

**Hand Pure**

Data di revisione: 22.06.2020

N. del materiale: 00056-0231

Pagina 1 di 12

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

**1.1. Identificatore del prodotto**

Hand Pure

UFI: 1CJ1-EM7U-310X-2PR3

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

**Utilizzazione della sostanza/della miscela**

Lozione alcolica delle mani / Disinfettante delle mani

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

Ditta: B. Braun Medical AG

Indirizzo: Seesatz 17

Città: CH-6204 Sempach

Dipartimento responsabile: Centrale

Telefono: +41 (0) 58 / 258 50 00

E-Mail: info.bbmch@bbraun.com

Responsabile della redazione della scheda di dati di sicurezza:

sds@gbk-ingelheim.de

**1.4. Numero telefonico di emergenza:**

INTERNATIONAL: +49 - (0) 6132 - 84463, GBK GmbH (24h - 7d/w - 365d/a)

Tox Info Suisse, Telefono: 145 / E-Mail: info@toxinfo.ch

**SEZIONE 2: identificazione dei pericoli**

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

**Regolamento (CE) n. 1272/2008**

Categorie di pericolo:

Liquido infiammabile: Flam. Liq. 2

Lesioni oculari gravi/irritazione oculare: Eye Dam. 1

Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione singola: STOT SE 3

Indicazioni di pericolo:

Liquido e vapori facilmente infiammabili.

Provoca gravi lesioni oculari.

Può provocare sonnolenza o vertigini.

**2.2. Elementi dell'etichetta**

**Regolamento (CE) n. 1272/2008**

**Componenti pericolosi da segnalare in etichetta**

Propan-1-olo

**Avvertenza:** Pericolo

**Pittogrammi:**



**Indicazioni di pericolo**

H225 Liquido e vapori facilmente infiammabili.

H318 Provoca gravi lesioni oculari.

H336 Può provocare sonnolenza o vertigini.

**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 vapori.

P280 Indossare guanti/indumenti protettivi/proteggere gli occhi/proteggere il viso/proteggere l'udito.

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. Continuare a sciacquare.

**Hand Pure**

Data di revisione: 22.06.2020

N. del materiale: 00056-0231

Pagina 2 di 12

P310 Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI/un medico.  
 P501 Smaltire il prodotto/recipiente in un impianto d'eliminazione di rifiuti autorizzato. .

**Ulteriori suggerimenti**

Applicabile per i paesi dove il prodotto è classificato come prodotto farmaceutico o come prodotto cosmetico: secondo le direttive Europee, in qualità di prodotto farmaceutico pronto per l'uso o prodotto cosmetico, questo prodotto non è sottoposto all'obbligo di etichettatura.

Indossare guanti/indumenti protettivi/proteggere gli occhi/il viso (si veda la sezione 8) durante le operazioni di riempimento e svuotamento di grandi recipienti (> 1000 ml).

**Etichettatura di imballaggi che non contengono una quantità superiore a 125 ml**

**Avvertenza:** Pericolo

**Pittogrammi:**



**Indicazioni di pericolo**

H318

**Consigli di prudenza**

P280-P305+P351+P338-P310-P501

**2.3. Altri pericoli**

A norma del regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), questo prodotto non contiene sostanze PBT / vPvB. I vapori possono formare una miscela esplosiva con l'aria.

**SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti**

**3.2. Miscele**

**Caratterizzazione chimica**

Soluzione alcoolica

**Componenti pericolosi**

N. CAS	Nome chimico			Quantità
	N. CE	N. indice	N. REACH	
	Classificazione-GHS			
64-17-5	Etanolo			< 55 %
	200-578-6	603-002-00-5	01-2119457610-43	
	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2; H225 H319			
71-23-8	Propan-1-olo			< 25 %
	200-746-9	603-003-00-0	01-2119486761-29	
	Flam. Liq. 2, Eye Dam. 1, STOT SE 3; H225 H318 H336			

Testo delle frasi H e EUH: vedi alla sezione 16.

**SEZIONE 4: misure di primo soccorso**

**4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso**

**Informazioni generali**

Le istruzioni del punto 4 non parlano specialmente dell' impiego normale del prodotto (vedere informazioni sull'impiego e sul prodotto), ma della liberazione di grandi quantità in caso di incidente o d'impiego irregolare.

Togliere immediatamente gli indumenti sporchi o impregnati.

In caso di malessere consultare il medico.

**In seguito ad inalazione**

Portare all'aria aperta in caso di inalazione accidentale di vapori.

In caso di disturbi ricorrere alle cure mediche.

**In seguito a contatto con gli occhi**

Sciquare immediatamente con molta acqua anche sotto le palpebre, per almeno 15 minuti.

Cure mediche oculistiche.

**Hand Pure**

Data di revisione: 22.06.2020

N. del materiale: 00056-0231

Pagina 3 di 12

**In seguito ad ingestione**

- Sciacquare la bocca e bere poi abbondante acqua.
- Non provocare il vomito.
- Non somministrare alcunché a persone svenute.
- Consultare subito il medico.
- La decisione di provocare il vomito o no incombe al medico.

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

- Può provocare sonnolenza o vertigini.
- Provoca gravi lesioni oculari.
- Attenzione! Rischio di aspirazione!

**4.3. Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali**

- Trattamento sintomatico.

**SEZIONE 5: misure antincendio****5.1. Mezzi di estinzione****Mezzi di estinzione idonei**

- Schiuma alcool-resistente, polvere chimica, biossido di carbonio (CO<sub>2</sub>), acqua nebulizzata.

**Mezzi di estinzione non idonei**

- Getto d'acqua pieno.

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

- In caso di incendio, può sorgere:  
monossido e diossido di carbonio

**5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi**

- Adoperare un autorespiratore.
- Indumenti protettivi.

**Ulteriori dati**

- I vapori sono più pesanti dell'aria e si propagano radente al suolo.
- La miscela vapore/aria è esplosiva, anche dentro recipienti vuoti e non puliti.
- Raffreddare recipienti esposti a pericolo con acqua nebulizzata.
- Le acque di spegnimento contaminate e i residui dell'incendio devono essere smaltite nel rispetto della normativa vigente.

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

- In caso di formazione di vapore usare respiratore.
- Evitare il contatto con la pelle, con gli occhi e con gli indumenti.
- Provvedere ad una sufficiente ventilazione.
- Tenere lontano da fonti di calore.

**6.2. Precauzioni ambientali**

- Non lasciar defluire nelle fognature, nelle acque superficiali e sotterranee.

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

- Prosciugare con materiali inerti (p.es. sabbia, tripoli, legante per acidi, legante universale).
- Spalare in contenitori idonei per lo smaltimento.

**6.4. Riferimento ad altre sezioni**

- Osservare la prescrizione per la protezione (vedi sezione 7 e 8)
- Per quanto riguarda lo smaltimento vedere il capitolo 13.

**SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento****7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura****Indicazioni per la sicurezza d'impiego**

- Prevedere una ventilazione adeguata.
- Durante l'utilizzo, non mangiare, bere o fumare.
- Evitare il contatto con gli occhi.

**Hand Pure**

Data di revisione: 22.06.2020

N. del materiale: 00056-0231

Pagina 4 di 12

**Indicazioni contro incendi ed esplosioni**

Conservare prodotto e recipiente vuoto lontano da fonti di calore e altre cause d'incendio.

Non fumare (volatile).

Attuare misure contro la carica elettrostatica.

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

**Requisiti degli ambienti e dei contenitori di stoccaggio**

Tenere i contenitori ben chiusi in un luogo secco, fresco e ben ventilato.

Osservare i disposizioni della sicurezza contro esplosioni.

**Indicazioni per lo stoccaggio comune**

Incompatibile con:

Ossidanti., Metalli alcalini e metalli in terra alcalina.

**Informazioni supplementari per le condizioni di stoccaggio**

Tener lontano da cibi, bevande e alimenti per animali.

**7.3. Usi finali particolari**

Lozione alcolica delle mani / Disinfettante delle mani

**SEZIONE 8: controllo dell'esposizione/protezione individuale**

**8.1. Parametri di controllo**

**Valori limite per l'esposizione (VME/VLE; Suva, 1903.f)**

N. CAS	Sostanza	ppm	mg/m <sup>3</sup>	f/ml	Categoria	Provenienza
64-17-5	Ethanol	500	960		VME 8 h	
		1000	1920		VLE courte durée	
71-23-8	n-Propanol	200	500		VME 8 h	

**Valori DNEL/DMEL**

N. CAS	Sostanza	Via di esposizione	Effetto	Valore
64-17-5	Etanolo			
	DNEL, acuta	per inalazione	locale	1900 mg/m <sup>3</sup>
	DNEL, a lungo termine	per via orale	sistemico	343 mg/kg pc/giorno
	DNEL, a lungo termine	dermico	sistemico	343 mg/kg pc/giorno
	DNEL, a lungo termine	per inalazione	sistemico	950 mg/m <sup>3</sup>
71-23-8	Propan-1-olo			
	Lavoratore DNEL, a lungo termine	dermico	sistemico	136 mg/kg pc/giorno
	Lavoratore DNEL, a lungo termine	per inalazione	sistemico	268 mg/m <sup>3</sup>
	Lavoratore DNEL, acuta	per inalazione	sistemico	1723 mg/m <sup>3</sup>
	Consumatore DNEL, a lungo termine	dermico	sistemico	81 mg/kg pc/giorno
	Consumatore DNEL, a lungo termine	per inalazione	sistemico	80 mg/m <sup>3</sup>
	Consumatore DNEL, acuta	per inalazione	sistemico	1036 mg/m <sup>3</sup>
	Consumatore DNEL, a lungo termine	per via orale	sistemico	61 mg/kg pc/giorno

**Hand Pure**

Data di revisione: 22.06.2020

N. del materiale: 00056-0231

Pagina 5 di 12

**Valori PNEC**

N. CAS	Sostanza	Valore
Compartimento ambientale		
64-17-5	Etanolo	
	Acqua dolce	0,96 mg/l
	Acqua di mare	0,79 mg/l
	Sedimento d'acqua dolce	3,6 mg/kg
	Sedimento marino	2,9 mg/kg
	Microorganismi nei sistemi di trattamento delle acque reflue	580 mg/l
	Suolo	0,63 mg/kg
71-23-8	Propan-1-olo	
	Acqua dolce	10 mg/l
	Acqua di mare	1 mg/l
	Sedimento d'acqua dolce	22,8 mg/kg
	Sedimento marino	2,28 mg/kg
	Microorganismi nei sistemi di trattamento delle acque reflue	96 mg/l
	Suolo	2,2 mg/kg

**8.2. Controlli dell'esposizione**

**Controlli tecnici idonei**

Assicurare un'adeguata areazione, specialmente in zone chiuse.

**Misure generali di protezione ed igiene**

Le istruzioni del punto 8 non parlano specialmente dell'impiego normale del prodotto (vedere informazioni sull'impiego e sul prodotto), ma della liberazione di grandi quantità in caso di incidente o d'impiego irregolare.

Non respirare i vapori.

Durante l'utilizzo, non mangiare, bere o fumare.

Evitare il contatto con gli occhi.

Rimuovere e lavare indumenti contaminati prima di riutilizzarli.

**Protezioni per occhi/volto**

Occhiali protettivi integrali (EN 166).

Bottiglia per il lavaggio oculare con acqua pura (EN 15154).

**Protezione delle mani**

Guanti protettivi resistenti a prodotti chimici di butilica, spessore minimo dello strato 0,7 mm, resistenza alla permeabilità (durata di uso) circa 480 minuti, ad esempio guanto protettivo <Butoject 898> della KCL ([www.kcl.de](http://www.kcl.de)).

La presente raccomandazione fa esclusivamente riferimento alla compatibilità chimica e il test eseguito in conformità alla norma EN 374 sotto condizioni di laboratorio.

Le esigenze possono variare in funzione dell'uso. Perciò occorre osservare additionally quanto specificato dal produttore dei guanti protettivi.

**Protezione respiratoria**

Normalmente non è richiesto alcun sistema protettivo personale di respirazione.

In caso di ventilazione insufficiente, indossare una attrezzatura respiratoria adatta (tipo filtro per gas A) (EN 14387).

**SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche**

**9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali**

Stato fisico: Liquido  
 Colore: Incolore  
 Odore: Tipo alcool

Valore pH:

**Metodo di determinazione**  
 n.d.

**Hand Pure**

Data di revisione: 22.06.2020

N. del materiale: 00056-0231

Pagina 6 di 12

**Cambiamenti in stato fisico**

Punto di fusione:	- 114 °C *)
Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione:	78 °C *)
Punto di sublimazione:	n.a.
Punto di ammorbidimento:	n.d.
Punto di infiammabilità:	21 - 22 °C DIN 51755
Alimenta la combustione:	Combustione che si autalimenta

**Infiammabilità**

Solido:	n.a.
Gas:	n.a.

**Proprieta' esplosive**

Il prodotto non è esplosivo, tuttavia possono formarsi delle miscele esplosive di vapore/aria

Inferiore Limiti di esplosività:	3,5 vol. % *)
Superiore Limiti di esplosività:	15 vol. % *)
Temperatura di accensione:	425 °C *)

**Temperatura di autoaccensione**

Solido:	n.a.
Gas:	n.a.

Temperatura di decomposizione:	> 700 °C *)
--------------------------------	-------------

**Proprieta' comburenti (ossidanti)**

Il prodotto non ha proprietà ossidanti.

Pressione vapore: (a 20 °C)	59 hPa *)
Densità (a 20 °C):	0,86 g/cm³
Densità apparente:	n.a.
Idrosolubilità: (a 20 °C)	Miscibile

**Solubilità in altri solventi**

n.d.

Coefficiente di ripartizione:	- 0,3 *)
Viscosità / dinamico:	n.d.
Viscosità / cinematica:	n.d.
Tempo di scorrimento:	n.d.
Densità di vapore:	n.d.
Velocità di evaporazione:	n.d.
Test di separazione di solventi:	n.d.
Solvente:	< 80 %

**9.2. Altre informazioni**

\*) Etanolo

**SEZIONE 10: stabilità e reattività**

**10.1. Reattività**

Nessuna decomposizione se immagazzinato e usato come indicato.

**10.2. Stabilità chimica**

Stabile alle condzioni normali.

**10.3. Possibilità di reazioni pericolose**

Reazioni con ossidanti.

**Hand Pure**

Data di revisione: 22.06.2020

N. del materiale: 00056-0231

Pagina 7 di 12

Reazioni con metalli alcalini.  
Reazioni con metalli alcalino-terrosi.

**10.4. Condizioni da evitare**

Miscele vapore/aria sono esplosive se riscaldate intensamente.  
Il riscaldamento può far rilasciare vapori che possono infiammarsi.

**10.5. Materiali incompatibili**

Ossidanti  
Metalli alcalini e metalli in terra alcalina.

**10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi**

Non sono noti prodotti di decomposizione pericolosi.  
In caso di incendio, può sorgere:  
Monossido e biossido di carbonio

**SEZIONE 11: informazioni tossicologiche**

**11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici**

**Tossicità acuta**

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.  
Non sono disponibili dati tossicologici.

N. CAS	Nome chimico				
	Via di esposizione	Dosi	Specie	Fonte	Metodo
64-17-5	Etanolo				
	orale	DL50 mg/kg	10470	Ratto	
	cutanea	DL50 mg/kg	15800	Conigli	
	inalazione (4 h) vapore	CL50	30 mg/l	Ratto	
71-23-8	Propan-1-olo				
	orale	DL50 mg/kg	> 8000	ratto	
	cutanea	DL50 mg/kg	4032	Conigli	
	inalazione (4 h) vapore	CL50 mg/l	> 33,8	ratto	OECD 403

**Irritazione e corrosività**

Provoca gravi lesioni oculari.  
Corrosione/irritazione cutanea: Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

**Effetti sensibilizzanti**

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

**Effetti cancerogeni, mutageni, tossici per la riproduzione**

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

**Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola**

Può provocare sonnolenza o vertigini. (Propan-1-olo)

**Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta**

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

**Pericolo in caso di aspirazione**

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

**Ulteriori dati per le analisi**

La classificazione è stata fatta in base al metodo di calcolo del Regolamento (CE) n° 1272/2008 (CLP).

**Ulteriori dati**

L'ingestione causa irritazione delle vie respiratorie alte e disturbi gastrointestinali.  
L'ingestione rende possibile il riassorbimento.  
Con maneggio adatto e sotto osservazione delle disposizioni d'igiene generalmente vigenti, non sono divenuti

**Hand Pure**

Data di revisione: 22.06.2020

N. del materiale: 00056-0231

Pagina 8 di 12

noti danni alla salute.

**SEZIONE 12: informazioni ecologiche**

**12.1. Tossicità**

Dati sull'ecologia non sono disponibili.

N. CAS	Nome chimico					
	Tossicità in acqua	Dosi	[h]   [d]	Specie	Fonte	Metodo
64-17-5	Etanolo					
	Tossicità acuta per i pesci	CL50 mg/l	11200	96 h	pesce	
	Tossicità acuta per le alghe	CE50r	275 mg/l		Alga	
	Tossicità acuta per le crustacea	EC50 mg/l	5012	48 h	Daphnia magna	
71-23-8	Propan-1-olo					
	Tossicità acuta per i pesci	CL50 mg/l	4555	96 h	Pimephales promelas	
	Tossicità acuta per le crustacea	EC50 mg/l	3644	48 h	Daphnia magna	
	Tossicità per le alghe	NOEC mg/l	1150	2 d	Chlorella sp.	
	Tossicità per le crustacea	NOEC mg/l	> 100	21 d	Daphnia magna	

**12.2. Persistenza e degradabilità**

Etanolo / Propan-1-olo  
facilmente biodegradabile (secondo i criteri dell'OCSE)

N. CAS	Nome chimico				
	Metodo	Valore	d	Fonte	
	Valutazione				
71-23-8	Propan-1-olo				
	BOD in % del TOC	75 %	20		
	Facile smontaggio biologico.				

**12.3. Potenziale di bioaccumulo**

Nessun dato disponibile

**Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua**

N. CAS	Nome chimico	Log Pow
64-17-5	Etanolo	- 0,3
71-23-8	Propan-1-olo	0,25

**BCF**

N. CAS	Nome chimico	BCF	Specie	Fonte
64-17-5	Etanolo	0,66		

**12.4. Mobilità nel suolo**

Nessun dato disponibile

**12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB**

A norma del regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), questo prodotto non contiene sostanze PBT / vPvB.

**12.6. Altri effetti avversi**

Contaminante lieve dell'acqua.

**Ulteriori dati**

Danni ecologici non sono conosciuti nè prevedibili nelle condizioni di normale utilizzo.

Non scaricare il flusso di lavaggio in acque libere o in sistemi fognari sanitari.

In caso di corretta immissione di limitate concentrazioni in idonei impianti biologici di depurazione non sono da



**Hand Pure**

Data di revisione: 22.06.2020

N. del materiale: 00056-0231

Pagina 9 di 12

aspettarsi disturbi dell'attività di degradazione dei fanghi attivi.

**SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento****13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti****Informazioni sull'eliminazione**

Può essere smaltito come rifiuto solido o incenerito in impianto adatto secondo le leggi locali.

**Codice di rifiuto del prodotto (RS 814.610.1, OTRif)**

070604 Rifiuti dei processi chimici organici; Rifiuti della produzione, formulazione, fornitura ed uso di grassi, lubrificanti, saponi, detersivi, disinfettanti e cosmetici; Altri solventi organici, soluzioni di lavaggio e acque madri; rifiuto speciale

**Smaltimento degli imballi contaminati e detersivi raccomandati**

I recipienti vuoti devono essere conferiti a ditte locali autorizzate per il riciclaggio e lo smaltimento come rifiuti. Gli imballaggi contaminati devono essere svuotati completamente e dopo adeguata bonifica potranno essere riutilizzati.

Gli imballaggi non lavabili devono essere smaltiti analogamente alla sostanza contenuta.

**SEZIONE 14: informazioni sul trasporto****Trasporto stradale (ADR/RID)**

<b>14.1. Numero ONU:</b>	UN 1987
<b>14.2. Nome di spedizione dell'ONU:</b>	ALCOLI, N.A.S. (Etanolo, Propan-1-olo)
<b>14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto:</b>	3
<b>14.4. Gruppo di imballaggio:</b>	II
Etichette:	3



Codice di classificazione:	F1
Quantità limitate (LQ):	1 L / 30 kg
Quantità consentita:	E2
Categoria di trasporto:	2
Numero pericolo:	33
Codice restrizione tunnel:	D/E

**Trasporto fluviale (ADN)**

<b>14.1. Numero ONU:</b>	UN 1987
<b>14.2. Nome di spedizione dell'ONU:</b>	ALCOLI, N.A.S. (Etanolo, Propan-1-olo)
<b>14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto:</b>	3
<b>14.4. Gruppo di imballaggio:</b>	II
Etichette:	3



Codice di classificazione:	F1
Quantità limitate (LQ):	1 L / 30 kg
Quantità consentita:	E2

**Trasporto per nave (IMDG)**

<b>14.1. Numero ONU:</b>	UN 1987
<b>14.2. Nome di spedizione dell'ONU:</b>	ALCOHOLS, N.O.S. (Ethanol, 1-Propanol)
<b>14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto:</b>	3
<b>14.4. Gruppo di imballaggio:</b>	II

## Hand Pure

Data di revisione: 22.06.2020

N. del materiale: 00056-0231

Pagina 10 di 12

**14.4. Gruppo di imballaggio:**

II

Etichette:

3



Marine pollutant:

No

Quantità limitate (LQ):

1 L / 30 kg

Quantità consentita:

E2

EmS:

F-E, S-D

**Trasporto aereo (ICAO-TI/IATA-DGR)****14.1. Numero ONU:**

UN 1987

**14.2. Nome di spedizione dell'ONU:**

ALCOHOLS, N.O.S. (Ethanol, 1-Propanol, Solution)

**14.3. Classi di pericolo connesso al**

3

**trasporto:****14.4. Gruppo di imballaggio:**

II

Etichette:

3



Quantità limitate (LQ) Passenger:

1 L

Passenger LQ:

Y341

Quantità consentita:

E2

Istruzioni IATA per l'imballo - Passenger:

353

Max quantità IATA - Passenger:

5 L

Istruzioni IATA per l'imballo - Cargo:

364

Max quantità IATA - Cargo:

60 L

**14.5. Pericoli per l'ambiente**

PERICOLOSO PER L'AMBIENTE: no

**14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori**

Manipolare rispettando una buona igiene industriale e le misure di sicurezza adeguate.

**14.7. Trasporto di rifiuti secondo l'allegato II di MARPOL ed il codice IBC**

Il trasporto è effettuato solo in container omologati e appropriati.

**SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione****15.1. Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela****Regolamentazione UE**

2004/42/CE (VOC):

&lt; 80 %

Indicazioni con riferimento alla direttiva 2012/18/UE (SEVESO III):

P5c LIQUIDI INFIAMMABILI

**Ulteriori dati**

Cosmetico

Ingredients: Alcohol denat., Propyl Alcohol, Aqua, Glycerin, Isopropyl Myristate, Octyldodecanol, Panthenol, Bisabolol, Allantoin

Ingredienti sottoposti all'obbligo di riportare in etichetta secondo il SCCP: -

**Regolamentazione nazionale**

**Hand Pure**

Data di revisione: 22.06.2020

N. del materiale: 00056-0231

Pagina 11 di 12

**Limiti al lavoro:**

Rispettare i limiti all'impiego secondo l'ordinanza sulla protezione dei giovani lavoratori, OLL 5 (RS 822.115). I giovani che seguono una formazione professionale di base sono autorizzati a lavorare con questo prodotto soltanto se ciò è previsto nelle rispettive ordinanze sulla formazione per il raggiungimento degli obiettivi di formazione e se le condizioni del piano di formazione e le restrizioni d'età vigenti sono soddisfatte. I giovani che non seguono una formazione professionale di base non possono utilizzare questo prodotto. Sono considerati giovani i lavoratori, di ambedue i sessi, fino ai 18 anni compiuti.  
 Rispettare i limiti all'impiego secondo l'ordinanza sulla protezione della maternità (RS 822.111.52) durante la gravidanza e la maternità. Le donne incinte e le madri allattanti possono venire a contatto con questo prodotto (questa sostanza /questo preparato) soltanto se, in base a una valutazione dei rischi secondo l'articolo 63 OLL 1 (RS 822.111), non ne risultano minacce concrete per la salute della madre e del bambino o se è possibile avviare a tali minacce mediante adeguate misure di protezione.

**15.2. Valutazione della sicurezza chimica**

Per questa sostanza non è stata effettuata la valutazione di sicurezza.

**SEZIONE 16: altre informazioni**

**Abbreviazioni ed acronimi**

- ADR = Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route
- RID = Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses
- ADN = Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voie de navigation intérieure
- IMDG = International Maritime Code for Dangerous Goods
- IATA/ICAO = International Air Transport Association / International Civil Aviation Organization
- MARPOL = International Convention for the Prevention of Pollution from Ships
- IBC-Code = International Code for the Construction and Equipment of Ships Carrying Dangerous Chemicals in Bulk
- GHS = Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
- REACH = Registration, Evaluation, Authorization and Restriction of Chemicals
- CAS = Chemical Abstract Service
- EN = European norm
- ISO = International Organization for Standardization
- DIN = Deutsche Industrie Norm
- PBT = Persistent Bioaccumulative and Toxic
- vPvB = Very Persistent and very Bio-accumulative
  
- LD = Lethal dose
- LC = Lethal concentration
- EC = Effect concentration
- IC = Median immobilisation concentration or median inhibitory concentration

**Classificazione di miscele e metodi di valutazione adottati conformemente al regolamento (EC) n. 1272/2008 [CLP]**

Classificazione	Procedura di classificazione
Flam. Liq. 2; H225	In base ai dati risultanti dai test
Eye Dam. 1; H318	Metodo di calcolo
STOT SE 3; H336	Metodo di calcolo

**Testo delle frasi H e EUH (numero e testo completo)**

- H225 Liquido e vapori facilmente infiammabili.
- H318 Provoca gravi lesioni oculari.
- H319 Provoca grave irritazione oculare.
- H336 Può provocare sonnolenza o vertigini.

**Ulteriori informazioni**

Le istruzioni dei punti 4 fino 8, ed anche 10 fino 12 non parlano specialmente dell' impiego normale del prodotto (vedere informazioni sull'impiego e sul prodotto), ma della liberazione di grandi quantità in caso di

**Hand Pure**

Data di revisione: 22.06.2020

N. del materiale: 00056-0231

Pagina 12 di 12

incidente o d'impiego irregolare.

Queste informazioni descrivono solamente le esigenze di sicurezza del prodotto/dei prodotti e si basano sullo stato attuale delle nostre conoscenze.

Per le specifiche di fornitura riferirsi ai rispettivi bollettini tecnici dei prodotti.

Non rappresentano una garanzia delle proprietà del prodotto descritto/dei prodotti descritti nel senso delle disposizioni legali.

(n.a. - non applicabile, n.d. - non determinato)

Per gli usi identificati, vedere anche A.I.S.E. ([Www.aise.eu](http://www.aise.eu)). Qui troverai ulteriori informazioni sotto la parola chiave SUMI (informazioni sulle miscele per un uso sicuro).

---

*(Tutti i dati relativi agli ingredienti pericolosi sono stati rispettivamente ricavati dall'ultima versione del foglio dati di sicurezza del subfornitore.)*