

# Ficha com Dados de Segurança

conforme GHS da ONU

## NATURAL DIFURFURYL DISULFIDE 10% IN ETHANOL

Data da última revisão: 27.04.2026

Código do produto: 314610

Página 1 de 11

### 1 Identificação

#### Identificação do produto

NATURAL DIFURFURYL DISULFIDE 10% IN ETHANOL

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

#### Detalhes do fornecedor

##### Produtor

Companhia:	Axxence Aromatic GmbH	
Estrada:	Tackenweide 28	
Local:	D-46446 Emmerich am Rhein	
Telefone:	+ 49 2822 68561 0	Fax: + 49 2822 68561 39
E-mail:	info@axxence.com	
Pessoa de contato:	Safety Team	Telefone: + 49 2822 68561 0
E-mail:	safety-documentation@axxence.com	
Internet:	www.axxence.de	
Divisão de contato:	Safety Management	

##### Fornecedor

Companhia:	Axxence Corporation	
Estrada:	1050 Cypress Creek Road	
Local:	USA-71463 Oakdale, LA	
Telefone:	318-215-1456	Fax: 318-335-1579
E-mail:	customerservice-usa@axxence.com	
Internet:	www.axxence.com	

#### Número do telefone de emergência:

EMERGENCY 24 HOUR CONTACT

ChemTrec: 1-800-424-9300

Contract # 219030

### 2 Identificação de perigos

#### Classificação da substância ou mistura

##### UN-GHS (ST/SG/AC.10/11/Rev.10)

Líquidos inflamáveis: Categoria 2  
 Toxicidade aguda: Categoria 3 (por inalação)  
 Toxicidade aguda: Categoria 5 (oral)  
 Lesões oculares graves/irritação ocular: Irritação categoria 2

#### Elementos de rotulagem do GHS, incluindo as frases de precaução

##### UN-GHS (ST/SG/AC.10/11/Rev.10)

#### Componentes determinadores de perigo para o rótulo

NATURAL DIFURFURYL DISULFIDE

Palavra de advertência: Perigo

Pictogramas de perigo:



#### Frases de perigo

H225 Líquido e vapores altamente inflamáveis

## Ficha com Dados de Segurança

conforme GHS da ONU

### NATURAL DIFURFURYL DISULFIDE 10% IN ETHANOL

Data da última revisão: 27.04.2026

Código do produto: 314610

Página 2 de 11

H303	Pode ser nocivo se ingerido
H319	Provoca irritação ocular grave
H331	Tóxico se inalado

#### Frases de precaução

P210	Mantenha afastado do calor, superfícies quentes, faíscas, chamas abertas e outras fontes de ignição. Não fume
P233	Mantenha o recipiente hermeticamente fechado.
P240	Aterre o vaso contendor e o receptor do produto durante transferências.
P241	Utilize equipamento elétrico/de ventilação/de iluminação à prova de explosão.
P242	Utilize apenas ferramentas antifaiscantes.
P243	Tomar medidas de precaução contra descargas eletrostáticas.
P261	Evite inalar as poeiras/fumos/gases/névoas/vapores/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/roupa de proteção/proteção ocular/proteção facial/proteção auricular.
P301+P317	EM CASO DE INGESTÃO: Consulte um médico.
P303+P361+P353	EM CASO DE CONTATO COM A PELE (ou com o cabelo): Retire imediatamente toda a roupa contaminada. Enxague a pele com água ou tome uma ducha.
P304+P340	EM CASO DE INALAÇÃO: Remova a pessoa para local ventilado e a mantenha em repouso numa posição que não dificulte a respiração.
P316	É urgente um tratamento específico.
P321	Tratamento específico (veja ... neste rótulo).
P305+P351+P338	EM CASO DE CONTATO COM OS OLHOS: Enxague cuidadosamente com água durante vários minutos. No caso de uso de lentes de contato, remova-as, se for fácil. Continue enxaguando.
P337+P317	Caso a irritação ocular persista: Consulte um médico.
P370+P378	Em caso de incêndio: Utilize ... para extinção.
P233	Mantenha o recipiente hermeticamente fechado.
P403+P235	Armazene em local bem ventilado. Mantenha em local fresco.
P405	Armazene em local fechado à chave.
P501	Descarte o conteúdo/recipiente em .

### 3 Composição e informações sobre os ingredientes

#### Misturas

##### Ingredientes relevantes

N.º CAS	Nome químico	Quantidade
	Classificação (UN-GHS (ST/SG/AC.10/11/Rev.10))	
64-17-5	etanol, álcool etílico	87,5 - 90 %
	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2; H225 H319	
4437-20-1	NATURAL DIFURFURYL DISULFIDE	10-12,5%
	Acute Tox. 2, Acute Tox. 4; H330 H302	

### 4 Medidas de primeiros-socorros

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

##### Recomendação geral

Primeiros socorros: Atenção à própria proteção! Remover as pessoas atingidas da zona de perigo e mantê-las deitadas.

##### Inalação

Inalar ar fresco. Em caso de dificuldade respiratória ou paragem respiratória, iniciar respiração artificial. Não

## Ficha com Dados de Segurança

conforme GHS da ONU

### NATURAL DIFURFURYL DISULFIDE 10% IN ETHANOL

Data da última revisão: 27.04.2026

Código do produto: 314610

Página 3 de 11

aplicar respiração boca-a-boca ou boca-nariz. Usar balão respiratório ou aparelho de respiração. Chamar imediatamente o médico.

#### Contato com a pele

Lavar com bastante água. Mudar imediatamente a roupa, sapatos e meias contaminados. É necessário tratamento médico.

#### Contato com os olhos

Em caso de contacto com os olhos, lavar de imediato com muita água mantendo as pálpebras abertas e por um período de tempo suficiente e consultar de imediato um oftalmologista.

#### Ingestão

Em caso de ingestão acidental, lavar a boca com bastante água (somente se a pessoa estiver consciente) e procurar de imediato ajuda médica.

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

Não existe informação disponível.

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

Tratamento sintomático.

### 5 Medidas de combate a incêndio

#### Meios de extinção

##### Meios de extinção adequados

Jacto de spray de água, Dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>), Espuma, Pó extintor.

#### Perigos específicos provenientes da substância ou mistura

Facilmente inflamável. Os vapores podem formar com o ar uma mistura explosiva.

#### Medidas de proteção especiais para a equipe de combate a incêndio

Em caso de incêndio Utilizar um aparelho de respiração autónomo.

#### Conselhos adicionais

Utilizar água pulverizada para proteção das pessoas e refrescamento dos recipientes. Precipitar gases/vapores/névoa com jato de água em spray. A água de extinção contaminada deve ser recolhida separadamente. Não permitir que ela atinja a canalização ou as águas de superfície.

### 6 Medidas de controle para derramamento ou vazamento

#### Precauções pessoais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência

##### Informação geral

Eliminar todas as fontes de ignição. Não respirar os gases/fumaça/vapores/aerosóis. Evitar o contacto com a pele, os olhos e o vestuário. Usar equipamento de proteção pessoal.

#### Precauções ao meio ambiente

Não deixar o produto atingir sem controlo o ambiente. Risco de explosão.

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

##### Para limpeza

Absorver com uma substância aglutinante de líquidos (areia, farinha fossil, aglutinante de ácidos, aglutinante universal). O material recolhido deve ser tratado de acordo com o parágrafo acerca da eliminação de resíduos.

##### Outras informações

Absorver com uma substância aglutinante de líquidos (areia, farinha fossil, aglutinante de ácidos, aglutinante universal). O material recolhido deve ser tratado de acordo com o parágrafo acerca da eliminação de resíduos.

#### 6.4 Remissão para outras secções

Manuseamento seguro: ver secção 7

Medidas de proteção pessoal: ver secção 8

Eliminação: ver secção 13

## Ficha com Dados de Segurança

conforme GHS da ONU

### NATURAL DIFURFURYL DISULFIDE 10% IN ETHANOL

Data da última revisão: 27.04.2026

Código do produto: 314610

Página 4 de 11

## 7 Manuseio e armazenamento

### Precauções para manuseio seguro

#### Recomendação para um manuseio seguro

No manuseamento aberto devem ser usados dispositivos com exaustão local. Não respirar os gases/fumaça/vapores/aerosóis.

#### Orientação para prevenção de fogo e explosão

Conservar longe de qualquer fonte de ignição - Não fumar. Evitar acumulação de cargas eletrostáticas. Os vapores podem formar com o ar uma mistura explosiva.

#### Recomendações de ordem geral sobre higiene no local de trabalho

Despir de imediato o vestuário contaminado, saturado. Criar e seguir um plano de proteção da pele! Lavar as mãos e o rosto antes das pausas e no fim do trabalho e tomar duche se necessário. Não comer, não beber, não fumar ou tomar rapé no local de trabalho. Despir de imediato o vestuário contaminado, saturado. Criar e seguir um plano de proteção da pele! Lavar as mãos e o rosto antes das pausas e no fim do trabalho e tomar duche se necessário. Não comer, não beber, não fumar ou tomar rapé no local de trabalho.

### Condições de armazenamento seguro, incluindo qualquer incompatibilidade

#### Exigências para áreas de armazenamento e recipientes

Manter o recipiente bem fechado. Guardar fechado à chave. Armazenar em local acessível apenas a pessoal autorizado. Deve ser assegurada ventilação suficiente, bem como exaustão pontual particularmente em salas fechadas. Conservar em lugar fresco, bem ventilado. Mantenha afastado do calor/faisca/chama aberta/superfícies quentes. – Não fume.

#### Informações sobre armazenamento com outros produtos

Não armazenar juntamente com: Agente oxidante. Piróforos ou substâncias perigosas suscetíveis de autoaquecimento.

## 8 Controle de exposição e proteção individual

### Parâmetros de controle

#### Limites de exposição ocupacional

N.º CAS	Substância	ppm	mg/m <sup>3</sup>		Categoria	Origem
64-17-5	Álcool etílico; Etanol	780	1480			NR 15 Anexo n.º 11

### Medidas de controle de engenharia



#### Controlos técnicos adequados

No manuseamento aberto devem ser usados dispositivos com exaustão local. Não respirar os gases/fumaça/vapores/aerosóis.

#### Medidas de proteção pessoal, assim como equipamento de proteção individual

##### Proteção dos olhos/face

Proteção ocular adequada: óculos de proteção.

##### Proteção das mãos

Tipo de luvas adequado: Borracha de butilo / FKM (borracha de flúor)

No manuseamento de substâncias químicas só devem ser usadas luvas de proteção contra produtos químicos com marca CE seguida do código composto por quatro dígitos. As luvas de proteção à prova de químicos devem ser seleccionadas em função da concentração e da quantidade de substâncias perigosas. Deve consultar-se o

## Ficha com Dados de Segurança

conforme GHS da ONU

### NATURAL DIFURFURYL DISULFIDE 10% IN ETHANOL

Data da última revisão: 27.04.2026

Código do produto: 314610

Página 5 de 11

fabricante acerca da resistência a químicos das luvas de proteção, para utilizações especiais. Tipo de luvas adequado: Borracha de butilo / FKM (borracha de flúor)

Tipo de luvas adequado Luvas descartáveis + NBR (Borracha de nitrilo)

#### Proteção da pele

Utilização de vestuário de proteção.

#### Proteção respiratória

Em caso de ventilação inadequada use equipamento de proteção respiratória.

#### Perigos térmicos

Vestuário de proteção contra chamas. Usar calçado e vestuário de trabalho anti-estático. .

## 9 Propriedades físicas e químicas

### Propriedades físicas e químicas básicas

Estado físico:

Cor: claro,

Ponto de fusão/ponto de congelamento: 10 °C

Ponto de ebulição ou ponto de ebulição inicial e faixa de ebulição: 78 °C

Inflamabilidade: não determinado

Limite inferior de explosividade: 3,1 vol. %

Limite superior de explosividade: 27,7 vol. %

Ponto de fulgor: 13 °C

Temperatura de autoignição: 386 °C

Temperatura de decomposição: não determinado

pH: não determinado

Viscosidade cinemática: não determinado

Solubilidade em água: levemente solúvel

Solubilidade em outros solventes

não determinado

Coefficiente de partição n-octanol/água: não determinado

Pressão de vapor: 58 hPa

(a 20 °C)

Pressão de vapor: 293 hPa

(a 50 °C)

Densidade (a 20 °C): 0,82 g/cm<sup>3</sup>

Densidade de vapor relativa: não determinado

Características das partículas: não aplicável

### Outras características de segurança

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

Perigos de explosão

não explosivo conforme UE A.14

Propriedades comburentes

o produto não é: comburentes.

#### Outras características de segurança

Taxa de evaporação: não determinado

Solvente: 90,00 %

## 10 Estabilidade e reatividade

### Reatividade

Facilmente inflamável.



## Ficha com Dados de Segurança

conforme GHS da ONU

### NATURAL DIFURFURYL DISULFIDE 10% IN ETHANOL

Data da última revisão: 27.04.2026

Código do produto: 314610

Página 6 de 11

#### Estabilidade química

O produto é estável quando armazenado a uma temperatura ambiente normal.

#### Possibilidade de reações perigosas

Não se conhecem reações perigosas.

#### Condições a serem evitadas

Manter afastado de fontes de calor (por ex. superfícies quentes), faíscas e chamas vivas- Os vapores podem formar com o ar uma mistura explosiva.

#### Materiais incompatíveis

Não existe informação disponível.

#### Produtos perigosos da decomposição

Não se conhecem produtos de decomposição perigosos.

## 11 Informações toxicológicas

### 11.1 Informações sobre os efeitos toxicológicos

#### **Toxicidade aguda**

Tóxico se inalado

Pode ser nocivo se ingerido

#### **ATEmix calculado**

ETA (oral) 5000 mg/kg; ETA (dérmico) > 5000 mg/kg

N.º CAS	Nome químico				
	Via de exposição	Dose	Espécies	Fonte	Método
64-17-5	etanol, álcool etílico				
	oral	DL50 10470 mg/kg	Ratazana	REACH Dossier	OECD 401
	dérmico	DL50 17100 mg/kg	Coelho	REACH Dossier	
	por inalação (4 h) vapor	CL50 121 mg/l	Ratazana	REACH Dossier	OECD 403
4437-20-1	NATURAL DIFURFURYL DISULFIDE				
	oral	ETA 500 mg/kg			
	por inalação vapor	CL50 0,19 mg/l	Ratazana	Symrise (RIFM dissemination portal)	
	por inalação pó/névoa	ETA 0.05 mg/l			

#### **Corrosão ou irritação**

Lesões oculares graves/irritação ocular: Provoca irritação ocular grave

Corrosão/irritação à pele: Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

#### **Sensibilização respiratória ou da pele**

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

#### **Carcinogenicidade, mutagenicidade e toxicidade à reprodução**

Mutagenicidade em células germinativas: Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

Carcinogenicidade: Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

Toxicidade à reprodução: Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

#### **Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição única**

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

## Ficha com Dados de Segurança

conforme GHS da ONU

### NATURAL DIFURFURYL DISULFIDE 10% IN ETHANOL

Data da última revisão: 27.04.2026

Código do produto: 314610

Página 7 de 11

#### Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição repetida

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

#### Perigo por aspiração

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

#### Outras informações pertinentes

##### Propriedades desreguladoras do sistema endócrino

Não existe informação disponível.

##### Outras informações

A mistura está classificada como perigosa de acordo com o regulamento (CE) N.º 1272/2008 [CRE]. Perigos específicos da substância ou mistura!

### 12 Informações ecológicas

#### Ecotoxicidade

 Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.  
o produto não é: Ecotóxico.

N.º CAS	Nome químico					
	Toxicidade aquática	Dose	[h]   [d]	Espécies	Fonte	Método
64-17-5	etanol, álcool etílico					
	Toxicidade aguda para peixes	CL50 mg/l	14200	96 h	Pimephales promelas (vairão)	REACH Dossier US EPA method E03-05
	Toxicidade aguda para algas	CE50r	275 mg/l	72 h	Chlorella vulgaris	REACH Dossier OECD 201
	Toxicidade aguda para crustáceos	EC50 mg/l	5012	48 h	ceriodaphnia spec	REACH Dossier ASTM E729-80
	Toxicidade para peixes	NOEC	250 mg/l	5 d	Danio rerio	REACH Dossier OECD 212
	Toxicidade para crustáceos	NOEC	9,6 mg/l	9 d	Daphnia magna	REACH Dossier
	Toxicidade bacteriana aguda	EC50 mg/l ( )	>1000	3 h	Lama ativada	REACH Dossier OECD 209

#### Persistência e degradabilidade

O produto não foi testado.

N.º CAS	Nome químico			
	Método	Valor	d	Fonte
	Avaliação			
64-17-5	etanol, álcool etílico			
	OECD 301B	95%	28	REACH Dossier
	Facilmente biodegradável (de acordo com os critérios da OCDE).			
	OECD 301B	84%	20	REACH Dossier
	Facilmente biodegradável (de acordo com os critérios da OCDE).			
	OECD 301B	74%	5	REACH Dossier
	Facilmente biodegradável (de acordo com os critérios da OCDE).			

#### Potencial bioacumulativo

O produto não foi testado.

## Ficha com Dados de Segurança

conforme GHS da ONU

### NATURAL DIFURFURYL DISULFIDE 10% IN ETHANOL

Data da última revisão: 27.04.2026

Código do produto: 314610

Página 8 de 11

#### Coefficiente de epartição n-octanol/água

N.º CAS	Nome químico	Log Pow
64-17-5	etanol, álcool etílico	-0,3
4437-20-1	NATURAL DIFURFURYL DISULFIDE	4,03

#### BCF

N.º CAS	Nome químico	BCF	Espécies	Fonte
64-17-5	etanol, álcool etílico	1-4,5	Cyprinus carpio (carpa)	REACH Registration

#### Mobilidade no solo

O produto não foi testado.

#### Propriedades desreguladoras do sistema endócrino

Este produto não contém uma substância com propriedades desreguladoras do sistema endócrino nos organismos não visados, uma vez que nenhum componente cumpre os critérios.

#### Outros efeitos adversos

Não existe informação disponível.

#### Conselhos adicionais

Nao deixar verter na canalização ou no ambiente aquático. Não permitir a entrada no solo/subsolo.

### 13 Considerações sobre destinação final

#### Métodos recomendados para destinação final

##### Eliminação

Nao deixar verter na canalização ou no ambiente aquático. Não permitir a entrada no solo/subsolo. A eliminação deve ser feita segundo as normas das autoridades locais.

##### Eliminação das embalagens contaminadas

Resíduo perigoso de acordo com a diretiva 2008/98/CE (Diretiva-Quadro Resíduos) As embalagens contaminadas devem ser tratadas como a substância.

### 14 Informações sobre transporte

#### Transporte marítimo (IMDG)

<b>Número ONU ou número de ID:</b>	UN 1992
<b>Nome apropriado para embarque:</b>	FLAMMABLE LIQUID, TOXIC, N.O.S.
<b>Classe de risco principal e subsidiário:</b>	3
<b>Grupo de embalagem:</b>	II
Rótulos:	3+6.1



Precauções especiais:	274
Quantidade limitada (LQ):	1 L
Quantidade libertada:	E2
EmS:	F-E, S-D

#### Transporte aéreo (ICAO-TI/IATA-DGR)

<b>Número ONU ou número de ID:</b>	UN 1992
<b>Nome apropriado para embarque:</b>	FLAMMABLE LIQUID, TOXIC, N.O.S.
<b>Classe de risco principal e subsidiário:</b>	3
<b>Grupo de embalagem:</b>	II

## Ficha com Dados de Segurança



conforme GHS da ONU

### NATURAL DIFURFURYL DISULFIDE 10% IN ETHANOL

Data da última revisão: 27.04.2026

Código do produto: 314610

Página 9 de 11

Rótulos:	3+6.1		
Precauções especiais:	A3		
Quantidade limitada (LQ) Passenger:	1 L		
Passenger LQ:	Y341		
Quantidade libertada:	E2		
IATA Instruções de embalagem - Passenger:		352	
IATA Quantidade máxima - Passenger:		1 L	
IATA Instruções de embalagem - Cargo:		364	
IATA Quantidade máxima - Cargo:		60 L	

#### Perigo ao meio ambiente

PERIGOSO PARA O AMBIENTE: Não

#### Precauções especiais para o utilizador

Atenção: Líquido combustível. Toxicidade aguda.

#### Transporte a granel em conformidade com os instrumentos da IMO

não aplicável

### 15 Informações sobre regulamentações

#### Informações pertinentes sobre a existência de regulamentações locais

Limitações ocupação de pessoas: Respeitar as restrições à ocupação dos jovens de acordo com a Constituição Federal em seu artigo 7º, XXXIII. Respeitar as restrições à ocupação de trabalhadoras gestantes e lactantes de acordo com a lei 13.287/16.

### 16 Outras informações

#### Revisão

Esta ficha informativa contém alterações em relação à versão anterior na(s) seção: 1,2,9,11.

## Ficha com Dados de Segurança

conforme GHS da ONU

### NATURAL DIFURFURYL DISULFIDE 10% IN ETHANOL

Data da última revisão: 27.04.2026

Código do produto: 314610

Página 10 de 11

#### Abreviaturas e acrónimos

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route  
 (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)  
 IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods  
 IATA: International Air Transport Association  
 GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals  
 EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances  
 ELINCS: European List of Notified Chemical Substances  
 CAS: Chemical Abstracts Service  
 LC50: Lethal concentration, 50%  
 LD50: Lethal dose, 50%  
 CLP: Classification, labelling and Packaging  
 REACH: Registration, Evaluation and Authorization of Chemicals  
 GHS: Globally Harmonised System of Classification, Labelling and Packaging of Chemicals  
 UN: United Nations  
 DNEL: Derived No Effect Level  
 DMEL: Derived Minimal Effect Level  
 PNEC: Predicted No Effect Concentration  
 ATE: Acute toxicity estimate  
 LL50: Lethal loading, 50%  
 EL50: Effect loading, 50%  
 EC50: Effective Concentration 50%  
 ErC50: Effective Concentration 50%, growth rate  
 NOEC: No Observed Effect Concentration  
 BCF: Bio-concentration factor  
 PBT: persistent, bioaccumulative, toxic  
 vPvB: very persistent, very bioaccumulative  
 RID: Regulations concerning the international carriage of dangerous goods by rail  
 ADN: European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways  
 (Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation  
 intérieures)  
 EmS: Emergency Schedules  
 MFAG: Medical First Aid Guide  
 ICAO: International Civil Aviation Organization  
 MARPOL: International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships  
 IBC: Intermediate Bulk Container  
 VOC: Volatile Organic Compounds  
 SVHC: Substance of Very High Concern  
 Consultar abreviaturas e acrónimos no diretório em <http://abk.esdscom.eu>  
 Para abreviaturas e siglas, consultar a ECHA: Documentos de orientação sobre os requisitos de informação e  
 avaliação da segurança química, capítulo R.20 (Lista de termos e abreviaturas).  
 CE/CEE: Comunidade Europeia/Comunidade Económica Europeia  
 UE: União Europeia  
 Fator/factor-M: Fator/Factor de multiplicação  
 IATA: International Air Transport Association  
 DGR: Dangerous Goods Regulations  
 ICAO: International Civil Aviation Organization  
 TI: Technical Instructions  
 COV/VOC: composto orgânico volátil (volatile organic compound)

#### Outras informações

A informação é baseada no actual nível de conhecimento. No entanto, não dá garantias de propriedades do  
 produto e não estabelece quaisquer direitos legais contratuais. O recipiente dos nossos produtos está

**Ficha com Dados de Segurança**

conforme GHS da ONU

**NATURAL DIFURFURYL DISULFIDE 10% IN ETHANOL**

Data da última revisão: 27.04.2026

Código do produto: 314610

Página 11 de 11

enquadrado com as leis e os regulamentos existentes.

*(Todos os dados referentes aos ingredientes relevantes foram retirados da versão mais recente da folha de dados de segurança correspondente do subempreiteiro.)*