

Nome commerciale: Alcohol isopropyllicus

Numero della sostanza: 155300

Versione: 8 / CH

Data di revisione: 24.11.2025

Sostituisce la versione: 7 / CH

Data di stampa 24.11.25

## **SEZIONE 1: identificazione della sostanza o della miscela e della società/impresa**

### **1.1. Identificatore del prodotto**

Alcohol isopropyllicus

Numero articolo

15530000

### **1.2. Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati**

#### **Uso della sostanza/del preparato**

industria

### **1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza**

#### **Indirizzo/Produttore**

Hänseler AG

Industriestrasse 35

9100 Herisau

Nr. telefono 0041 (0)71 353 58 58

Indirizzo e-mail della sdb@haenseler.ch

persona

responsabile della scheda di sicurezza

### **1.4. Numero telefonico di emergenza**

Switzerland :145 / Abroad +41 (0)44 251 51 51

## **SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli**

### **2.1. Classificazione della sostanza o della miscela**

#### **Classificazione (regolamento (CE) n. 1272/2008)**

Classificazione (regolamento (CE) n. 1272/2008)

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

Il prodotto è classificato ed etichettato secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008

Per spiegazioni sulle abbreviazioni vedi paragrafo 16.

### **2.2. Elementi dell'etichetta**

#### **Etichettatura secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008**

#### **Pittogrammi di pericolo**



#### **Avvertenza**

Pericolo

#### **Indicazioni di pericolo**

H225	Liquido e vapori facilmente infiammabili.
H319	Provoca grave irritazione oculare.
H336	Può provocare sonnolenza o vertigini.

Nome commerciale: Alcohol isopropylicus

Numero della sostanza: 155300

Versione: 8 / CH

Data di revisione: 24.11.2025

Sostituisce la versione: 7 / CH

Data di stampa 24.11.25

**Consigli di prudenza**

P210

Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare.

P261

Evitare di respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol.

P280

Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/il viso.

P304+P340

IN CASO DI INALAZIONE: trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione.

P305+P351+P338

IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo.

P501.3

Continuare a sciacquare.

Eliminazione conformemente ai reolamenti locali e nazionali.

**Componente(i) pericoloso(i) da indicare nell'etichettatura (Regolamento CE 1272/2008)**

contiene

propan-2-olo

**Etichettatura ridotta (<= 125 ml)****Pittogrammi di pericolo****Avvertenza**

Pericolo

**2.3. Altri pericoli**

La sostanza non soddisfa i criteri per essere identificata come persistente, bioaccumulabile e tossica (PBT). La sostanza non soddisfa i criteri per essere identificata come molto persistente e molto bioaccumulabile (vPvB). Questa sostanza non ha proprietà di interferenza endocrina nell'uomo. Questa sostanza non ha nessuna proprietà di interferenza endocrina negli organismi non bersaglio.

**SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti****Peso molecolare**

Valore

60.1

g/mol

**Componenti pericolosi****propan-2-olo**

No. CAS

67-63-0

No. EINECS

200-661-7

Numero di registrazione

01-21194557558-25-XXXX

Concentrazione

&gt;= 50

%

Classificazione (regolamento (CE) n. 1272/2008)

Flam. Liq. 2 H225

Eye Irrit. 2 H319

STOT SE 3 H336

**SEZIONE 4: Misure di primo soccorso****4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso****Informazioni generali**

Portare l'infortunato all'aria aperta. Togliere subito gli indumenti contaminati, impregnati e metterli in

Nome commerciale: Alcohol isopropylicus

Numero della sostanza: 155300

Versione: 8 / CH

Data di revisione: 24.11.2025

Sostituisce la versione: 7 / CH

Data di stampa 24.11.25

luogo sicuro.

**Se inalato**

Far affluire aria fresca. Irregolarità/assenza respiro: respirazione artificiale. Calore. In caso di disturbi ricorrere al trattamento medico. In caso di pericolo di svenimento mettere in posizione laterale stabile anche per il trasporto.

**In caso di contatto con la pelle**

Lavare subito con acqua e sapone e sciacquare bene con l'aqua. In caso di irritazione cutanea persistente consultare il medico.

**In caso di contatto con gli occhi**

Alzare bene le palpebre, lavare molto accuratamente gli occhi con abbondante acqua (15 min.). In caso di malessere persistente consultare un medico.

**Se ingerito**

Sciacquare la bocca e bere poi abbondante acqua. Non provocare il vomito. Consultare subito il medico.

**4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati**

Cefalea, Stordimento, Nausea, Stato d'ebbrezza, Narcosi

**4.3. Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali****Note per il medico / Rischi**

Nel caso di ingestione con successivo vomito, l'aspirazione può pervenire in polmoni, il ché può provocare la polmonite chimica o comportare l'asfissia.

**SEZIONE 5: Misure di lotta antincendio****5.1. Mezzi di estinzione****Mezzi di estinzione idonei**

Anidride carbonica, Polvere estinguente, Getto d'acqua a pioggia, Incendio maggiore spegnere con spruzzi d'acqua o agente schiumogeno.

**Agenti estintori non adeguati**

Getto d'acqua pieno

**5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela**

Monossido di carbonio (CO); Puo formare miscela di gas ed aria che possono esplodere.

**5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi****Sistemi di protezione speciali per i vigili del fuoco**

Impiegare un autorespiratore.

**Indicazioni particolari**

Raffreddare recipienti esposti a pericolo con acqua nebulizzata. Raccogliere separatamente le acque di spegnimento contaminate che non devono essere scaricate nelle fognature.

**SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale****6.1. Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza**

Indossare equipaggio di protezione. Tenere lontano persone senza protezione.

**6.2. Precauzioni ambientali**

Non immettere nelle fognature,nelle acque di superficie e nelle acque sotterranee. Evitare lo spandimento superficiale(ad es.con il contenimento o con barriere per olio). Avvertire le autorità dell'acqua se lo spargimento è penetrato nei corsi d'acqua o nel sistema di drenaggio.

**6.3. Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica**

Nome commerciale: Alcohol isopropylicus

Numero della sostanza: 155300

Versione: 8 / CH

Data di revisione: 24.11.2025

Sostituisce la versione: 7 / CH

Data di stampa 24.11.25

Provvedere ad una adeguata ventilazione. Raccogliere con materiali assorbenti (ad es. sabbia, farina fossile). Trattare il materiale raccolto secondo il punto "Smaltimento".

## **SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento**

### **7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura**

#### **Avvertenze per un impiego sicuro**

Manipolare ed aprire il recipiente con cautela. Evitare la formazione di aerosoli. Provvedere ad una buona ventilazione ambientale, eventuale aspirazione localizzata sul posto di lavoro. Provvedere ad una adeguata ventilazione ambientale anche a livello del suolo (i vapori sono più pesanti dell'aria).

#### **Indicazioni contro incendi ed esplosioni**

Conservare lontano da fiamme e scintille - Non fumare. A contatto con l'aria i vapori possono formare una miscela esplosiva. Fare in modo di prevenire le scariche elettrostatiche. Utilizzare apparecchiature/impianti antideflagranti e utensili antiscintilla. Pericolo di esplosione in caso di immissione del liquido nella fognatura.

### **7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità**

#### **Requisiti del magazzino e dei contenitori**

antiesplosivo. Prevedere pavimenti resistenti ai solventi e a tenuta stagna. Non impiegare recipienti di metalli leggeri.

#### **Indicazioni per il magazzinaggio insieme ad altri prodotti**

Non immagazzinare con ossidanti. Non immagazzinare con acidi.

#### **Classi di stoccaggio**

Classe di stoccaggio secondo TRGS 510	3	Liquido infiammabile
Classe di stoccaggio (Svizzera)	3	Liquido infiammabile

#### **Informazioni supplementari per le condizioni di stoccaggio**

Conservare il recipiente ben chiuso. Tenere i contenitori ermeticamente chiusi in luogo asciutto e fresco. Il prodotto è igroscopico.

## **SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale**

### **8.1. Parametri di controllo**

#### **Valori limite d'esposizione**

##### **propan-2-olo**

Lista	SUVA
Tipo	MAK
Valore	500 mg/m <sup>3</sup>
Valori limite di esposizione, breve termine	1000 mg/m <sup>3</sup>

Gruppo di gravidanza: S Osservazioni: B SSc; Auge & OAW, ZNS, LeberKT AN; INRS, NIOSH

#### **Dose derivata di non effetto (DNEL)/Dose derivata di minimo effetto (DMEL)**

##### **propan-2-olo**

Valore tipo	Dose derivata di non effetto (DNEL)
Gruppo di rif.	Lavorator
Durata esposizione	Lungo termine
Via d'esposizione	per via cutanea
modo di azione	Effetto sistematico
Concentrazione	888 mg/kg/d

Valore tipo	Dose derivata di non effetto (DNEL)
Gruppo di rif.	Lavorator

Nome commerciale: Alcohol isopropylicus

Numero della sostanza: 155300

Versione: 8 / CH

Data di revisione: 24.11.2025

Sostituisce la versione: 7 / CH

Data di stampa 24.11.25

Durata esposizione	Lungo termine	
Via d'esposizione	per via inalatoria	
modo di azione	Effetto sistemico	
Concentrazione	500	mg/m <sup>3</sup>
Valore tipo	Dose derivata di non effetto (DNEL)	
Gruppo di rif.	Uso da parte del consumatore	
Durata esposizione	Lungo termine	
Via d'esposizione	per via cutanea	
modo di azione	Effetto sistemico	
Concentrazione	319	mg/kg/d
Valore tipo	Dose derivata di non effetto (DNEL)	
Gruppo di rif.	Consumator	
Durata esposizione	Lungo termine	
Via d'esposizione	per via inalatoria	
modo di azione	Effetto sistemico	
Concentrazione	89	mg/m <sup>3</sup>
Valore tipo	Dose derivata di non effetto (DNEL)	
Gruppo di rif.	Consumator	
Durata esposizione	Lungo termine	
Via d'esposizione	per via orale	
modo di azione	Effetto sistemico	
Concentrazione	26	mg/kg

### Concentrazione Prevedibile Priva di Effetti (PNEC)

#### propan-2-olo

Valore tipo	PNEC	
Tipo	Acqua dolce	
Concentrazione	140.9	mg/l
Valore tipo	PNEC	
Tipo	Acqua salata	
Concentrazione	140.9	mg/l
Valore tipo	PNEC	
Tipo	STP	
Concentrazione	2251	mg/l
Valore tipo	PNEC	
Tipo	Sedimento	
Concentrazione	552	mg/kg
Valore tipo	PNEC	
Tipo	Suolo	
Concentrazione	28	mg/kg

## 8.2. Controlli dell'esposizione

### Dati di progetto / Misure di igiene

Lavare le mani prima di ogni pausa ed a fine lavoro. Tenere lontano da alimenti, bevande e mangimi. Non respirare gas/vapori/aerosol. Durante il lavoro non mangiare, non bere, non fumare né fiutare tabacco. Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle. Tenere a disposizione un dispositivo per sciaquare gli occhi.

Nome commerciale: Alcohol isopropylicus

Numero della sostanza: 155300

Versione: 8 / CH

Data di revisione: 24.11.2025

Sostituisce la versione: 7 / CH

Data di stampa 24.11.25

**Protezione respiratoria - Nota**

In caso di ventilazione insufficiente, usare un apparecchio respiratorio adatto. Protezione delle vie respiratorie in caso di formazione di aerosol o di nebbie. Apresso esposizione intensa e prolungata usare autorespiratore. Filtro per gas A. filtro combinato A-P2; EN 141

**Protezione delle mani**

The glove material must be sufficient impermeable and resistant to the substance. Check the tightness before wear. Gloves should be well cleaned before being removed, then stored in a well ventilated location.

Materiale idoneo gomma butyl - Butyl

Spessore del guanto 0.5 mm

Tempo di penetrazione >= 8 h

Guanti (resistenti ai solventi)

Materiale idoneo gomma fluoro - FKM

Spessore del guanto 0.4 mm

Tempo di penetrazione >= 8 h

Non idonei: guanti di tessuto spesso

Materiale idoneo gomma nitrilica - NBR

Spessore del guanto 0.35 mm

Tempo di penetrazione >= 8 h

Protezione delle mani deve essere conforme alla EN 374.

**Protezione degli occhi**

Occhiali con protezione laterale

**Protezione fisica**

Indumenti protettivi resistenti ai solventi

**Controlli dell'esposizione ambientale**

Do not allow to enter drains or water courses.

**SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche****9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali**

**Stato di aggregazione** liquido, limpido

**Colore** incolore

**Odore** di alcool

**Punto di fusione**

Valore -89 °C

**punto di ebollizione o punto iniziale di ebollizione e intervallo di ebollizione**

Valore 82 °C

Metodo ASTM D 1078

**Limite inferiore e superiore di esplosività**

Limite di esplosività, inferiore 2 %(V)

Limite di esplosività, superiore 13 %(V)

**Punto di infiammabilità**

Valore 12 °C

Metodo ASTM D 56 (TAG-vaso chiuso)

**Temperatura di accensione**

Valore 425 °C

Metodo ASTM D 2155

**valore pH**

Osservazioni Non applicabile

**Viscosità**

Nome commerciale: Alcohol isopropylicus

Numero della sostanza: 155300

Versione: 8 / CH

Data di revisione: 24.11.2025

Sostituisce la versione: 7 / CH

Data di stampa 24.11.25

**dinamica**

Valore	2.43	°C	mPa.s
Temperatura	20	°C	
Metodo	ASTM D 445		

**cinematica**

Valore	2.66	°C	mm²/s
Temperatura	25	°C	
Metodo	ASTM D 7042		

**Tensione di vapore**

Valore	41	°C	hPa
Temperatura	20	°C	

**densità e/o densità relativa**

Valore	0.78	g/cm³
Temperatura	20	°C
Fonte	Banca dati delle sostanze GESTIS	
Valore	0.785	a 0.789
Temperatura	20	°C
Osservazioni	Relative Density according specification	

**Densità relativa di vapore**

Valore	>	1
--------	---	---

**9.2. Altre informazioni****Idrosolubilità**

Osservazioni	completamente miscibile
--------------	-------------------------

**Proprietà ossidanti**

Valutazione	Non ossidante
-------------	---------------

**Indicazioni particolari**

Formazione miscele esplosive con l'aria sono possibili.

**SEZIONE 10: Stabilità e reattività****10.1. Reattività**

Nessuna decomposizione se immagazzinato e usato come indicato.

**10.2. Stabilità chimica**

Nessuna decomposizione se immagazzinato e usato come indicato.

**10.3. Possibilità di reazioni pericolose**

Perossidi. A contatto con l'aria i vapori possono formare una miscela esplosiva.

**10.4. Condizioni da evitare**

Per evitare la decomposizione termica non surriscaldare. Vampe. Brandelli

**10.5. Materiali incompatibili**

Metalli alcalini, Reazioni con metalli alcalino-terrosi. Reazioni con acidi forti. Reazioni con ossidanti. amine

**10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi**

In caso di incendio si possono liberare: Monossido di carbonio e anidride carbonica

**Indicazioni particolari**

Formazione di miscele esplosive di gas a contatto con l'aria.

**SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche**

Nome commerciale: Alcohol isopropylicus

Numero della sostanza: 155300

Versione: 8 / CH

Data di revisione: 24.11.2025

Sostituisce la versione: 7 / CH

Data di stampa 24.11.25

**11.1. Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008****Tossicità acuta per via orale**

Osservazioni Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

**Tossicità acuta per via orale (Componenti)****propan-2-olo**

Specie	ratto		
DL50	5840	mg/kg	
Metodo	OECD 401		

**Tossicità acuta per via cutanea**

Osservazioni Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

**Tossicità acuta per via cutanea (Componenti)****propan-2-olo**

Specie	coniglio		
DL50	13900	mg/kg	
Metodo	OECD 402		

**Tossicità acuta per via inalatoria**

Osservazioni Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

**Tossicità acuta per via inalatoria (Componenti)****propan-2-olo**

Specie	ratto		
CL50	> 25	mg/l	
Durata esposizione	6	h	
Somministrazione/Forma	Vapori		
Metodo	OECD 403		

**Corrosione/irritazione cutanea**

Osservazioni Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

**Corrosione/irritazione cutanea (Componenti)****propan-2-olo**

Valutazione	non irritante		
Metodo	OECD 404		
Osservazioni	Il contatto frequente e prolungato determina irritazioni e sgrassamento della pelle.		

**lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi**

Valutazione irritante  
Osservazioni I criteri di classificazione sono soddisfatti.

**lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi (Componenti)****propan-2-olo**

Valutazione	irritante		
Metodo	OECD 405		

**sensibilizzazione**

Osservazioni Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

**Sensibilizzazione (Componenti)****propan-2-olo**

Nome commerciale: Alcohol isopropylicus

Numero della sostanza: 155300

Versione: 8 / CH

Data di revisione: 24.11.2025

Sostituisce la versione: 7 / CH

Data di stampa 24.11.25

Modalità di assunzione per via cutanea  
 Specie porcellino d'India  
 Valutazione non sensibilizzante  
 Metodo OECD 406

**Mutagenicità**

Osservazioni Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

**Mutagenicità (Componenti)****propan-2-olo**

Specie Salmonella typhimurium  
 Metodo OECD 471  
 Osservazioni Alcuno

**propan-2-olo**

Specie criceto  
 Valutazione Non esistono indicazioni sperimentali sulla genotossicità in vitro.  
 Metodo OECD 476

**propan-2-olo**

Specie topo  
 Valutazione Nessuna mutagenicità, secondo il testo micronucleus.  
 Metodo OECD 474

**propan-2-olo**

Specie ratto  
 Dosi 400 mg/kg  
 Valutazione Non esistono indicazioni sperimentali sulla genotossicità in vivo.  
 Metodo OECD 414

**Tossicità per la riproduzione**

Osservazioni Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

**Tossicità riproduttiva (Componenti)****propan-2-olo**

Modalità di assunzione per via orale  
 Specie ratto  
 Dosi 853 mg/kg  
 Durata esposizione 1 d  
 Valutazione Alcuno effetto negativo  
 Metodo OECD 416

**propan-2-olo**

Modalità di assunzione per via orale  
 Specie ratto  
 Dosi 500 mg/kg  
 Metodo OECD 414

**Cancerogenicità**

Osservazioni Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

**Cancerogenicità (Componenti)****propan-2-olo**

Modalità di assunzione per via inalatoria  
 Specie topo  
 Dosi <= 5000 ppm(m)  
 Durata esposizione 5 d  
 Valutazione Alcuno effetto negativo  
 Metodo OECD 451

Nome commerciale: Alcohol isopropylicus

Numero della sostanza: 155300

Versione: 8 / CH

Data di revisione: 24.11.2025

Sostituisce la versione: 7 / CH

Data di stampa 24.11.25

**Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT)****Esposizione singola**

Osservazioni

I criteri di classificazione sono soddisfatti.

Valutazione

Può provocare sonnolenza o vertigini.

**Esposizione ripetuta**

Osservazioni

Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

**Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) (ingredienti)****propan-2-olo**

Organi: Sistema nervoso

**Pericolo in caso di aspirazione**

Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

**Pericolo di aspirazione (ingredienti)****propan-2-olo**

Nocivo: può causare danni ai polmoni in caso di ingestione.

**11.2. Informazioni su altri pericoli****Proprietà di interferenza con il sistema endocrino nell'uomo**

Questa sostanza non ha proprietà di interferenza endocrina nell'uomo.

**Esperienze pratiche**

L'inalazione provoca effetti narcotici/ebbrezza. L'aspirazione dei vapori del prodotto può provocare mal di testa, sonnolenza e vertigini. L'inalazione può provocare lesioni delle vie respiratorie o dei polmoni.

**SEZIONE 12: Informazioni ecologiche****12.1. Tossicità****Tossicità per i pesci (Componenti)****propan-2-olo**

Specie	cavedano (Pimephales promelas)		
CL50	9640		mg/l
Durata esposizione	96	h	
Metodo	OECD 203		

**Tossicità per Dafnia (Componenti)****propan-2-olo**

Specie	Daphnia magna		
CL50	9714		mg/l
Durata esposizione	24	h	
Metodo	OECD 202		

**Tossicità per le alghe (Componenti)****propan-2-olo**

Specie	Scenedesmus subspicatus		
CE50	> 100		mg/l
Durata esposizione	72	h	

**Tossicità per i batteri**

Specie	Pseudomonas putida		
CE10	5175		mg/l
Durata esposizione	18	h	

**Tossicità per i batteri (Componenti)**

Nome commerciale: Alcohol isopropyllicus

Numero della sostanza: 155300

Versione: 8 / CH

Data di revisione: 24.11.2025

Sostituisce la versione: 7 / CH

Data di stampa 24.11.25

**propan-2-olo**  
 CE50 > 100 mg/l

## 12.2. Persistenza e degradabilità

### Biodegradabilità (Componenti)

**propan-2-olo**  
 Valore 53 %  
 Durata dell'esperimento 5 d  
 Valutazione facilmente biodegradabile

### Ossigeno chimico richiesto (COD)

Valore 97 %(m)

### Ossigeno biochimico richiesto nei 5 giorni (BOD5)

Valore 60 %(m)

## 12.3. Potenziale di bioaccumulo

### Informazioni generali

Non applicabile

### Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (log Pow) (ingredienti)

**propan-2-olo**  
 log Pow 0.05

## 12.4. Mobilità nel suolo

### Mobilità nel suolo (Componenti)

**propan-2-olo**  
 Mobile nei terreni

## 12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

### Risultati della valutazione PBT e vPvB

La sostanza non soddisfa i criteri per essere identificata come persistente, bioaccumulabile e tossica (PBT).

La sostanza non soddisfa i criteri per essere identificata come molto persistente e molto bioaccumulabile (vPvB).

## 12.6 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

### Proprietà di interferenza con il sistema endocrino nell'ambiente

Questa sostanza non ha nessuna proprietà di interferenza endocrina negli organismi non bersaglio.

## 12.7. Altri effetti avversi

### Informazioni supplementari sull'ecologia

Non lasciare pervenire il prodotto nell'acqua sotterranea, le acque oppure nella canalizzazione.

## SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

### 13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

#### Rifiuto da scarto di prodotto

Codice rifiuto CEE	Non eliminare con i rifiuti domestici.
Codice rifiuto CEE	Non deve essere abbandonato in sistemi fognari sanitari.
Nel rispetto della normativa vigente in materia, inviare ad un impianto autorizzato alla termodistruzione.	

#### Contenitori contaminati

Non purificati emballaggi possono contenere miscela di gas ed aria che possono esplodere.  
 Eliminazione conformemente ai regolamenti locali e nazionali.

Nome commerciale: Alcohol isopropyllicus

Numero della sostanza: 155300

Versione: 8 / CH

Data di revisione: 24.11.2025

Sostituisce la versione: 7 / CH

Data di stampa 24.11.25

## SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

	Trasporto via terra ADR/RID	Trasporto marittimo IMDG/GGVSee	Trasporto aereo
14.1. Numero ONU o numero ID	1219	1219	1219
14.2. Nome di spedizione dell'ONU	ISOPROPANOL (ISOPROPYL ALCOHOL)	ISOPROPANOL (ISOPROPYL ALCOHOL)	ISOPROPANOL
14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto	3	3	3
Contrassegno di pericolo			
14.4. Gruppo di imballaggio	II	II	II
Quantità limitata	1 l	1 l	
Categoria di trasporto	2		
Codice di limitazione di accesso alle gallerie	D/E		

## SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

### 15.1. Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

#### Classe di contaminazione dell'acqua (Germania)

Classe di contaminazione WGK 1

dell'acqua (Germania)

Osservazioni

Derivazione della classe di pericolo tedesca per le acque (WGK) in base all'allegato 1, punto 5.2 del Regolamento tedesco sugli impianti per il trattamento di sostanze pericolose per le acque (AwSV)

#### Altre informazioni

Il prodotto non contiene degli ingredienti identificati nell'elenco di sostanze candidate dell'allegato XIV del regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) in misura >= 0,1% w/w.

### 15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Per questa sostanza è stata effettuata alcuna valutazione della sicurezza chimica.

## SEZIONE 16: Altre informazioni

#### Criteri di classificazione e metodo applicati per derivare la classificazione della miscela ai sensi del Regolamento (CE) n. 1272/2008 (CLP):

Classificazione (regolamento (CE) n. 1272/2008)

Flam. Liq. 2

H225

Sulla base dei dati di prova

Eye Irrit. 2

H319

Metodo di calcolo

STOT SE 3

H336

Metodo di calcolo

#### Frasi H del capitolo 2/3

Nome commerciale: Alcohol isopropyllicus

Numero della sostanza: 155300

Versione: 8 / CH

Data di revisione: 24.11.2025

Sostituisce la versione: 7 / CH

Data di stampa 24.11.25

H225

Liquido e vapori facilmente infiammabili.

H319

Provoca grave irritazione oculare.

H336

Può provocare sonnolenza o vertigini.

**Categorie CLP del capitolo 2/3**

Eye Irrit. 2

Irritazione oculare, Categoria 2

Flam. Liq. 2

Liquido infiammabile, Categoria 2

STOT SE 3

Tossicità specifica per organi bersaglio — esposizione singola, Categoria 3

**Informazioni complementari**

Le modifiche importanti rispetto alla versione precedente della presente scheda dati di sicurezza sono contrassegnate con : \*\*\*

Queste informazioni si basano sull'attuale livello delle nostre conoscenze. Il loro scopo è di descrivere i nostri prodotti sotto l'aspetto della sicurezza e non si prefiggono pertanto di garantire determinate proprietà specifiche dei prodotti stessi