

Ficha de dados de segurança

conforme Regulamento (CE) n.º 1907/2006

Propanol-2 (iso-Propanol) p.a.

Revisão: 16.01.2026

Código do produto: AC11.00336

Página 1 de 12

SECÇÃO 1: Identificação da substância/mistura e da sociedade/empresa

1.1. Identificador do produto

Propanol-2 (iso-Propanol) p.a.

Nome da substância:	2-propanol
Número de inscrição REACH:	01-2119457558-25-XXXX
N.º CAS:	67-63-0
N.º de índice:	603-117-00-0
N.º CE:	200-661-7

1.2. Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas

Utilização da substância ou mistura

Reagentes e produtos químicos para laboratório
Apenas para fins laboratoriais e analíticos.

Usos não recomendados

Não utilizar para fins privados (domésticos).

1.3. Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

Companhia:	AnalytiChem Services, Unipessoal, Lda
Estrada:	Rua de Júlio Dinis 676 7º
Local:	N-4050-320 Porto
Telefone:	+351 226002917
Endereço eletrónico:	info@analyticchem.com
Pessoa de contato:	SDS service department
Endereço eletrónico:	SDS@analyticchem.com
Internet:	www.analyticchem.com
Divisão de contato:	SDS service department

Identificação do fornecedor/fabricante

Companhia:	AnalytiChem Belgium NV
Estrada:	Industriezone "De Arend" 2
Local:	B-8210 Zedelgem
Telefone:	+32 50 28 83 20
Endereço eletrónico:	info.be@analyticchem.com
Pessoa de contato:	SDS service department
Endereço eletrónico:	SDS@analyticchem.com
Divisão de contato:	AnalytiChem: EU-Belgium: AnalytiChem Belgium, Industriezone "De Arend" 2, 8210 Zedelgem, Belgium, +32 50 28 83 20 EU-Germany: AnalytiChem Germany, Stempelstrasse 6, 47167 Duisburg, Germany, +49 203 51 94 – 200 EU-Netherlands: AnalytiChem Netherlands, Communicatieweg 7, 3641 SG Mijdrecht, The Netherlands, +31 297 286848 UK: AnalytiChem UK, Unit 7 Launton Business Center, Murdock Road, Bicester, OX26 4XB, England, +44 1869 355 500 USA: AnalytiChem USA, 227 China Road, Winslow, Maine, 04901, United States, +1 800-244-8378 Canada: AnalytiChem Canada, 21800 Clark Graham Avenue, Baie d'Urfe, H9X 4B6, Canada, +1 514-457-0701 Australia: ORE Research & Exploration Pty Ltd, 37A Hosie Street, Bayswater North, 3153, Australia, +61 3 9729 0333

Ficha de dados de segurança

conforme Regulamento (CE) n.º 1907/2006

Propanol-2 (iso-Propanol) p.a.

Revisão: 16.01.2026

Código do produto: AC11.00336

Página 2 de 12

1.4. Número de telefone de emergência: 800 250 250 (CIAV)
/ +351 308 801 773 (CHEMTREC)

Conselhos adicionais
Não há dados disponíveis

SECÇÃO 2: Identificação dos perigos**2.1. Classificação da substância ou mistura**

Regulamento (CE) n.º 1272/2008

Flam. Liq. 2; H225
Eye Irrit. 2; H319
STOT SE 3; H336

Texto integral das advertências de perigo: ver a SECÇÃO 16.

2.2. Elementos do rótulo

Regulamento (CE) n.º 1272/2008

Palavra-sinal: Perigo

Pictogramas:

**Advertências de perigo**

H225 Líquido e vapor facilmente inflamáveis.
H319 Provoca irritação ocular grave.
H336 Pode provocar sonolência ou vertigens.

Recomendações de prudência

P210 Manter afastado do calor, superfícies quentes, faíscas, chamas abertas e outras fontes de ignição. Não fumar.
P233 Manter o recipiente bem fechado.
P280 Usar luvas de proteção/vestuário de proteção e proteção ocular/proteção facial.
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.
P337+P313 Caso a irritação ocular persista: consulte um médico.
P403+P235 Armazenar em local bem ventilado. Conservar em ambiente fresco.
P501 Eliminar o conteúdo/recipiente en instalação de eliminação ou de reciclagem de resíduos apropriada.

2.3. Outros perigos

Não há dados disponíveis

SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes**3.1. Substâncias**

Formula: C₃H₈O
Peso molecular: 60.1 g/mol

Ficha de dados de segurança

conforme Regulamento (CE) n.º 1907/2006

Propanol-2 (iso-Propanol) p.a.

Revisão: 16.01.2026

Código do produto: AC11.00336

Página 3 de 12

Componentes relevantes

N.º CAS	Nome químico			Quantidade
	N.º CE	N.º de índice	N.º REACH	
	Classificação (Regulamento (CE) n.º 1272/2008)			
67-63-0	2-propanol			100 %
	200-661-7	603-117-00-0	01-2119457558-25-XXXX	
	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H225 H319 H336			

Texto integral das frases H e EUH: ver a secção 16.

Conselhos adicionais

Não há dados disponíveis

SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros

4.1. Descrição das medidas de emergência

Recomendação geral

Despir de imediato o vestuário contaminado, saturado.

Se for inalado

Inalar ar fresco.

Caso sinta indisposição, contacte um médico.

No caso dum contacto com a pele

Lavar imediatamente com: Água

Retirar imediatamente a roupa contaminada e lavá-la antes de a voltar a usar.

No caso dum contacto 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.

Se usar lentes de contacto, retire-as, se tal lhe for possível. Continue a enxaguar.

Proteger o olho não atingido.

Se for engolido

Em caso de ingestão, beber de imediato: Água

Chamar imediatamente o médico.

4.2. Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados

Vertigem, Estado narcótico, Estado de inebriação

Vómito, Distúrbios gástrico-intestinais, Provoca irritação ocular.

4.3. Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

Não há dados disponíveis

SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

5.1. Meios de extinção

Meios de extinção adequados

Adequar as medidas de extinção ao local.

Meios de extinção inadequados

sem restrições

5.2. Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

Líquidos inflamáveis

Os vapores do produto são mais pesados do que o ar, espalham-se pelo chão e formam misturas explosivas ao contacto com o ar.

Produtos de combustão perigosos

Ficha de dados de segurança

conforme Regulamento (CE) n.º 1907/2006

Propanol-2 (iso-Propanol) p.a.

Revisão: 16.01.2026

Código do produto: AC11.00336

Página 4 de 12

Em caso de incêndio podem formar-se:

Dióxido de carbono

Monóxido de carbono

Atenção ao reacendimento.

5.3. Recomendações para o pessoal de combate a incêndios

Utilizar aparelho respiratório autónomo e uma combinação de proteção contra as substâncias químicas.

Conselhos adicionais

A água de extinção contaminada deve ser recolhida separadamente. Não permitir que ela atinja a canalização ou as águas de superfície.

Remover os contentores não danificados da zona de perigo, se tal puder ser feito em segurança.

Utilizar água pulverizada para proteção das pessoas e refrescamento dos recipientes.

SECÇÃO 6: Medidas em caso de fuga accidental

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

Informação geral

Os vapores podem formar com o ar uma mistura explosiva. Manter afastado do calor, superfícies quentes, faísca, chama aberta e outras fontes de ignição. Não fumar.

Para o pessoal não envolvido na resposta à emergência

Prover de uma ventilação suficiente.

Usar equipamento de proteção pessoal.

Evitar o contacto com a pele, os olhos e o vestuário.

Remover as pessoas para um local com segurança.

Ter em atenção: Planos de emergência

Não respirar as névoas/vapores/aerosóis.

Para o pessoal responsável pela resposta à emergência

Recomendações de prudência Para o pessoal responsável pela resposta à emergência : Proteção individual: ver secção 8

6.2. Precauções a nível ambiental

Não deixar verter na canalização ou no ambiente aquático.

Risco de explosão.

6.3. Métodos e materiais de confinamento e limpeza

Para contenção

Tapar a canalização.

Evitar o alastramento pela superfície (por exemplo através de dique ou barreira flutuante).

Absorver com material aglutinante de líquidos (areia, farinha fóssil, aglutinante de ácidos, aglutinante universal).

Recolher em contentores adequados, fechados e encaminhar para eliminação.

Para limpeza

Limpar cuidadosamente os objectos e o chão contaminados sob observação das normas ambientais.

Outras informações

Prover de uma ventilação suficiente.

Não respirar as névoas/vapores/aerosóis.

Proteger-se de efeitos de vapores, pó e aerossol, utilizando um aparelho de respiração.

6.4. Remissão para outras secções

Manuseamento seguro: ver secção 7

Proteção individual: ver secção 8

Eliminação: ver secção 13

SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

7.1. Precauções para um manuseamento seguro

Ficha de dados de segurança

conforme Regulamento (CE) n.º 1907/2006

Propanol-2 (iso-Propanol) p.a.

Revisão: 16.01.2026

Código do produto: AC11.00336

Página 5 de 12

Recomendação para um manuseamento seguro

- Ler o rótulo antes da utilização.
- Manipular e abrir o recipiente com prudência.
- Usar equipamento de proteção pessoal.
- Evitar o contacto com a pele, os olhos e o vestuário.
- Não respirar as poeiras/fumos/gases/névoas/vapores/aerossóis.
- Prover de uma ventilação suficiente.
- Usar chaminé de extração (laboratório).

Orientação para prevenção de Fogo e Explosão

- Evitar acumulação de cargas electrostáticas.
- Manter afastado do calor, superfícies quentes, faíscas, chamas abertas e outras fontes de ignição. Não fumar.
- Este material pode incendiar-se através de calor, faíscas, chamas e outras fontes de ignição (por exemplo, electricidade estática, chamas piloto, ou equipamento mecânico/eléctrico e equipamentos electrónicos como telemóveis, computadores ou pagers, que não sejam autorizados como intrinsecamente seguros).

Recomendações de ordem geral sobre higiene no local de trabalho

- Manter afastado de: Alimentos e alimentos de animais
- Nao comer, nao beber, nao fumar ou tomar rapé no local de trabalho.
- Fornecer chuveiros para os olhos e marcar claramente sua localização

Conselhos adicionais

- 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.
- Retirar imediatamente a roupa contaminada e lavá-la antes de a voltar a usar.

7.2. Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

Exigências para áreas de armazenagem e recipientes

- Manter o recipiente bem fechado.
- Proteger de: Luz
- Manter afastado de qualquer chama ou fonte de ignição - Não fumar.

Informações sobre armazenamento com outros produtos

- Regulamentos nacionais

Informações suplementares sobre as condições de armazenagem

- Armazenar em local seco.
- Armazenar em local bem ventilado.
- Conservar em ambiente fresco. Manter ao abrigo da luz solar.

7.3. Utilização(ões) final(is) específica(s)

- Reagentes e produtos químicos para laboratório

SECÇÃO 8: Controlo da exposição/Proteção individual

8.1. Parâmetros de controlo

Lista de valores limite de exposição

N.º CAS	Substância	ppm	mg/m ³	f/cm ³	Categoria	Origem
67-63-0	2-Propanol (isopropanol ou álcool isopropílico)	200	490		8 h	
		400	980		15 min	

Ficha de dados de segurança

conforme Regulamento (CE) n.º 1907/2006

Propanol-2 (iso-Propanol) p.a.

Revisão: 16.01.2026

Código do produto: AC11.00336

Página 6 de 12

Valores DNEL/DMEL

N.º CAS	Substância	Via de exposição	Efeito	Valor
67-63-0	2-propanol			
Trabalhador DNEL, a longo prazo		por inalação	sistémico	500 mg/m ³
Trabalhador DNEL, a longo prazo		dérmico	sistémico	888 mg/kg p.c./dia
Consumidor DNEL, a longo prazo		por inalação	sistémico	89 mg/m ³
Consumidor DNEL, a longo prazo		dérmico	sistémico	319 mg/kg p.c./dia
Consumidor DNEL, a longo prazo		oral	sistémico	26 mg/kg p.c./dia

Valores PNEC

N.º CAS	Substância	Valor
Compartimento ambiental		
67-63-0	2-propanol	
Água doce		140,9 mg/l
Água doce (libertação intermitente)		140,9 mg/l
Água marinha		140,9 mg/l
Sedimento de água doce		552 mg/kg
Sedimento marinho		552 mg/kg
Envenenamento secundário		160 mg/kg
Microrganismos em estações de tratamento de águas residuais		2251 mg/l
Solo		28 mg/kg

Conselhos adicionais-Parâmetros de controlo

Respeitar ainda as disposições legais nacionais!

8.2. Controlo da exposição

Controlos técnicos adequados

Deve ser assegurada ventilação suficiente, bem como exaustão pontual particularmente em salas fechadas.

Se as medidas de exaustão ou ventilação técnica não forem possíveis ou suficientes, usar proteção respiratória.

Medidas de proteção individual, nomeadamente equipamentos de proteção individual

Protecção ocular/facial

óculos de proteção

Viseira de proteção do rosto

Protecção das mãos

Devem usar-se luvas de proteção testadas

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 fabricante acerca da resistência a químicos das luvas de proteção, para utilizações especiais.

Protecção da pele

Usar vestuário de protecção adequado.

No trabalho com agentes químicos só pode ser usado vestuário de proteção contra produtos químicos com a marcação CE, seguida do código composto por quatro dígitos.

Retirar imediatamente a roupa contaminada e lavá-la antes de a voltar a usar.

Protecção respiratória

Proteger-se de efeitos de vapores, pós e aerossol, utilizando um aparelho de respiração.

Ficha de dados de segurança

conforme Regulamento (CE) n.º 1907/2006

Propanol-2 (iso-Propanol) p.a.

Revisão: 16.01.2026

Código do produto: AC11.00336

Página 7 de 12

Perigos térmicos

Não há dados disponíveis

Controlo da exposição ambiental

Nao deixar verter na canalizaçao ou no ambiente aquático.

Risco de explosão.

SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas

9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

Estado físico:	Líquido
Cor:	incolor
Odor:	como: Álcool
Limiar de odor:	Não há dados disponíveis
Ponto de fusão/ponto de congelação:	-89.5 °C
Ponto de ebulação ou ponto de ebulação inicial e intervalo de ebulação:	82.4 °C
Inflamabilidade:	Não há dados disponíveis
Inferior Limites de explosão:	2
Superior Limites de explosão:	13.4
Ponto de inflamação:	12 °C
Temperatura de auto-ignição:	425 °C
Temperatura de decomposição:	Não há dados disponíveis
Valor-pH (a 20 °C):	neutral
Viscosidade/cinemático:	Não há dados disponíveis
Hidrossolubilidade:	facilmente solúvel
Solubilidade noutros dissolventes	
	Não há dados disponíveis
Velocidade de dissolução:	Não há dados disponíveis
Coeficiente de partição n-octanol/água:	Não há dados disponíveis
Estabilidade de dispersão:	Não há dados disponíveis
Pressão de vapor:	43 hPa
(a 20 °C)	
Pressão de vapor:	Não há dados disponíveis
Densidade (a 20 °C):	0.786 g/cm³
Densidade relativa:	Não há dados disponíveis
Densidade aparente:	Não há dados disponíveis
Densidade relativa do vapor:	2.07
Características das partículas:	Não há dados disponíveis

9.2. Outras informações

Informações relativas às classes de perigo físico

Perigos de explosão

Os vapores podem formar com o ar uma mistura explosiva.

Combustão auto-sustentada:

Não há dados disponíveis

Temperatura de auto-ignição

sólido:

Não há dados disponíveis

gás:

Não há dados disponíveis

Propriedades comburentes

Não há dados disponíveis

Outras características de segurança

Velocidade de evaporação:

Não há dados disponíveis

Teste de separação de dissolventes:

Não há dados disponíveis

Ficha de dados de segurança

conforme Regulamento (CE) n.º 1907/2006

Propanol-2 (iso-Propanol) p.a.

Revisão: 16.01.2026

Código do produto: AC11.00336

Página 8 de 12

Solvante:	Não há dados disponíveis
Conteúdo de matérias sólidas:	Não há dados disponíveis
Ponto de sublimação:	Não há dados disponíveis
Ponto de amolecimento:	Não há dados disponíveis
Pourpoint:	Não há dados disponíveis
Não há dados disponíveis:	
Viscosidade/dinâmico: (a 20 °C)	2.2 mPa·s
Tempo de escoamento:	Não há dados disponíveis

Conselhos adicionais

Não há dados disponíveis

SECÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

10.1. Reatividade

Os vapores podem formar com o ar uma mistura explosiva.

10.2. Estabilidade química

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

Proteger de: Luz

10.3. Possibilidade de reações perigosas

Risco de explosão em presença de: Cloratos, Fosgénio, Peróxido de oxigénio, Perclorato, Agente oxidante, forte, Ácido nítrico, Óxidos nítricos (NOx)

Inflamação: Metais alcalinos, Metal alcalino-terroso

Reação exotérmica com: aldeídos, Aminas, Aluminio

Cloro (Cl2), Ácido forte, Ferro.

10.4. Condições a evitar

Irradiação de calor.

Luz

10.5. Materiais incompatíveis

Plástico e borracha

10.6. Produtos de decomposição perigosos

Em caso de incêndio podem formar-se:

SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

Outras informações

Não há dados disponíveis

SECÇÃO 11: Informação toxicológica

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

Toxicidade aguda

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

Irritação ou corrosão

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

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

Efeitos sensibilizantes

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

Efeitos cancerígenos, mutagénicos e tóxicos para a reprodução

Ficha de dados de segurança

conforme Regulamento (CE) n.º 1907/2006

Propanol-2 (iso-Propanol) p.a.

Revisão: 16.01.2026

Código do produto: AC11.00336

Página 9 de 12

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

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

Pode provocar sonolência ou vertigens. (2-propanol)

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

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

Perigo de aspiração

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

Informações sobre vias de exposição prováveis

Não há dados disponíveis

Efeitos específicos em ensaios em animais

Não há dados disponíveis

Conselhos adicionais sobre ensaios

Não há dados disponíveis

Experiências tiradas da prática

Não há dados disponíveis

11.2. Informações sobre outros perigos

Propriedades desreguladoras do sistema endócrino

Esta substância não possui propriedades desreguladoras do sistema endócrino nos organismos não visados.

Outras informações

Não há dados disponíveis

Conselhos adicionais

Não há dados disponíveis

SECÇÃO 12: Informação ecológica

12.1. Toxicidade

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

N.º CAS	Nome químico					
	Toxicidade aquática	Dose	[h] [d]	Espécies	Fonte	Método
67-63-0	2-propanol					
	Toxicidade aguda para peixes	CL50 mg/l	10000 96 h	Pimephales promelas	Publication (1983)	OECD Guideline 203

12.2. Persistência e degradabilidade

Facilmente biodegradável (de acordo com os critérios da OCDE).
(53% / 5d aerob)

12.3. Potencial de bioacumulação

Não existe indicação quanto ao potencial de bioacumulação.

Coeficiente de partição n-octanol/água

N.º CAS	Nome químico	Log Pow
67-63-0	2-propanol	0,05

12.4. Mobilidade no solo

Não há dados disponíveis

12.5. Resultados da avaliação PBT e mPmB

Esta substância não preenche os critérios PBT/mPmB do regulamento REACH, Anexo XIII.

Ficha de dados de segurança

conforme Regulamento (CE) n.º 1907/2006

Propanol-2 (iso-Propanol) p.a.

Revisão: 16.01.2026

Código do produto: AC11.00336

Página 10 de 12

12.6. Propriedades desreguladoras do sistema endócrino

Esta substância não possui propriedades desreguladoras do sistema endócrino nos organismos não visados.

12.7. Outros efeitos adversos

Deve ser evitada a introdução no ambiente.

Conselhos adicionais

Nao deixar verter na canalizaçao ou no ambiente aquático.

Deve ser evitada a introdução no ambiente.

SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

13.1. Métodos de tratamento de resíduos

Eliminação

Eliminação de acordo com a Diretiva 2008/98/CE relativa a resíduos e resíduos perigosos.

Encaminhar para uma estação de tratamento química/física, sob observação das normas oficiais.

Nao deixar verter na canalizaçao ou no ambiente aquático.

Eliminação das embalagens contaminadas

As embalagens contaminadas devem ser tratadas como a substância.

SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

Transporte terrestre (ADR/RID)

14.1. Número ONU ou número de ID:

UN 1219

14.2. Designação oficial de transporte da ONU:

ISOPROPANOL (ÁLCOOL ISOPROPÍLICO)

14.3. Classe(s) de perigo para efeitos de transporte:

3

14.4. Grupo de embalagem:

II

Rótulos:

3

Código de classificação:

F1

Precauções especiais:

601

Quantidade limitada (LQ):

1 L

Quantidade libertada:

E2

Categoria de transporte:

2

N.º Risco:

33

Código de restrição de túneis:

D/E

Transporte fluvial (ADN)

14.1. Número ONU ou número de ID:

UN 1219

14.2. Designação oficial de transporte da ONU:

ISOPROPANOL (ÁLCOOL ISOPROPÍLICO)

14.3. Classe(s) de perigo para efeitos de transporte:

3

14.4. Grupo de embalagem:

II

Rótulos:

3

Código de classificação:

F1

Precauções especiais:

601

Quantidade limitada (LQ):

1 L

Quantidade libertada:

E2

Transporte marítimo (IMDG)

14.1. Número ONU ou número de ID:

UN 1219

Ficha de dados de segurança

conforme Regulamento (CE) n.º 1907/2006

Propanol-2 (iso-Propanol) p.a.

Revisão: 16.01.2026

Código do produto: AC11.00336

Página 11 de 12

14.2. Designação oficial de transporte da ONU:	ISOPROPANOL (ISOPROPYL ALCOHOL)
14.3. Classe(s) de perigo para efeitos de transporte:	3
14.4. Grupo de embalagem:	II
Rótulos:	3
Precauções especiais:	-
Quantidade limitada (LQ):	1 L
Quantidade libertada:	E2
EmS:	F-E, S-D
Transporte aéreo (ICAO-TI/IATA-DGR)	
14.1. Número ONU ou número de ID:	UN 1219
14.2. Designação oficial de transporte da ONU:	ISOPROPANOL
14.3. Classe(s) de perigo para efeitos de transporte:	3
14.4. Grupo de embalagem:	II
Rótulos:	3
Precauções especiais:	A180
Quantidade limitada (LQ) Passenger:	1 L
Passenger LQ:	Y341
Quantidade libertada:	E2
IATA Instruções de embalagem - Passenger:	353
IATA Quantidade máxima - Passenger:	5 L
IATA Instruções de embalagem - Cargo:	364
IATA Quantidade máxima - Cargo:	60 L

14.5. Perigos para o ambiente

PERIGOSO PARA O AMBIENTE: Não

14.6. Precauções especiais para o utilizador

O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis.

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

O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis.

SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação**15.1. Regulamentação/legislação específica para a substância ou mistura em matéria de saúde, segurança e ambiente****Informação sobre regulamentação UE**

Limitações de aplicação (REACH, anexo XVII):

Entrada 3, Entrada 40, Entrada 75

Diretiva 2004/42/CE relativa à COV em tintas e vernizes:

100 % (786 g/l)
P5c LÍQUIDOS INFLAMÁVEIS

Indicações sobre a Diretiva 2012/18/UE (SEVESO III):

Conselhos adicionais

Respeitar as restrições à ocupação, de acordo com a diretiva 94/33/CE, relativa à proteção dos jovens no trabalho.

Informação regulatória nacional

Classe de perigo para a água (D): 1 - ligeiramente perigoso para a água

Ficha de dados de segurança

conforme Regulamento (CE) n.º 1907/2006

Propanol-2 (iso-Propanol) p.a.

Revisão: 16.01.2026

Código do produto: AC11.00336

Página 12 de 12

SECÇÃO 16: Outras informações

Abreviaturas e acrónimos

Flam. Liq. 2: Líquido inflamável, categoria de perigo 2

Eye Irrit. 2: Irritação ocular, categoria de perigo 2

STOT SE 3: Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição única, categoria de perigo 3

Texto integral das frases H e EUH (Número e texto completo)

H225 Líquido e vapor facilmente inflamáveis.

H319 Provoca irritação ocular grave.

H336 Pode provocar sonolência ou vertigens.

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 enquadrado com as leis e os regulamentos existentes.