

Scheda di Dati di Sicurezza

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

Numero di riferimento: 10m

Data di pubblicazione: 03.06.2005 Data di revisione: 09.03.2023 Sostituisce la versione di: 09.03.2023 Versione: 4.0

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

1.1. Identificatore del prodotto

Forma del prodotto : Miscela Denominazione commerciale AQUADERE Codice prodotto EU-SDS 10

Gruppo di prodotti : Prodotto commerciale

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

1.2.1. Usi identificati pertinenti

: Uso professionale Categoria d'uso principale

1.2.2. Usi sconsigliati

Nessuna ulteriore informazione disponibile

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Produttore

SOPREMA S.A.S. 15 rue Saint Nazaire Casella postale CS 60121 67025 STRASBOURG France T (+33) 03 88 79 84 00 - F (+33) 03 88 79 84 01

sds@soprema.fr - www.soprema.fr

1.4. Numero telefonico di emergenza

Paese	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]

Corrosione/irritazione cutanea, categoria 2 H315 H319 Gravi lesioni oculari/irritazione oculare, categoria 2 H317 Sensibilizzazione cutanea, categoria 1

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

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

Provoca irritazione cutanea. Può provocare una reazione allergica cutanea. Provoca grave irritazione oculare.

2.2. Elementi dell'etichetta

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

Pittogrammi di pericoli (CLP)



Scheda di Dati di Sicurezza

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

Avvertenza (CLP) : Attenzione

Contiene : 2-methyl-2H-isothiazol-3-one; Alkaline Aqueous Extraction of sodium salts of fatty acids and

rosin acids from the Kraft Pulping Process; Rosin

Indicazioni di pericolo (CLP) : H315 - Provoca irritazione cutanea.

H317 - Può provocare una reazione allergica cutanea.

H319 - Provoca grave irritazione oculare.

Consigli di prudenza (CLP) : P261 - Evitare di respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol.

P264 - Lavare accuratamente le mani, gli avambracci e il viso dopo l'uso. P280 - Indossare guanti/indumenti protettivi/proteggere gli occhi/proteggere il

viso/proteggere l'udito.

P321 - Trattamento specifico (vedere istruzioni supplementari di pronto soccorso su questa

etichetta).

P333+P313 - In caso di irritazione o eruzione della pelle: Consultare un medico.

2.3. Altri pericoli

Non contiene sostanze PBT/vPvB ≥ 0,1% valutate in conformità con l'Allegato XIII del REACH.

La miscela non contiene una sostanza(e) inclusa(e) nell'elenco stabilito in conformità all'Articolo 59(1) del REACH per il possesso di proprietà di interferente endocrino, o non è identificata come avente proprietà di interferente endocrino secondo i criteri stabiliti dal Regolamento Delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o dal Regolamento (UE) 2018/605 della Commissione in concentrazioni pari o superiori allo 0,1 %

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.1. Sostanze

Non applicabile

3.2. Miscele

Nome	Identificatore del prodotto	%	Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]
Asphalt sostanza con dei valori limite nazionali di esposizione professionale (CH)	Numero CAS: 8052-42-4 Numero CE: 232-490-9 no. REACH: 01-2119480172- 44	25 – 50	Non classificato
ethanol sostanza con dei valori limite nazionali di esposizione professionale (CH)	Numero CAS: 64-17-5 Numero CE: 200-578-6 Numero indice EU: 603-002- 00-5 no. REACH: 01-2119457610- 43	1 – 5	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319
Rosin	Numero CAS: 8050-09-7 Numero CE: 232-475-7 Numero indice EU: 650-015- 00-7 no. REACH: 01-2119480418- 32	1 – 5	Skin Sens. 1, H317
Alkaline Aqueous Extraction of sodium salts of fatty acids and rosin acids from the Kraft Pulping Process	Numero CAS: 65997-01-5 Numero CE: 266-037-1 no. REACH: 01-2119538009- 40	1 – 5	Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 EUH032

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]
2-methyl-2H-isothiazol-3-one sostanza con dei valori limite nazionali di esposizione professionale (CH)	Numero CAS: 2682-20-4 Numero CE: 220-239-6 Numero indice EU: 613-326- 00-9 no. REACH: 01-2120764690- 50	< 0.1	Acute Tox. 3 (per via orale), H301 Acute Tox. 3 (per via cutanea), H311 Acute Tox. 2 (per inalazione), H330 Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410 EUH071

Limiti di concentrazione specifici:			
Nome	Identificatore del prodotto	Limiti di concentrazione specifici	
ethanol	Numero CAS: 64-17-5 Numero CE: 200-578-6 Numero indice EU: 603-002- 00-5 no. REACH: 01-2119457610- 43	(50 ≤C < 100) Eye Irrit. 2, H319	
2-methyl-2H-isothiazol-3-one	Numero CAS: 2682-20-4 Numero CE: 220-239-6 Numero indice EU: 613-326- 00-9 no. REACH: 01-2120764690- 50	(0.0015 ≤C ≤ 100) Skin Sens. 1A, H317	

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 in caso di inalazione

Misure di primo soccorso in caso di contatto cutaneo

: Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la

respirazione. : Lavare la pelle con acqua abbondante. Togliere gli indumenti contaminati. In caso di

irritazione o eruzione della pelle: consultare un medico.

Misure di primo soccorso in caso di contatto con gli : Sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare. Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un medico.

: In caso di malessere, contattare un centro antiveleni o un medico.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Sintomi/effetti in caso di contatto con la pelle

Misure di primo soccorso in caso di ingestione

: Irritazione. Può provocare una reazione allergica cutanea. L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle.

Sintomi/effetti in caso di contatto con gli occhi : Irritazione degli occhi.

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 : Acqua nebulizzata. Polvere secca. Schiuma. Anidride carbonica.

09.03.2023 (Data di revisione) CH - it 3/13

Scheda di Dati di Sicurezza

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

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Prodotti di combustione pericolosi in caso di

incendio

: Sviluppo possibile di fumi tossici.

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Protezione durante la lotta antincendio

: Non intervenire senza un equipaggiamento protettivo adeguato. Respiratore autonomo isolante. Protezione completa del corpo.

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

Procedure di emergenza

: Ventilare la zona del riversamento. Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle. Evitare di respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol.

6.1.2. Per chi interviene direttamente

Mezzi di protezione

: Non intervenire senza un equipaggiamento protettivo adeguato. Per maggiori informazioni, vedere la sezione 8 : "Controllo dell'esposizione-protezione individuale".

6.2. Precauzioni ambientali

Non disperdere nell'ambiente.

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

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

Altre informazioni : Eliminare il materiale o residui solidi in un centro autorizzato.

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Per maggiori informazioni, vedere la sezione 13.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Precauzioni per la manipolazione sicura

: Assicurare una buona ventilazione del posto di lavoro. Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle. Indossare un dispositivo di protezione individuale. Evitare di respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol.

Misure di igiene

: Lavare gli indumenti contaminati prima di indossarli nuovamente. Gli indumenti da lavoro contaminati non devono essere portati fuori dal luogo di lavoro. Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso. Lavarsi le mani dopo ogni manipolazione.

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Condizioni per lo stoccaggio : Conservare in luogo ben ventilato. Conservare in luogo fresco.

7.3. Usi finali particolari

Nessuna ulteriore informazione disponibile

SEZIONE 8: Controlli dell'esposizione/della protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

8.1.1 Valori limite nazionali di esposizione professionale e biologici

09.03.2023 (Data di revisione) CH - it 4/13

Scheda di Dati di Sicurezza

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

Secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2000 modificato da	Tregulation (OL) 2020/070				
2-methyl-2H-isothiazol-3-one (2682-20-4)	2-methyl-2H-isothiazol-3-one (2682-20-4)				
Svizzera - Valori limite di esposizione professionale					
Nome locale	2,3-Dihydro-isothiazol-3-one de 5-chloro-2-méthyle et 2,3-dihydro-isothiazol-3-one de 2-méthyle [2,3-Dihydro-isothiazol-3-one de 5-chloro-2-méthyle, 2,3-Dihydro-isothiazol-3-one de 2-méthyle] / 5-Chlor-2-methyl-2,3-dihydro-isothiazol-3-on und 2-Methyl-2,3-dihydroisothiazol-3-on [2-Methyl-2,3-dihydroisothiazol-3-on, 5-Chlor-2-methyl-2,3-dihydroisothiazol-3-on]				
MAK (OEL TWA) [1]	0.2 mg/m³ (i) / (e)				
KZGW (OEL STEL)	0.4 mg/m³ (i) / (e)				
Tossicità critica	VRS, Peau, Yeux / OAW, Haut, Auge				
Notazione	S, SS _C / S, SS _C				
Riferimento normativo	www.suva.ch, 01.01.2021				
ethanol (64-17-5)					
Svizzera - Valori limite di esposizione professionale	9				
Nome locale	Ethanol / Ethanol [Ethylalkohol]				
MAK (OEL TWA) [1]	960 mg/m³				
MAK (OEL TWA) [2]	500 ppm				
KZGW (OEL STEL)	1920 mg/m³				
KZGW (OEL STEL) [ppm]	1000 ppm				
Tossicità critica	Formel / Formal				
Notazione	SS _c / SS _c				
Commento	INRS, NIOSH				
Riferimento normativo	www.suva.ch, 01.01.2021				
Asphalt (8052-42-4)					
Svizzera - Valori limite di esposizione professionale	9				
Nome locale	Bitumes (Vapeurs et aérosols lors du travail à chaud) / Bitumen (Dämpfe und Aerosole der Heissverarbeitung)				
MAK (OEL TWA) [1]	5 mg/m³				
KZGW (OEL STEL)	20 mg/m³				
Tossicità critica	VR / AW				
Notazione	R, C2 / H, C2				
Commento	BIA				
Riferimento normativo	www.suva.ch, 01.01.2021				
Rosin (8050-09-7)	Rosin (8050-09-7)				
Svizzera - Valori limite di esposizione professionale	e				
Nome locale	Colophane / Colophonium				
Tossicità critica	Poumons, Peau / Lunge, Haut				
Notazione	S/S				
Riferimento normativo	www.suva.ch, 01.01.2021				

8.1.2. Procedure di monitoraggio raccomandate

Nessuna ulteriore informazione disponibile

Scheda di Dati di Sicurezza

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

8.1.3. Formazione di contaminanti atmosferici

Nessuna ulteriore informazione disponibile

8.1.4. DNEL e PNEC

Nessuna ulteriore informazione disponibile

8.1.5. Fascia di controllo

Nessuna ulteriore informazione disponibile

8.2. Controlli dell'esposizione

8.2.1. Controlli tecnici idonei

Controlli tecnici idonei:

Assicurare una buona ventilazione del posto di lavoro.

8.2.2. Dispositivi di protezione individuale

Simbolo(i) Dispositivi di Protezione Individuale:







8.2.2.1. Protezione degli occhi e del volto

Protezione degli occhi:

Occhiali di sicurezza

8.2.2.2. Protezione della pelle

Protezione della pelle e del corpo:

Usare indumenti protettivi adatti

Protezione delle mani:

Guanti di protezione

8.2.2.3. Protezione respiratoria

Protezione respiratoria:

In caso di ventilazione insufficiente, usare un apparecchio respiratorio adatto

8.2.2.4. Pericoli termici

Nessuna ulteriore informazione disponibile

8.2.3. Controlli dell'esposizione ambientale

Controlli dell'esposizione ambientale:

Non disperdere nell'ambiente.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico : Liquido
Colore : marrone.
Odore : Non disponibile
Soglia olfattiva : Non disponibile
Punto di fusione : Non applicabile
Punto di congelamento : Non disponibile
Punto di ebollizione : > 35 °C

Infiammabilità : Non infiammabile.

Limiti di infiammabilità o esplosività : Non disponibile

Limite inferiore di esplosività : Non disponibile

Limite superiore di esplosività : Non disponibile

Punto di infiammabilità : > 100 °C

Temperatura di autoaccensione : Non disponibile

Scheda di Dati di Sicurezza

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

Temperatura di decomposizione : Non disponibile

pH : 12
Viscosità cinematica : 380 mm²/s
Viscosità dinamica : 380 cP

Solubilità : Solubile in acqua.

Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (Log : Non disponibile

Kow)

Tensione di vapore : Non disponibile
Pressione di vapore a 50°C : Non disponibile
Densità : 1 g/cm³

Densità relativa : 1

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

9.2. Altre informazioni

9.2.1. Informazioni relative alle classi di pericoli fisici

Nessuna ulteriore informazione disponibile

9.2.2. Altre caratteristiche di sicurezza

Contenuto di VOC : ≤ 4 %

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1. Reattività

Il prodotto non è reattivo nelle normali condizioni di uso, stoccaggio e trasporto.

10.2. Stabilità chimica

Stabile in condizioni normali.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Nessuna conoscenza di reazioni pericolose nelle normali condizioni d'uso.

10.4. Condizioni da evitare

Nessuna nelle condizioni di stoccaggio e manipolazione raccomandate (vedere la sezione 7).

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

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

	`	,		
-41	L (C 4 47 E)			
etnano	l (64-17-5)			

DL50 orale ratto

10470 mg/kg di peso corporeo Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity), 95% CL: 9720 - 11380

Asphalt (8052-42-4)

DL50 orale ratto > 5000 mg/kg di peso corporeo Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)

Scheda di Dati di Sicurezza

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

Asphalt (8052-42-4)	
DL50 cutaneo coniglio	> 2000 mg/kg di peso corporeo Animal: rabbit, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)
CL50 Inalazione - Ratto	>94,4 mg/m3 (OECD 403)
Alkaline Aqueous Extraction of sodium salts	s of fatty acids and rosin acids from the Kraft Pulping Process (65997-01-5)
DL50 orale ratto	> 5000 mg/kg EPA OPPTS 870.1100
DL50 cutaneo coniglio	> 2000 mg/kg OECD Guideline 402
CL50 Inalazione - Ratto	aerosols, particles or droplets of an inhalable size
Rosin (8050-09-7)	
DL50 orale ratto	> 2000 mg/kg OECD 423
DL50 cutaneo ratto	> 2000 mg/kg di peso corporeo Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)
CL50 Inalazione - Ratto	no study available - low vapor pressure = very unlikely
Corrosione cutanea/irritazione cutanea	Provoca irritazione cutanea. pH: 12
2-methyl-2H-isothiazol-3-one (2682-20-4)	
рН	2.58 Temp.: 25 °C Concentration: 50 g/L
Gravi danni oculari/irritazione oculare	Provoca grave irritazione oculare. pH: 12
2-methyl-2H-isothiazol-3-one (2682-20-4)	
рН	2.58 Temp.: 25 °C Concentration: 50 g/L
Sensibilizzazione respiratoria o cutanea	Può provocare una reazione allergica cutanea.
Mutagenicità sulle cellule germinali	: Non classificato
Cancerogenicità	: Non classificato
Tossicità per la riproduzione	: Non classificato
Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola	: Non classificato
Asphalt (8052-42-4)	
LOAEC (inalazione,ratto,polvere/nebbia/fumi)	OECD 403 - fumes from oxidized (air-recrtified) asphalt
Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta	Non classificato
2-methyl-2H-isothiazol-3-one (2682-20-4)	
LOAEL (orale,ratto,90 giorni)	71.2 mg/kg di peso corporeo Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 407 (Repeated Dos 28-Day Oral Toxicity Study in Rodents), Guideline: other:
ethanol (64-17-5)	
LOAEL (orale,ratto,90 giorni)	3200 mg/kg di peso corporeo Animal: rat, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents)
NOAEL (orale,ratto,90 giorni)	1730 mg/kg di peso corporeo Animal: rat, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents), Remarks on results: other:
Asphalt (8052-42-4)	
LOAEC (inalazione,ratto,polvere/nebbia/fumi,90 giorni)	20.7 mg/m³ Animal: rat, Guideline: other:OECD 451
NOAEC (inalazione,ratto,polvere/nebbia/fumi,90 giorni)	30 mg/m³ OECD 451
Pericolo in caso di aspirazione	: Non classificato

09.03.2023 (Data di revisione) CH - it 8/13

Scheda di Dati di Sicurezza

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

AQUADERE		
Viscosità cinematica	380 mm²/s	
Asphalt (8052-42-4)		
Viscosità cinematica	Non applicabile	
Rosin (8050-09-7)		
Viscosità cinematica	> 20.5 mm²/s Non applicabile	

11.2. Informazioni su altri pericoli

Nessuna ulteriore informazione disponibile

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1. Tossicità

Ecologia - generale : Il prodotto non è considerato pericoloso per gli organismi acquatici e non causa effetti

indesiderati a lungo termine sull'ambiente.

Pericoloso per l'ambiente acquatico, a breve

termine (acuto)

: Non classificato

Pericoloso per l'ambiente acquatico, a lungo

termine (cronico)

: Non classificato

Non rapidamente degradabile

2-methyl-2H-isothiazol-3-one (2682-20-4)	
CL50 - Pesci [1]	4.77 mg/l Test organisms (species): Oncorhynchus mykiss (previous name: Salmo gairdneri)
CE50 - Crostacei [1]	1.6 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
ethanol (64-17-5)	
CE50 - Crostacei [1]	> 10000 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
CE50 96h - Alghe [1]	≈ 22000 mg/l Test organisms (species): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)
Rosin (8050-09-7)	
CL50 - Pesci [1]	5.4 mg/l Test organisms (species): Danio rerio (previous name: Brachydanio rerio)
CE50 - Crostacei [1]	1.6 mg/l
NOEC cronico alghe	100 mg/l Akzo Nobel, 1998d

12.2. Persistenza e degradabilità

Nessuna ulteriore informazione disponibile

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Nessuna ulteriore informazione disponibile

12.4. Mobilità nel suolo

Nessuna ulteriore informazione disponibile

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Nessuna ulteriore informazione disponibile

12.6. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Nessuna ulteriore informazione disponibile

Scheda di Dati di Sicurezza

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

12.7. Altri effetti avversi

Nessuna ulteriore informazione disponibile

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Metodi di trattamento dei rifiuti

: Eliminare il contenuto/contenitore in conformità con le istruzioni di smistamento del collettore autorizzato.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

In conformità con: ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID	
14.1. Numero ONU o nui	mero ID				
Non regolato	Non regolato	Non regolato	Non regolato	Non regolato	
14.2. Designazione uffic	iale ONU di trasporto				
Non regolato	Non regolato	Non regolato	Non regolato	Non regolato	
14.3. Classi di pericolo d	connesso al trasporto				
Non regolato	Non regolato	Non regolato	Non regolato	Non regolato	
14.4. Gruppo d'imballag	14.4. Gruppo d'imballaggio				
Non regolato	Non regolato	Non regolato	Non regolato	Non regolato	
14.5. Pericoli per l'ambiente					
Non regolato	Non regolato	Non regolato	Non regolato	Non regolato	
Nessuna ulteriore informazio	Nessuna ulteriore informazione disponibile				

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Trasporto via terra

Non regolato

Trasporto via mare

Non regolato

Trasporto aereo

Non regolato

Trasporto fluviale

Non regolato

Trasporto per ferrovia

Non regolato

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

15.1.1. 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 dell'ozono (regolamento UE 1005/2009 sulle sostanze che riducono lo strato di ozono)

Direttiva COV (2004/42/CE)

Contenuto di VOC : ≤ 4 %

Direttiva Decopaint (2004/42/CE) – Allegato II : A/i (Pitture e Vernici - Pitture monocomponenti ad alte prestazioni)

Concentrazione massima consentita : 140 g/l COV Contenuto massimo di VOC : 43.00 g/l COV

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)

Contiene una o più 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)

15.1.2. Norme nazionali

Svizzera

Classe di stoccaggio (LK) : LK 10/12 - Liquidi CH - COV (RS 814.018) : 4 % RS 814.018 - art.2

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Non é stata eseguita nessuna valutazione della sicurezza chimica

SEZIONE 16: Altre informazioni

Abbreviazioni ed acronimi:		
ADN	Accordo europeo sul trasporto internazionale di merci pericolose sulle vie navigabili interne	
ADR	Accordo europeo sul trasporto internazionale di merci pericolose su strada	
STA	Stima della tossicità acuta	
BCF	Fattore di bioconcentrazione	
BLV	Valore limite biologico	
BOD	Domanda biochimica di ossigeno (BOD)	
COD	Domanda chimica di ossigeno (DCO)	

Scheda di Dati di Sicurezza

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

Abbreviazioni ed acronimi:			
DMEL	Livello derivato con effetti minimi		
DNEL	Livello derivato senza effetto		
Numero CE	Numero CE (Comunità Europea)		
CE50	Concentrazione mediana efficace		
EN	Standard Europeo		
IARC	Agenzia Internazionale per la Ricerca sul Cancro		
IATA	Associazione internazionale dei trasporti aerei		
IMDG	Codice marittimo internazionale delle merci pericolose		
CL50	Concentrazione Letale mediana degli individui in saggio		
DL50	Dose letale mediana che determina la morte del 50% degli individui in saggio		
LOAEL	Livello più basso a cui si osserva un effetto avverso		
NOAEC	Concentrazione priva di effetti avversi osservati		
NOAEL	Dose priva di effetti avversi osservati		
NOEC	Concentrazione senza effetti osservati		
OECD	Organizzazione per la cooperazione e lo sviluppo economici		
OEL	Limite di Esposizione Professionale		
PBT	Sostanza persistente, bioaccumulabile e tossica		
PNEC	Prevedibili concentrazioni prive di effetti		
RID	Regolamenti sul trasporto internazionale di merci pericolose su ferrovia		
SDS	Scheda di Dati di Sicurezza		
STP	Impianto di trattamento acque reflue		
ThOD	Richiesta teorica di ossigeno (BThO)		
TLM	Limite di tolleranza mediano		
COV	Composti Organici Volatili		
Numero CAS	Numero CAS (Chemical Abstract Service)		
N.A.S.	Non Altrimenti Specificato		
vPvB	Molto persistente e molto bioaccumulabile		
ED	Proprietà di interferenza con il sistema endocrino		

Testo integrale delle indicazioni di pericolo H ed EUH:	
Acute Tox. 2 (per inalazione)	Tossicità acuta (per inalazione), categoria 2
Acute Tox. 3 (per via cutanea)	Tossicità acuta (per via cutanea), categoria 3
Acute Tox. 3 (per via orale)	Tossicità acuta (per via orale), categoria 3
Aquatic Acute 1	Pericoloso per l'ambiente acquatico – Pericolo acuto, categoria 1
Aquatic Chronic 1	Pericoloso per l'ambiente acquatico – Pericolo cronico, categoria 1
EUH032	A contatto con acidi libera gas molto tossici.
EUH071	Corrosivo per le vie respiratorie.

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:	
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.
H301	Tossico se ingerito.
H311	Tossico per contatto con la pelle.
H314	Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.
H315	Provoca irritazione cutanea.
H317	Può provocare una reazione allergica cutanea.
H318	Provoca gravi lesioni oculari.
H319	Provoca grave irritazione oculare.
H330	Letale se inalato.
H400	Molto tossico per gli organismi acquatici.
H410	Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
Skin Corr. 1B	Corrosione/irritazione cutanea, categoria 1, sottocategoria 1B
Skin Sens. 1	Sensibilizzazione cutanea, categoria 1
Skin Sens. 1A	Sensibilizzazione cutanea, categoria 1A

Scheda di Sicurezza applicabile per le regioni : CH - Svizzera

Scheda 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.