

Scheda di Dati di Sicurezza ai sensi del Regolamento (CE) n. 1907/2006, Articolo 31

Data di redazione: 01.03.2021

Revisione: 01.03.2021

SEZIONE 1: Identificazione della sostanza o della miscela e della società/impresa

1.1 Identificatore del prodotto

Codice commerciale: ---

Nome commerciale:

ALCOREX PRONTO USO

Presidio Medico Chirurgico (Registrazione del Ministero della Salute n° 20745).

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

Usi pertinenti identificati:

 Disinfezione mani.
 Uso al consumatore.
 Uso professionale.

Usi sconsigliati:

Qualsiasi utilizzo differente rispetto agli usi identificati.

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Ragione Sociale:

NEWPHARM S.r.l.

Indirizzo:

Via Tremarende, 22

Località:

35010 S. Giustina in Colle (PD)

Tel. +39 049 9302876
Fax +39 049 9320087

Responsabile scheda dati di sicurezza:

sds@newpharm.it

1.4 Numero telefonico di emergenza

Elenco principali Centri Antiveleni (CAV):

CAV Azienda Ospedaliera "Antonio Cardarelli", via Antonio Cardarelli 9, Napoli - Tel. (+39) 081.545.3333;
 CAV Azienda Ospedaliera Universitaria "Careggi", U.O. Tossicologia medica, via Largo Brambilla 3, Firenze - Tel. (+39) 055.794.7819;
 CAV Centro Nazionale di Informazione Tossicologica, via Salvatore Maugeri 10, Pavia - Tel. (+39) 0382.24.444;
 CAV Azienda ospedaliera Niguarda Ca' Grande, piazza Ospedale Maggiore 3, Milano - Tel. (+39) 02.66.1010.29;
 CAV Azienda ospedaliera "Papa Giovanni XXIII", piazza OMS 1, Bergamo - Tel. 800.88.33.00;
 CAV Policlinico "Umberto I", viale del Policlinico 155, Roma - Tel. (+39) 06.4997.8000;
 CAV Policlinico "Agostino Gemelli", largo Agostino Gemelli 8, Roma - Tel. (+39) 06.305.4343;
 CAV "Azienda Ospedaliera Universitaria Riuniti", viale Luigi Pinto 1, Foggia - Tel. 800.183.459;
 CAV "Ospedale Pediatrico Bambino Gesù", piazza Sant'Onofrio 4, Roma - Tel. (+39) 06.6859.3726;
 CAV Azienda Ospedaliera Universitaria Integrata di Verona sede di Borgo Trento, piazzale Aristide Stefani, 1 - 37126 Verona - Tel. 800.011.858.

Servizio Assistenza Clienti Newpharm (Tel. +39 049 9302876): 8:30-12:30 / 14:00-18:00

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione secondo il Regolamento (CE) n. 1272/2008:


Pericolo, Flam. Liq. 2, Liquido e vapori facilmente infiammabili.



Attenzione, Eye Irrit. 2, Provoca grave irritazione oculare.

Effetti fisico-chimici dannosi alla salute umana e all'ambiente:

Nessun altro pericolo.

2.2 Elementi dell'etichetta

Etichettatura secondo il Regolamento (CE) n. 1272/2008:
Pittogrammi di pericolo:


GHS02

GHS07

Avvertenza:
Indicazioni di pericolo:
Consigli di prudenza:

Pericolo

H225 - Liquido e vapori facilmente infiammabili.

H319 - Provoca grave irritazione oculare.

P101 - In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto.

P102 - Tenere fuori dalla portata dei bambini.

P210 - Tenere lontano da fonti di calore, superfici riscaldate, scintille, fiamme e altre fonti di innesco. Vietato fumare.

P280 - Proteggere gli occhi.

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.

P337+P313 - Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un medico.

P370+P378 - In caso d'incendio: agenti estinguenti adatti per liquidi infiammabili come anidride carbonica o polvere chimica per estinguere.

P501 - Smaltire il contenuto ed il recipiente in conformità alla regolamentazione nazionale.

Scheda di Dati di Sicurezza ai sensi del Regolamento (CE) n. 1907/2006, Articolo 31

Data di redazione: 01.03.2021

Revisione: 01.03.2021

Denominazione commerciale: **ALCOREX PRONTO USO**

Disposizioni speciali:
PACK2 – L'imballaggio deve portare un'indicazione tattile di pericolo per i non vedenti.
Disposizioni speciali in base all'Allegato XVII del REACH e successivi adeguamenti:
Nessuna.

2.3 Altri pericoli

Sostanze vPvB: Nessuna
Sostanze PBT: Nessuna
Interferenti endocrini $\geq 0.1\%$: Nessuna
Altri pericoli: I vapori possono formare miscele esplosive con l'aria.

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.1. Sostanze

N.A.

3.2. Miscele

Componenti pericolosi ai sensi del Regolamento CLP e relativa classificazione:

Nome	Numero Identificativo	% peso	Classificazione
Etanolo	Numero Index: 603-002-00-5 CAS: 64-17-5 EC: 200-578-6 Numero REACH: esente (biocida)	$\geq 70 - < 80$	 2.6/2 Flam. Liq. 2 H225
	 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319		
Glicerina	CAS: 58-81-5 EC: 200-289-5 Numero REACH: esente (allegato V)	$\geq 0.5 - < 1$	Sostanza con un limite di esposizione sul posto di lavoro fissato a livello dell'Unione.

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

In caso di contatto con la pelle:

Togliere gli indumenti contaminati ed eliminarli in modo sicuro. Lavare abbondantemente con acqua e sapone le aree del corpo che sono venute a contatto con il prodotto, anche se sospette. In caso di irritazione o eruzione della pelle, consultare un medico.

In caso di contatto con gli occhi:

In caso di contatto con gli occhi risciacquarli con acqua per un intervallo di tempo adeguato e tenendo aperte le palpebre, quindi consultare immediatamente un oftalmologo. Proteggere l'occhio illeso.

In caso di ingestione:

Non provocare assolutamente vomito. RICORRERE IMMEDIATAMENTE A VISITA MEDICA.

In caso di inalazione:

Portare l'infortunato all'aria aperta e tenerlo al caldo e a riposo.

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Contatto con gli occhi: Il contatto con gli occhi causa arrossamento, con sensazione di bruciore.

Contatto con la pelle: Il contatto cutaneo ripetuto e prolungato potrebbe causare irritazione nei soggetti sensibili.

Ingestione: L'ingestione potrebbe causare irritazione delle mucose gastrointestinali, con nausea, vomito.

Inalazione: L'inalazione del prodotto potrebbe causare irritazione alle vie respiratorie.

Sintomi ed effetti ritardati: Non sono noti sintomi ed effetti ritardati.

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

In caso d'incidente o malessere consultare immediatamente un medico (se possibile mostrare le istruzioni per l'uso o la scheda di sicurezza).

Trattamento:

In caso di contatto con gli occhi: Lavarli con acqua abbondante per almeno 10 minuti. Consultare un medico se si presentano sintomi.

In caso di contatto con la pelle: Lavare la zona con acqua abbondante per almeno 15 minuti e levare di dosso indumenti e calzature che possano essere stati a contatto con il prodotto. Consultare un medico se si presentano sintomi.

SEZIONE 5: Misure antincendio

5.1 Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei: CO2. Estintore a polvere.

Mezzi di estinzione che non devono essere utilizzati per ragioni di sicurezza: Nessuno in particolare.

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Non inalare i gas prodotti dall'esplosione e dalla combustione.

Scheda di Dati di Sicurezza ai sensi del Regolamento (CE) n. 1907/2006, Articolo 31

Data di redazione: 01.03.2021

Revisione: 01.03.2021

Denominazione commerciale: **ALCOREX PRONTO USO**

In caso di incendio, possono essere liberati ossidi di carbonio.

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Raccogliere separatamente l'acqua contaminata utilizzata per estinguere l'incendio.

Non scaricarla nella rete fognaria.

Se fattibile sotto il profilo della sicurezza, spostare dall'area di immediato pericolo i contenitori non danneggiati.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza

Per chi non interviene direttamente:

Rimuovere ogni sorgente di accensione e di calore.

In caso di incendio e/o esplosioni evitare di respirare fumi e vapori.

Consultare le misure protettive esposte al punto 7 e 8. Indossare i dispositivi di protezione individuale (vedi sezione 8).

Per chi interviene direttamente:

Rimuovere ogni sorgente di accensione e di calore. In caso di incendio e/o esplosioni evitare di respirare fumi e vapori.

Spostare le persone in luogo sicuro.

Consultare le misure protettive esposte al punto 7 e 8. Indossare i dispositivi di protezione individuale (vedi sezione 8). Non intraprendere alcuna azione che comporti i rischi personali o se non si possiede la formazione adeguata.

6.2 Precauzioni ambientali

Impedire la penetrazione nel suolo/sottosuolo.

Impedire il deflusso nelle acque superficiali o nella rete fognaria.

Trattenere l'acqua di lavaggio contaminata ed eliminarla. In caso di sversamenti consistenti, coprire i punti di immissione nella rete fognaria e costruire barriere di contenimento, per impedire l'ingresso in fognatura o in specchi d'acqua, del preparato.

Materiale idoneo alla raccolta: materiale assorbente, organico, sabbia.

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Per il contenimento:

Etichettare i recipienti contenenti materiali di scarto e contaminati e rimuoverli dall'area il prima possibile.

Lavare l'area contaminata con una quantità abbondante d'acqua.

Lavare accuratamente dopo essersi occupati della fuoriuscita.

Per lo smaltimento dei rifiuti vedere la Sezione 13.

Per la bonifica:

Contenere e raccogliere quanto sversato accidentalmente con materiale assorbente non combustibile (come ad esempio sabbia, terra, farina fossile, vermiculite) e porlo in un contenitore per l'eliminazione secondo le direttive locali o nazionali (riferirsi alla sezione 13).

Lavare con abbondante acqua.

6.4 Riferimento ad altre sezioni

Vedi anche paragrafo 8 e 13.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Evitare il contatto con la pelle e gli occhi, l'inalazione di vapori e nebbie.

Prima delle operazioni di trasferimento assicurarsi che nei contenitori non vi siano materiali incompatibili residui.

Raccomandazioni generali sull'igiene del lavoro: Gli indumenti contaminati devono essere sostituiti prima di accedere alle aree da pranzo. Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso. Lavare le mani dopo l'uso

Si rimanda anche al paragrafo 8 per i dispositivi di protezione raccomandati.

7.2 Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Tenere lontano da fiamme libere, scintille e sorgenti di calore. Evitare l'esposizione diretta al sole.

Mantenere il contenitore originale ben chiuso. Non stoccare in contenitori aperti o non etichettati.

Tenere i contenitori in posizione verticale e sicura evitando la possibilità di cadute od urti.

Tenere lontano da cibi, bevande e mangimi.

Stoccare a temperature inferiori a 20°C. Tenere lontano da fiamme libere e sorgenti di calore.

Materie incompatibili: Si veda il successivo paragrafo 10.

Indicazione per i locali: Freschi ed adeguatamente areati.

Lo stoccaggio del prodotto è suscettibile di applicazione della Direttiva 2012/18/UE (SEVESO III) in quanto liquido infiammabile.

7.3 Usi finali particolari

Nessun uso particolare.

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1 Parametri di controllo

Etanolo ACGIH (2021): STEL/C = 1000 ppm – Note: A3 – URT irr

Valori limite di esposizione DNEL:

N.A.

Valori limite di esposizione PNEC:

N.A.

Scheda di Dati di Sicurezza ai sensi del Regolamento (CE) n. 1907/2006, Articolo 31

Data di redazione: 01.03.2021

Revisione: 01.03.2021

Denominazione commerciale: **ALCOREX PRONTO USO**

8.2 Controlli dell'esposizione

Protezione degli occhi

Non utilizzare lenti oculari.

Utilizzare occhiali di sicurezza con protezione laterale [rif. EN 166].

Protezione della pelle

Non necessaria per l'utilizzo normale.

Protezione delle mani

Non necessaria per l'utilizzo normale.

Protezione respiratoria

Non necessaria per l'utilizzo normale. Apparato respiratorio soltanto in presenza di aerosol o vapori.

Rischi termici:

Nessuno (il prodotto è manipolato a temperatura ambiente)

Controlli dell'esposizione ambientale:

Utilizzare secondo le buone pratiche lavorative, evitando di disperdere il prodotto nell'ambiente.

Controlli tecnici idonei:

Assicurare un'adeguata aerazione, specialmente in zone chiuse.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico:	Liquido
Colore:	Incolore
Odore:	Leggermente alcolico
Soglia di odore:	N.A.
Punto di fusione/punto di congelamento (°C):	-114 °C (1013 hPa) – Dato riferito all'etanolo
Punto iniziale di ebollizione e intervallo di ebollizione (°C):	> 35 °C
Infiammabilità:	Infiammabile
Limite superiore/inferiore d'infiammabilità o esplosione:	Non disponibile – Dato riferito all'etanolo
Punto di infiammabilità (°C):	< 23 °C
Temperatura di autoaccensione (°C):	363 °C (1013 hPa) – Dato riferito all'etanolo
Temperatura di decomposizione:	Non determinata
pH:	6.2
Viscosità cinematica:	N.A - liquido
Idrosolubilità:	Completamente miscibile con acqua
Solubilità in olio:	Insolubile
Coefficiente di ripartizione (n-ottanolo/acqua):	N.A. – Miscela
Pressione di vapore (kPa):	5726 Pa (20 °C) – Dato riferito all'etanolo
Densità relativa:	0,84 kg/L
Densità di vapore:	1,6 – Dato riferito all'etanolo
Caratteristiche delle particelle:	
Dimensione delle particelle	N.A.

9.2 Altre informazioni

Proprietà esplosive:	Non esplosivo – Dato riferito all'etanolo
Velocità di evaporazione:	Non determinata
Miscibilità:	In acqua in tutte le proporzioni
Conducibilità:	Non disponibile
Viscosità:	< 500 cPs
Proprietà comburenti:	Non ossidante – Dato riferito all'etanolo
Liposolubilità:	Non disponibile
Proprietà caratteristiche dei gruppi di sostanze:	Non disponibile

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1. Reattività

Non vi sono particolari pericoli di reattività con altre sostanze nelle normali condizioni di impiego.

10.2. Stabilità chimica

Stabile in condizioni normali di impiego e stoccaggio.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Può generare gas infiammabili a contatto con metalli elementari (alcali e terre alcaline), nitruri, agenti riducenti forti.

Può infiammarsi a contatto con acidi minerali ossidanti, perossidi ed idroperossidi organici, agenti ossidanti e riducenti.

10.4. Condizioni da evitare

Non esporre a luce solare diretta, a fonti di calore e a elevate temperature. Tenere lontano da materiali comburenti.

10.5. Materiali incompatibili

Evitare il contatto con forti agenti ossidanti e riducenti, acidi e basi forti.

Scheda di Dati di Sicurezza
ai sensi del Regolamento (CE) n. 1907/2006, Articolo 31

Data di redazione: 01.03.2021

Revisione: 01.03.2021

Denominazione commerciale: **ALCOREX PRONTO USO****10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi**

In caso di decomposizione termica, possono liberarsi ossidi di carbonio.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche**11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici****Informazioni tossicologiche riguardanti il prodotto:****ALCOREX PRONTO USO**

a) tossicità acuta

Non classificato.

Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

b) corrosione/irritazione cutanea:

Non classificato.

Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

c) lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi:

Il prodotto è classificato Eye Irrit. 2 H319.

d) sensibilizzazione respiratoria o cutanea:

Non classificato.

Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

e) mutagenicità delle cellule germinali:

Non classificato.

Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

f) cancerogenicità:

Non classificato.

Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

g) tossicità per la riproduzione:

Non classificato.

Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

h) tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) – esposizione singola:

Non classificato.

Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

i) tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) – esposizione ripetuta:

Non classificato.

Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

j) pericolo in caso di aspirazione:

Non classificato.

Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Informazioni tossicologiche riguardanti le principali sostanze presenti nel prodotto:**Etanolo; alcol etilico - CAS 64-17-5****Glicerina - CAS 56-81-5**

a) tossicità acuta:

Etanolo: Test: LD50 - Via: Orale - Specie: Ratto > 5000 mg/kg

Test LC50 – Via: Inalazione – Specie: Pimephales prometas 120 mg/l – Durata: 4h

Glicerina: Test: LD50 - Via: Orale - Specie: Ratto = 12600 mg/kg

Test: LD50 - Via: Cutanea - Specie: Ratto = 10000 mg/kg

Test: LD50 - Via: Cutanea - Specie: Coniglio > 10000 mg/kg

Test: ATE - Via: Orale 12600 mg/kg

Test: ATE - Via: Cutanea 10000 mg/kg

b) corrosione/irritazione cutanea:

Etanolo: Test: Irritante per la pelle - Via: In vivo - Specie: Coniglio Positivo

Test: Irritante per la pelle - Via: In vitro - Specie: Coniglio Positivo

Glicerina: Test: Corrosivo per la pelle - Negativo

c) lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi:

Etanolo: Test: Moderatamente irritante - Via: In vivo - Specie: Coniglio Positivo

Test: Moderatamente irritante - Via: In vitro - Specie: Coniglio Positivo

Glicerina: Test: Corrosivo per gli occhi - Negativo

d) sensibilizzazione respiratoria o cutanea:

Etanolo: Non classificato. Sulla base dei dati disponibili per le sostanze costituenti i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

e) mutagenicità delle cellule germinali:

Etanolo: Test: Mutagenesi - Via: In vivo Negativo

Test: Mutagenesi - Via: In vitro Negativo

Glicerina: Test: Mutagenesi - Negativo

f) cancerogenicità:

Etanolo: Test in vivo - Non cancerogeno. Sulla base dei dati disponibili per le sostanze costituenti i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Glicerina: Test: Carcinogenicità - Negativo

g) tossicità per la riproduzione:

Etanolo: Test in vivo - Non reprotoxico. Sulla base dei dati disponibili per le sostanze costituenti i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

h) tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola;

Etanolo: Non classificato. Sulla base dei dati disponibili per le sostanze costituenti i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Glicerina: Negativo.

i) tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta:

Scheda di Dati di Sicurezza ai sensi del Regolamento (CE) n. 1907/2006, Articolo 31

Data di redazione: 01.03.2021

Revisione: 01.03.2021

Denominazione commerciale: **ALCOREX PRONTO USO**

Etanolo: Test in vivo - Nessuna STOT per esposizione ripetuta. Sulla base dei dati disponibili per le sostanze costituenti i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

j) pericolo in caso di aspirazione:

Etanolo: Non classificato. Sulla base dei dati disponibili per le sostanze costituenti i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Sulla base dei dati disponibili per le sostanze costituenti i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

11.2. Informazioni su altri pericoli

Proprietà di interferenza con il sistema endocrino:

Nessun interferente endocrino presente in concentrazione $\geq 0.1\%$

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1 Tossicità

ALCOREX PRONTO USO

Non classificato per i pericoli per l'ambiente.

Sulla base dei dati disponibili per le sostanze costituenti i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Etanolo; alcol etilico - CAS 64-17-5:

a) Tossicità acquatica acuta:

Endpoint: LC50 - Specie: Salmo Gairdneri = 13 g/L - Durata h: 96

Endpoint: LC50 - Specie: Pimephales promelas = 13.5-15.3 g/L - Durata h: 96

Endpoint: EC50 - Specie: Daphnia Magna = 12.3 g/L - Durata h: 48

Endpoint: EC50 - Specie: Ceriodaphnia dubia = 5 g/L - Durata h: 48

Endpoint: NOEC - Specie: Daphnia Magna > 10 mg/l - Durata h: - - Note: 21 days (reproduction)

Endpoint: NOEC - Specie: Ceriodaphnia dubia = 9.6 mg/l - Durata h: - - Note: 10 days (reproduction)

Endpoint: NOEC - Specie: Palaemonetes Pugio = 79 mg/l - Durata h: - - Note: 10 days (development)

Endpoint: EC50 - Specie: Artemia Salina > 10 g/L - Durata h: 24

Endpoint: EC50 - Specie: Artemia Salina Nauplii = 857 mg/l - Durata h: 48

Endpoint: EC50 - Specie: Chlorella Vulgaris = 275 mg/l - Durata h: 72

Endpoint: EC50 - Specie: Selenastrum capricornutum. = 12.9 g/L - Durata h: 72

Endpoint: EC50 - Specie: Chlamydomonas eugametos = 18 g/L - Durata h: 48

Endpoint: NOEC - Specie: Chlamydomonas eugametos = 7.9 g/L

Glicerina - CAS 56-81-5:

a) Tossicità acquatica acuta:

Endpoint: LC50 - Specie: Oncorhynchus Mykiss = 54000 mg/l - Durata h: 96

Endpoint: LC50 - Specie: Altri organismi acquatici > 1000 mg/l

Endpoint: LC50 - Specie: Leuciscus idus > 10000 mg/l - Durata h: 96

Endpoint: EC50 - Specie: Dafnie > 10000 mg/l - Durata h: 24

Endpoint: EC50 - Specie: Alghe > 2900 mg/l - Durata h: 48

c) Tossicità per i batteri:

Endpoint: EC50 - Specie: Fango attivo > 1000 mg/l - Durata h: 72

12.2 Persistenza e degradabilità

ALCOREX PRONTO USO

Facilmente Biodegradabile - Test: --- - Durata: --- - %: - - Note: -

Etanolo; alcol etilico - CAS 64-17-5:

Rapidamente Biodegradabile - Test: Solubilità in acqua - Durata: --- - %: 1000-10000 - Note: mg/l

Biodegradabilità: Prontamente biodegradabile

Glicerina - CAS 56-81-5:

Biodegradabilità: Facilmente Biodegradabile - Test: Domanda biochimica di ossigeno - %: 0.87 - Note: g O2/g materia

Biodegradabilità: Facilmente Biodegradabile - Test: Domanda chimica di ossigeno (DCO) - %: 1.16 - Note: g O2/g materia

Biodegradabilità: Facilmente Biodegradabile - Test: FBO (%ThOD) - %: 71

Biodegradabilità: Facilmente Biodegradabile - Test: ThOD - %: 1.217 - Note: g O2/g materia

12.3 Potenziale di bioaccumulo

ALCOREX PRONTO USO

Non bioaccumulabile

Etanolo; alcol etilico - CAS 64-17-5:

Bioaccumulazione: Coefficiente di ripartizione - Test: n-ottanolo/acqua -0.35

Bioaccumulazione: Non bioaccumulabile - Test: --- - Durata: ---

Glicerina - CAS 56-81-5:

Bioaccumulazione: Coefficiente di ripartizione - Test: Log Pow - - Durata: --- - Note: - 1.76/2.6

12.4 Mobilità nel suolo

ALCOREX PRONTO USO

Alta mobilità nel suolo

Etanolo; alcol etilico - CAS 64-17-5:

Alta mobilità nel suolo

Glicerina - CAS 56-81-5:

Tensione superficiale - Test: --- 0.063 - Durata: --- - Note: N/M (20°C)

Scheda di Dati di Sicurezza
ai sensi del Regolamento (CE) n. 1907/2006, Articolo 31

Data di redazione: 01.03.2021

Revisione: 01.03.2021

Denominazione commerciale: **ALCOREX PRONTO USO****12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB**

Sostanze vPvB: Nessuna - Sostanze PBT: Nessuna

12.6 Proprietà di interferenza con il sistema endocrinoNessun interferente endocrino presente in concentrazione $\geq 0.1\%$ **12.7 Altri effetti avversi**

Come composto organico volatile in atmosfera, etanolo contribuisce potenzialmente alla formazione dell'ozono troposferico in alcune condizioni, tuttavia il suo potenziale di creazione dell'ozono fotochimico è considerato da moderato a basso (OECD, 2004).

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento**13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti**

Recuperare se possibile. Inviare ad impianti di smaltimento autorizzati o ad incenerimento in condizioni controllate. Operare secondo le vigenti disposizioni locali e nazionali.

Informazioni aggiuntive sullo smaltimento:

Prodotto: Recuperare il prodotto, se fattibile. Non scaricare i residui nelle fognature. Smaltire in accordo alle disposizioni locali e nazionali. Il codice CER deve essere concordato con un'azienda autorizzata alla gestione dei rifiuti a cui affidare lo smaltimento, nel rispetto della legislazione vigente.Imballaggio: I recipienti vuoti possono contenere residui pericolosi e devono essere bonificati secondo metodi adeguati e poi riutilizzati o smaltiti a seconda dei casi, nel rispetto della legislazione vigente.**SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto**

Merce pericolosa ai sensi delle norme per il trasporto.

14.1 Numero ONU

ADR/RID: 1170

IMDG Code: 1170

IATA: 1170

14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto

ADR/RID : ETANOLO (ALCOL ETILICO) o ETANOLO IN SOLUZIONE (ALCOL ETILICO IN SOLUZIONE)

IMDG Code: ETANOLO (ALCOL ETILICO) o ETANOLO IN SOLUZIONE (ALCOL ETILICO IN SOLUZIONE)

IATA: ETANOLO (ALCOL ETILICO) o ETANOLO IN SOLUZIONE (ALCOL ETILICO IN SOLUZIONE)

14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto

ADR-Class: 3

ADR-Label: 3

ADR - Numero di identificazione del pericolo: 33

IATA-Class: 3

IATA-Label: 3

IMDG-Class: 3

**14.4 Gruppo di imballaggio**

ADR/RID: II

IMDG Code: II

IATA: II

14.5 Pericoli per l'ambiente

ADR-Inquinante ambientale: No

IMDG-Marine pollutant: No

IMDG-EMS: F-E , S-D

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

ADR-Subsidiary hazards: -

ADR-S.P.: 144 601

ADR-Categoria di trasporto (Codice di restrizione in galleria): 2 (D/E)

IATA-Passenger Aircraft: 353

IATA-Subsidiary hazards: -

IATA-Cargo Aircraft: 364

IATA-S.P.: A3 A58 A180

IATA-ERG: 3L

IMDG-Subsidiary hazards: -

IMDG-Stowage and handling: Category A

IMDG-Segregation: -

14.7 Trasporto alla rinfusa secondo l'allegato II di MARPOL ed il codice IBC

N.A.

Scheda di Dati di Sicurezza ai sensi del Regolamento (CE) n. 1907/2006, Articolo 31

Data di redazione: 01.03.2021

Revisione: 01.03.2021

Denominazione commerciale: **ALCOREX PRONTO USO**

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

15.1 Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

D.Lgs. 9/4/2008 n. 81
 D.M. Lavoro 26/02/2004 (Limiti di esposizione professionali)
 Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)
 Regolamento (CE) n. 1272/2008 (CLP)
 Regolamento (CE) n. 790/2009 (ATP 1 CLP) e (UE) n. 758/2013
 Regolamento (UE) n. 2020/878
 Regolamento (UE) n. 286/2011 (ATP 2 CLP)
 Regolamento (UE) n. 618/2012 (ATP 3 CLP)
 Regolamento (UE) n. 487/2013 (ATP 4 CLP)
 Regolamento (UE) n. 944/2013 (ATP 5 CLP)
 Regolamento (UE) n. 605/2014 (ATP 6 CLP)
 Regolamento (UE) n. 2015/1221 (ATP 7 CLP)
 Regolamento (UE) n. 2016/918 (ATP 8 CLP)
 Regolamento (UE) n. 2016/1179 (ATP 9 CLP)
 Regolamento (UE) n. 2017/776 (ATP 10 CLP)
 Regolamento (UE) n. 2018/669 (ATP 11 CLP)
 Regolamento (UE) n. 2018/1480 (ATP 13 CLP)
 Regolamento (UE) n. 2019/521 (ATP 12 CLP)

Regolamento (CE) n. 528/2012 (BPR):

Etanolo: sostanza attiva in valutazione per la tipologia di prodotto 1, 2 e 4.

Restrizioni relative al prodotto o alle sostanze contenute in base all'Allegato XVII del Regolamento (CE) 1907/2006 (REACH) e successivi adeguamenti:

Restrizioni relative al prodotto: Restrizione 3, Restrizione 40
 Restrizioni relative alla sostanza contenuta: Nessuna restrizione

Ove applicabili, si faccia riferimento alle seguenti normative:

Circolari ministeriali 46 e 61 (Ammine aromatiche).
 Regolamento Biocidi UE n. 528/2012 (BPR)
 Direttiva 2012/18/EU (Seveso III)
 Regolamento 648/2004/CE (Detergenti).
 D.L. 3/4/2006 n. 152 Norme in materia ambientale
 Dir. 2004/42/CE (Direttiva COV)

Disposizioni relative alla direttiva EU 2012/18 (Seveso III):

Categoria Seveso III in accordo all'Allegato 1, parte 1
 Il prodotto appartiene alle categorie: P5c

15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Non è stata effettuata una valutazione della sicurezza chimica per la miscela.

SEZIONE 16: Altre informazioni

Fraasi rilevanti:

H225 Liquido e vapori facilmente infiammabili.
 H319 Provoca grave irritazione oculare.

Classe e categoria di pericolo	Codice	Descrizione
Flam. Liq. 2	2.6/2	Liquido infiammabile, Categoria 2
Eye Irrit. 2	3.3/2	Irritazione oculare, Categoria 2

La presente scheda è stata rivista in tutte le sue sezioni in conformità del Regolamento 2020/878.

Classificazione e procedura utilizzata per derivarla a norma del regolamento (CE)1272/2008 [CLP] in relazione alle miscele:

Classificazione a norma del regolamento (CE) n. 1272/2008	Procedura di classificazione
Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319	Sulla base di prove sperimentali Metodo di calcolo

Questo documento è stato redatto da un tecnico competente in materia di SDS e che /ha ricevuto formazione adeguata.

Questa scheda annulla o sostituisce ogni edizione precedente.

Fonti bibliografiche:

Sito web ECHA
 ECDIN - Environmental Chemicals Data and Information Network - Joint Research Centre, Commission of the European Communities
 SAX's DANGEROUS PROPERTIES OF INDUSTRIAL MATERIALS - Eighth Edition - Van Nostrand Reinold
 CCNL - Allegato 1
 Istituto Superiore di Sanità - Inventario Nazionale Sostanze Chimiche
 HSDB (2015) Hazardous Substances Data Bank. Bethesda, MD: National Library of Medicine File on-line <http://toxnet.nlm.nih.gov/>

Abbreviazioni e acronimi:

ADR: Accordo europeo relativo al trasporto internazionale stradale di merci pericolose.
 CAS: Chemical Abstracts Service (divisione della American Chemical Society).
 CLP: Classificazione, Etichettatura, Imballaggio.
 DNEL: Livello derivato senza effetto.

Scheda di Dati di Sicurezza ai sensi del Regolamento (CE) n. 1907/2006, Articolo 31

Data di redazione: 01.03.2021

Revisione: 01.03.2021

Denominazione commerciale: ALCOREX PRONTO USO

EINECS: Inventario europeo delle sostanze chimiche europee esistenti in commercio.
GefStoffVO: Ordinanza sulle sostanze pericolose in Germania.
GHS: Sistema globale armonizzato di classificazione e di etichettatura dei prodotti chimici.
IATA: Associazione per il trasporto aereo internazionale.
IATA-DGR: Regolamento sulle merci pericolose della "Associazione per il trasporto aereo internazionale" (IATA).
ICAO: Organizzazione internazionale per l'aviazione civile.
ICAO-TI: Istruzioni tecniche della "Organizzazione internazionale per l'aviazione civile" (ICAO).
IMDG: Codice marittimo internazionale per le merci pericolose.
INCI: Nomenclatura internazionale degli ingredienti cosmetici.
KSt: Coefficiente d'esplosione.
LC50: Concentrazione letale per il 50 per cento della popolazione di test.
LD50: Dose letale per il 50 per cento della popolazione di test.
PNEC: Concentrazione prevista senza effetto.
RID: Regolamento riguardante il trasporto internazionale di merci pericolose per via ferroviaria.
STA: Stima della tossicità acuta
STAmix: Stima della tossicità acuta (Miscele)
STEL: Limite d'esposizione a corto termine.
STOT: Tossicità organo-specifica.
TLV: Valore limite di soglia.
TWA: Media ponderata nel tempo
WGK: Classe di pericolo per le acque (Germania).

Nota per l'utilizzatore:

I dati sono riportati sulla base delle nostre conoscenze attuali, non rappresentano tuttavia alcuna garanzia delle caratteristiche del prodotto e non motivano alcun rapporto giuridico contrattuale. Si declina ogni responsabilità derivante dall'uso improprio del prodotto o nel caso di impiego in violazione alle norme vigenti.