas | : Não aplicável |
| Distribuição do tamanho das partículas | : Não aplicável |
| Forma das partículas | : Não aplicável |
| Taxa de proporção das partículas | : Não aplicável |
| Área de superfície específica das partículas | : Não aplicável |

9.2. Dados relevantes no que diz respeito às classes de perigo físico

| | |
|-------------|-----------------------|
| Teor de COV | : 59,568 g/l GBT33372 |
|-------------|-----------------------|

9.3. Outras características de segurança

Nenhuma informação adicional disponível

SEÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

| | |
|------------------------------------|--|
| Estabilidade química | : Estável sob condições normais de uso. |
| Condições a evitar | : Água, umidade. |
| Produtos perigosos da decomposição | : Poderão surgir fumos tóxicos quando incinerado, o monóxido de carbono (CO) e o dióxido de carbono (CO ₂). Pode decompor-se quando exposto a temperaturas elevadas, liberando gases corrosivos. |
| Materiais incompatíveis | : Consultar o(s) fornecedor(es) destes materiais para recomendações específicas. |
| Possibilidade de reações perigosas | : Nenhuma, em condições normais de uso. |
| Reatividade | : O produto não é reativo sob condições normais de uso, armazenamento e transporte. |
| Temperatura de manipulação | : Nenhuma informação adicional disponível |

SEÇÃO 11: Informações toxicológicas

11.1. Informações sobre os efeitos toxicológicos

| | |
|-----------------------------|------------------|
| Toxicidade aguda (oral) | : Não disponível |
| Toxicidade aguda (dérmica) | : Não disponível |
| Toxicidade aguda (inalação) | : Não disponível |

| butano-2-ona-O,O',O''-(metilsililidino)trioxima (22984-54-9) | |
|--|--|
| DL50 oral, rato | 2463 mg/kg de peso corporal (OECD 401: Acute Oral Toxicity, Rat, Male / female, Experimental value, Oral, 14 day(s)) |
| DL50 dérmica, rato | > 2000 mg/kg de peso corporal (OECD 402: Acute Dermal Toxicity, 24 h, Rat, Male / female, Experimental value, Dermal, 14 day(s)) |

| | |
|---------------------------|------------------|
| Corrosão/irritação à pele | : Não disponível |
|---------------------------|------------------|

| butano-2-ona-O,O',O''-(metilsililidino)trioxima (22984-54-9) | |
|--|----------|
| pH | 5 (10 %) |

| | |
|---|-----------------------------------|
| Lesões oculares graves/irritação ocular | : Provoca irritação ocular grave. |
|---|-----------------------------------|

| butano-2-ona-O,O',O''-(metilsililidino)trioxima (22984-54-9) | |
|--|----------|
| pH | 5 (10 %) |

| | |
|--|--|
| Sensibilização respiratória ou à pele | : Pode provocar reações alérgicas na pele. |
| Mutagenicidade em células germinativas | : Não disponível |
| Carcinogenicidade | : Suspeito de provocar câncer. |

ADESIVO FIXCUBA

Ficha com Dados de Segurança (FDS)

De acordo com a ABNT NBR 14725: 2023

| | |
|--|------------------|
| Toxicidade à reprodução | : Não disponível |
| Toxicidade para órgãos-alvo específicos - Exposição única | : Não disponível |
| Toxicidade para órgãos-alvo específicos - Exposição repetida | : Não disponível |

butano-2-ona-O,O',O''-(metilsililidino)trioxima (22984-54-9)

| | |
|--|--|
| LOAEL (oral, rato 90 dias) | 50 mg/kg de peso corporal Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 422 (Combined Repeated Dose Toxicity Study with the Reproduction / Developmental Toxicity Screening Test) |
| NOAEL (oral, rato, 90 dias) | 10 mg/kg de peso corporal Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 422 (Combined Repeated Dose Toxicity Study with the Reproduction / Developmental Toxicity Screening Test) |
| Toxicidade para órgãos-alvo específicos - Exposição repetida | Podem provocar danos aos órgãos) por exposição repetida ou prolongada. |

Perigo por aspiração : Não disponível

butano-2-ona-O,O',O''-(metilsililidino)trioxima (22984-54-9)

| | |
|-------------------------|---|
| Viscosidade, cinemática | 8,99 mm ² /s Temp.: 'other:77.0°F' Parameter: 'cStcSt' |
|-------------------------|---|

11.2. Sintomas e efeitos mais importantes, agudos ou tardios

| | |
|--|---|
| Sintomas/efeitos | : Pode provocar reações alérgicas na pele. Provoca irritação ocular grave. |
| Sintomas/efeitos em caso de inalação | : Pode provocar irritação das vias respiratórias. Pode causar irritação no trato respiratório, espirros, tosse, sensação de queimaduras na garganta com sensação de constricção da laringe e dificuldade de respiração. |
| Sintomas/efeitos em caso de contato com a pele | : Pode provocar reações alérgicas na pele. Fissuras na pele. O contato repetido ou prolongado pode causar o ressecamento da pele. Irritação (coceira, vermelhidão, formação de bolhas). |
| Sintomas/efeitos em caso de contato com os olhos | : Provoca irritação ocular grave. Ardência, vermelhidão, coceira, lágrimas. |
| Sintomas/efeitos em caso de ingestão | : Não há dados disponíveis. |
| Sintomas crônicos | : Suspeito de ser carcinogênico. |

SEÇÃO 12: Informações ecológicas

12.1. Ecotoxicidade

| | |
|--|---------------------|
| Perigoso ao ambiente aquático, agudo | : Não classificado. |
| Perigoso ao ambiente aquático, crônico | : Não disponível |

butano-2-ona-O,O',O''-(metilsililidino)trioxima (22984-54-9)

| | |
|-----------------------|--|
| CL50 - Peixes [1] | > 100 mg/l (OECD 203: Fish, Acute Toxicity Test, 96 h, Oryzias latipes, Semi-static system, Fresh water, Read-across, GLP) |
| CE50 - Crustáceos [1] | 201 mg/l (OECD 202: Daphnia sp. Acute Immobilisation Test, 48 h, Daphnia magna, Static system, Fresh water, Read-across, GLP) |
| CE50 72h - Algas [1] | 94 mg/l Test organisms (species): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum) |
| CE50 72h - Algas [2] | 50 mg/l Test organisms (species): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum) |
| CEr50 algas | 16 mg/l (OECD 201: Alga, Growth Inhibition Test, 72 h, Pseudokirchneriella subcapitata, Static system, Fresh water, Experimental value, GLP) |
| LOEC (crônico) | > 100 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d' |
| NOEC (crônico) | ≥ 100 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d' |
| NOEC crônico peixes | ≥ 100 mg/l Test organisms (species): Oryzias latipes Duration: '14 d' |

ADESIVO FIXCUBA

Ficha com Dados de Segurança (FDS)

De acordo com a ABNT NBR 14725: 2023

12.2. Persistência e degradabilidade

ADESIVO FIXCUBA

Persistência e degradabilidade : Rapidamente degradável

butano-2-ona-O,O',O''-(metilsililidino)trioxima (22984-54-9)

Persistência e degradabilidade : Not readily biodegradable in water.

12.3. Potencial bioacumulativo

butano-2-ona-O,O',O''-(metilsililidino)trioxima (22984-54-9)

BCF - Peixes [1] : 0,5 – 5,8 (6 week(s), Cyprinus carpio, Flow-through system, Experimental value)

Coefficiente de partição n-octanol/água (Log Pow) : 0,36 (Experimental value)

Potencial bioacumulativo : Low potential for bioaccumulation (BCF < 500).

12.4. Mobilidade no solo

butano-2-ona-O,O',O''-(metilsililidino)trioxima (22984-54-9)

Coefficiente de adsorção de carbono orgânico normalizado (Log Koc) : 5,481 (log Koc, SRC PCKOCWIN v2.0, Calculated value)

Ecologia - solo : Adsorbs into the soil.

12.5. Outros efeitos adversos

Perigoso para a camada de ozônio : Não disponível

SEÇÃO 13: Considerações sobre destinação final

Regulamento relativo aos resíduos a nível regional : O descarte deve ser realizado de acordo com as legislações oficiais.
Métodos de tratamento de resíduos : Deve seguir tratamento especial de acordo com as legislações locais.
Recomendações de despejo de águas residuais : O descarte deve ser realizado de acordo com as legislações oficiais.
Recomendações de disposição de produtos/embalagens : Evite a liberação para o meio ambiente. Após o uso, os tubos, caixas e embalagens contendo restos de produto deverão ser descartados como resíduos quimicamente contaminados em local licenciado autorizado ou incinerados. O descarte deve ser realizado de acordo com as legislações oficiais.
Informações adicionais : Não reutilizar recipientes vazios.
Informações Ecológicas : Evite a liberação para o meio ambiente.

SEÇÃO 14: Informações sobre transporte

Em conformidade com IMDG / IATA / ANTT

14.1 Regulamentações nacionais e internacionais

Transporte terrestre

Nome apropriado para embarque (ANTT) : Não aplicável
Perigoso para o meio ambiente : Não

Transporte marítimo

Nº ONU (IMDG) : Não aplicável
Nome apropriado para embarque (IMDG) : Não aplicável
Classe (IMDG) : Não aplicável
Perigo subsidiário (IMDG) : Não aplicável
Grupo de embalagem (IMDG) : Não aplicável
EmS-No. (Fogo) : Não aplicável
EmS-No. (Derramamento) : Não aplicável
Provisão especial (IMDG) : Não aplicável

ADESIVO FIXCUBA

Ficha com Dados de Segurança (FDS)

De acordo com a ABNT NBR 14725: 2023

Transporte aéreo

| | |
|--------------------------------------|-----------------|
| Nº ONU (IATA) | : Não aplicável |
| Nome apropriado para embarque (IATA) | : Não aplicável |
| Classe (IATA) | : Não aplicável |
| Perigos subsidiários (IATA) | : Não aplicável |
| Grupo de embalagem (IATA) | : Não aplicável |
| Provisão especial (IATA) | : Não aplicável |

14.2 Outras informações

Nenhuma informação adicional disponível

SEÇÃO 15: Informações sobre regulamentações

15.1. Regulamentos nacionais

| | |
|----------------------------------|---|
| Regulamentações locais do Brasil | : Norma ABNT NBR 14725 Decreto Federal nº 10.088, de 5 de novembro de 2019 – Consolida atos normativos editados pelo Poder Executivo Federal que dispõem sobre a promulgação de convenções e recomendações da Organização Internacional do Trabalho - OIT ratificadas pela República Federativa do Brasil. Portaria nº 2.770, de 5 de setembro de 2022 - Aprova a nova redação da Norma Regulamentadora nº 26 Decreto Federal nº 96.044 de 18 de maio de 1988 - Aprova o Regulamento para o Transporte Rodoviário de Produtos Perigosos Resolução nº 5998, de 03 de novembro de 2022 - Atualiza o Regulamento para o Transporte Rodoviário de Produtos Perigosos, aprova as suas Instruções Complementares, e dá outras providências. |
|----------------------------------|---|

SEÇÃO 16: Outras informações

| | |
|-----------------|---|
| Fontes de dados | : Classificação de acordo com a Regulamento sobre Classificação, Rotulagem e Embalagem de Substâncias e Misturas (SEA) publicado no Jornal Oficial com o número 28848 a 11 de Dezembro de 2013. |
|-----------------|---|

Ficha com Dados de Segurança (FDS), Brasil