

ACQUARAGIA

Scheda di dati di sicurezza secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

Data di redazione: 08-07-2026

Versione : 17

Data di stampa: 08-07-2026

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

1.1 Identificatore del prodotto

Identificatore del prodotto : 5200010

Nome: ACQUARAGIA

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

Usi rilevanti individuati: Diluente

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Fornitore: San Marco Group Spa

Indirizzo: Via Alta, 10

Codice di avviamento postale/Luogo: 30020 - Marcon (VE)

Paese: Italia

Telefono: +39 041 4569322

E-mail (persona esperta): sicurezza.prodotti@sanmarcogroup.it

1.4 Numero telefonico di emergenza

Numero telefonico di emergenza

CAV "Ospedale Pediatrico Bambino Gesù" - Roma - Tel. (+39) 06.6859.3726

CAV "Azienda Ospedaliera Università di Foggia" - Foggia - Tel. 800.183.459

CAV "Azienda Ospedaliera A. Cardarelli" - Napoli - Tel. (+39) 081.545.3333

CAV Policlinico "Umberto I" - Roma - Tel. (+39) 06.4997.8000

CAV Policlinico "A. Gemelli" - Roma - Tel. (+39) 06.305.4343

CAV Azienda Ospedaliera "Careggi" U.O. Tossicologia Medica - Firenze - Tel. (+39) 055.794.7819

CAV Centro Nazionale di Informazione Tossicologica - Pavia - Tel. (+39) 0382.24.444

CAV Ospedale Niguarda - Milano - Tel. (+39) 02.66.1010.29

CAV Azienda Ospedaliera Papa Giovanni XXIII - Bergamo - Tel. 800.88.33.00

CAV Centro Antiveleni Veneto - Verona - Tel. 800.011.858

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione secondo il regolamento (EC) N. 1272/2008 [CLP]

Flam Liq. 3, H226

Asp. Tox. 1, H304

drowsiness STOT SE 3, H336

STOT RE 1, H372

Aquatic Chronic 2, H411

Altre informazioni

Per il testo completo delle indicazioni di pericolo e delle indicazioni di pericolo conformi ai requisiti UE, vedere la SEZIONE 16.

2.2 Elementi dell'etichetta

Etichettature secondo la normativa CE n. 1272/2008 [CLP]

Pittogrammi relativi ai pericoli



Avvertenza: Pericolo

ACQUARAGIA

Contiene: Idrocarburi, C9-C12, n-alcani, isoalcani, ciclici, aromatici (2-25%); acetato di 1-metil-2-metossietile.

Indicazioni di pericolo

H226 - Liquido e vapori infiammabili.

H304 - Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.

H336 - Può provocare sonnolenza o vertigini.

H372 - Provoca danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.

H411 - Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Consigli di prudenza

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 calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare.

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

P301 + P310 - IN CASO DI INGESTIONE: contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI/un medico/?.

P405 - Conservare sotto chiave.

Ulteriori caratteristiche pericolose

EUH066 - L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle.

2.3 Altri pericoli

Le sostanze contenute nella miscela non rispondono ai criteri per l'individuazione delle sostanze PBT e vPvB secondo l'allegato XIII del Regolamento REACH. Questo prodotto non contiene alcuna sostanza che abbia proprietà endocrine nell'uomo, in quanto nessun ingrediente soddisfa i criteri.

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.1 Sostanze

Non applicabile

3.2 Miscela

Ingredienti pericolosi

Nome	Identificatore del prodotto	Concentrazione	Classificazione secondo il regolamento (EC) N. 1272/2008 [CLP]	SCL, Fattore M, STA
Idrocarburi, C9-C12, n-alcani, isoalcani, ciclici, aromatici (2-25%)	CE N.: 919-446-0 Nr. REACH EU : 01-2119458049-33-XXXX	90.0% <= C < 100.0%	Flam Liq. 3, H226 / Asp. Tox. 1, H304 / drowsiness STOT SE 3, H336 / STOT RE 1, H372 / Aquatic Chronic 2, H411 / EUH066, /	Fattore M 1
acetato di 1-metil-2-metossietile	No. CAS : 108-65-6 CE N.: 203-603-9 Numero indice: 607-195-00-7 Nr. REACH EU : 01-2119475791-29-XXXX	10.0% <= C < 12.5%	Flam Liq. 3, H226 / drowsiness STOT SE 3, H336 / Sostanza con un limite comunitario di esposizione sul posto di lavoro	

Altre informazioni

Per il testo completo delle indicazioni di pericolo e delle indicazioni di pericolo conformi ai requisiti UE, vedere la SEZIONE 16.

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

In caso d' incidente o di malessere consultare immediatamente il medico (se possibile, mostrargli l'etichetta).

In caso di inalazione:

Se il respiro è irregolare o interrotto, somministrare respirazione artificiale.

Dopo aver inalato il prodotto nebulizzato consultare subito un medico e mostrargli il pacco o l'etichetta.

In seguito a un contatto cutaneo:

Rimuovere immediatamente gli indumenti contaminati.

Pulirsi bene il corpo (doccia o bagno completo).

ACQUARAGIA

Dopo contatto con gli occhi:

In caso di contatto con gli occhi, sciacquare subito con acqua corrente per 10-15 minuti tenendo le palpebre aperte e consultare un oftalmologo.

In caso di ingestione:

Dopo l'ingestione sciacquare la bocca con abbondante acqua (solo se la persona è cosciente) e richiedere immediatamente soccorso medico.

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Non sono note informazioni specifiche su sintomi ed effetti provocati dal prodotto. EFFETTI RITARDATI: In base alle informazioni attualmente a disposizione, non sono noti casi di effetti ritardati successivi all'esposizione a questo prodotto.

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

Trattamento sintomatico.

SEZIONE 5: Misure di lotta antincendio

5.1 Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei

Estintore a polvere

Mezzi di estinzione non idonei

Acqua

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Non inalare i fumi dell'esplosione e della combustione.

Elevato sviluppo di fuliggine in caso di combustione.

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

In caso d' incendio: Indossare un autorespiratore.

Rimuovere i contenitori non danneggiati dalla zona di pericolo, se è possibile farlo in sicurezza.

Raccogliere l'acqua di estinzione contaminata separatamente. Non farla defluire nelle fognature o nelle falde acquifere.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

6.1.1 Per chi non interviene direttamente

Usare equipaggiamento di protezione personale.

Eliminare tutte le sorgenti di accensione.

In caso di presenza di vapore, polvere e aerosol, utilizzare protezione respiratoria.

Provvedere ad una sufficiente aerazione.

Utilizzare maschera respiratoria appropriata.

6.1.2 Per chi interviene direttamente

Usare equipaggiamento di protezione personale.

In caso di presenza di vapore, polvere e aerosol, utilizzare protezione respiratoria.

6.2 Precauzioni ambientali

Non far defluire nel suolo/sottosuolo.

Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere.

Raccogliere acqua di lavaggio e smaltirla.

Nel caso di uscita di gas o di diffusione in corsi d'acqua, sul suolo o in fogne informare le autorità competenti.

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e la bonifica

6.3.1 Per il contenimento

Materiale adatto per la rimozione:

Materiale aspirante, organico

Sabbia

6.3.2 Per la bonifica

Lavare abbondantemente con acqua.

ACQUARAGIA

6.3.3 Altre informazioni

Nessun dato disponibile

6.4 Riferimento ad altre sezioni

Manipolazione in sicurezza: vedi sezione 7

Protezione individuale: vedi sezione 8

Smaltimento: vedi sezione 13

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

7.1.1 Misure di protezione

Se l'aspirazione locale risulta impossibile o insufficiente, si dovrebbe garantire possibilmente una buona ventilazione della zona di lavoro.

Manipolare ed aprire il recipiente con cautela.

7.1.2 Istruzioni per igiene industriale generale

Evitare il contatto con la pelle, gli occhi e gli indumenti.

Rimuovere i vestiti contaminati.

Prima delle pause e a lavoro finito lavare bene mani e faccia, eventualmente farsi la doccia.

Non mangiare, bere, fumare o fiutare tabacco sul posto di lavoro.

7.1.3 Misure per evitare la formazione di aerosoli e polveri

Non sono necessarie misure speciali.

7.1.4 Precauzioni ambientali

Non sono necessarie misure speciali.

7.1.5 Misure antincendio

Tenere lontano dal calore (ad es. superfici caldi), scintille e fiamme libere.

7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

7.2.1 Misure tecniche e condizioni per la conservazione

Assicurarsi che il magazzino sia sufficientemente arieggiato.

Proteggere dai raggi solari. Non esporre a temperature superiori a 50 °C/122 °F.

7.2.2 Requisiti per aree di stoccaggio e contenitori

L'informazione non è disponibile.

7.2.3 Materiali di imballaggio

L'informazione non è disponibile.

7.2.4 Classe di deposito

L'informazione non è disponibile.

7.3 Usi finali particolari

7.3.1 Raccomandazioni

Osservare le istruzioni per l'uso.

7.3.2 Orientamenti specifici dell'industria o di settore

L'informazione non è disponibile.

SEZIONE 8: Controlli dell'esposizione/della protezione individuale

8.1 Parametri di controllo

Valori limite di esposizione professionale

acetato di 1-metil-2-metossietile - CAS: 108-65-6

Tipo	Paese	mg/m ³	ppm	Durata del test	mg/m ³	ppm	Durata del test	Note	Fonte
UE		275.0	50.0	8h	550.0	100.0	15min	Pelle	
AIHA WEELs			50.0						AIHA (Last Revised 2005)
WEL		274.0	50.0	8h	548.0	100.0	15min	Pelle	

Procedure di controllo e monitoraggio

ACQUARAGIA

L'informazione non è disponibile.

Valori DNEL

Idrocarburi, C9-C12, n-alcani, isoalcani, ciclici, aromatici (2-25%)

DNEL lavoratore	Via di esposizione	Tempo di esposizione	Tipo	Valore	Note
Consumatori	per via orale	a lungo termine	sistemico	21.0 mg/kg bw/day	
Lavoratori	Inalazione	a lungo termine	sistemico	330.0 mg/m ³	
Consumatori	Inalazione	a lungo termine	sistemico	71.0 mg/m ³	
Consumatori	dermico	a breve termine	sistemico	12.0 mg/kg bw/day	
Lavoratori	Inalazione	a breve termine	sistemico	570.0 mg/m ³	
Lavoratori	dermico	a lungo termine	sistemico	47.0 mg/kg bw/day	

acetato di 1-metil-2-metossietile - CAS: 108-65-6

DNEL lavoratore	Via di esposizione	Tempo di esposizione	Tipo	Valore	Note
Consumatori	per via orale	a breve termine	sistemico	500.0 mg/kg bw/day	
Lavoratori	Inalazione	a lungo termine	sistemico	275.0 mg/m ³	
Consumatori	Inalazione	a lungo termine	locale	33.0 mg/m ³	
Lavoratori	dermico	a lungo termine	sistemico	796.0 mg/kg bw/day	
Consumatori	dermico	a lungo termine	sistemico	320.0 mg/kg bw/day	
Consumatori	per via orale	a lungo termine	sistemico	36.0 mg/kg bw/day	
Consumatori	Inalazione	a lungo termine	sistemico	33.0 mg/m ³	
Lavoratori	Inalazione	a breve termine	locale	550.0 mg/m ³	

PNEC

acetato di 1-metil-2-metossietile - CAS: 108-65-6

Tipo	Valore	Note
Acquatico, Acqua dolce	0.635 mg/L	
Acquatico, Acqua marina	0.0636 mg/L	
sedimento, acqua dolce	3.29 mg/kg	
sedimento, acqua marina	0.329 mg/kg	
Acquatico, rilascio temporaneo	6.35 mg/L	
Impianto di depurazione	100.0 mg/L	
terreno	0.29 mg/kg/day	

Valori limite biologici

L'informazione non è disponibile.

8.2 Controlli dell'esposizione

Controlli tecnici idonei

Vedi sezione 7 della scheda di sicurezza.

Misure di protezione individuale

Protezione della pelle

Protezione per il corpo:

Per proteggersi dal contatto con la pelle necessita una protezione del corpo (oltre ai normali vestiti da lavoro).
Per la scelta degli indumenti protettivi assicurarsi che la nuca e i polsi siano protetti dal contatto con il prodotto.
Si devono considerare i tempi di passaggio e il rigonfiamento del materiale.

Protezione delle mani

Si devono indossare guanti di protezione collaudati
I guanti protettivi devono essere scelti per ogni posto di lavoro a seconda della concentrazione e del tipo delle sostanze nocive presenti.

Protezione occhi/viso

Protezione degli occhi: non necessario.

Protezione respiratoria

Se l'aspirazione o ventilazione tecnica non è possibile, si deve far uso di respiratori.

Pericoli termici

L'informazione non è disponibile.

ACQUARAGIA

Controlli dell'esposizione ambientale

L'informazione non è disponibile.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico	liquido
Colore	incolore
Odore	Solvente
Punto di fusione	L'informazione non è disponibile.
Temperatura di congelamento	<-20 °C
Punto di rammollimento	L'informazione non è disponibile.
Punto di ebollizione o punto iniziale di ebollizione e intervallo di ebollizione	L'informazione non è disponibile. (>= 100 < 200)
infiammabilità	Infiammabile
Limite inferiore e superiore di esplosività	L'informazione non è disponibile.
Punto d'infiammabilità	>23 °C
pH	Non applicabile
Temperatura di autoaccensione	>200 °C
Temperatura di decomposizione	L'informazione non è disponibile.
Viscosità	<20,5 mm²/s
Solubilità in acqua	non miscibile
Liposolubilità (Olio)	L'informazione non è disponibile.
Solubilità (Etanolo)	L'informazione non è disponibile.
Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (valore logaritmico)	L'informazione non è disponibile.
Tensione di vapore	0,244 kPa
Densità	0,80 kg/L
Densità di vapore relativa	L'informazione non è disponibile.
indice di rifrazione	L'informazione non è disponibile.
Dimensione delle particelle	Non applicabile

ACQUARAGIA

Range granulometrico delle particelle	Non applicabile
Forma e rapporto d'aspetto	Non applicabile
Stato di Agglomerazione e aggregazione	Non applicabile
Superficie specifica	Non applicabile
Polverosità dei nanoformi	Non applicabile

9.2 Altre informazioni9.2.1 Informazioni relative alle classi di pericoli fisici**liquidi infiammabili**

L'informazione non è disponibile.

9.2.2 Altre caratteristiche di sicurezza

L'informazione non è disponibile.

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

Sotto normali condizioni d'uso questo materiale è considerato come "non reattivo".

10.2 Stabilità chimica

Alle condizioni di immagazzinaggio, impiego e di temperatura raccomandate, il prodotto è chimicamente stabile.

10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Non sono note delle reazioni pericolose.

Ulteriori rischi: cfr. sottosezione 2.3.

10.4 Condizioni da evitare

Stabile se vengono rispettate le regole di stoccaggio e uso raccomandate.

Ulteriori indicazioni per le condizioni di conservazione: cfr. sottosezione 7.2

10.5 Materiali incompatibili

L'informazione non è disponibile.

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Prodotti di decomposizione in caso di incendio: cfr. sezione 5.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche**11.1 Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008**MiscelaTossicità acuta

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

Corrosione cutanea/irritazione cutanea

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

Gravi danni oculari/irritazione oculare

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

Mutagenicità sulle cellule germinali

ACQUARAGIA

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

Cancerogenicità

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

Tossicità per la riproduzione

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola

Valutazione/classificazione: drowsiness STOT SE 3/H336

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta

Valutazione/classificazione: STOT RE 1/H372

Pericolo in caso di aspirazione

Valutazione/classificazione: Asp. Tox. 1/H304

Sostanze

Idrocarburi, C9-C12, n-alcani, isoalcani, ciclici, aromatici (2-25%)

Tossicità acuta

Metodo	Specie:	Via di esposizione	Tempo di esposizione	Valore	Fonte	Note	Considerazioni
LD50	Ratto	per via orale		> 5000.0 mg/kg			
LD50	Coniglio	dermico		> 3400.0 mL/kg			
LC50	Ratto	Inalazione (vapore)	4h	> 13.1 mg/L			

acetato di 1-metil-2-metossietile - CAS: 108-65-6

Tossicità acuta

Metodo	Specie:	Via di esposizione	Tempo di esposizione	Valore	Fonte	Note	Considerazioni
LD50	Ratto	per via orale		> 5000.0 mg/kg			
LD50	Coniglio	dermico		> 5000.0 mg/kg			
LC50	Ratto	Inalazione (vapore)	6h	> 23.5 mg/L			

11.2 Informazioni su altri pericoli

Questo prodotto non contiene alcuna sostanza che abbia proprietà endocrine nell'uomo, in quanto nessun ingrediente soddisfa i criteri.

Altre informazioni

L'informazione non è disponibile.

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1 Tossicità

Non disperdere il prodotto indistintamente nell'ambiente.

Non ci sono dati disponibili sulla miscela stessa.

Le proprietà ecotossologiche di questa miscela sono determinate dalle proprietà ecotossologiche delle singole componenti (v. sezione 3).

Miscela

Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Sostanze

Idrocarburi, C9-C12, n-alcani, isoalcani, ciclici, aromatici (2-25%)

Tossicità acquatica acuta

Dose efficace	Specie	Durata del test	Valore	Note	Metodo	Fonte	Considerazioni
LC50	Danio rerio	96h	50.0 mg/L				
EC50	Pseudokirchneriella subcapitata	72h	4.6 mg/L				
EC50	Daphnia magna (grande pulce d'acqua)	48h	10.0 mg/L				

acetato di 1-metil-2-metossietile - CAS: 108-65-6

Tossicità acquatica acuta

Dose efficace	Specie	Durata del test	Valore	Note	Metodo	Fonte	Considerazioni
LC50	Oncorhynchus mykiss (Trota iridea)	96h	134.0 mg/L				
EC50	Daphnia magna (grande pulce d'acqua)	48h	> 500.0 mg/L				

ACQUARAGIA

EC50	Selenastrum capricornutum	72h	> 1000.0 mg/L				
Tossicità acquatica cronica							
Dose efficace	Specie	Durata del test	Valore	Note	Metodo	Fonte	Considerazioni
NOEC	Oryzias latipes (Medaka)	14d	47.5 mg/L				

12.2 Persistenza e degradabilità

Miscela

L'informazione non è disponibile.

Sostanze

acetato di 1-metil-2-metossietile - CAS: 108-65-6

Inoculum:	Valutazione/classificazione	Durata del test	parametro	Valore	Metodo	Note
Facilmente biodegradabile (secondo i criteri OCSE).						

12.3 Potenziale di bioaccumulo

Miscela

L'informazione non è disponibile.

Sostanze

L'informazione non è disponibile.

12.4 Mobilità nel suolo

Miscela

L'informazione non è disponibile.

Sostanze

acetato di 1-metil-2-metossietile - CAS: 108-65-6

Valutazione/classificazione	Tipo di verifica	Durata del test	parametro	Valore	Metodo	Note
	Coefficiente di ripartizione n-octanolo/acqua (valore logaritmico)			1,2		

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

Le sostanze contenute nella miscela non rispondono ai criteri per l'individuazione delle sostanze PBT e vPvB secondo l'allegato XIII del Regolamento REACH.

12.6 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Questo prodotto non contiene alcuna sostanza che abbia proprietà endocrine negli organismi non bersaglio, in quanto nessun ingrediente soddisfa i criteri.

12.7 Altri effetti avversi

L'informazione non è disponibile.

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Codice smaltimento rifiuti/denominazione rifiuti in base all'EAK/AVV

Non disperdere il prodotto attraverso la rete fognaria

13.1.1 Operazioni di smaltimento

Per lo smaltimento rivolgersi alle autorità competenti.

Imballaggi che non possono essere puliti devono essere smaltiti.

Consegna ad un'impresa smaltitrice autorizzata.

13.1.2 Altre raccomandazioni per lo smaltimento

Procedere al recupero nel rispetto della normativa ufficiale.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

Pittogrammi relativi ai pericoli

08-07-2026

Italiano

Pagina 9 di 14

Realizzato con Chemilla®

ACQUARAGIA



14.1 Numero ONU

ADR/RID/ADN:	UN1263
IMDG:	UN1263
ICAO-TO/IATA-DGR:	UN1263

14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto

ADR/RID/ADN:	MATERIE SIMILI ALLE PITTURE
IMDG:	PAINT RELATED MATERIAL
ICAO-TO/IATA-DGR:	PAINT RELATED MATERIAL

14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto

ADR/RID/ADN:	3
IMDG:	3
ICAO-TO/IATA-DGR:	3

14.4 Gruppo d'imballaggio

ADR/RID/ADN:	III
IMDG:	III
ICAO-TO/IATA-DGR:	III

14.5 Pericoli per l'ambiente

ADR/RID/ADN:	PERICOLOSO PER L'AMBIENTE
IMDG:	PERICOLOSO PER L'AMBIENTE Inquinante marino: Sì.
ICAO-TO/IATA-DGR:	PERICOLOSO PER L'AMBIENTE

ACQUARAGIA

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

ADR/RID/ADN:	Quantità limitata (LQ)	5 L
	Quantità esenti (EQ)	E1
	Prescrizioni speciali	163 367 650
	Codice di classificazione:	F1
	Categoria di trasporto	3
	Codice di restrizione in galleria	D/E
	No. pericolo (no. Kemler)	30
IMDG:	Quantità limitata (LQ)	5 L
	Quantità esenti (EQ)	E1
	Prescrizioni speciali	163 223 367 955
	Gruppo di segregazione	
	Stivaggio	Category A
	Numero EmS	F-E-S-E!
ICAO-TO/IATA-DGR:	Quantità limitata (LQ)	5 L
	Quantità esenti (EQ)	E1
	Prescrizioni speciali	A3 A72 A192
	Rischi sussidiari	
	Numero della guida di emergenza	3L
	Aereo passeggeri/treno	355
	Solo aerei cargo	366

14.7 Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO

Non trasportare come merce alla rinfusa secondo il codice IBC.

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

Regolamento (CE) n. 1907/2006 e successive modifiche

Regolamento (CE) n. 1272/2008 (CLP) e successive modifiche

Ultima modifica

Regolamento delegato della Commissione (UE) 2024/2865

Regolamento (UE) n. 2020/878

Direttiva 2004/42/CE relativa alla limitazione delle emissioni di COV da pitture e vernici

Non rilevante

Rispettare la direttiva 98/24/CE sulla protezione della salute e della sicurezza dei lavoratori contro i rischi derivanti da agenti chimici durante il lavoro.

Altre normative UE

L'informazione non è disponibile.

Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), Allegato XVII (restrizioni)

Miscela

nessuna

Regolamento (CE) n. 2024/590 sulle sostanze che riducono lo strato dell'ozono

Non rilevante

Regolamento (UE) N. 2019/1148 (immissione sul mercato ed uso di precursori di esplosivi)

Non rilevante

Direttiva 2012/18/UE sul controllo del pericolo di incidenti rilevanti connessi con sostanze pericolose [Direttiva Seveso III]

Categorie di pericolo: Questo prodotto non è classificato ai sensi della Direttiva 2012/18/EU.

ACQUARAGIA

Norme nazionali

L'informazione non è disponibile.

15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Valutazioni della sicurezza chimica non eseguite per le sostanze contenute nella presente miscela.

SEZIONE 16: Altre informazioni

Indicazioni di modifiche

Nessuna versione precedente da confrontare.

Abbreviazioni ed acronimi

Abbreviazioni ed acronimi	Descrizione
CLP	Classificazione, etichettatura e imballaggio
CSA	Valutazione della sicurezza chimica
CSR	Relazione sulla Sicurezza Chimica
DU	Utilizzatore a valle
EC	Comunità europea
ECHA	Agenzia europea per le sostanze chimiche
EINECS	Inventario europeo delle sostanze chimiche esistenti a carattere commerciale
ELINCS	Inventario europeo delle sostanze chimiche esistenti a carattere commerciale
EN	Norma europea
ES	Scenario di esposizione
EU	Unione europea
EWC	European Waste Catalogue
PROC	categoria dei processi
REACH	Registrazione, valutazione, autorizzazione e restrizione delle sostanze chimiche
SCL	Specific concentration limit
SU	categoria d'uso
SVHC	sostanza estremamente preoccupante
BLV	Valore limite biologico
ACGIH	Conferenza Americana degli Igienisti Industriali Governativi
ADN	Accordo europeo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose per vie navigabili interne
ADR	Accordo europeo relativo al trasporto internazionale delle merci pericolose su strada
AOX	Composti organici alogenati adsorbibili
ATE	Stima di tossicità acuta
BCF	Fattore di concentrazione biologica
BOD	Domanda biochimica di ossigeno (EN)
bw	peso corporeo
CAS	Chemical Abstracts Service
CK	Concentrazione accettabile del soffitto
CMR	Cancerogeno, mutageno o tossico per la riproduzione
CO ₂	Biossido di carbonio (anidride carbonica)
COD	Domanda chimica di ossigeno
COSHH	Controllo delle sostanze pericolose per la salute
DGR	Regolamenti sulle merci pericolose (IATA)
DMEL	Livello derivato con effetti minimi
DNEL	Derived No-Effect Level
DOC	Carbonio organico disciolto
EC ₁₀	Concentrazione efficace 10%
EC ₅₀	concentrazione efficace 50%
EL ₅₀	Carico di effetto al 50%
EmS	procedure d'emergenza
ErC ₁₀	Concentrazione efficace per riduzione del tasso di crescita del 10%
ErC ₅₀	Concentrazione efficace per riduzione del tasso di crescita del 50%
GHS	Sistema mondiale armonizzato di classificazione ed etichettatura delle sostanze chimiche
IATA	International Air Transport Association
IC ₅₀	Concentrazione inibitoria 50%
ICAO	International Civil Aviation Organization

ACQUARAGIA

IMDG	Regolamento sul trasporto via mare di merci pericolose
IMO	Organizzazione Marittima Internazionale
INCI	Nomenclatura internazionale degli ingredienti cosmetici
ISO	Organizzazione internazionale per la normazione
IUPAC	International Union of Pure and Applied Chemistry
KOC	Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua (EN)
LC50	Concentrazione letale mediana
LD50	Dose letale 50%
LDL0	Dose letale bassa
LL50	Carico letale 50%
LOAEC	Concentrazione minima a cui si osserva un effetto avverso
LOAEL	Livello più basso a cui si osserva un effetto avverso
LOEC	Concentrazione più bassa a cui si osserva un effetto
LOEL	livello più basso a cui si osserva un effetto
M-factor	Fattore moltiplicatore
NOAEC	concentrazione priva di effetti avversi osservati
NOAEL	dose priva di effetti avversi osservati
NOEC	Concentrazione senza effetti osservati
NOEL	No Observed Effect Level
NOELR	Dose priva di effetti osservati
OECD	Organizzazione per la Cooperazione e lo Sviluppo Economico
OEL	Valore limite per l'esposizione professionale (UE)
PBT	persistente, bioaccumulabile e tossico
PEC	Concentrazione ambientale prevista
PEL	Limite di esposizione permessi
PNEC	Prevedibile concentrazione priva di effetti
RID	Regolamenti concernenti il trasporto internazionale per ferrovia delle merci pericolose
STEL	Livello di esposizione a breve termine
STOT	Tossicità specifica per organi bersaglio
STP	impianto di depurazione
ThCO2	Quantità teorica di diossido di carbonio
TLV	Valore limite di soglia
TWA	Valore limite di esposizione lavorativa misurato in rapporto ad una media ponderata nel tempo di riferimento di 8 ore
UN	Organizzazione delle Nazioni Unite
VOC	Composti organici volatili
ATEmix	Stima della tossicità acuta della miscela
EbC50	Concentrazione efficace per riduzione della biomassa del 50%

Importanti indicazioni di letteratura e fonti di dati

Regolamento (CE) n. 1272/2008 concernente la classificazione, l'etichettatura e l'imballaggio (Classificazione, etichettatura e imballaggio) delle sostanze e delle miscele.

Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), modificato dal 2020/878/UE.

Linee guida sulla compilazione delle schede di dati di sicurezza da parte dell'ECHA

Accordo europeo concernente il trasporto internazionale di merci pericolose su strada (ADR)

Codice Marittimo Internazionale delle Merci Pericolose (IMDG)

Regolamento sul Trasporto di Merci Pericolose della IATA (IATA DGR)

The ED Lists (List I: Substances identified as endocrine disruptors at EU level, List II: Substances under evaluation for endocrine disruption under an EU legislation, List III: Substances considered, by the evaluating National Authority, to have endocrine disrupting properties)

Elenco delle indicazioni di pericolo e/o dei consigli di prudenza rilevanti dalla sezione 2 alla sezione 15

Classificazione secondo il regolamento (EC) N. 1272/2008 [CLP]	Elenco delle indicazioni di pericolo e/o dei consigli di prudenza rilevanti dalla sezione 2 alla sezione 15
Flam Liq. 3, H226	Liquido e vapori infiammabili.
Asp. Tox. 1, H304	Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.
drowsiness STOT SE 3, H336	Può provocare sonnolenza o vertigini.
STOT RE 1, H372	Provoca danni agli organi <o indicare tutti gli organi interessati, se noti> in caso di esposizione prolungata o ripetuta <indicare la via di esposizione se è accertato che nessun'altra via di esposizione comporta il medesimo pericolo>.

ACQUARAGIA

Aquatic Chronic 2, H411	Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
EUH066	L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle.
Classificazione di miscele e metodi di valutazione adottati conformemente al regolamento (EC) N. 1272/2008 [CLP]	
Classificazione secondo il regolamento (EC) N. 1272/2008 [CLP]	Procedura di classificazione
Flam Liq. 3, H226	Sulla base di dati di sperimentazione.
Asp. Tox. 1, H304	Metodo di calcolo.
drowsiness STOT SE 3, H336	Metodo di calcolo.
STOT RE 1, H372	Metodo di calcolo.
Aquatic Chronic 2, H411	Metodo di calcolo.

Clausola di esclusione: Le informazioni contenute in questa scheda di sicurezza (SDS) si applicano solo al prodotto specificato, salvo diversa specifica, per la miscela di questo prodotto e altre sostanze, ecc. Le circostanze non si applicano. Questa SDS fornisce informazioni sulla sicurezza del prodotto solo per coloro che hanno ricevuto una formazione professionale adeguata. Gli utenti di questa SDS devono effettuare giudizi indipendenti sull'applicabilità di questa SDS in condizioni speciali di uso. In occasioni speciali, lo scrittore di questa SDS non sarà responsabile per eventuali danni causati dall'utilizzo di questa SDS.