

Scheda di dati di sicurezza (Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)) WADIS 24/60

Regolamento (UE) n. 2020/878

Scheda di dati di sicurezza del 9/9/2022, revisione 10

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

1.1. Identificatore del prodotto

Nome commerciale: WADIS 24/60
Codice del SDS: P10107
UFI: D1AX-E388-VX0F-3HM0

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

Usi raccomandati:

Lubrificante
Usi industriali

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Produttori:

Socomore SASU
Zone Industrielles du Prat - CS 23707 - 56037 VANNES CEDEX - France
Tel : +33 (0)2 97 43 76 83 - Fax : +33 (0)2 97 54 50 26
Socomore Ireland Ltd. - Meenane, Watergrasshill, Co. Cork, Ireland - Tel +353 21 4889922 / Fax
+353 21 4889923 / ireland@socomore.com

Distributori:

Socomore SASU
Zone Industrielles du Prat - CS 23707 - 56037 VANNES CEDEX - France
Tel : +33 (0)2 97 43 76 83 - Fax : +33 (0)2 97 54 50 26
Socomore Ireland Ltd. - Meenane, Watergrasshill, Co. Cork, Ireland - Tel +353 21 4889922 / Fax
+353 21 4889923 / ireland@socomore.com

Persona competente responsabile della scheda di sicurezza:

techdirsocomore@socomore.com

1.4. Numero telefonico di emergenza

Francia : ORFILA (INRS) +33 (0)1 45 42 59 59

Internazionale : CHEMTEL +1-813-248-0585.

Centro antiveleni – CAVp "Osp. Pediatrico Bambino Gesù" - Roma - Piazza Sant'Onofrio, 4 -
CAP 000165 - Tel. 0668593726

Centro antiveleni – Az. Osp. Univ. Foggia - V.le Luigi Pinto, 1 - CAP 71122 - Tel. 800183459

Centro antiveleni – Az. Osp. "A. Cardarelli" - Napoli - Via A. Cardarelli, 9 - CAP 80131 - Tel.
081-5453333

Centro antiveleni – CAV Policlinico "Umberto I" - Roma - V.le del Policlinico, 155 - CAP 161 -
Tel. 06-49978000

Centro antiveleni – CAV Policlinico "A. Gemelli" - Roma - Largo Agostino Gemelli, 8 - CAP 168 -
Tel. 06-3054343

Centro antiveleni – Az. Osp. "Careggi" U.O. Tossicologia Medica - Firenze - Largo Brambilla, 3 -
CAP 50134 - Tel. 055-7947819

Centro antiveleni – CAV Centro Nazionale di Informazione Tossicologica - Pavia - Via Salvatore
Maugeri, 10 - CAP 27100 - Tel. 0382-24444

Centro antiveleni – Osp. Niguarda Ca' Granda - Milano - Piazza Ospedale Maggiore, 3 - CAP
20162 - Tel. 02-66101029

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

WADIS 24/60

Centro antiveleni – Azienda Ospedaliera Papa Giovanni XXII - Bergamo - Piazza OMS, 1 - CAP 24127 - Tel. 800883300

SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Criteria Regolamento CE 1272/2008 (CLP):

- ⚠ Attenzione, Skin Sens. 1B, Può provocare una reazione allergica cutanea.
- ☠ Pericolo, Asp. Tox. 1, Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.

Aquatic Chronic 3, Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

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

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

Nessun altro pericolo

2.2. Elementi dell'etichetta

Pittogrammi di pericolo:



Pericolo

Indicazioni di pericolo:

H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.

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

H412 Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Consigli di prudenza:

P261 Evitare di respirare i vapori.

P273 Non disperdere nell'ambiente.

P280 Indossare guanti/indumenti protettivi e proteggere gli occhi/il viso.

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

P331 NON provocare il vomito.

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

P362+P364 Togliere tutti gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente.

Disposizioni speciali:

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

Contiene

IDROCARBURI, C10-C13, N-ALCANI, ISOLANCANI, CICLICI, <2% AROMATICI

IDROCARBURI, C10, AROMATICI, <1% NAFTALENE

ACIDO BENZENSOLFONICO, DI-C10-14-ALCHIL DERIV., SALI DI CALCIO

Prodotti di reazione tra 1H-benzotriazolo-1-metanammina,

N,N-bis(2-etilesil)-6-metil-, 2H-benzotriazolo-2-metanammina, N,N-bis(2-etilesil)-4-metil-,

2H-benzotriazolo-2- metanammina, N,N-bis(2-etilesil)-5-metil-,

N,N-Bis(2-etilesil)-4-metil-1H-benzotriazolo-1- metilammina e

N,N-bis(2-etilesil)-5-metil-1H-benzotriazolo-1-metilammina: Può provocare una reazione allergica.

Disposizioni speciali in base all'Allegato XVII del REACH e successivi adeguamenti:

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

WADIS 24/60

Uso ristretto agli utilizzatori professionali.

2.3. Altri pericoli

Nessuna sostanza PBT, vPvB o interferente endocrino presente in concentrazione $\geq 0.1\%$

Altri pericoli:

Nessun altro pericolo

SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

3.1. Sostanze

N.A.

3.2. Miscele

Componenti pericolosi ai sensi del Regolamento CLP e relativa classificazione:

Qtà	Nome	Numero d'identif.	Classificazione
$\geq 60\%$ - $< 70\%$	IDROCARBURI, C10- C13, N-ALCANI, ISOLANCANI, CICLICI, $< 2\%$ AROMATICI	EC: 918-481-9 REACH No.: 01- 2119457273 -39	☠ 3.10/1 Asp. Tox. 1 H304 EUH066 DECLP (CLP)*
$\geq 5\%$ - $< 7\%$	IDROCARBURI, C10, AROMATICI, $< 1\%$ NAFTALENE	EC: 918-811-1 REACH No.: 01- 2119463583 -34	☠ 3.10/1 Asp. Tox. 1 H304 ☠ 3.8/3 STOT SE 3 H336 ☠ 4.1/C2 Aquatic Chronic 2 H411 EUH066
$\geq 1\%$ - $< 3\%$	ACIDO BENZENSOLFONICO, DI-C10-14-ALCHIL DERIV., SALI DI CALCIO	EC: 939-603-7 REACH No.: 01- 2119978241 -36	☠ 3.4.2/1B Skin Sens. 1B H317
$\geq 1\%$ - $< 3\%$	(2-metossietossi) propanolo	Numero 603_998_97 Index: _1 CAS: 34590-94-8 EC: 252-104-2 REACH No.: 01- 2119450011 -60	Sostanza con un limite di esposizione sul posto di lavoro fissato a livello dell'Unione.
$\geq 0.3\%$ - $< 0.5\%$	Prodotti di reazione tra 1H-benzotriazolo-1- metanammina, EC: N,N- bis(2- etilesil)- 6-metil-, 2H- benzotria	939-700-4	3.2/2 Skin Irrit. 2 H315 ☠

Scheda di dati di sicurezza (Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH))
WADIS 24/60

<p>zolo-2- metanam mina, N, N-bis(2- etilesil)- 4-metil-, 2H- benzotria zolo-2- metanam mina, N, N-bis(2- etilesil)- 5-metil-, N,N- Bis(2- etilesil)- 4-metil- 1H- benzotria zolo-1- metilamm ina e N, N-bis(2- etilesil)- 5-metil- 1H- benzotria zolo-1- metilamm ina</p>		<p>REACH No.: 01- 2119982395 -25</p>	<p>⚠ 3.4.2/1B Skin Sens. 1B H317 ⚠ 4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400 ⚠ 4.1/C2 Aquatic Chronic 2 H411</p>
<p>>= 0.001% - < 0.1%</p>	<p>naftalene</p>	<p>Numero 601-052-00-2 Index: CAS: 91-20-3 EC: 202-049-5</p>	<p>⚠ 2.7/2 Flam. Sol. 2 H228 ⚠ 3.6/2 Carc. 2 H351 ⚠ 4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400 ⚠ 4.1/C1 Aquatic Chronic 1 H410 ⚠ 3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302</p>

*DECLP (CLP): Sostanza classificata in accordo con la nota P, dell'allegato VI del regolamento CE 1272/2008. Si applica la classificazione armonizzata come cancerogeno o mutageno a meno che si possa dimostrare che la sostanza contiene benzene in percentuale inferiore allo 0,1 % di peso/peso (EINECS n. 200-753-7), nel qual caso si effettua una classificazione in conformità del titolo II del presente regolamento anche per dette classi di pericolo. Se la sostanza non è classificata come cancerogena o mutagena, devono almeno figurare i consigli di prudenza (P102-)P260-P262-P301 + P310-P331.

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

WADIS 24/60

SEZIONE 4: misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

In caso di contatto con la pelle:

Togliere di dosso immediatamente gli indumenti contaminati.

Lavare immediatamente con abbondante acqua corrente ed eventualmente sapone le aree del corpo che sono venute a contatto con il prodotto, anche se solo sospette.

Lavare completamente il corpo (doccia o bagno).

Togliere immediatamente gli indumenti contaminati ed eliminarli in modo sicuro.

In caso di contatto con gli occhi:

In caso di contatto con gli occhi, lavare immediatamente e abbondantemente con acqua e consultare un medico.

In caso di ingestione:

NON indurre il vomito.

In caso di inalazione:

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

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Nessuno

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

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

Trattamento:

Nessuno

SEZIONE 5: misure di lotta antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei:

Acqua.

Biossido di carbonio (CO₂).

Mezzi di estinzione che non devono essere utilizzati per ragioni di sicurezza:

Nessuno in particolare.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

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

La combustione produce fumo pesante.

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Impiegare apparecchiature respiratorie adeguate.

Raccogliere separatamente l'acqua contaminata utilizzata per estinguere l'incendio. Non scaricarla nella rete fognaria.

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

SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale

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

Indossare i dispositivi di protezione individuale.

Spostare le persone in luogo sicuro.

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

WADIS 24/60

Consultare le misure protettive esposte al punto 7 e 8.

6.2. Precauzioni ambientali

Impedire la penetrazione nel suolo/sottosuolo. Impedire il deflusso nelle acque superficiali o nella rete fognaria.

Trattenere l'acqua di lavaggio contaminata ed eliminarla.

In caso di fuga di gas o penetrazione in corsi d'acqua, suolo o sistema fognario informare le autorità responsabili.

Materiale idoneo alla raccolta: materiale assorbente, organico, sabbia

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

Lavare con abbondante acqua.

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Vedi anche paragrafo 8 e 13

SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

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

Non utilizzare contenitori vuoti prima che siano stati puliti.

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

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

Raccomandazioni generali sull'igiene del lavoro:

Gli indumenti contaminati devono essere sostituiti prima di accedere alle aree da pranzo.

Durante il lavoro non mangiare né bere.

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Tenere lontano da cibi, bevande e mangimi.

Materie incompatibili:

Nessuna in particolare.

Indicazione per i locali:

Locali adeguatamente areati.

7.3. Usi finali particolari

Nessun uso particolare

SEZIONE 8: controlli dell'esposizione/della protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

Limiti di esposizione professionali

IDROCARBURI, C10-C13, N-ALCANI, ISOLANCANI, CICLICI, <2% AROMATICI

- Tipo OEL: National - TWA: 1000 mg/m³ - STEL: 1500 mg/m³ - Note: France

- Tipo OEL: National - TWA: 1200 mg/m³, 184 ppm - Note: ExxonMobil

- Tipo OEL: UE - TWA: 1200 mg/m³ - Note: EU HSPA

- Tipo OEL: National - TWA: 25 ppm - Note: Denmark

- Tipo OEL: National - TWA: 300 mg/m³, 50 ppm - Note: Germany

- Tipo OEL: National - TWA: 300 mg/m³ - STEL: 900 mg/m³ - Note: Poland

- Tipo OEL: National - TWA: 150 mg/m³, 25 ppm - STEL: 300 mg/m³, 50 ppm - Note:

Sweden

- Tipo OEL: National - TWA: 300 mg/m³, 50 ppm - STEL: 600 mg/m³, 100 ppm - Note:

Switzerland

Scheda di dati di sicurezza (Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)) WADIS 24/60

- Tipo OEL: National - TWA: 300 mg/m³ - STEL: 900 mg/m³ - Note: Poland (NDS, NDSCh)

IDROCARBURI, C10, AROMATICI, <1% NAFTALENE

- Tipo OEL: National - TWA: 100 mg/m³, 17 ppm - Note: ExxonMobil

- Tipo OEL: MAK - TWA: 50 mg/m³, 10 ppm - Note: Ireland

(2-metossietossi) propanolo - CAS: 34590-94-8

- Tipo OEL: National - TWA(8h): 310 mg/m³ - Note: Germany - Notes DFG, EU

- Tipo OEL: National - TWA(8h): 308 mg/m³, 50 ppm - Note: France VLEC - TMP N° 84

- Tipo OEL: UE - TWA(8h): 308 mg/m³, 50 ppm - Note: Skin

- Tipo OEL: National - TWA: 270 mg/m³ - STEL: 550 mg/m³ - Note: Czech Republic

- Tipo OEL: ACGIH - TWA(8h): 100 ppm - STEL: 150 ppm - Note: Skin - Eye and URT irr, CNS impair

- Tipo OEL: National - TWA(8h): 308 mg/m³, 50 ppm - Note: UK - Skin

- Tipo OEL: National - TWA: 307 mg/m³, 50 ppm - STEL(5 min (Mow)): 614 mg/m³, 100 ppm - Note: Österreich

- Tipo OEL: National - TWA: 308 mg/m³, 50 ppm - Note: TWA Poland

- Tipo OEL: National - TWA: 240 mg/m³ - STEL: 480 mg/m³ - Note: Poland (NDS, NDSCh)

Prodotti di reazione tra 1H-benzotriazolo-1-metanammina,

N,N-bis(2-etilesil)-6-metil-, 2H-benzotriazolo-2-metanammina, N,N-bis(2-etilesil)-4-metil-,

2H-benzotriazolo-2- metanammina, N,N-bis(2-etilesil)-5-metil-,

N,N-Bis(2-etilesil)-4-metil-1H-benzotriazolo-1- metilammina e

N,N-bis(2-etilesil)-5-metil-1H-benzotriazolo-1-metilammina

- Tipo OEL: 12 - TWA: 1 mg/m³ - Note: Inhalable

naftalene - CAS: 91-20-3

- Tipo OEL: National - TWA(8h): 50 mg/m³, 10 ppm - Note: INRS, France

- Tipo OEL: UE - TWA(8h): 50 mg/m³, 10 ppm

- Tipo OEL: ACGIH - TWA(8h): 10 ppm - Note: Skin, A3 - URT irr, cataracts, hemolytic anemia

- Tipo OEL: National - TWA: 50 mg/m³, 10 ppm - Note: Ireland OELs

Valori limite di esposizione DNEL

IDROCARBURI, C10, AROMATICI, <1% NAFTALENE

Lavoratore industriale: 12.5 mg/kg bw/day - Esposizione: Cutanea Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici

Lavoratore industriale: 150 mg/m³ - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici

Consumatore: 7.5 mg/kg bw/day - Esposizione: Cutanea Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici

Consumatore: 32 mg/m³ - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici

Consumatore: 7.5 mg/kg bw/day - Esposizione: Orale Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici

(2-metossietossi) propanolo - CAS: 34590-94-8

Lavoratore industriale: 65 mg/kg bw/day - Consumatore: 15 mg/kg bw/day - Esposizione: Cutanea Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici

Scheda di dati di sicurezza (Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)) WADIS 24/60

Lavoratore industriale: 310 mg/m³ - Consumatore: 37.2 mg/m³ - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici
Consumatore: 1.67 mg/kg bw/day - Esposizione: Orale Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici

Prodotti di reazione tra 1H-benzotriazolo-1-metanammina, N,N-bis(2-etilesil)-6-metil-, 2H-benzotriazolo-2-metanammina, N,N-bis(2-etilesil)-4-metil-, 2H-benzotriazolo-2- metanammina, N,N-bis(2-etilesil)-5-metil-, N,N-Bis(2-etilesil)-4-metil-1H-benzotriazolo-1- metilammina e N,N-bis(2-etilesil)-5-metil-1H-benzotriazolo-1-metilammina

Lavoratore industriale: 1.3 mg/m³ - Consumatore: 0.3 mg/m³ - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici

Lavoratore industriale: 0.4 mg/kg - Consumatore: 0.2 mg/kg - Esposizione: Cutanea Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici

Consumatore: 0.2 - Esposizione: Orale Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici

Lavoratore industriale: 1.3 mg/m³ - Consumatore: 0.3 mg/m³ - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici

Lavoratore industriale: 0.4 mg/kg - Consumatore: 0.2 mg/kg - Esposizione: Cutanea Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici

Consumatore: 0.2 mg/kg - Esposizione: Orale Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici

Valori limite di esposizione PNEC

(2-metossietossi) propanolo - CAS: 34590-94-8

Bersaglio: Acqua dolce - Valore: 19 mg/l

Bersaglio: Acqua di mare - Valore: 1.9 mg/l

Bersaglio: Microorganismi nel trattamento delle acque reflue - Valore: 4168 mg/l

Bersaglio: Sedimenti d'acqua dolce - Valore: 70.2 mg/kg - Note: mg/kg p.s.

Bersaglio: Sedimenti d'acqua di mare - Valore: 7.02 mg/kg - Note: mg/kg p.s.

Bersaglio: Terreno (agricolo) - Valore: 2.74 mg/kg - Note: mg/kg p.s.

Bersaglio: Acqua (sprigionamento intermittente) - Valore: 190 mg/l

Prodotti di reazione tra 1H-benzotriazolo-1-metanammina, N,N-bis(2-etilesil)-6-metil-, 2H-benzotriazolo-2-metanammina, N,N-bis(2-etilesil)-4-metil-, 2H-benzotriazolo-2- metanammina, N,N-bis(2-etilesil)-5-metil-, N,N-Bis(2-etilesil)-4-metil-1H-benzotriazolo-1- metilammina e N,N-bis(2-etilesil)-5-metil-1H-benzotriazolo-1-metilammina

Bersaglio: Acqua dolce - Valore: 0.000976 mg/l

Bersaglio: Acqua di mare - Valore: 0.000098 mg/l

Bersaglio: Microorganismi nel trattamento delle acque reflue - Valore: 0.69 mg/l

Bersaglio: Sedimenti d'acqua dolce - Valore: 0.0121 mg/kg - Note: 0,0121 - 4,23 mg/kg

Bersaglio: Sedimenti d'acqua di mare - Valore: 0.00121 mg/kg - Note: 0,00121 - 0,423 mg/kg

Bersaglio: Terreno - Valore: 0.00184 mg/kg - Note: 0,00184 - 0,842 mg/kg

Bersaglio: Liberazione sporadica - Valore: 0.00976 mg/l

Bersaglio: 16 - Valore: 0.69 mg/l

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

WADIS 24/60

Indice Biologico di Esposizione
N.A.

8.2. Controlli dell'esposizione

Qui di seguito , alcuni esempi di DPI da utilizzare.

Protezione degli occhi:

Occhiali integrali (NF EN166)

Protezione della pelle:

Indossare indumenti che garantiscano una protezione totale per la pelle, es. in cotone, gomma, PVC o viton.

Protezione delle mani:

Guanti idonei tipo: NF EN374

NBR (gomma nitrilica).

PVA (alcool polivinilico).

Protezione respiratoria:

Non necessaria per l'utilizzo normale.

Rischi termici:

Nessuno

Controlli dell'esposizione ambientale:

Nessuno

Controlli tecnici idonei:

Nessuno

Altre condizioni che incidono sull'esposizione dei lavoratori :

Nessuno

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Proprietà	Valore	Metodo:	Note
Stato fisico:	Liquido	--	--
Colore:	marrone	--	--
Odore:	N.A.	--	--
Punto di fusione/punto di congelamento:	Non rilevante	--	--
Punto di ebollizione o punto iniziale di ebollizione e intervallo di ebollizione:	180 °C	--	--
Infiammabilità:	N.A.	--	--
Limite inferiore e superiore di esplosività:	0.6-14%	--	--
Punto di infiammabilità (°C):	62°C	EN ISO 13736	--
Temperatura di autoaccensione:	>200°C	--	--

Scheda di dati di sicurezza (Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)) WADIS 24/60

Temperatura di decomposizione:	N.A.	--	--
pH:	N.A.	--	--
Viscosità cinematica:	<= 14 mm ² /sec (40 °C)	--	--
Idrosolubilità:	N.A.	--	--
Solubilità in olio:	N.A.	--	--
Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (valore logaritmico):	N.A.	--	--
Pressione di vapore:	N.A.	--	--
Densità e/o densità relativa:	0.83	ISO 649, ASTM D1298	--
Densità di vapore relativa:	N.A.	--	--
Caratteristiche delle particelle:			
Dimensione delle particelle:	N.A.	--	--

9.2. Altre informazioni

Proprietà	Valore	Metodo:	Note
Viscosità:	25 SEC	ISO 2431, NF EN 535	--

Composti Organici Volatili - COV = 606 g/l

SEZIONE 10: stabilità e reattività

10.1. Reattività

Stabile in condizioni normali

10.2. Stabilità chimica

Stabile in condizioni normali

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Nessuno

10.4. Condizioni da evitare

Stabile in condizioni normali.

10.5. Materiali incompatibili

Nessuna in particolare.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Nessuno.

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

WADIS 24/60

SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

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

Informazioni tossicologiche riguardanti il prodotto:

N.A.

Informazioni tossicologiche riguardanti le principali sostanze presenti nel prodotto:

IDROCARBURI, C10-C13, N-ALCANI, ISOLANCANI, CICLICI, <2% AROMATICI

Tossicità acuta:

Test: LD50 - Via: Orale - Specie: Ratto > 5000 mg/kg - Fonte: OECD Test Guideline 401

Test: LD50 - Via: Pelle - Specie: Ratto > 2000 mg/kg - Fonte: OECD Test Guideline 402

Test: LC50 - Via: Inalazione di vapori - Specie: Ratto > 5000 mg/m3 - Durata: 4h

IDROCARBURI, C10, AROMATICI, <1% NAFTALENE

Tossicità acuta:

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

Test: LD50 - Via: Pelle - Specie: Coniglio > 2000 mg/kg

Test: LC50 - Via: Inalazione - Specie: Ratto > 2 mg/l

ACIDO BENZENSULFONICO, DI-C10-14-ALCHIL DERIV., SALI DI CALCIO

Tossicità acuta:

Test: LD50 - Via: Orale - Specie: Ratto > 2000 mg/kg

Test: LD50 - Via: Pelle - Specie: Coniglio > 2000 mg/kg

(2-metossietossi) propanolo - CAS: 34590-94-8

Tossicità acuta:

Test: LD50 - Via: Orale - Specie: Ratto > 5.000 mg/kg

Test: LD50 - Via: Pelle - Specie: Coniglio = 9.510 mg/kg

Test: LC50 - Via: Inalazione - Specie: Ratto = 3.350 mg/m3 - Note: aerosol, 7h

Prodotti di reazione tra 1H-benzotriazolo-1-metanammina,

N,N-bis(2-etilesil)-6-metil-, 2H-benzotriazolo-2-metanammina, N,N-bis(2-etilesil)-4-metil-,

2H-benzotriazolo-2- metanammina, N,N-bis(2-etilesil)-5-metil-,

N,N-Bis(2-etilesil)-4-metil-1H-benzotriazolo-1- metilammina e

N,N-bis(2-etilesil)-5-metil-1H-benzotriazolo-1-metilammina

Tossicità acuta:

Test: LD50 - Via: Orale - Specie: Ratto > 2.000 mg/kg

Test: LD50 - Via: Pelle - Specie: Ratto > 2.000 mg/kg

naftalene - CAS: 91-20-3

Tossicità acuta:

Test: LC50 - Via: Inalazione - Specie: Ratto > 0.4 mg/l - Durata: 4h

Test: LD50 - Via: Orale - Specie: Topo = 533 mg/kg

Se non diversamente specificati, i dati richiesti dal Regolamento (UE)2020/878 sotto indicati sono da intendersi N.A.:

Tossicità acuta;

Corrosione/irritazione cutanea;

Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi;

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

WADIS 24/60

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea;
Mutagenicità delle cellule germinali;
Cancerogenicità;
Tossicità per la riproduzione;
Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola;
Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta;
Pericolo in caso di aspirazione.

11.2. Informazioni su altri pericoli

Proprietà di interferenza con il sistema endocrino:
Nessun interferente endocrino presente in concentrazione $\geq 0.1\%$

Altre informazioni tossicologiche :

IDROCARBURI, C10-C13, N-ALCANI, ISOLANCANI, CICLICI, <2% AROMATICI

Contatto con gli occhi :

Può causare un fastidio oculare leggero e passeggero.

-

ACIDO BENZENSULFONICO, DI-C10-14-ALCHIL DERIV., SALI DI CALCIO

Sensibilisation cutanée Sensibilizzazione cutanea :

Può causare sensibilizzazione cutanea

Irritazione respiratoria :

Se il prodotto è nebulizzato o si producono vapori da riscaldamento: irritazione delle mucose e delle vie respiratorie superiori.

SEZIONE 12: informazioni ecologiche

12.1. Tossicità

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

IDROCARBURI, C10-C13, N-ALCANI, ISOLANCANI, CICLICI, <2% AROMATICI

a) Tossicità acquatica acuta:

Endpoint: NOEC - Specie: Pseudokirchneriella subcapitata (green algae) > 1000 mg/l - Durata h: 72 - Note: OECD Test Guideline 201

Endpoint: EC50 - Specie: Dafnie > 1000 mg/l - Durata h: 48 - Note: OECD Test Guideline 202

Endpoint: LC50 - Specie: Rainbow Trout (Oncorhynchus mykiss) > 1000 mg/l - Durata h: 96 - Note: OECD Test Guideline 203

b) Tossicità acquatica cronica:

Endpoint: NOAEL - Specie: Dafnie = 0.18 mg/l - Durata h: 504 - Note: Daphnia magna

Endpoint: NOAEL - Specie: Pesci = 0.10 mg/l - Durata h: 672 - Note: Oncorhynchus mykiss

IDROCARBURI, C10, AROMATICI, <1% NAFTALENE

a) Tossicità acquatica acuta:

Endpoint: EL50 - Specie: Crostaceo ≥ 3 mg/l - Durata h: 48 - Note: Daphnia magna

Endpoint: EL50 - Specie: Crostaceo ≤ 10 mg/kg/d - Durata h: 48 - Note: Daphnia magna

Endpoint: LL50 - Specie: Pesci ≥ 2 mg/l - Durata h: 96 - Note: Oncorhynchus mykiss

Endpoint: LL50 - Specie: Pesci < 5 mg/l - Durata h: 96 - Note: Oncorhynchus mykiss

Endpoint: NOELR - Specie: Alghe = 2.5 mg/l - Durata h: 72 - Note: Pseudokirchnerella subcapitata

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

WADIS 24/60

Endpoint: EL50 - Specie: Alghe = 11 mg/l - Durata h: 72 - Note: Pseudokirchnerella subcapitata
ACIDO BENZENSULFONICO, DI-C10-14-ALCHIL DERIV., SALI DI CALCIO

a) Tossicità acquatica acuta:

Endpoint: LC50 - Specie: Pesci > 100 mg/l - Durata h: 96 - Note: Truite arc-en-ciel

Endpoint: NOEC - Specie: Pesci > 100 mg/l - Durata h: 96 - Note: Truite arc-en-ciel

Endpoint: LC0 - Specie: Pesci > 10000 mg/kg/d - Durata h: 96 - Note: Cyprinodon variegatus

Endpoint: EC50 - Specie: Dafnie > 1000 mg/l - Durata h: 48 - Note: Cladocère

Endpoint: EC50 - Specie: Alghe > 100 mg/l - Durata h: 72 - Note: Selenestrum capricomutum

(2-metossietossi) propanolo - CAS: 34590-94-8

a) Tossicità acquatica acuta:

Endpoint: LC50 - Specie: Pesci > 1.000 mg/l - Durata h: 96 - Note: Poecilia reticulata

Endpoint: LC50 - Specie: Dafnie > 1.000 mg/l - Durata h: 96 - Note: Crangon crangon

Endpoint: EC50 - Specie: Alghe > 969 mg/l

b) Tossicità acquatica cronica:

Endpoint: NOEC - Specie: Dafnie > 0.5 mg/l - Durata h: 528 - Note: LOEC: > 0,5 mg/l, 22 days

e) Tossicità per le piante:

Endpoint: NOEC = 250.000 mg/l

Prodotti di reazione tra 1H-benzotriazolo-1-metanammina,

N,N-bis(2-etilesil)-6-metil-, 2H-benzotriazolo-2-metanammina, N,N-bis(2-etilesil)-4-metil-,

2H-benzotriazolo-2- metanammina, N,N-bis(2-etilesil)-5-metil-,

N,N-Bis(2-etilesil)-4-metil-1H-benzotriazolo-1- metilammina e

N,N-bis(2-etilesil)-5-metil-1H-benzotriazolo-1-metilammina

a) Tossicità acquatica acuta:

Endpoint: LC50 - Specie: Pesci = 1.3 mg/l - Durata h: 96

Endpoint: EC50 - Specie: Dafnie = 1.4 mg/l - Durata h: 24

Endpoint: EC50 - Specie: Alghe = 0.976 mg/l - Durata h: 72 - Note: Desmodesmus subspicatus, taux de croissance

Endpoint: EC10 - Specie: Alghe = 0.658 mg/l - Durata h: 72 - Note: Desmodesmus subspicatus, taux de croissance

c) Tossicità per i batteri:

Specie: BACTERIA = 69 mg/l - Durata h: 3 - Note: CI50

12.2. Persistenza e degradabilità

IDROCARBURI, C10-C13, N-ALCANI, ISOLANCANI, CICLICI, <2% AROMATICI

Biodegradabilità: Tasso di biodegradabilità - Test: OECD 301F - Durata: 28 giorni - %: 80

IDROCARBURI, C10, AROMATICI, <1% NAFTALENE

Biodegradabilità: Tasso di biodegradabilità - Durata: 28 giorni - %: 50

ACIDO BENZENSULFONICO, DI-C10-14-ALCHIL DERIV., SALI DI CALCIO

Biodegradabilità: Impoverimento di ossigeno - %: 8

(2-metossietossi) propanolo - CAS: 34590-94-8

Biodegradabilità: Tasso di biodegradabilità - Test: OECD 301F - Durata: 28 giorni - %: 75

Biodegradabilità: Tasso di biodegradabilità - Test: OECD 302B - Durata: 13 giorni - %: 93

Prodotti di reazione tra 1H-benzotriazolo-1-metanammina,

N,N-bis(2-etilesil)-6-metil-, 2H-benzotriazolo-2-metanammina, N,N-bis(2-etilesil)-4-metil-,

2H-benzotriazolo-2- metanammina, N,N-bis(2-etilesil)-5-metil-,

N,N-Bis(2-etilesil)-4-metil-1H-benzotriazolo-1- metilammina e

N,N-bis(2-etilesil)-5-metil-1H-benzotriazolo-1-metilammina

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

WADIS 24/60

Biodegradabilità: Non rapidamente degradabile

naftalene - CAS: 91-20-3

Biodegradabilità: Tasso di biodegradabilità - Durata: 28 giorni - %: 50

12.3. Potenziale di bioaccumulo

IDROCARBURI, C10-C13, N-ALCANI, ISOLANCANI, CICLICI, <2% AROMATICI

Potenzialmente bioaccumulabile.

ACIDO BENZENSULFONICO, DI-C10-14-ALCHIL DERIV., SALI DI CALCIO

Log Kow 26.22

(2-metossietossi) propanolo - CAS: 34590-94-8

Log Pow 1.01

BCF < 100

12.4. Mobilità nel suolo

IDROCARBURI, C10-C13, N-ALCANI, ISOLANCANI, CICLICI, <2% AROMATICI

Galleggia sull'acqua. Adsorbimento sul suolo, scarsa mobilità.

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Sostanze vPvB: Nessuna - Sostanze PBT: Nessuna

12.6. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

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

12.7. Altri effetti avversi

Deutsche Verordnung zur Klassifizierung der Wasserfährdung (WGK) : WGK2

SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

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

Codici dei rifiuti (Decisione 2001/573/CE, Direttiva 2006/12/CEE, Direttiva 94/31/CEE relativa agli scarti pericolosi) :

08 01 11* pitture e vernici di scarto contenenti solventi organici o altre sostanze pericolose

SEZIONE 14: informazioni sul trasporto

14.1. Numero ONU o numero ID

Merce non pericolosa ai sensi delle norme sul trasporto.

14.2. Designazione ufficiale ONU di trasporto

N.A.

14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

N.A.

14.4. Gruppo d'imballaggio

N.A.

14.5. Pericoli per l'ambiente

ADR-Inquinante ambientale: No

IMDG-Marine pollutant: No

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

N.A.

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

N.A.

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

WADIS 24/60

SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

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

D.Lgs. 9/4/2008 n. 81
D.M. Lavoro 26/02/2004 (Limiti di esposizione professionali)
Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)
Regolamento (CE) n. 1272/2008 (CLP)
Regolamento (CE) n. 790/2009 (ATP 1 CLP) e (UE) n. 758/2013
Regolamento (UE) n. 286/2011 (ATP 2 CLP)
Regolamento (UE) n. 618/2012 (ATP 3 CLP)
Regolamento (UE) n. 487/2013 (ATP 4 CLP)
Regolamento (UE) n. 944/2013 (ATP 5 CLP)
Regolamento (UE) n. 605/2014 (ATP 6 CLP)
Regolamento (UE) n. 2015/1221 (ATP 7 CLP)
Regolamento (UE) n. 2016/918 (ATP 8 CLP)
Regolamento (UE) n. 2016/1179 (ATP 9 CLP)
Regolamento (UE) n. 2017/776 (ATP 10 CLP)
Regolamento (UE) n. 2018/669 (ATP 11 CLP)
Regolamento (UE) n. 2018/1480 (ATP 13 CLP)
Regolamento (UE) n. 2019/521 (ATP 12 CLP)
Regolamento (UE) n. 2020/217 (ATP 14 CLP)
Regolamento (UE) n. 2020/1182 (ATP 15 CLP)
Regolamento (UE) n. 2021/643 (ATP 16 CLP)

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

Restrizioni relative al prodotto:

Restrizione 3

Restrizioni relative alle sostanze contenute:

Restrizione 28

Restrizione 40

Restrizione 75

Elencato o in conformità con l'inventario:

AICS - Australian Inventory of Chemical Substances

Canada (DSL): All the substances of this product are listed on the DSL list.

IECSC - Inventory of Existing Chemical Substances Produced or Imported in China

Japan (ENCS) - Japanese Existing and New Chemical Substances Inventory

KECI - Korean Existing Chemical Inventory

NZIoC - New Zealand Inventory of Chemicals

PICCS - Philippine Inventory of Chemicals and Chemical Substances

TCSI - Taiwan Chemical Substance Inventory

TSCA - Toxic Substances Control Act

La seguente sostanza(e) in questo prodotto ha / hanno una identificazione in base al numero CAS o in Paesi non interessati dal regolamento REACH o in regolamenti non ancora aggiornati per riflettere la

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

WADIS 24/60

nuova convenzione di denominazione per solventi idrocarburici :

HYDROCARBONS, C10, AROMATICS, <1% NAPHTALENE (CAS: 64742-94-5)

HYDROCARBONS, C10-C13, N-ALKANES, ISOALKANES, CYCLICS, <2% AROMATICS (CAS: 64742-48-9)

Etichettatura dei prodotti detergenti (Regolamento CE 648/2004 e 907/2006) :

WADIS 24/60

Agenti conservanti : Prodotti di reazione tra 1H-benzotriazolo-1-metanammina, N,N-bis(2-etilesil)-6-metil-, 2H-benzotriazolo-2-metanammina, N,N-bis(2-etilesil)-4-metil-, 2H-benzotriazolo-2- metanammina, N,N-bis(2-etilesil)-5-metil-, N,N-Bis(2-etilesil)-4-metil-1H-benzo

Labelling of biocides (Regulations 1896/2000, 1687/2002, 2032/2003, 1048/2005, 1849/2006, 1451/2007 and Directive 98/8/EC):

N.A.

Ove applicabili, si faccia riferimento alle seguenti normative:

D.Lgs. 21 settembre 2005 n. 238 (Direttiva Seveso Ter).

Dir. 2004/42/CE (Direttiva COV)

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

Categoria Seveso III in accordo all'Allegato 1, parte 1

Nessuno

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

No

SEZIONE 16: altre informazioni

N.A.: Not Applicable or Not Available / non disponibile o non rilevante

Testo delle frasi utilizzate nel paragrafo 3:

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

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

H336 Può provocare sonnolenza o vertigini.

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

H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.

H315 Provoca irritazione cutanea.

H400 Molto tossico per gli organismi acquatici.

H228 Solido infiammabile.

H351 Sospettato di provocare il cancro.

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

H302 Nocivo se ingerito.

Scheda di dati di sicurezza (Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH))
WADIS 24/60

Classe e categoria di pericolo	Codice	Descrizione
Flam. Sol. 2	2.7/2	Solido infiammabile, Categoria 2
Acute Tox. 4	3.1/4/Oral	Tossicità acuta (per via orale), Categoria 4
Asp. Tox. 1	3.10/1	Pericolo in caso di aspirazione, Categoria 1
Skin Irrit. 2	3.2/2	Irritazione cutanea, Categoria 2
Skin Sens. 1B	3.4.2/1B	Sensibilizzazione della pelle, Categoria 1B
Carc. 2	3.6/2	Cancerogenicità, Categoria 2
STOT SE 3	3.8/3	Tossicità specifica per organi bersaglio — esposizione singola, Categoria 3
Aquatic Acute 1	4.1/A1	Pericolo acuto per l'ambiente acquatico, Categoria 1
Aquatic Chronic 1	4.1/C1	Pericolo cronico (a lungo termine) per l'ambiente acquatico, Categoria 1
Aquatic Chronic 2	4.1/C2	Pericolo cronico (a lungo termine) per l'ambiente acquatico, Categoria 2
Aquatic Chronic 3	4.1/C3	Pericolo cronico (a lungo termine) per l'ambiente acquatico, Categoria 3

La presente scheda è stata rivista in tutte le sue sezioni in conformità del Regolamento 2020/878. Classificazione e procedura utilizzata per derivarla a norma del regolamento (CE)1272/2008 [CLP] in relazione alle miscele:

Classificazione a norma del regolamento (CE) n. 1272/2008	Procedura di classificazione
Skin Sens. 1B, H317	Metodo di calcolo
Asp. Tox. 1, H304	Metodo di calcolo
Aquatic Chronic 3, H412	Metodo di calcolo

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

Principali fonti bibliografiche:

ECDIN - Environmental Chemicals Data and Information Network - Joint Research Centre,

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

WADIS 24/60

Commission of the European Communities
SAX's DANGEROUS PROPERTIES OF INDUSTRIAL MATERIALS - Eight Edition - Van
Nostrand Reinold
CCNL - Allegato 1
Istituto Superiore di Sanità - Inventario Nazionale Sostanze Chimiche

Importante riservatezza : il presente documento contiene informazioni riservate relative alla Società SOCOMORE. Salvo disposizioni di legge contrarie, la diffusione, pubblicazione o ritrasmissione, in tutto o in parte, del presente documento è limitata a persone chiaramente identificate, o perché utilizzatrici del prodotto, o a fini di informazioni in materia di salute, sicurezza e ambiente. La diffusione del presente documento al di fuori di questo ambito è formalmente vietata senza il nostro consenso scritto. SOCOMORE raccomanda vivamente ai destinatari della presente scheda sui dati di sicurezza di leggerla attentamente e, ove necessario o opportuno, di consultare esperti del campo al fine di capire le informazioni contenute, segnatamente gli eventuali pericoli associati al prodotto. L'utilizzatore deve accertarsi della conformità e della completezza delle informazioni rispetto all'uso specifico che ne deve fare.

Le informazioni si basano sulle nostre conoscenze alla data indicata in calce. Si riferiscono unicamente al prodotto indicato e non costituiscono una garanzia di qualità particolare. E' responsabilità dell'acquirente/utente accertarsi che le sue attività siano conformi alla vigente legislazione. Solo i nostri servizi o addetti sono abilitati a fornirvi schede dati di sicurezza sui nostri prodotti. Decliniamo ogni responsabilità relativamente a schede dati di sicurezza ottenute da fonti esterne alla nostra azienda non autorizzate e quindi tali da contenere informazioni obsolete o inesatte.

La presente scheda annulla e sostituisce le precedenti edizioni.

ADR:	Accordo europeo relativo al trasporto internazionale stradale di merci pericolose.
CAS:	Chemical Abstracts Service (divisione della American Chemical Society).
CLP:	Classificazione, Etichettatura, Imballaggio.
DNEL:	Livello derivato senza effetto.
EINECS:	Inventario europeo delle sostanze chimiche europee esistenti in commercio.
GefStoffVO:	Ordinanza sulle sostanze pericolose in Germania.
GHS:	Sistema globale armonizzato di classificazione e di etichettatura dei prodotti chimici.
IATA:	Associazione per il trasporto aereo internazionale.
IATA-DGR:	Regolamento sulle merci pericolose della "Associazione per il trasporto aereo internazionale" (IATA).
ICAO:	Organizzazione internazionale per l'aviazione civile.
ICAO-TI:	Istruzioni tecniche della "Organizzazione internazionale per l'aviazione civile" (ICAO).
IMDG:	Codice marittimo internazionale per le merci pericolose.
INCI:	Nomenclatura internazionale degli ingredienti cosmetici.
KSt:	Coefficiente d'esplosione.
LC50:	Concentrazione letale per il 50 per cento della popolazione di test.

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

WADIS 24/60

LD50:	Dose letale per il 50 per cento della popolazione di test.
LTE:	Esposizione a lungo termine.
PNEC:	Concentrazione prevista senza effetto.
RID:	Regolamento riguardante il trasporto internazionale di merci pericolose per via ferroviaria.
STA:	Stima della tossicità acuta
STAmix:	Stima della tossicità acuta (Miscela)
STE:	Esposizione a breve termine.
STEL:	Limite d'esposizione a corto termine.
STOT:	Tossicità organo-specifica.
STOT SE:	May cause drowsiness or dizziness
TLV:	Valore limite di soglia.
TWA:	Media ponderata nel tempo
TWATLV:	Valore limite di soglia per la media pesata su 8 ore. (ACGIH Standard).
WGK:	Classe di pericolo per le acque (Germania).