

# Ficha com Dados de Segurança (FDS)

De acordo com a ABNT NBR 14725:2023

Data de emissão: 01/11/2011 Data de revisão: 16/04/2024 Substitui: 27/02/2024 Versão: 04.2024

# SEÇÃO 1: Identificação

#### 1.1. Identificação do produto

Forma do produto : Mistura

Nome comercial : ADESIVO INST 793

Código do produto : DA-1401A

#### 1.2. Outras maneiras de identificação

Nenhuma informação adicional disponível

### 1.3. Usos recomendados do produto químico e restrições de uso

Uso recomendado : Adesivo instantâneo multiuso 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)

Corrosão/irritação à pele, Categoria 2

Lesões oculares graves/irritação ocular, Categoria 2A

Toxicidade para órgãos-alvo específicos - Exposição única, Categoria 3, Irritação das vias respiratórias

# 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) : H315 - Provoca irritação à pele

H319 - Provoca irritação ocular grave

H335 - Pode provocar irritação das vias respiratórias

Frases de precaução (GHS BR) : P261 - Evite inalar as vapores, gases, névoas, aerossóis.

P264 - Lave as mãos cuidadosamente após o manuseio. P271 - Utilize apenas ao ar livre ou em locais bem ventilados.

P280 - Use luvas de proteção, proteção facial, proteção para os olhos.

P302+P352 - EM CASO DE CONTATO COM A PELE: Lave com sabão e água em

abundância.

P304+P340 - EM CASO DE INALAÇÃO: Remova a pessoa para local ventilado e a

mantenha em repouso numa posição que não dificulte a respiração.

P305+P351+P338 - 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.

# Ficha com Dados de Segurança (FDS)

De acordo com a ABNT NBR 14725:2023

P312 - Em caso de mal-estar, contate um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA, um médico

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

P332+P313 - Em caso de irritação 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.

P403+P233 - Armazene em local bem ventilado. Mantenha o recipiente hermeticamente fechado.

P405 - Armazene em local fechado à chave.

P501 - Descarte o um centro de recebimento de resíduos perigosos ou especiais, em conformidade com a regulamentação local, regional ou internacional 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)
ethyl-2-cyanoacrylate	nº CAS: 7085-85-0	Irrit. Pele 2, H315 Irrit. Ocular 2A, H319 STOT SE 3, H335

### SEÇÃO 4: Medidas de primeiros-socorros

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

Medidas gerais de primeiros-socorros

: EM CASO DE exposição ou suspeita de exposição: Consulte um médico. Se for necessário consultar um médico, tenha em mãos a embalagem ou o rótulo. Em caso de mal estar, consulte um médico.

Medidas de primeiros-socorros após inalação

: Em caso de mal estar, consulte um médico. Remova a pessoa para local ventilado e a mantenha em repouso numa posição que não dificulte a respiração. Administrar oxigênio ou praticar respiração artificial, se necessário. Contate imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA ou um médico.

Medidas de primeiros-socorros após contato com a pele

Retire imediatamente toda a roupa contaminada. Remova o excesso de cianoacrilato, logo após lave com água morna em abundância. O adesivo vai se soltar da pele em algumas horas. O cianoacrilato polimerizado não causa risco à saúde, mesmo quando aderido na pele. Evite contato com as roupas, tecidos, estopas ou papel, pois isso irá causar polimerização. Dependendo da quantidade de cianoacrilato, a polimerização irá gerar aquecimento provocando fumaça, queimaduras na pele e vapores altamente irritantes. Para manuseio de grandes quantidades de adesivos base cianoacrilato, utilize luvas de polietileno e avental revestido com o mesmo material. ADESÃO DA PELE: Colocar água morna no local aderido. Logo após, movimentar suavemente. Não tentar descolar as partes em direções opostas. Após contato com a pele, retirar imediatamente toda a roupa contaminada e lavar com água em abundância. Tenha cuidado, o produto pode permanecer preso debaixo da roupa, calçado ou de um relógio de pulso.

# Ficha com Dados de Segurança (FDS)

De acordo com a ABNT NBR 14725:2023

Medidas de primeiros-socorros após contato com os olhos

: Caso a irritação ocular persista: consulte um médico. ADESÃO DAS PÁLPEBRAS: Lave com água morna em abundância (mínimo 20 minutos) e aplique uma gaze impregnada em água morna. Não tente abrir os olhos forçando com as mãos. Os olhos deverão abrir até 04 dias. Um oftalmologista deve acompanhar o processo. ADESIVO NO GLOBO OCULAR: Gotas de cianoacrilato no globo ocular irão aderir na proteína dos olhos, e se desprenderão em períodos intermitentes, podendo levar algumas horas. Os olhos lacrimejarão até a visão normalizar-se. Durante esse período, além dos olhos lacrimejarem, poderão ter visão duplicada. Um oftalmologista deve ser consultado imediatamente para acompanhar o processo de recuperação. 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

: ADESÃO DA BOCA: Se ocorrer acidentalmente adesão dos lábios, aplicar água em abundância. Pressionar bastante saliva no interior da boca. Movimentar lateralmente os lábios tentando o descolamento. Não tente descolar movimentando em direção oposta. Enxaguar a boca. Contate imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA ou um médico.

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

Sintomas/efeitos

: Não se espera que apresente um perigo significante sob condições normais de uso. Pode causar queimaduras severas. Provoca irritação ocular grave. Pode provocar irritação das vias respiratórias.

Sintomas/efeitos em caso de inalação

: Pode provocar irritação das vias respiratórias. Quando inalado pode provocar sintomas alérgicos, de asma ou dificuldades respiratórias. Pode causar irritação no trato respiratório, espirros, tosse, sensação de queimaduras na garganta com sensação de constrição da laringe e dificuldade de respiração.

Sintomas/efeitos em caso de contato com a pele

: Pode provocar reações alérgicas na pele. Provoca irritação moderada à pele. Provoca irritação à pele. Irritação (coceira, vermelhidão, formação de bolhas).

Sintomas/efeitos em caso de contato com os olhos

Provoca lesões oculares graves. Provoca irritação ocular grave. Ardência. vermelhidão, coceira. lágrimas.

Sintomas/efeitos em caso de ingestão

Pode ser nocivo se ingerido. Queimaduras ou irritação nos tecidos da boca, garganta e trato gastrointestinal.

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

Notas ao médico

: QUEIMADURAS: A polimerização do cianoacrilato gera aquecimento. Dependendo da quantidade derramada sobre as roupas, a temperatura sobe o bastante para causar queimadura. Uma vez retirado o adesivo do local, conforme informações anteriores, a queimadura deve ser tratada normalmente, Tratar sintomaticamente

# SEÇÃO 5: Medidas de combate a incêndio

#### 5.1. Meios de extinção

Instruções de combate a incêndios

Meios de extinção adequados : Pó químico seco, CO2, água pulverizada ou espuma comum.

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). Em caso de incêndio e/ou explosão não respirar os fumos. Perigo de explosão : Não há dados disponíveis.

Reatividade em caso de incêndio : Reage violentamente com a água.

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

Medidas preventivas contra incêndios : Não deixe entrar em contato com água.

: Combata o incêndio tomando as precauções normais, a uma distância razoável. Em caso de incêndio: Contenha o vazamento se puder ser feito com segurança. 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.

16/04/2024 (Data de revisão) PT (português - BR) 3/10

# Ficha com Dados de Segurança (FDS)

De acordo com a ABNT NBR 14725:2023

Outras informações

 Em caso de incêndio, libertam-se gases corrosivos e tóxicos. 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

: Não deixe entrar em contato com água. Não manuseie o produto antes de ter lido e compreendido todas as precauções de segurança. 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

: Evite o contato com os olhos, a pele ou a roupa. 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

: Para maiores informações consultar a seção 8: "Controle da exposição/proteção individual". Use o equipamento de proteção individual conforme for necessário. 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

: Absorva e/ou contenha o derramamento com um material inerte (areia ou turfa), depois coloque-o em um recipiente adequado. Evacuar o pessoal desnecessário. Contenha o vazamento se puder ser feito com segurança.

## 6.2. Precauções ao meio ambiente

Não deixe entrar em contato com água. Nocivo para os organismos aquáticos. Notificar as autoridades se o produto entrar nos esgotos ou águas públicas.

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

Para contenção

: Recolha o material derramado. 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

: Pequenas quantidades de derramamento de líquidos: recolher em materiais absorventes não combustíveis e colocá-lo com uma pá em um contêiner para despejo. Este material e o seu recipiente devem ser eliminados de forma segura, de acordo com a legislação local. Limpar superfícies contaminadas com água em abundância.

### SEÇÃO 7: Manuseio e armazenamento

### 7.1. Precauções para manuseio seguro

Perigos adicionais quando processado Precauções para manuseio seguro

- : Não deixe entrar em contato com água.
- : Evite o contato com os olhos, a pele ou a roupa. Não coma, beba ou fume durante a utilização deste produto. Usar equipamento de proteção individual. Conserve somente no recipiente original. Não manuseie o produto antes de ter lido e compreendido todas as precauções de segurança.

Medidas de higiene

: Retire imediatamente toda a roupa contaminada e lave-a antes de usá-la novamente. Sempre lave as mãos após manusear o produto. Não coma, beba ou fume durante a utilização deste produto.

#### 7.2. Condições de armazenamento seguro, incluindo qualquer incompatibilidade

Medidas técnicas : Armazene em local bem ventilado. Mantenha o recipiente hermeticamente fechado.

16/04/2024 (Data de revisão) PT (português - BR) 4/10

# Ficha com Dados de Segurança (FDS)

De acordo com a ABNT NBR 14725:2023

Condições de armazenamento : Conserve somente no recipiente original. Mantenha em local fresco. Mantenha ao abrigo da

luz solar.

Produtos incompatíveis : Os produtos incompatíveis são água, álcool, aminas e agentes alcalinos.

Materiais incompatíveis : Não deixe entrar em contato com água.

Período máximo de armazenamento : 24 meses

Temperatura de armazenamento : 2 – 35 °C Antes da abertura do frasco.

Calor-ignição : Não há dados disponíveis. Informações sobre armazenamento misto : Não há dados disponíveis.

Regras especiais para a embalagem : Conserve somente no recipiente original.

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

ethyl-2-cyanoacrylate (7085-85-0)	
EUA - ACGIH - Limites de exposição ocupacional	
ACGIH OEL TWA	0,2 ppm
ACGIH OEL STEL	1 ppm

#### 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 imediaçães de qualquer possível exposição. Dispositivos de emergência para a lavagem dos olhos e chuveiros de segurança devem estar disponíveis

nas imediaçães de qualquer possível exposição.

Controles de exposição ambiental : Evite a liberação para o meio ambiente.

#### 8.3. Medidas de proteção pessoal

#### Equipamento de proteção individual:

Use o equipamento de proteção pessoal recomendado.

#### Proteção para as mãos:

Luvas de proteção de PVC. Luvas de borracha nitrílica. Luvas de protecção de PVC.

#### Proteção para os olhos:

Usar óculos de segurança bem fechados. Usar óculos de segurança herméticos

#### Proteção para a pele e o corpo:

Use sapatos de segurança impermeáveis de borracha. Usar sapatos de segurança de borracha impermeável

#### Proteção respiratória:

Assegurar uma ventilação adequada. Se utilizado em lugar pouco ventilado, deverá utilizar-se uma máscara ou respirador aprovado que tenha acoplado um filtro para vapores orgânicos. 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:







# Ficha com Dados de Segurança (FDS)

De acordo com a ABNT NBR 14725:2023

### SEÇÃO 9: Propriedades físicas e químicas

## 9.1. Propriedades físicas e químicas básicas

Estado físico : Líquido

Cor : Incolor a levemente amarelado

Odor : Irritante
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 Closed cup

Taxa de evaporação relativa (acetato de butila = 1) : >

 Inflamabilidade
 : Não disponível

 Limites de explosão
 : Não disponível

 Pressão de vapor
 : Não disponível

 Densidade relativa do vapor a 20°C
 : Não disponível

 Densidade relativa
 : Não disponível

 Densidade
 : 0,92 – 1,12 g/ml

Solubilidade : Solúvel em acetona. insolúvel em água.

Coeficiente de partição n-octanol/água (Log Kow) Não disponível Temperatura de auto-ignição Não disponível : Não disponível Temperatura de decomposição Viscosidade, cinemática Não disponível Tamanho das partículas : Não aplicável Distribuição do tamanho das partículas : Não aplicável Forma das partículas : Não aplicável Não aplicável Taxa de proporção das partículas Área de superfície específica das partículas : Não aplicável

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

Teor de COV : 1,87 % GB/T 33372-2020

# 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 : Temperaturas extremamente altas ou baixas. Mantenha afastado do calor, faísca, chama

aberta, superfícies quentes. - Não fume.

Produtos perigosos da decomposição : Em caso de incêndio podem ser liberados monóxido de carbono (CO), dióxido de carbono

(CO2) e óxidos nítricos (NOx). Pode decompor-se quando exposto a temperaturas

elevadas, liberando gases corrosivos.

Materiais incompatíveis : Ocorrerá polimerização em contato com água, umidade ou produtos alcalinos.

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

# Ficha com Dados de Segurança (FDS)

De acordo com a ABNT NBR 14725:2023

ethyl-2-cyanoacrylate (7085-85-0)	
DL50 oral, rato	> 5000 mg/kg de peso corporal (Equivalent or similar to OECD 423, Rat, Male, Experimental value, Oral, 14 day(s))
DL50 dérmica, coelho	> 2000 mg/kg de peso corporal (Equivalent or similar to OECD 402, 24 h, Rabbit, Male, Experimental value, Skin, 14 day(s))
Corrosão/irritação à pele	: Provoca irritação à pele.
ethyl-2-cyanoacrylate (7085-85-0)	
рН	No data available in the literature
∟esões oculares graves/irritação ocular	: Provoca irritação ocular grave.
ethyl-2-cyanoacrylate (7085-85-0)	
рН	No data available in the literature
Sensibilização respiratória ou à pele Mutagenicidade em células germinativas Carcinogenicidade Toxicidade à reprodução Toxicidade para órgãos-alvo específicos - Exposição única	<ul> <li>Não disponível</li> <li>Não disponível</li> <li>Não disponível</li> <li>Não disponível</li> <li>Pode provocar irritação das vias respiratórias.</li> </ul>
ethyl-2-cyanoacrylate (7085-85-0)	
Toxicidade para órgãos-alvo específicos - Expos única	ição Pode provocar irritação das vias respiratórias.
Toxicidade para órgãos-alvo específicos - Exposição repetida	: Não disponível
Perigo por aspiração	: Não disponível
ethyl-2-cyanoacrylate (7085-85-0)	
	No data available in the literature

, and the second	
Sintomas/efeitos	: Não se espera que apresente um perigo significante sob condições normais de uso. Pode causar queimaduras severas. Provoca irritação ocular grave. Pode provocar irritação das vias respiratórias.
Sintomas/efeitos em caso de inalação	: Pode provocar irritação das vias respiratórias. Quando inalado pode provocar sintomas alérgicos, de asma ou dificuldades respiratórias. Pode causar irritação no trato respiratório, espirros, tosse, sensação de queimaduras na garganta com sensação de constrição da laringe e dificuldade de respiração.
Sintomas/efeitos em caso de contato com a pele	: Pode provocar reações alérgicas na pele. Provoca irritação moderada à pele. Provoca irritação à pele. Irritação (coceira, vermelhidão, formação de bolhas).
Sintomas/efeitos em caso de contato com os olhos	: Provoca lesões oculares graves. Provoca irritação ocular grave. Ardência. vermelhidão, coceira, lágrimas.
Sintomas/efeitos em caso de ingestão	: Pode ser nocivo se ingerido. Queimaduras ou irritação nos tecidos da boca, garganta e trato gastrointestinal.

# SEÇÃO 12: Informações ecológicas

# 12.1. Ecotoxicidade

Perigoso ao ambiente aquático, agudo : Não classificado. Perigoso ao ambiente aquático, crônico : Não classificado.

# 12.2. Persistência e degradabilidade

ADESIVO INST 793	
Persistência e degradabilidade	Rapidly degradable

# Ficha com Dados de Segurança (FDS)

De acordo com a ABNT NBR 14725:2023

ethyl-2-cyanoacrylate (7085-85-0)	
Persistência e degradabilidade	Readily biodegradable in water.

#### 12.3. Potencial bioacumulativo

ethyl-2-cyanoacrylate (7085-85-0)		
Coeficiente de partição n-octanol/água (Log Pow)	0,776 (Experimental value, EU Method A.8: Partition Coefficient, 22 °C)	
Potencial bioacumulativo	Low potential for bioaccumulation (Log Kow < 4).	

### 12.4. Mobilidade no solo

ethyl-2-cyanoacrylate (7085-85-0)	
Tensão superficial	Not applicable (water solubility < 1 mg/l)
Coeficiente de adsorção de carbono orgânico normalizado (Log Koc)	0,834 (log Koc, SRC PCKOCWIN v2.0, Calculated value)
Ecologia - solo	Highly mobile in soil.

#### 12.5. Outros efeitos adversos

Perigoso para a camada de ozônio : Não disponível

### SEÇÃO 13: Considerações sobre destinação final

Legislação regional (resíduos) : Efetuar a disposição como resíduo químico de acordo com a legislação local vigente.

Métodos de tratamento de resíduos : Polimeriza-se ao adicionar água (10:1 – produto / água). Após a polimerização, efetu-

: Polimeriza-se ao adicionar água (10:1 – produto / água). Após a polimerização, efetuar a disposição como produto químico sólido tóxico, não solúvel em água, de acordo com a legislação ambiental local vigente. Efetuar a disposição como resíduo químico de acordo

com a legislação local vigente.

Recomendações de despejo de águas residuais

Recomendações de disposição de

produtos/embalagens

Informações adicionais Informações Ecológicas : O descarte deve ser realizado de acordo com as legislações oficiais.

: O descarte deve ser realizado de acordo com as legislações oficiais.

: Não reutilizar recipientes vazios.

: 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** 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.

N° ONU (ANTT) : 3334

Nome apropriado para embarque (ANTT) : LÍQUIDO REGULAMENTADO PARA AVIAÇÃO, N.E. (PRODUTO NÃO SUJEITO AO

REGULAMENTO DO TRANSPORTE TERRESTRE DE PRODUTOS PERIGOSOS)

Perigoso para o meio ambiente : Não

Transporte marítimo

N° ONU (IMDG) : 3334

Nome apropriado para embarque (IMDG) : AVIATION REGULATED LIQUID, N.O.S.

Classe (IMDG) : 9
EmS-No. (Fogo) : 
EmS-No. (Derramamento) :

Provisão especial (IMDG) : 960

16/04/2024 (Data de revisão) PT (português - BR) 8/10

# Ficha com Dados de Segurança (FDS)

De acordo com a ABNT NBR 14725:2023

Instruções complementares nº 175-001 - ANAC, International Air Transport Transporte aéreo

> Association, Organização da Aviação Civil Internacional, RBAC nº 175 (Regulamentação Brasileira da Aviação Civil) - Transporte de Mercadorias Perigosas em Aviões Civis

Nº ONU (IATA)

Nome apropriado para embarque (IATA) Aviation regulated liquid, n.o.s.

Classe (IATA) 9 Grupo de embalagem (IATA) Ш Provisão especial (IATA) A27 Perigoso para o meio ambiente Não

#### 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.

# Ficha com Dados de Segurança (FDS)

De acordo com a ABNT NBR 14725:2023

#### SEÇÃO 16: Outras informações

Outras informações

: INSTRUÇÕES COMPLEMENTARES EM COMO PROCEDER NO CASO DE ACIDENTES

Adesivos a base de cianoacrilato são muito fortes e de adesão muito rápida. Adere a pele em poucos segundos. A experiência em acidentes com este produto, tem mostrado que o socorro não requer, de uma maneira geral, nenhum tipo de intervenção cirúrgica. Acidentes específicos podem ser tratados de seguinte maneira:

16.1 CONTATO COM A PELE: Remova o excesso de cianoacrilato, logo após lave com água morna em abundância. O adesivo vai se soltar da pele em algumas horas. O cianoacrilato polimerizado não causa risco à saúde, mesmo quando aderido na pele. Evite contato com as roupas, tecidos, estopas ou papel, pois isso irá causar polimerização. Dependendo da quantidade de cianoacrilato, a polimerização irá gerar aquecimento provocando fumaça, queimaduras na pele e vapores altamente irritantes. Para manuseio de grandes quantidades de adesivos base cianoacrilato, utilize luvas de polietileno e avental revestido com o mesmo material.

16.2 ADESÃO DA PELE: Colocar água morna no local aderido. Logo após, movimentar suavemente. Não tentar descolar as partes em direções opostas.

16.3 ADESÃO DAS PÁLPEBRAS: Lave com água morna em abundância (mínimo 20 minutos) e aplique uma gaze impregnada em água morna. Não tente abrir os olhos forçando com as mãos. Os olhos deverão abrir até 04 dias. Um oftalmologista deve acompanhar o processo.

16.4 ADESIVO NO GLOBO OCULAR: Gotas de cianoacrilato no globo ocular irão aderir na proteína dos olhos, e se desprenderão em períodos intermitentes, podendo levar algumas horas. Os olhos lacrimejarão até a visão normalizar-se. Durante esse período, além dos olhos lacrimejarem, poderão ter visão duplicada. Um oftalmologista deve ser consultado imediatamente para acompanhar o processo de recuperação.

16.5 ADESÃO DA BOCA: Se ocorrer acidentalmente adesão dos lábios, aplicar água em abundância. Pressionar bastante saliva no interior da boca. Movimentar lateralmente os lábios tentando o descolamento. Não tente descolar movimentando em direção oposta.

16.6 QUEIMADURAS: A polimerização do cianoacrilato gera aquecimento. Dependendo da quantidade derramada sobre as roupas, a temperatura sobe o bastante para causar queimadura. Uma vez retirado o adesivo do local, conforme informações anteriores, a queimadura deve ser tratada normalmente.

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. REGULAMENTO (CE) No 1272/2008 DO PARLAMENTO EUROPEU E DO CONSELHO de 16 de dezembro de 2008 relativo à classificação, rotulagem e embalagem de substâncias e misturas, que altera e revoga as Diretivas 67/548/CEE e 1999/45/CE, e altera o Regulamento (CE) n.o 1907/2006.

Fontes de dados

Ficha com Dados de Segurança (FDS), Brasil