

# SULPHURIC ACID 96% ACIPUR

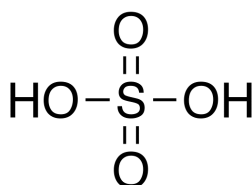
## Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878  
SDS Reference Number: 0290C  
Data de emissão: 7/25/2024 Data de revisão: 7/25/2024 Substitui a versão de: 4/15/2016 Versão: 1.0

### SEÇÃO 1: Identificação da substância/mistura e da empresa

#### 1.1. Identificação do produto

Forma do produto : Substância  
Nome comercial : SULPHURIC ACID 96% ACIPUR  
nº de índice EC : 016-020-00-8  
nº EC : 231-639-5  
nº CAS : 7664-93-9  
Código do produto : 0290C  
Tipo do produto : Acids  
Fórmula : H<sub>2</sub>SO<sub>4</sub>  
Estrutura química :



Sinônimos : Oil of vitriol, Hydrogen sulphate

#### 1.2. Usos recomendados da substância ou mistura e usos não recomendados

##### Usos relevantes identificados

Uso da substância/mistura : Laboratory chemicals, Manufacture of substances

#### 1.3. Identificação do fornecedor da SDS

LOBA CHEMIE PVT.LTD.  
107 Wode House Road, Jehangir Villa, Colaba  
400005 Mumbai  
INDIA  
T +91 22 6663 6663, F +91 22 6663 6699  
[info@lobachemie.com](mailto:info@lobachemie.com), [www.lobachemie.com](http://www.lobachemie.com)

#### 1.4. Número do telefone de emergência

Número de emergência : + 91 22 6663 6663 (9:00am - 6:00 pm)

### SEÇÃO 2: Identificação de perigos

#### 2.1. Classificação da substância ou mistura

##### Classificação de acordo com o Regulamento (CE) Nº 1272/2008 [CLP]

Corrosão/irritação cutânea, categoria 1 H314

Texto completo das advertências H e EUH: ver secção 16

##### Efeitos adversos físico-químicos prejudiciais para a saúde humana e para os efeitos ambientais

Provoca queimadura severa à pele e dano aos olhos.

#### 2.2. Elementos apropriados de rotulagem

##### Rotulagem de acordo com o Regulamento (CE) Nº 1272/2008 [CLP]

Pictogramas de perigo (CLP) :



GHS05

Palavra de advertência (CLP) : Perigo

# SULPHURIC ACID 96% ACIPUR

## Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

Frases de perigo (CLP)	: H314 - Provoca queimaduras na pele e lesões oculares graves.
Frases de precaução	: P280 - Usar luvas de protecção, roupas de protecção, protecção para os olhos, protecção facial. P303+P361+P353 - SE ENTRAR EM CONTACTO COM A PELE (ou o cabelo): Retirar imediatamente toda a roupa contaminada. Enxaguar a pele com água . P305+P351+P338 - SE ENTRAR EM CONTACTO COM OS OLHOS: Enxaguar cuidadosamente com água durante vários minutos. Se usar lentes de contacto, retire-as, se tal lhe for possível. Continue a enxaguar. P310 - Contacte imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS ou um médico.

### 2.3. Outros perigos

Contains no PBT and/or vPvB substances  $\geq 0.1\%$  assessed in accordance with REACH Annex XIII

## SEÇÃO 3: Composição e informações sobre os ingredientes

### 3.1. Substâncias

Tipo de substância : Mono-constituente

Nome	Identificação do produto	%
SULPHURIC ACID 96%	nº CAS: 7664-93-9 nº EC: 231-639-5 nº de índice EC: 016-020-00-8	100

## SEÇÃO 4: Medidas de primeiros-socorros

### 4.1. Descrição das medidas de emergência

Medidas gerais de primeiros-socorros	: Call a physician immediately.
Medidas de primeiros-socorros após inalação	: Remova a pessoa para local ventilado e a mantenha em repouso numa posição que não dificulte a respiração. Remova a pessoa para local ventilado e a mantenha em repouso numa posição que não dificulte a respiração. 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. Enxágue a pele com água/ tome uma ducha. Contate imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA ou um médico. Call a physician immediately.
Medidas de primeiros-socorros após 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. Contate imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA ou um médico. Call a physician immediately.
Medidas de primeiros-socorros após ingestão	: Enxaguar a boca. NÃO provoque vômito. Contate imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA ou um médico. Do not induce vomiting. Call a physician immediately.
First-aid measures for first aider	: First aid workers will be equipped with suitable personal protective equipment.

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

Sintomas/efeitos	: Provoca queimadura severa à pele e dano aos olhos.
Sintomas/efeitos em caso de inalação	: Although no appropriate human or animal health effects data are known to exist, this material is expected to be an inhalation hazard.
Sintomas/efeitos em caso de contato com a pele	: Burns.
Sintomas/efeitos em caso de contato com os olhos	: Serious damage to eyes.
Sintomas/efeitos em caso de ingestão	: Burns.

### 4.3. Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

Treat symptomatically.

# SULPHURIC ACID 96% ACIPUR

## Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

### SEÇÃO 5: Medidas de combate a incêndio

#### 5.1. Meios de extinção

- Meios de extinção adequados : Carbon dioxide. Dry powder. Foam. Water spray.  
Meios de extinção inadequados : Do not use extinguishing media containing water.

#### 5.2. Perigos específicos decorrentes da substância ou mistura

- Perigo de incêndio : No fire hazard.  
Perigo de explosão : No direct explosion hazard.  
Produtos perigosos de decomposição em caso de incêndio : Toxic fumes may be released.

#### 5.3. Recomendações para a equipe de combate a incêndio

- Instruções de combate a incêndios : Fight fire from safe distance and protected location. Do not enter fire area without proper protective equipment, including respiratory protection.  
Proteção durante o combate a incêndios : Do not enter fire area without proper protective equipment, including respiratory protection. Do not attempt to take action without suitable protective equipment. Equipamento autônomo de respiração. Complete protective clothing.

### SEÇÃO 6: Medidas de controle para derramamento ou vazamento

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

- Medidas gerais : 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.

##### Para não-socorristas

- Equipamento de proteção : Wear recommended personal protective equipment.  
Procedimentos de emergência : Ventilate spillage area. Evacuate unnecessary personnel. Evitar o contato com a pele e com os olhos. Não inale poeiras/fumos/gases/névoas/vapores/aerossóis.

##### Para socorristas

- Equipamento de proteção : Do not attempt to take action without suitable protective equipment. Use o equipamento de proteção individual conforme for necessário. Para maiores informações consultar a seção 8: "Controle da exposição/proteção individual".  
Procedimentos de emergência : Stop release. Evacuate unnecessary personnel. Contenha o vazamento se puder ser feito com segurança.

#### 6.2. Precauções ambientais

Evite a liberação para o meio ambiente.

#### 6.3. Métodos e materiais de contenção e limpeza

- Para contenção : Absorb spilled material with sand or earth. Contain any spills with dikes or absorbents to prevent migration and entry into sewers or streams. Stop leak without risks if possible.  
Métodos de limpeza : Take up liquid spill into absorbent material. On land, sweep or shovel into suitable containers. Recolha o material derramado.  
Outras informações : Dispose of materials or solid residues at an authorized site.

#### 6.4. Referência a outras seções

For further information refer to section 13.

### 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.

# SULPHURIC ACID 96% ACIPUR

## Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

Precauções para manuseio seguro	: Ensure good ventilation of the work station. Do not breathe vapours. Evitar o contato com a pele e com os olhos. Provide good ventilation in process area to prevent formation of vapour. Não inale poeiras/fumos/gases/névoas/vapores/aerossóis. Usar equipamento de proteção individual.
Medidas de higiene	: Não coma, beba ou fume durante a utilização deste produto. Wash hands and other exposed areas with mild soap and water before eating, drinking or smoking and when leaving work. Lave a roupa contaminada antes de usá-la novamente. Always wash hands after handling the product.

### 7.2. Condições para armazenamento seguro, incluindo incompatibilidades

Medidas técnicas	: Keep in a cool, well-ventilated place away from heat.
Condições de armazenamento	: Armazene em local bem ventilado. Mantenha o recipiente hermeticamente fechado. Armazene em local fechado à chave.
Materiais para embalagem	: Store always product in container of same material as original container.

### 7.3. Utilizações finais específicas

Nenhuma informação adicional disponível

## SEÇÃO 8: Controle de exposição e proteção individual

### 8.1. Parâmetros de controle

Nenhuma informação adicional disponível

### 8.2. Controles de exposição

#### Controles apropriados de engenharia

##### Controles apropriados de engenharia:

Ensure good ventilation of the work station.

#### Equipamentos de proteção individual

##### Equipamento de proteção individual:

Wear recommended personal protective equipment.

##### Símbolo(s) do equipamento de proteção individual:



#### Proteção ocular e facial

##### Proteção para os olhos:

Chemical goggles or safety glasses

#### Skin protection

##### Proteção para a pele e o corpo:

Wear a mask

##### Proteção para as mãos:

Protective gloves

#### Proteção respiratória

##### Proteção respiratória:

Wear appropriate mask

#### Controles de exposição ambiental

##### Controles de exposição ambiental:

Evite a liberação para o meio ambiente.

# SULPHURIC ACID 96% ACIPUR

## Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

### SEÇÃO 9: Propriedades físicas e químicas

#### 9.1. Informações sobre propriedades físico-químicas básicas

Estado físico	: Líquido
Cor	: Colourless.
Aparência	: Clear oily liquid.
Massa molecular	: 98.08 g/mol
Odor	: Odourless.
Limiar de odor	: Não disponível
Ponto de fusão	: Não aplicável
Ponto de solidificação	: 10.31 °C
Ponto de ebulição	: 290 °C
Inflamabilidade	: Não disponível
Limite inferior de explosão	: Não disponível
Limite superior de explosão	: Não disponível
Ponto de fulgor	: Não disponível
Temperatura de auto-ignição	: Não disponível
Temperatura de decomposição	: 340 °C
pH	: 1.2 (5 g/L)
Viscosidade, cinemática	: 12.5 mm <sup>2</sup> /s
Viscosidade, dinâmica	: 23 mPa·s at 20 °C
Solubilidade	: Água: Miscible in water
Partition coefficient n-octanol/water (Log Kow)	: Não disponível
Pressão de vapor	: 1.33 hPa at 145.8°C
Pressão de vapor a 50°C	: Não disponível
Densidade	: 1.84 g/cm <sup>3</sup> at 25°C
Densidade relativa	: Não disponível
Densidade relativa do vapor a 20°C	: 3.39 (Air = 1.0)
Características das partículas	: Não aplicável

#### 9.2. Outras informações

Nenhuma informação adicional disponível

### SEÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

#### 10.1. Reatividade

Thermal decomposition generates : Corrosive vapours.

#### 10.2. Estabilidade química

Stable under normal conditions.

#### 10.3. Possibilidade de reações perigosas

No dangerous reactions known under normal conditions of use.

#### 10.4. Condições a evitar

Luz solar direta. Overheating. Open flame. Calor.

#### 10.5. Materiais incompatíveis

Nenhuma informação adicional disponível

#### 10.6. Produtos perigosos da decomposição

Thermal decomposition generates : Corrosive vapours.

# SULPHURIC ACID 96% ACIPUR

## Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

### SEÇÃO 11: Informação toxicológica

#### 11.1. Informações sobre as classes de perigo, tal como definidas no Regulamento (CE) n.º 1272/2008

Toxicidade aguda (oral)	: Não classificado
Toxicidade aguda (dérmica)	: Não classificado
Toxicidade aguda (inalação)	: Não classificado
Corrosão/irritação à pele	: Causes severe skin burns. pH: 1.2 (5 g/L)
Lesões oculares graves/irritação ocular	: Assumed to cause serious eye damage pH: 1.2 (5 g/L)
Sensibilização respiratória ou à pele	: Não classificado
Mutagenicidade em células germinativas	: Não classificado
Carcinogenicidade	: Não classificado
Toxicidade à reprodução	: Não classificado
Toxicidade para órgãos-alvo específicos - Exposição única	: Não classificado
Toxicidade para órgãos-alvo específicos - Exposição repetida	: Não classificado
Perigo por aspiração	: Não classificado

#### SULPHURIC ACID 96% ACIPUR (7664-93-9)

Viscosidade, cinemática	12.5 mm <sup>2</sup> /s
-------------------------	-------------------------

#### 11.2. Informações sobre outros perigos

Nenhuma informação adicional disponível

### SEÇÃO 12: Informações ecológicas

#### 12.1. Toxicidade

Ecologia - geral	: Before neutralisation, the product may represent a danger to aquatic organisms.
Perigoso ao ambiente aquático - Agudo	: Não classificado
Perigoso ao ambiente aquático - Crônico	: Não classificado

#### 12.2. Persistência e degradabilidade

#### SULPHURIC ACID 96% ACIPUR (7664-93-9)

Persistência e degradabilidade	Rapidamente degradável
--------------------------------	------------------------

#### 12.3. Potencial bioacumulativo

Nenhuma informação adicional disponível

#### 12.4. Mobilidade no solo

Nenhuma informação adicional disponível

#### 12.5. Resultados da avaliação PBT e mPmB

Nenhuma informação adicional disponível

#### 12.6. Propriedades desreguladoras do sistema endócrino

Nenhuma informação adicional disponível

#### 12.7. Outros efeitos adversos

Nenhuma informação adicional disponível

# SULPHURIC ACID 96% ACIPUR

## Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

### SEÇÃO 13: Considerações sobre destinação final

#### 13.1. Métodos de tratamento de resíduos

Legislação regional (resíduos)	: O despejo deve ser feita de acordo com regulamentos oficiais.
Métodos de tratamento de resíduos	: Dispose of contents/container in accordance with licensed collector's sorting instructions.
Recomendações de despejo de águas residuais	: O despejo deve ser feita de acordo com regulamentos oficiais.
Recomendações de disposição de produtos/embalagens	: Descarte o conteúdo/recipiente em ponto de coleta de resíduos especiais ou perigosos de acordo com regulamentação local, regional, nacional e/ou internacional. O despejo deve ser feita de acordo com regulamentos oficiais.
Informações adicionais	: Do not re-use empty containers.

### SEÇÃO 14: Informações sobre transporte

Em conformidade com ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

#### 14.1. Número ONU ou número de ID

Nº ONU (ADR)	: UN 1830
Nº ONU (IMDG)	: UN 1830
Nº ONU (IATA)	: UN 1830
Nº ONU (ADN)	: UN 1830
Nº ONU (RID)	: UN 1830

#### 14.2. Nome apropriado para embarque ONU

Nome apropriado para embarque (ADR)	: ÁCIDO SULFÚRICO
Nome apropriado para embarque (IMDG)	: SULPHURIC ACID
Nome apropriado para embarque (IATA)	: Sulphuric acid
Nome apropriado para embarque (ADN)	: ÁCIDO SULFÚRICO
Nome apropriado para embarque (RID)	: ÁCIDO SULFÚRICO
Descrição do documento de transporte (ADR)	: UN 1830 ÁCIDO SULFÚRICO, 8, II, (E)
Descrição do documento de transporte (IMDG)	: UN 1830 SULPHURIC ACID, 8, II
Descrição do documento de transporte (IATA)	: UN 1830 Sulphuric acid, 8, II
Descrição do documento de transporte (ADN)	: UN 1830 ÁCIDO SULFÚRICO, 8, II
Descrição do documento de transporte (RID)	: UN 1830 ÁCIDO SULFÚRICO, 8, II

#### 14.3. Classes de perigo para o transporte

##### ADR

Classes de risco de transporte (ADR)	: 8
Rótulos de perigo (ADR)	: 8



##### IMDG

Classes de risco de transporte (IMDG)	: 8
Rótulos de perigo (IMDG)	: 8



##### IATA

Classes de risco de transporte (IATA)	: 8
Rótulos de perigo (IATA)	: 8

# SULPHURIC ACID 96% ACIPUR

## Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878



### ADN

Classes de risco de transporte (ADN) : 8

Rótulos de perigo (ADN) : 8



### RID

Classes de risco de transporte (RID) : 8

Rótulos de perigo (RID) : 8



### 14.4. Grupo de embalagem

Grupo de embalagem (ADR) : II

Grupo de embalagem (IMDG) : II

Grupo de embalagem (IATA) : II

Grupo de embalagem (ADN) : II

Grupo de embalagem (RID) : II

### 14.5. Perigos para o meio ambiente

Perigoso para o meio ambiente : Não

Poluente marinho : Não

EmS-No. (Fogo) : F-A

EmS-No. (Derramamento) : S-B

Outras informações : Nenhuma informação adicional disponível

### 14.6. Precauções específicas para o usuário

#### Transporte terrestre

Código de classificação (ADR) : C1

Quantidades limitadas (ADR) : 1I

Quantidades isentas (ADR) : E2

Instruções para embalagens (ADR) : P001, IBC02

Disposições relativas à embalagem mista (ADR) : MP15

Instruções para tanques portáteis e containers para

granéis (ADR) : T8

Disposições especiais para tanques portáteis e

containers para granéis (ADR) : TP2

Código de tanque (ADR) : L4BN

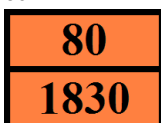
Disposições especiais para tanques (ADR) : TU42

Veículo para transporte de tanque : AT

Categoria de transporte (ADR) : 2

Número de identificação do perigo (nº Kemler) : 80

Painéis cor de laranja :



Código de restrição de túnel (ADR) : E

Código EAC : 2P



# SULPHURIC ACID 96% ACIPUR

## Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

### Transporte marítimo

Quantidades limitadas (IMDG)	: 1 L
Quantidades isentas (IMDG)	: E2
Packing instructions (IMDG)	: P001
IBC packing instructions (IMDG)	: IBC02
IBC special provisions (IMDG)	: B20
Tank instructions (IMDG)	: T8
Tank special provisions (IMDG)	: TP2
Categoria de estiva (IMDG)	: C
Estiva e manuseio (IMDG)	: SW15
Segregação (IMDG)	: SGG1, SG36, SG49
Properties and observations (IMDG)	: Colourless, oily liquid, mixture over 1.41 up to 1.84 relative density. In the presence of moisture, highly corrosive to most metals. Causes burns to skin, eyes and mucous membranes.
MFAG-Nº	: 157

### Transporte aéreo

Quantidades isentas PCA (IATA)	: E2
Quantidades limitadas PCA (IATA)	: Y840
Quantidade máxima líquida por quantidade limitada PCA (IATA)	: 0.5L
Instruções de embalagem PCA (IATA)	: 851
Quantidade máxima líquida PCA (IATA)	: 1L
Instruções de embalagem CAO (IATA)	: 855
Quantidade máxima líquida CAO (IATA)	: 30L
Código do ERG (IATA)	: 8L

### Transporte por via fluvial

Código de classificação (ADN)	: C1
Quantidades limitadas (ADN)	: 1 L
Quantidades isentas (ADN)	: E2
Transporte permitido (ADN)	: T
Equipamento exigido (ADN)	: PP, EP
Número de cones/luzes azuis (ADN)	: 0

### Transporte ferroviário

Código de classificação (RID)	: C1
Quantidades limitadas (RID)	: 1L
Quantidades isentas (RID)	: E2
Instruções de embalagem (RID)	: P001, IBC02
Disposições relativas à embalagem mista (RID)	: MP15
Instruções para tanques portáteis e containers para granéis (RID)	: T8
Disposições especiais para tanques portáteis e containers para granéis (RID)	: TP2
Códigos de tanques para os tanques RID (RID)	: L4BN
Disposições especiais para as cisternas RID (RID)	: TU42
Categoria de transporte (RID)	: 2
Colis express (Encomendas expresso) (RID)	: CE6
Número de identificação do perigo (RID)	: 80

### 14.7. Transporte marítimo a granel em conformidade com os instrumentos da OMI

Não aplicável

# SULPHURIC ACID 96% ACIPUR

## Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

### SEÇÃO 15: Informações sobre regulamentações

#### 15.1. Normas de segurança, saúde e meio ambiente específicas para a substância ou mistura

##### Regulamentações da UE

##### Anexo XVII do REACH (Lista de restrições)

Lista de restrições da UE (Anexo XVII do Regulamento REACH)	
Código de referência	Aplicável em
3(b)	SULPHURIC ACID 96% ACIPUR

##### Anexo XIV do REACH (Lista de autorização)

SULPHURIC ACID 96% ACIPUR não é referido no Anexo XIV do REACH

##### Lista de substâncias candidatas (SVHC) do REACH

SULPHURIC ACID 96% ACIPUR não integra a lista candidata do REACH

##### Regulamento PIC (Consentimento Prévio Informado)

Not listed on the PIC list (Regulation EU 649/2012)

##### Regulamento POP (Poluentes Orgânicos Persistentes)

Not listed on the POP list (Regulation EU 2019/1021)

##### Regulamento relativo às substâncias que destroem a camada de ozônio (UE n.º 1005/2009)

Not listed on the Ozone Depletion list (Regulation EU 1005/2009)

##### Dual-Use Regulation (428/2009)

Contains no substance subject to the COUNCIL REGULATION (EC) No 428/2009 of 5 May 2009 setting up a Community regime for the control of exports, transfer, brokering and transit of dual-use items.

##### Regulamento relativo aos precursores explosivos (UE 2019/1148)

Não contém substâncias sujeitas ao Regulamento (UE) 2019/1148 do Parlamento Europeu e do Conselho, de 20 de junho de 2019, sobre a comercialização e utilização de precursores de explosivos.

##### Regulamento relativo aos precursores de drogas (CE n.º 273/2004)

Não contém substâncias sujeitas ao Regulamento (CE) n.º 273/2004 do Parlamento Europeu e do Conselho, de 11 de fevereiro de 2004, relativo à produção e colocação no mercado de certas substâncias utilizadas na produção ilegal de estupefacientes e psicotrópicos.

##### Regulamentos Nacionais

###### Alemanha

Classe de perigo de água (WGK) : WGK 3, Muito perigoso para a água (Classification according to AwSV).  
Decreto sobre Incidentes Perigosos (12. BImSchV) : Não está sujeito ao Decreto sobre Incidentes Perigosos (12. BImSchV)

###### Holanda

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : SULPHURIC ACID 96% é referido  
SZW-lijst van mutagene stoffen : A substância não é listada  
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding : A substância não é listada  
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Vruchtbaarheid : A substância não é listada  
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling : A substância não é listada

###### Dinamarca

Regulamentos nacionais dinamarqueses : Jovens com idade inferior a 18 anos não estão autorizados a usar o produto

#### 15.2. Avaliação de segurança química

Não há avaliação de segurança química realizada

# SULPHURIC ACID 96% ACIPUR

## Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

### SEÇÃO 16: Outras informações

Abreviaturas e acrônimos:	
ADN	European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways
ADR	European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road
ETA	Acute Toxicity Estimate
BCF	Bioconcentration factor
VLB (valor-limite biológico)	Valor-limite biológico
BOD	Biochemical oxygen demand (BOD)
COD	Demanda química de oxigênio (DQO)
DMEL	Derived Minimal Effect level
DNEL	Nível Derivado de Exposição Sem Efeito
n° EC	Número CE
CE50	Median effective concentration
EN	Norma Européia
IARC	International Agency for Research on Cancer
IATA	International Air Transport Association
IMDG	International Maritime Dangerous Goods
CL50	Median lethal concentration
DL50	Median lethal dose
LOAEL	Lowest Observed Adverse Effect Level
NOAEC	No-Observed Adverse Effect Concentration
NOAEL	No-Observed Adverse Effect Level
NOEC	No-Observed Effect Concentration
OECD	Organisation for Economic Co-operation and Development
OEL	Limite de exposição ocupacional
PBT	Persistent Bioaccumulative Toxic
PNEC	Previsão de Concentração Sem Efeitos
RID	Regulations concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail
SDS	Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos
STP	Sewage treatment plant
DTO	Theoretical oxygen demand (ThOD)
TLM	Median Tolerance Limit
COV	Volatile Organic Compounds
n° CAS	Número CAS
N.O.S.	Not Otherwise Specified
mPmB	Very Persistent and Very Bioaccumulative
ED	Endocrine disruptor

# SULPHURIC ACID 96% ACIPUR

## Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

### Texto integral das frases H e EUH:

H314	Provoca queimaduras na pele e lesões oculares graves.
Skin Corr. 1	Corrosão/irritação cutânea, categoria 1

Safety Data Sheet (SDS), UE

Esta informação está baseada em nosso conhecimento atual e pretende descrever o produto tendo unicamente em vista os requisitos de saúde, segurança e meio ambiente. Não deve, portanto, ser interpretada como garantia de qualquer propriedade específica do produto.