

Scheda di Dati di Sicurezza

secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878 Data di pubblicazione: 23/09/2024 Data di revisione: 06/07/2022 Versione: 5.07

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

1.1. Identificatore del prodotto

Forma del prodotto : Miscela

Nome del prodotto : Airco-Clean® Ultrasonic for Cars

Codice del prodotto : E30205
Tipo di prodotto : Detergente

Gruppo di prodotti : Prodotto commerciale

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

Usi identificati pertinenti

Specifica di uso professionale/industriale : Riservato a uso professionale

Uso della sostanza/ della miscela : Prodotto antisettico per il sistema di climatizzazione.

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Fornitore

ITW ADDITIVES INTL B.V. Industriepark-West 46 9100 Sint-Niklaas BELGIUM

T +32 3 766 60 20, F +32 3 778 16 56 msds@wynns.eu, www.wynns.com

Distributore

ITW Automotive Aftermarket

Saxon House, 2-4 Victoria Street SL4 1EN Windsor UNITED KINGDOM T +44 (0)24 7647 2634

sales@wynns.uk.com, www.wynns.uk.com

Distributore

Wynn's Automotive France S.A.S.

2 Av. Léonard de Vinci

Z.A. Europarc

33600 PESSAC Cedex

FRANCE

T +33 5 57 26 29 00

contact@wynns.fr, www.wynns.fr

Distributore

Krafft S.L.U.

Carretera de Urnieta, s/n 20140 Andoain - Guipúzcoa

ESPAÑA

T +34 943 410 400, F +34 943 410 440

msds@krafft.es, www.krafft.es

1.4. Numero telefonico di emergenza

Numero di emergenza : BIG: +32(0)14 58 45 45 (NL FR EN DE)

Paese/Area	Organismo/società	Indirizzo	Numero di emergenza	Commenti
Svizzera	Tox Info Suisse	Freiestrasse 16 8032 Zurigo	145 +41 44 251 51 51	(dall'estero: +41 44 251 51 51) Casi non urgenti: +41 44 251 66 66

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]

Tossicità acuta (per inalazione:polvere,nebbia) Categoria 4 H332 Pericoloso per l'ambiente acquatico – Pericolo acuto, categoria H400

Pericoloso per l'ambiente acquatico – Pericolo cronico, H412 categoria 3

Testo completo delle indicazioni H e EUH: vedere la sezione 16

Effetti avversi fisico-chimici, per la salute umana e per l'ambiente

Nessuna ulteriore informazione disponibile

Scheda di Dati di Sicurezza

secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

2.2. Elementi dell'etichetta

Etichettatura secondo il Regolamento CE n. 1272/2008 [CLP]

Pittogrammi di pericoli (CLP)





GHS07

07 GHS09

Avvertenza (CLP) : Attenzione

Contiene : Quaternary ammonium compounds, benzyl-C12-16-alkyldimethyl, chlorides

Indicazioni di pericolo (CLP) : H332 - Nocivo se inalato.

H410 - Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Consigli di prudenza (CLP) : P261 - Evitare di respirare la nebbia, i vapori.

P271 - Utilizzare soltanto all'aperto o in luogo ben ventilato.

P273 - Non disperdere nell'ambiente.

P312 - In caso di malessere, contattare un CENTRO ANTIVELENI o un medico.

P501 - Smaltire il prodotto/recipiente in un punto di raccolta di rifiuti pericolosi o speciali.

2.3. Altri pericoli

Altri pericoli che non risultano nella classificazione : Impiego limitato agli utilizzatori professionali. Attenzione! Evitare l'esposizione - procurarsi

speciali istruzioni prima dell'uso. Prima dell'uso leggere le istruzioni accluse.

Non contiene sostanze PBT e/o vPvB ≥ 0,1% valutato in conformità all'Allegato XIII del REACH

Componente	
Sostanza(e) che non soddisfa(no) i criteri PBT del regolamento REACH, in conformità all'Allegato XIII	propan-2-olo (67-63-0)
Sostanza(e) che non soddisfa(no) i criteri vPvB del REACH, in conformità all'Allegato XIII	propan-2-olo (67-63-0)

La miscela non contiene una sostanza(e) inclusa(e) nell'elenco stabilito in conformità all'Articolo 59(1) del regolamento REACH per avere proprietà di interferenza con il sistema endocrino, oppure una sostanza(e) identificata(e) come avente(i) proprietà di interferenza con il sistema endocrino secondo i criteri stabiliti nel Regolamento Delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o nel Regolamento (UE) 2018/605 della Commissione ad una concentrazione pari o superiore allo 0,1%

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.2. Miscele

Nome	Identificatore del prodotto	%	Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]
propan-2-olo	Numero CAS: 67-63-0 Numero CE: 200-661-7 Numero indice EU: 603-117- 00-0 no. REACH: 01-2119457558- 25	1 – 2,5	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336
2-(2-butossietossi)etanolo sostanza con un limite comunitario di esposizione sul posto di lavoro	Numero CAS: 112-34-5 Numero CE: 203-961-6 Numero indice EU: 603-096- 00-8 no. REACH: 01-2119475104- 44	1 – 2,5	Eye Irrit. 2, H319

Scheda di Dati di Sicurezza

secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

Nome	Identificatore del prodotto	%	Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]
Quaternary ammonium compounds, benzyl-C12-16-alkyldimethyl, chlorides	Numero CAS: 68424-85-1 Numero CE: 270-325-2 no. REACH: 01-2119970550- 39	0,99	Acute Tox. 4 (per via orale), H302 (ATE=344 mg/kg di peso corporeo) Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400 (M=10) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)

Testo completo delle indicazioni H e EUH: vedere la sezione 16

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Misure di primo soccorso generale	: (Controllare le funzioni vitali. Tenere la vittima a riposo in posizione semi-eretta. Vittima
	İ	ncosciente: mantenere libere le vie respiratorie. Arresto respiratorio: respirazione artificiale
	C	o ossigeno. Arresto cardiaco: rianimare la vittima. Choc: a preferenza stare supino, con le

gambe in alto. Vomito: evitare soffocazione/polmonite chimica. Tenere la vittima sotto sorveglianza. Prestare aiuto psicologico. Tenere la vittima al caldo (no riscaldamento). Tenere tranquilla la vittima, evitare gli sforzi. Consultare eventualmente un medico.

Misure di primo soccorso in caso di inalazione : Se la respirazione è difficile, trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. Contattare un CENTRO ANTIVELENI/un medico in

caso di malessere.

Misure di primo soccorso in caso di contatto

cutaneo

Misure di primo soccorso in caso di contatto con gli occhi

Misure di primo soccorso in caso di ingestione

sapone neutro, poi sciacquare con acqua tiepida. In caso di irritazione della pelle: consultare un medico.
: IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente per parecchi minuti.

Rimuovere gli indumenti contaminati e lavare tutta l'area cutanea esposta con acqua e

Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare. Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un medico.

: Sciacquare la bocca. NON provocare il vomito. Contattare un CENTRO ANTIVELENI/un medico in caso di malessere. Ingestione di grande quantità: ricovero ospedaliero

immadiato.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Nessuna ulteriore informazione disponibile

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

Nessuna ulteriore informazione disponibile

SEZIONE 5: Misure di lotta antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei : Tutti i mezzi di estinzione possono essere utilizzati.

Mezzi di estinzione non idonei : Nessuno, a nostra conoscenza. In prossimità di un incendio, utilizzare mezzi di estinzione

idonei.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Pericolo d'incendio : I componenti volatili formano miscele infiammabili con aria.

Pericolo di esplosione : Prodotto non esplosivo.

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Istruzioni per l'estinzione : Evitare l'immissione nell'ambiente di acqua utilizzata nell'estinzione dell'incendio.

Protezione durante la lotta antincendio : Non introdursi nell'area dell'incendio privi dell'adequato equipaggiamento protettivo,

comprendente gli autorespiratori.

06/07/2022 (Data di revisione) IT (italiano) 3/15

Scheda di Dati di Sicurezza

secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

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

Mezzi di protezione : Usare guanti adatti e proteggersi gli occhi/la faccia.

Procedure di emergenza : Delimitare la zona di pericolo. Non respirare i vapori. Ventilare la zona del riversamento.

Togliersi di dosso gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente.

Per chi interviene direttamente

Mezzi di protezione : Equipaggiare il gruppo di addetti alla pulizia con protezione adeguata.

6.2. Precauzioni ambientali

Evitare l'immissione nella rete fognaria e nelle acque pubbliche. Non disperdere nell'ambiente.

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

Metodi per il contenimento : Raccogliere il materiale fuoriuscito. Raccogliere/pompare il prodotto disperso in contenitori

adatti.

Metodi di pulizia : Assorbire il liquido fuoriuscito con materiale assorbente. Piccole quantità di versamenti

liquidi: prelevare con materiale assorbente non combustibile e versare in un contenitore per

lo smaltimento. Lavare le superfici sporcate con una soluzione saponata.

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Per maggiori informazioni, vedere la sezione 8 : "Controllo dell'esposizione-protezione individuale".

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Precauzioni per la manipolazione sicura : Non presenta rischi particolari se usato nelle normali condizioni di igiene industriale. Evitare

l'esposizione - procurarsi speciali istruzioni prima dell'uso. Assicurare una buona

ventilazione nella zona di lavoro per impedire la formazione di vapori.

: Attuare corrette pratiche di igiene personale. IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: lavare delicatamente e abbondantemente con acqua e sapone. Lavare gli indumenti

contaminati prima di indossarli nuovamente.

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Misure tecniche : Conservare al riparo dal gelo.

Condizioni per lo stoccaggio : Tenere in luogo fresco. Proteggere dai raggi solari. Tenere il recipiente ben chiuso.

Conservare soltanto nel contenitore originale. Conforme alla regolamentazione.

Da conservarsi per un massimo di : 36 mesi

Calore e sorgenti di ignizione : Conservare lontano dal calore. Luogo di stoccaggio : Conforme alla regolamentazione.

Disposizioni specifiche per l'imballaggio : Conservare soltanto nel contenitore originale. Etichettatura secondo.

7.3. Usi finali particolari

Misure di igiene

Usare i biocidi con cautela. Prima dell'uso leggere sempre l'etichetta e le informazioni sul prodotto. Osservare le istruzioni per l'uso.

SEZIONE 8: Controlli dell'esposizione/della protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

Valori limite nazionali di esposizione professionale e biologici

propan-2-010 (67-63-0)

Belgio - Valori limite di esposizione professionale

OEL TWA 500 mg/m³

Scheda di Dati di Sicurezza

secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

200 ppm 200			
DEL STEL	propan-2-olo (67-63-0)		
Francia - Valori limite di esposizione professionale VLE (OEL C/STEL) 980 mg/m³ 400 ppm 2-(2-butossietossi)etanolo (112-34-5) UE - Valore Limite Indicativo di Esposizione Professionale (IOEL) Nome locale 10EL TWA 67,5 mg/m³ 10 ppm IOEL STEL 101,2 mg/m³ 15 ppm Riferimento normativo COMMISSION DIRECTIVE 2006/15/EC Belgio - Valori limite di esposizione professionale Nome locale 2-(2-Butoxyéthoxy)éthanol # 2-(2-Butoxyéthoxy)ethanol OEL TWA 67,5 mg/m³ 15 ppm OEL STEL 101,2 mg/m³ 10 ppm OEL STEL 101,2 mg/m³ 15 ppm Riferimento normativo Koninklijk besluit/Arrêté royal 11/05/2021 Francia - Valori limite di esposizione professionale VME (OEL TWA) 101,2 mg/m³ 15 ppm		200 ppm	
Francia - Valori limite di esposizione professionale VLE (OEL C/STEL) 980 mg/m³ 400 ppm 2-(2-butossietossi)etanolo (112-34-5) UE - Valore Limite Indicativo di Esposizione Professionale (IOEL) Nome locale 2-(2-Butoxyethoxy)ethanol IOEL TWA 67,5 mg/m³ 10 ppm IOEL STEL 101,2 mg/m³ 15 ppm Riferimento normativo COMMISSION DIRECTIVE 2006/15/EC Belgio - Valori limite di esposizione professionale Nome locale 0EL TWA 67,5 mg/m³ 10 ppm OEL STEL 101,2 mg/m³ 10 ppm OEL STEL 101,2 mg/m³ 10 ppm OEL STEL 101,2 mg/m³ 15 ppm Riferimento normativo Koninklijk besluit/Arrêté royal 11/05/2021 Francia - Valori limite di esposizione professionale VME (OEL TWA) 101,2 mg/m³ 15 ppm	OEL STEL	1000 mg/m³	
VLE (OEL C/STEL)		400 ppm	
2-(2-butossietossi)etanolo (112-34-5) UE - Valore Limite Indicativo di Esposizione Professionale (IOEL) Nome locale 2-(2-Butoxyethoxy)ethanol IOEL TWA 67,5 mg/m³ 10 ppm IOEL STEL 101,2 mg/m³ 15 ppm Riferimento normativo COMMISSION DIRECTIVE 2006/15/EC Belgio - Valori limite di esposizione professionale Nome locale 2-(2-Butoxyéthoxy)éthanol # 2-(2-Butoxyethoxy)ethanol OEL TWA 67,5 mg/m³ 10 ppm OEL STEL 101,2 mg/m³ 15 ppm Riferimento normativo Koninklijk besluit/Arrêté royal 11/05/2021 Francia - Valori limite di esposizione professionale VME (OEL TWA) 101,2 mg/m³	Francia - Valori limite di esposizione professionale		
2-(2-butossietossi)etanolo (112-34-5) UE - Valore Limite Indicativo di Esposizione Professionale (IOEL) Nome locale IOEL TWA 67,5 mg/m³ 10 ppm IOEL STEL 101,2 mg/m³ 15 ppm Riferimento normativo COMMISSION DIRECTIVE 2006/15/EC Belgio - Valori limite di esposizione professionale Nome locale 0EL TWA 67,5 mg/m³ 10 ppm OEL STEL 101,2 mg/m³ 10 ppm OEL STEL 101,2 mg/m³ 10 ppm OEL STEL 101,2 mg/m³ 15 ppm Riferimento normativo Koninklijk besluit/Arrêté royal 11/05/2021 Francia - Valori limite di esposizione professionale VME (OEL TWA) 101,2 mg/m³ 101,2 mg/m³	VLE (OEL C/STEL)	980 mg/m³	
Nome locale 2-(2-Butoxyethoxy)ethanol		400 ppm	
Nome locale 2-(2-Butoxyethoxy)ethanol IOEL TWA 67,5 mg/m³ 10 ppm IOEL STEL 101,2 mg/m³ Riferimento normativo COMMISSION DIRECTIVE 2006/15/EC Belgio - Valori limite di esposizione professionale Nome locale 2-(2-Butoxyéthoxy)éthanol # 2-(2-Butoxyethoxy)ethanol OEL TWA 67,5 mg/m³ 10 ppm OEL STEL 101,2 mg/m³ Riferimento normativo Koninklijk besluit/Arrêté royal 11/05/2021 Francia - Valori limite di esposizione professionale VME (OEL TWA)	2-(2-butossietossi)etanolo (112-34-5)		
IOEL TWA 67,5 mg/m³ 10 ppm IOEL STEL 101,2 mg/m³ 15 ppm Riferimento normativo COMMISSION DIRECTIVE 2006/15/EC Belgio - Valori limite di esposizione professionale Nome locale 2-(2-Butoxyéthoxy)éthanol # 2-(2-Butoxyethoxy)ethanol OEL TWA 67,5 mg/m³ 10 ppm OEL STEL 101,2 mg/m³ 15 ppm Riferimento normativo Koninklijk besluit/Arrêté royal 11/05/2021 Francia - Valori limite di esposizione professionale VME (OEL TWA) 101,2 mg/m³	UE - Valore Limite Indicativo di Esposizione Professionale (IOEL)		
IOEL STEL 101,2 mg/m³ 15 ppm Riferimento normativo COMMISSION DIRECTIVE 2006/15/EC Belgio - Valori limite di esposizione professionale Nome locale OEL TWA 67,5 mg/m³ 10 ppm OEL STEL 101,2 mg/m³ 15 ppm Riferimento normativo Koninklijk besluit/Arrêté royal 11/05/2021 Francia - Valori limite di esposizione professionale VME (OEL TWA) 101,2 mg/m³ 101,2 mg/m³	Nome locale	2-(2-Butoxyethoxy)ethanol	
IOEL STEL 101,2 mg/m³ 15 ppm	IOEL TWA	67,5 mg/m³	
Riferimento normativo COMMISSION DIRECTIVE 2006/15/EC Belgio - Valori limite di esposizione professionale Nome locale OEL TWA 67,5 mg/m³ 10 ppm OEL STEL 101,2 mg/m³ 15 ppm Riferimento normativo Koninklijk besluit/Arrêté royal 11/05/2021 Francia - Valori limite di esposizione professionale VME (OEL TWA) 15 ppm 101,2 mg/m³ 101,2 mg/m³		10 ppm	
Riferimento normativo COMMISSION DIRECTIVE 2006/15/EC Belgio - Valori limite di esposizione professionale Nome locale 2-(2-Butoxyéthoxy)éthanol # 2-(2-Butoxyethoxy)ethanol OEL TWA 67,5 mg/m³ 10 ppm OEL STEL 101,2 mg/m³ 15 ppm Riferimento normativo Koninklijk besluit/Arrêté royal 11/05/2021 Francia - Valori limite di esposizione professionale VME (OEL TWA) 101,2 mg/m³	IOEL STEL	101,2 mg/m³	
Nome locale 2-(2-Butoxyéthoxy)éthanol # 2-(2-Butoxyethoxy)ethanol		15 ppm	
Nome locale 2-(2-Butoxyéthoxy)éthanol # 2-(2-Butoxyethoxy)ethanol 67,5 mg/m³ 10 ppm OEL STEL 101,2 mg/m³ 15 ppm Riferimento normativo Koninklijk besluit/Arrêté royal 11/05/2021 Francia - Valori limite di esposizione professionale VME (OEL TWA) 101,2 mg/m³	Riferimento normativo	COMMISSION DIRECTIVE 2006/15/EC	
OEL TWA 67,5 mg/m³ 10 ppm OEL STEL 101,2 mg/m³ 15 ppm Riferimento normativo Koninklijk besluit/Arrêté royal 11/05/2021 Francia - Valori limite di esposizione professionale VME (OEL TWA) 101,2 mg/m³	Belgio - Valori limite di esposizione professionale		
OEL STEL 101,2 mg/m³ 15 ppm Riferimento normativo Koninklijk besluit/Arrêté royal 11/05/2021 Francia - Valori limite di esposizione professionale VME (OEL TWA) 101,2 mg/m³	Nome locale	2-(2-Butoxyéthoxy)éthanol # 2-(2-Butoxyethoxy)ethanol	
OEL STEL 101,2 mg/m³ 15 ppm Riferimento normativo Koninklijk besluit/Arrêté royal 11/05/2021 Francia - Valori limite di esposizione professionale VME (OEL TWA) 101,2 mg/m³	OEL TWA	67,5 mg/m³	
Riferimento normativo Koninklijk besluit/Arrêté royal 11/05/2021 Francia - Valori limite di esposizione professionale VME (OEL TWA) 15 ppm Koninklijk besluit/Arrêté royal 11/05/2021 101,2 mg/m³		10 ppm	
Riferimento normativo Koninklijk besluit/Arrêté royal 11/05/2021 Francia - Valori limite di esposizione professionale VME (OEL TWA) 101,2 mg/m³	OEL STEL	101,2 mg/m³	
Francia - Valori limite di esposizione professionale VME (OEL TWA) 101,2 mg/m³		15 ppm	
VME (OEL TWA) 101,2 mg/m³	Riferimento normativo	Koninklijk besluit/Arrêté royal 11/05/2021	
	Francia - Valori limite di esposizione professionale		
15 ppm	VME (OEL TWA)	101,2 mg/m³	
		15 ppm	
VLE (OEL C/STEL) 67,5 mg/m³	VLE (OEL C/STEL)	67,5 mg/m³	
10 ppm		10 ppm	
Ungheria - Valori limite di esposizione professionale			
AK (OEL TWA) 67,5 mg/m³	AK (OEL TWA)	67,5 mg/m³	
CK (OEL STEL) 101,2 mg/m³	CK (OEL STEL)	101,2 mg/m³	

DNEL e PNEC

propan-2-olo (67-63-0)		
DNEL/DMEL (Lavoratori)		
A lungo termine - effetti sistemici, cutanea	888 mg/kg di peso corporeo/giorno	
A lungo termine - effetti sistemici, inalazione	500 mg/m³	
DNEL/DMEL (Popolazione generale)		
A lungo termine - effetti sistemici,orale	26 mg/kg di peso corporeo/giorno	
A lungo termine - effetti sistemici, inalazione	89 mg/m³	
A lungo termine - effetti sistemici, cutanea	319 mg/kg di peso corporeo/giorno	

Scheda di Dati di Sicurezza

secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

propan-2-olo (67-63-0)	
PNEC (Acqua)	
PNEC aqua (acqua dolce)	140,9 mg/l
PNEC aqua (acqua marina)	140,9 mg/l
PNEC aqua (intermittente, acqua dolce)	140,9 mg/l
PNEC aqua (intermittente, acqua marina)	140,9 mg/l
PNEC (Sedimento)	
PNEC sedimento (acqua dolce)	552 mg/kg peso secco
PNEC sedimento (acqua marina)	552 mg/kg peso secco
PNEC (Suolo)	
PNEC suolo	28 mg/kg peso secco
PNEC (Orale)	
PNEC orale (avvelenamento secondario)	160 mg/kg cibo
PNEC (STP)	
PNEC Impianto di trattamento acque reflue	2251 mg/l
2-(2-butossietossi)etanolo (112-34-5)	
DNEL/DMEL (Lavoratori)	
Acuta - effetti locali, inalazione	101,2 mg/m³
A lungo termine - effetti sistemici, cutanea	83 mg/kg di peso corporeo/giorno
A lungo termine - effetti sistemici, inalazione	67,5 mg/m³
A lungo termine - effetti locali, inalazione	67,5 mg/m³
DNEL/DMEL (Popolazione generale)	
Acuta - effetti locali, inalazione	60,7 mg/m³
A lungo termine - effetti sistemici,orale	5 mg/kg di peso corporeo/giorno
A lungo termine - effetti sistemici, inalazione	40,5 mg/m³
A lungo termine - effetti sistemici, cutanea	50 mg/kg di peso corporeo/giorno
A lungo termine - effetti locali, inalazione	40,5 mg/m³
PNEC (Acqua)	
PNEC aqua (acqua dolce)	1,1 mg/l
PNEC aqua (acqua marina)	0,11 mg/l
PNEC aqua (intermittente, acqua dolce)	11 mg/l
PNEC (Sedimento)	
PNEC sedimento (acqua dolce)	4,4 mg/kg peso secco
PNEC sedimento (acqua marina)	0,44 mg/kg peso secco
PNEC (Suolo)	
PNEC suolo	0,32 mg/kg peso secco
PNEC (Orale)	
PNEC orale (avvelenamento secondario)	56 mg/kg cibo
PNEC (STP)	
PNEC Impianto di trattamento acque reflue	200 mg/l

06/07/2022 (Data di revisione) IT (italiano) 6/15

Scheda di Dati di Sicurezza

secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

Quaternary ammonium compounds, benzyl	-C12-16-alkyldimethyl, chlorides (68424-85-1)	
DNEL/DMEL (Lavoratori)		
A lungo termine - effetti sistemici, cutanea	5,7 mg/kg di peso corporeo/giorno	
A lungo termine - effetti sistemici, inalazione	3,96 mg/m³	
DNEL/DMEL (Popolazione generale)		
A lungo termine - effetti sistemici, inalazione	1,64 mg/m³	
A lungo termine - effetti sistemici, cutanea	3,4 mg/kg di peso corporeo/giorno	
PNEC (Acqua)		
PNEC aqua (acqua dolce)	0,001 mg/l	
PNEC aqua (acqua marina)	0,001 mg/l	
PNEC (Sedimento)		
PNEC sedimento (acqua dolce)	12,27 mg/kg peso secco	
PNEC sedimento (acqua marina)	13,09 mg/kg peso secco	
PNEC (Suolo)		
PNEC suolo	7 mg/kg peso secco	
PNEC (STP)		
PNEC Impianto di trattamento acque reflue	0,4 mg/l	

8.2. Controlli dell'esposizione

Controlli tecnici idonei

Controlli tecnici idonei:

Fontane per lavaggio oculare di emergenza e docce di sicurezza devono essere disponibili vicino a qualsiasi luogo in cui vi è rischio di esposizione. Assicurare una buona ventilazione nella zona di lavoro per impedire la formazione di vapori. Non necessita di alcuna specifica o particolare misura tecnica.

Dispositivi di protezione individuale

Dispositivi di protezione individuale:

Guanti. Occhiali di sicurezza.

Simbolo(i) Dispositivi di Protezione Individuale:





Protezione della pelle

Protezione delle mani:

Neoprene. Gomma nitrilica. Cloruro di polivinile (PVC). La scelta di un guanto adeguato non dipende solo dal tipo di materiale, ma anche da altre caratteristiche di qualità che lo differenziano da un produttore all'altro. Tempo di penetrazione da determinare con il fabbricante dei guanti

Controlli dell'esposizione ambientale

Altre informazioni:

Tempo di penetrazione : >30'. Spessore del materiale del guanto >0.1 mm.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico : Liquido
Colore : Incolore.
Aspetto : limpido.
Odore : caratteristico.

Scheda di Dati di Sicurezza

secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

Soglia olfattiva : Non disponibile Punto di fusione : Non disponibile Punto di congelamento Non disponibile Punto di ebollizione Non disponibile Infiammabilità Non disponibile Limite inferiore di esplosività Non disponibile Limite superiore di esplosività Non disponibile Punto di infiammabilità ≥ 63 °C (ASTM D93) Temperatura di autoaccensione Non disponibile Temperatura di decomposizione : Non disponibile : 8,5 (ASTM E70) рΗ Viscosità cinematica : Non disponibile Solubilità Solubile in acqua. : Non disponibile

Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (Log

Kow)

Tensione di vapore : Non disponibile Tensione di vapore a 50°C : Non disponibile

Densità 996 kg/m³ @ 20°C (ASTM D4052)

Densità relativa : Non disponibile Densità relativa di vapore a 20°C : Non disponibile Caratteristiche delle particelle : Non applicabile

9.2. Altre informazioni

Altre caratteristiche di sicurezza

Ulteriori indicazioni : I valori chimici e fisici dati in questa sezione sono valori tipici en non devono essere

considerati come specificazioni rigorosi del prodotto

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1. Reattività

Nessuna ulteriore informazione disponibile

10.2. Stabilità chimica

Stabile in condizioni normali.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Nessuna ulteriore informazione disponibile

10.4. Condizioni da evitare

Evitare il calore e il sole diretto.

10.5. Materiali incompatibili

Nessuna ulteriore informazione disponibile

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

In condizioni normali di stoccaggio e di utilizzo non dovrebbero crearsi prodotti di decomposizione pericolosi.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

11.1. Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008

: Non classificato Tossicità acuta (orale) Tossicità acuta (cutanea) : Non classificato

Tossicità acuta (inalazione) : Inalazione:polvere,nebbia: Nocivo se inalato.

Airco-Clean® Ultrasonic for Cars

1,5 mg/l/4h STA CLP (polveri,nebbie)

Scheda di Dati di Sicurezza

secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

propan-2-olo (67-63-0)	
DL50 orale ratto	5840 mg/kg di peso corporeo Sherman
DL50 cutaneo coniglio	13900 mg/kg di peso corporeo
CL50 Inalazione - Ratto	> 25 mg/l Vapour
2-(2-butossietossi)etanolo (112-34-5)	
DL50 orale ratto	7291 mg/kg di peso corporeo COBS, CD, BR
DL50 cutaneo coniglio	2764 mg/kg di peso corporeo New Zealand White
CL50 Inalazione - Ratto [ppm]	> 29 ppm @2h
Quaternary ammonium compounds, benzyl-0	C12-16-alkyldimethyl, chlorides (68424-85-1)
DL50 orale ratto	344 mg/kg
Corrosione cutanea/irritazione cutanea :	Non classificato pH: 8,5 (ASTM E70)
Gravi danni oculari/irritazione oculare :	Non classificato pH: 8,5 (ASTM E70)
Sensibilizzazione respiratoria o cutanea :	Non classificato
Mutagenicità sulle cellule germinali :	Non classificato
Cancerogenicità :	Non classificato
Tossicità per la riproduzione :	Non classificato
Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — $$	Non classificato
propan-2-olo (67-63-0)	
Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola	Può provocare sonnolenza o vertigini.
Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — : esposizione ripetuta	Non classificato
Pericolo in caso di aspirazione :	Non classificato
2-(2-butossietossi)etanolo (112-34-5)	

11.2. Informazioni su altri pericoli

Viscosità cinematica

Nessuna ulteriore informazione disponibile

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1. Tossicitá	
Ecologia - generale	: Questo prodotto contiene componenti pericolosi per l'ambiente acquatico.
Ecologia - acqua	: Molto tossico per gli organismi acquatici. Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
Pericoloso per l'ambiente acquatico, a breve termine (acuto)	: Molto tossico per gli organismi acquatici.
Pericoloso per l'ambiente acquatico, a lungo termine (cronico)	: Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
numan 2 ala (CZ C2 0)	

< 6,1 mm²/s

propan-2-olo (67-63-0)	
CL50 - Pesci [1]	96h 9640 mg/l pimephales promelas
CE50 - Crostacei [1]	24h 9714 mg/l daphnia magna
LOEC (cronico)	1000 mg/l @8d algae

Scheda di Dati di Sicurezza

secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

2-(2-butossietossi)etanolo (112-34-5)		
CL50 - Pesci [1]	96h 1300 mg/l Lepomis macrochirus	
CE50 - Crostacei [1]	24h 2850 mg/l Daphnia magna	
CE50 - Altri organismi acquatici [1]	72h 1101 mg/l Pseudokirchnerella subcapitata	
Quaternary ammonium compounds, benzyl-C12-16-alkyldimethyl, chlorides (68424-85-1)		
CL50 - Pesci [1]	96h 0,28 mg/l Pimephales promelas	
CE50 - Crostacei [1]	48h 0,016 mg/l Daphnia magna	
ErC50 alghe	72h 0,049 mg/l Pseudokirchneriella subcapitata	
NOEC (cronico)	21d 0,0042 mg/l Daphnia Magna	
NOEC cronico pesce	34d 0,032 mg/l Pimephales promelas	

12.2. Persistenza e degradabilità

Airco-Clean® Ultrasonic for Cars	
Persistenza e degradabilità	I tensioattivi contenuti sono biodegradabili. II(i) tensioattivo(i) contenuto(i) in questo formulato è (sono) conforme(i) ai criteri di biodegradabilità stabiliti del regolamento (CE) n. 648/2004 relativo ai detergenti. Tutti i dati di supporto sono tenuti a disposizione delle autorità competenti degli Stati Membri e saranno forniti,su loro esplicita richiesta o su richiesta di un produttore del formulato, alle suddette autorità. Può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente.
propan-2-olo (67-63-0)	
Persistenza e degradabilità	Facilmente biodegradabile.
2-(2-butossietossi)etanolo (112-34-5)	
Persistenza e degradabilità	Rapidamente degradabile
Quaternary ammonium compounds, benzyl-C12-16-alkyldimethyl, chlorides (68424-85-1)	
Persistenza e degradabilità	Rapidamente degradabile

12.3. Potenziale di bioaccumulo

propan-2-olo (67-63-0)	
Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (Log Pow) 0,05	
Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (Log Kow) < 4	
Potenziale di bioaccumulo	Nessuno bioaccumulo.
2-(2-butossietossi)etanolo (112-34-5)	
Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (Log Pow) 1	

12.4. Mobilità nel suolo

Nessuna ulteriore informazione disponibile

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Componente	
Sostanza(e) che non soddisfa(no) i criteri PBT del regolamento REACH, in conformità all'Allegato XIII	propan-2-olo (67-63-0)
Sostanza(e) che non soddisfa(no) i criteri vPvB del REACH, in conformità all'Allegato XIII	propan-2-olo (67-63-0)

Scheda di Dati di Sicurezza

secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

12.6. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Nessuna ulteriore informazione disponibile

12.7. Altri effetti avversi

Nessuna ulteriore informazione disponibile

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Consigli per lo smaltimento del Prodotto/Imballaggio

Elenco europeo dei rifiuti (LoW, CE 2150/2002)

- : Smaltire in maniera sicura secondo le norme locali/nazionali vigenti. Smaltire in un centro di trattamento autorizzato.
- : 20 01 19* pesticidi

15 01 10* - imballaggi contenenti residui di sostanze pericolose o contaminati da tali sostanze

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

In conformità con: ADR / IMDG / IATA / ADN

D		
UN 3082	UN 3082	UN 3082
NU di trasporto		
ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (quaternary ammonium compound)	Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (quaternary ammonium compound)	MATERIA PERICOLOSA PER L'AMBIENTE, LIQUIDA, N.A.S. (quaternary ammonium compound)
sporto		
UN 3082 ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (quaternary ammonium compound), 9, III	UN 3082 Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (quaternary ammonium compound), 9, III	UN 3082 MATERIA PERICOLOSA PER L'AMBIENTE, LIQUIDA, N.A.S. (quaternary ammonium compound), 9, III
sso al trasporto		
9	9	9
2	**************************************	**************************************
III	III	III
Pericoloso per l'ambiente: Si Inquinante marino: No N° EmS (Incendio): F-A N° EmS (Fuoriuscita): S-F	Pericoloso per l'ambiente: Si	Pericoloso per l'ambiente: Si
	Pericoloso per l'ambiente: Si Inquinante marino: No N° EmS (Incendio): SUBS (Incendio): F-A	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (quaternary ammonium compound) Sporto UN 3082 ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (quaternary ammonium compound), 9, III Sso al trasporto UN 3082 Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (quaternary ammonium compound), 9, III Sso al trasporto Pericoloso per l'ambiente: Si Inquinante marino: No N° EmS (Incendio): F-A Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (quaternary ammonium compound), 9, III Pericoloso per l'ambiente: Si Inquinante marino: No N° EmS (Incendio): F-A

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Trasporto via terra

Codice di classificazione (ADR) : M6

Scheda di Dati di Sicurezza

secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

Disposizioni speciali (ADR) : 274, 335, 375, 601

Quantità limitate (ADR) : 5I Quantità esenti (ADR) : E1

Istruzioni di imballaggio (ADR) : P001, IBC03, LP01, R001

Disposizioni speciali di imballaggio (ADR) : PP1
Disposizioni concernenti l'imballaggio in comune : MP19

(RID)

Istruzioni di trasporto in cisterne mobili e contenitori : T4

per il trasporto alla rinfusa (ADR)

Disposizioni speciali relative alle cisterne mobili e : TP1, TP29

contenitori per il trasporto alla rinfusa (ADR)

Codice cisterna (ADR) : LGBV
Veicolo per il trasporto in cisterna : AT
Categoria di trasporto (ADR) : 3
Disposizioni speciali di trasporto - Colli (ADR) : V12
Disposizioni speciali di trasporto - Carico, scarico e : CV13

movimentazione (ADR)

Numero d'identificazione del pericolo (n°. Kemler) : 90

Pannello arancione

90 3082

Codice restrizione in galleria (ADR) : Codice EAC : •3Z

Trasporto via mare

Disposizioni speciali (IMDG) : 274, 335, 969

 Quantità limitate (IMDG)
 : 5 L

 Quantità esenti (IMDG)
 : E1

 Istruzioni di imballaggio (IMDG)
 : LP01, P001

 Disposizioni speciali di imballaggio (IMDG)
 : PP1

 Istruzioni di imballaggio IBC (IMDG)
 : IBC03

 Istruzioni cisterna (IMDG)
 : T4

 Disposizioni speciali cisterna (IMDG)
 : TP1, TP29

Categoria di stivaggio (IMDG) : A

Trasporto aereo

Quantità esenti aereo passeggeri e cargo (IATA) : E1

Quantità limitate aereo passeggeri e cargo (IATA) : Y964

Quantità nette max. di quantità limitate aereo : 30kgG

passeggeri e cargo (IATA)

Istruzioni di imballaggio aereo passeggeri e cargo : 964

(IATA)

Quantità nette max. per aereo passeggeri e cargo : 450L

(IATA)

Istruzioni di imballaggio aereo cargo (IATA) : 964 Quantità max. netta aereo cargo (IATA) : 450L

Disposizioni speciali (IATA) : A97, A158, A197, A215

Codice ERG (IATA) : 9L

Trasporto fluviale

Codice di classificazione (ADN) : M6

Disposizioni speciali (ADN) : 274, 335, 375, 601

Quantità limitate (ADN): 5 LQuantità esenti (ADN): E1Trasporto consentito (ADN): TAttrezzatura richiesta (ADN): PPNumero di coni/semafori blu (ADN): 0

14.7. Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO

Non applicabile

Scheda di Dati di Sicurezza

secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

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

Normative UE

Allegato XVII del REACH (Elenco delle restrizioni)

Non contiene alcuna sostanza elencata nell'allegato XVII del REACH (condizioni di restrizione)

Allegato XIV del REACH (Elenco di autorizzazioni)

Non contiene alcuna sostanza elencata nell'allegato XIV del REACH (elenco delle autorizzazioni)

Elenco delle sostanze candidate (SVHC) del REACH

Non contiene alcuna sostanza elencata nell'elenco delle sostanze candidate REACH

Regolamento PIC (previo assenso informato)

Non contiene alcuna sostanza elencata nell'elenco PIC (regolamento UE 649/2012 relativo all'esportazione e importazione di sostanze chimiche pericolose)

Regolamento POP (Inquinanti organici persistenti)

Non contiene sostanze elencate nell'elenco POP (regolamento UE 2019/1021 sugli inquinanti organici persistenti)

Regolamento sulla riduzione dello strato di ozono (UE 1005/2009)

Non contiene alcuna sostanza elencata nell'elenco di riduzione del'ozono (regolamento UE 1005/2009 sulle sostanze che riducono lo strato di ozono)

Regolamento sui prodotti a duplice uso (428/2009)

Non contiene sostanze soggette al REGOLAMENTO (CE) N. 428/2009 DEL CONSIGLIO del 5 maggio 2009 che istituisce un regime comunitario di controllo delle esportazioni, del trasferimento, dell'intermediazione e del transito di prodotti a duplice uso.

Regolamento relativo ai detergenti (CE 648/2004)

Fragranze allergizzanti > 0,01%:

LINALOOL

BENZYL SALICYLATE

Indicazione del contenuto	
Componente %	
tensioattivi non ionici	<5%
disinfettanti	
profumo	
LINALOOL	
BENZYL SALICYLATE	

Regolamento sui precursori di esplosivi (UE 2019/1148)

Non contiene alcuna sostanza elencata nell'elenco dei precursori di esplosivi (regolamento UE 2019/1148 sull'immissione sul mercato e sull'uso di precursori di esplosivi)

Regolamento sui precursori di droghe (CE 273/2004)

Non contiene sostanze elencate nell'elenco dei precursori di droghe (regolamento CE 273/2004 relativo alla fabbricazione e all'immissione in commercio di determinate sostanze utilizzate nella fabbricazione illecita di stupefacenti e sostanze psicotrope)

Norme nazionali

Registrazione no. Belgium : BE-REG-00517 n. di autorizzazione. Switzerland : CHZN5877 n. di autorizzazione. Netherlands : 13725N Authorisation No. Germany - BAUA: N-60052 Authorisation No. Poland: 6307/15

Authorisation No. Poland: 6307/15 Authorisation No. Denmark: 2466972

Scheda di Dati di Sicurezza

secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

Francia

Malattie professionali	
Codice	Descrizione
RG 84	Condizioni causate da solventi organici liquidi per uso professionale: idrocarburi liquidi alifatici saturi o insaturi o ciclici e miscele degli stessi; idrocarburi liquidi alogenati; derivati nitrati di idrocarburi alifatici; alcoli; glicoli, glicoli eteri; chetoni; aldeidi; eteri alifatici e ciclici, compreso il tetraidrofurano; esteri; dimetilformammide e dimetilacetammide; acetonitrile e propionitrile; piridina; dimetilsolfone e dimetilsolfossido

Germania

Classe di pericolo per le acque (WGK) Ordinanza sugli Incidenti Pericolosi (12. BImSchV) : WGK 3, Altamente pericoloso per le acque (Classificatione in base alla AwSV, allegato 1).

: Non è sottoposto a Ordinanza sugli Incidenti Pericolosi (12. BImSchV)

Olanda

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen

SZW-lijst van mutagene stoffen

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding

SZW-lijst van reprotoxische stoffen -

Vruchtbaarheid

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling

: Quaternary ammonium compounds, benzyl-C12-16-alkyldimethyl, chlorides è elencato

Quaternary ammonium compounds, benzyl-C12-16-alkyldimethyl, chlorides è elencato

: Nessuno dei componenti è elencato

Nessuno dei componenti è elencato
 Nessuno dei componenti è elencato

Danimarca

Osservazioni sulla classificazione

: Per lo stoccaggio di liquidi infiammabili seguire le linee guida per la gestione delle

emergenze

Regolamenti Nazionali Danesi

: Evitare il contatto diretto con il prodotto durante la gravidanza/allattamento

Polonia

Regolamenti Nazionali Polacchi

Legge del 25 Febbraio 2011 relativa alle sostanze chimiche e loro miscele (J. o L. N. 63, voce 322 modificata; testo unico J. o L. 2019, voce 1225).

Legge del 14 Dicembre 2012 relativa ai rifiuti (J. o L. 2013, voce 322 modificata; testo unico J. o L. 2020, voce 797).

Comunicato del Maresciallo della Sejm della Repubblica di Polonia datato 19 Ottobre 2016 riguardante il comunicato del testo consolidato del decreto relativo alla gestione degli imballaggi e dei rifiuti di imballaggio (J. o L. 2016, voce 1863 modificata).

Decreto del Ministero dell'Ambiente del 14 Dicembre 2014 relativo al catalogo dei rifiuti (J. o L. 2014, voce 1923).

Legge del 19 Agosto 2011 relativa al trasporto di merci Pericolose (J. o L. 2011 N. 227, voce 1367 modificata; testo consolidato J. o L. 2020, voce 154).

Regolamento del Ministero della Famiglia, del Lavoro e degli Affari Sociali del 12 Giugno 2018 relativo alla concentrazione e intensità massime consentite di agenti nocivi per la salute sull'ambiente di lavoro (J. o L. voce 1286 modificata).

Il comunicato del Ministero della Salute datato 9 Settembre 2016 riguardante il comunicato del testo consolidato del decreto del Ministero della Salute del 30 Dicembre 2004 relativo alla salute e alla sicurezza nei luoghi di lavoro collegate all'esposizione ad agenti chimici sul lavoro (J. o L. del 16 Settembre 2016, voce 1488)

Regolamento del Ministero della Salute del 2 Febbraio 2011 relativo alle prove e misurazioni degli agenti nocivi per la salute nell'ambiente di lavoro (J. o L. N. 33, voce 166 modificata).

Regolamento del Ministero dell'Ambiente del 9 Dicembre 2003 relativo alle sostanze particolarmente pericolose per l'ambiente (J. o L. N. 217, voce 2141).

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Nessuna ulteriore informazione disponibile

SEZIONE 16: Altre informazioni

Testo integrale delle indicazioni di pericolo H ed EUH:	
Acute Tox. 4 (per via orale)	Tossicità acuta (per via orale), categoria 4

Scheda di Dati di Sicurezza

secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

Testo integrale delle indicazioni di pericolo H ed EUH:	
Aquatic Acute 1	Pericoloso per l'ambiente acquatico – Pericolo acuto, categoria 1
Aquatic Chronic 1	Pericoloso per l'ambiente acquatico – Pericolo cronico, categoria 1
Eye Dam. 1	Gravi lesioni oculari/irritazione oculare, categoria 1
Eye Irrit. 2	Gravi lesioni oculari/irritazione oculare, categoria 2
Flam. Liq. 2	Liquidi infiammabili, categoria 2
H225	Liquido e vapori facilmente infiammabili.
H302	Nocivo se ingerito.
H314	Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.
H318	Provoca gravi lesioni oculari.
H319	Provoca grave irritazione oculare.
H332	Nocivo se inalato.
H336	Può provocare sonnolenza o vertigini.
H400	Molto tossico per gli organismi acquatici.
H410	Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
H412	Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
Skin Corr. 1B	Corrosione/irritazione cutanea, categoria 1, sottocategoria 1B
STOT SE 3	Tossicità specifica per organi bersaglio – esposizione singola, categoria 3 – Narcosi

Scheda di dati di sicurezza (SDS), UE

Questa informazione si basa sulle nostre attuali conoscenze e descrive il prodotto ai fini dei soli requisiti della salute, della sicurezza e dell'ambiente. Pertanto, non deve essere interpretato come garanzia di alcuna proprietà specifica del prodotto.