

SEZIONE 1: Identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa**1.1. Identificatore del prodotto**

Forma del prodotto	: Miscela
Denominazione commerciale	: SUPERTERM
Codice prodotto	: ST8 – ST8A
Tipo di prodotto	: Adesivi, agenti leganti, Pittura, Agenti coloranti
Gruppo di prodotti	: Prodotto commerciale

1.2. Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati**1.2.1. Usi identificati pertinenti**

Categoria di uso principale	: Uso industriale, Uso professionale, Uso da parte del consumatore
Specifica di uso professionale/industriale	: Uso ampio dispersivo
Uso della sostanza/ della miscela	: Adesivi, agenti leganti Agenti coloranti
Funzione o categoria d'uso	: Adesivi, agenti leganti, Agente fissante

1.2.2. Usi sconsigliati

Nessuna ulteriore informazione disponibile

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza**Fornitore**

ROLMA

Via delle Azalee, 18

27016 Sant' Alessio con Vialone (PV)

T 0382 95.32.57/95.46.46 - F 0382 94.11.0

rolma.info@gmail.com - rolma.it

1.4. Numero telefonico di emergenza

Numero di emergenza : 0382 95.32.57

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli**2.1. Classificazione della sostanza o della miscela****Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [EU-GHS / CLP]**

Liquidi infiammabili, categoria 3	H226
Corrosione/irritazione cutanea, categoria 2	H315
Gravi lesioni oculari/irritazione oculare, categoria 2	H319
Tossicità specifica per organi bersaglio — esposizione singola, categoria 3 — Narcosi	H336

Testo completo delle frasi di rischio: cfr. sezione 16

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

Liquido e vapori infiammabili. Provoca irritazione cutanea e oculare. Concentrazioni elevate di vapori possono causare: emicrania, vertigini, sonnolenza, nausea e vomito. Per informazioni specifiche su le caratteristiche tossicologiche e la classificazione del prodotto, consultare la sezione 11 e/o 12 della scheda.

2.2. Elementi dell'etichetta**Etichettatura secondo il Regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]**

Pittogrammi di pericolo (CLP) :



GHS02

GHS07

SUPER TERM

Scheda di Dati di Sicurezza

conforme al Regolamento (UE) 2015/830

Avvertenza (CLP)	: Attenzione
Ingredienti pericolosi	: acetato di n-butile; propan-2-olo
Indicazioni di pericolo (CLP)	: H226 - Liquido e vapori infiammabili. H315 - Provoca irritazione cutanea. H319 - Provoca grave irritazione oculare. H336 - Può provocare sonnolenza o vertigini.
Consigli di prudenza (CLP)	: 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, fiamme libere, scintille. Non fumare. P233 - Tenere il recipiente ben chiuso. P261 - Evitare di respirare aerosol. P271 - Utilizzare soltanto all'aperto o in luogo ben ventilato. P280 - Indossare guanti, Proteggere gli occhi, Proteggere il viso. P305+P351+P338 - IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare. P312 - In caso di malessere, contattare un CENTRO ANTIVELENI, un medico. P332+P313 - In caso di irritazione della pelle: consultare un medico. P337+P313 - Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un medico. P362+P364 - Togliere di dosso gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente. P370+P378 - In caso d'incendio: Utilizzare polvere estinguente secca per estinguere. P403+P235 - Conservare in luogo fresco e ben ventilato. P405 - Conservare sotto chiave. P501 - Smaltire il prodotto/recipiente in prodotto e recipiente conformità alla regolamentazione nazionale.

2.3. Altri pericoli

Altri pericoli che non contribuiscono alla classificazione	: Il prodotto può caricarsi elettrostaticamente: usare sempre i collegamenti a terra quando lo si trasferisce da un contenitore ad un altro. I vapori possono formare una miscela infiammabile e esplosiva con l'aria. I vapori possono estendersi a distanza notevole a livello del terreno prima dell'accensione/o del ritorno di fiamma verso la fonte del vapore.
--	---

Questa sostanza/miscela non soddisfa i criteri PBT del Regolamento REACH, allegato XIII

Questa sostanza/miscela non soddisfa i criteri vPvB del Regolamento REACH, allegato XIII

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.1. Sostanze

Non applicabile

3.2. Miscele

Informazioni	: Composizione/ Informazioni sugli ingredienti: Miscela di idrocarburi e solventi Additivi Pittura
--------------	---

Nome	Identificatore del prodotto	%	Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [EU-GHS / CLP]
acetato di n-butile	(Numero CAS) 123-86-4 (Numero CE) 204-658-1 (Numero indice EU) 607-025-00-1 (no. REACH) 01-2119485493-29	≥ 50 < 100	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336
alluminio in polvere (stabilizzata) (Additivo)	(Numero CAS) 7429-90-5 (Numero CE) 231-072-3 (Numero indice EU) 013-002-00-1 (no. REACH) 01-2119529243-45	≥ 2,5 < 10	Flam. Sol. 1, H228 Water-react. 2, H261

SUPER TERM

Scheda di Dati di Sicurezza

conforme al Regolamento (UE) 2015/830

propan-2-olo	(Numero CAS) 67-63-0 (Numero CE) 200-661-7 (Numero indice EU) 603-117-00-0 (no. REACH) 01-2119457558-25	≥ 2,5 < 10	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336
Mica (Additivo, consultare la nota [*])	(Numero CAS) 12001-26-2 (Numero CE) 601-648-2 (Numero indice EU) N/A (no. REACH) N/A	≥ 2,5 < 10	Non classificato
xilene	(Numero CAS) 1330-20-7 (Numero CE) 215-535-7 (Numero indice EU) 601-022-00-9 (no. REACH) 01-2119488216-32	≥ 5 < 8	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4 (Dermal), H312 Acute Tox. 4 (Inhalation), H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 STOT RE 2, H373 Asp. Tox. 1, H304
etilbenzene	(Numero CAS) 100-41-4 (Numero CE) 202-849-4 (Numero indice EU) 601-023-00-4 (no. REACH) 01-2119892111-44	≥ 1 < 2	Flam. Liq. 2, H225 Acute Tox. 4 (Inhalation), H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 STOT RE 2, H373 Asp. Tox. 1, H304

Informazioni

: Nota [*]:

sostanza con dei valori limite nazionali di esposizione professionale

Testo integrale delle indicazioni di pericolo H: vedere la sezione 16.

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

- Misure di primo soccorso generale : In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto.
- Misure di primo soccorso in caso di inalazione : Allontanare il soggetto dalla zona contaminata e trasportarlo all'aperto. In caso di arresto respiratorio, praticare la respirazione artificiale. Consultare immediatamente un medico.
- Misure di primo soccorso in caso di contatto cutaneo : Togliere immediatamente tutti gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente. Lavare la pelle con acqua abbondante e sapone. Nel caso di persistenza dell'infiammazione o dell'irritazione, ricorrere alle cure mediche.
- Misure di primo soccorso in caso di contatto con gli occhi : Lavare con acqua immediatamente e a lungo mantenendo le palpebre ben aperte. Proteggere l'occhio illeso. Se indicato ricorrere a cure specialistiche.
- Misure di primo soccorso in caso di ingestione : In caso di ingestione accidentale ricorrere immediatamente a cure mediche. Non provocare il vomito.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

- Sintomi/effetti in caso di inalazione : In caso di inalazione massiva : Depressione del sistema nervoso centrale, mal di testa, vertigini, sonnolenza, perdita di coordinazione.
- Sintomi/effetti in caso di contatto con la pelle : Provoca irritazione cutanea.
- Sintomi/effetti in caso di contatto con gli occhi : Il diretto contatto con gli occhi può essere irritante.
- Sintomi/effetti in caso di ingestione : Il prodotto se ingerito può causare danni all'apparato digestivo ed intestinale.
- Sintomi/effetti dopo somministrazione intravenosa : Nessuno(a) in condizioni normali.
- Sintomi cronici : Nessuna a nostra conoscenza.

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

Trattamento sintomatico. IN CASO di esposizione o di malessere: Consultare un medico.

SUPER TERM

Scheda di Dati di Sicurezza

conforme al Regolamento (UE) 2015/830

SEZIONE 5: Misure antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

- Mezzi di estinzione idonei : Anidride carbonica. Polvere secca. Schiuma. Acqua nebulizzata.
- Mezzi di estinzione non idonei : Non utilizzare un getto compatto di acqua. Utilizzare spruzzi d'acqua o nebulizzazione idrica per raffreddare i contenitori esposti.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

- Pericolo d'incendio : Liquido e vapori infiammabili. Rischio d'incendio per riscaldamento. Se l'incendio coinvolge la miscela estinguere solo da posizione protetta. I vapori possono dare luogo a incendio/esplosione in presenza di una sorgente di accensione.
- Pericolo di esplosione : Rischio d'incendio o di esplosione per riscaldamento. Il calore può causare l'incremento della pressione nei serbatoi esposti al fuoco, con conseguente esplosione dei contenitori chiusi, la diffusione dell'incendio e un rischio di ustioni e lesioni.
- Prodotti di combustione pericolosi in caso di incendio : La combustione emette gas tossici. Per combustione formazione di vapori metallici. Non inalare i gas o i fumi prodotti dalla combustione.

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

- Misure precauzionali in caso di incendio : Rimuovere i contenitori dalla zona dell'incendio se può essere fatto senza rischi personali.
- Istruzioni per l'estinzione : Utilizzare spruzzi d'acqua o nebulizzazione idrica per raffreddare i contenitori esposti. In caso di perdita, eliminare ogni fonte di accensione.
- Protezione durante la lotta antincendio : Non introdursi nell'area dell'incendio privi dell'adeguato equipaggiamento protettivo, comprendente gli autorespiratori. Indossare indumenti completamente ignifughi o in tessuti ritardanti di fiamma. Usare un respiratore autonomo e ed indumenti protettivi. EN 443. EN 469. EN 659.
- Altre informazioni : Non respirare i fumi dovuti all'incendio o alla decomposizione del prodotto.

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

- Mezzi di protezione : Indossare equipaggiamento personale protettivo.
- Procedure di emergenza : Allontanare il personale non necessario. Evitare il contatto con la pelle, gli occhi e gli indumenti.

6.1.2. Per chi interviene direttamente

- Mezzi di protezione : Utilizzare il dispositivo di protezione individuale richiesto. Fare riferimento alle misure precauzionali riportate alle sezioni 7 e 8.
- Procedure di emergenza : Areare l'ambiente. Bloccare la perdita se non c'è pericolo. Bloccare la fuoriuscita.

6.2. Precauzioni ambientali

Evitare l'immissione nella rete fognaria e nelle acque pubbliche. Informare le autorità se il liquido viene immesso nella rete fognaria o in acque pubbliche.

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

- Metodi per il contenimento : Contenere e assorbire il liquido versato con materiali assorbenti inerti (per esempio sabbia, terra, vermiculite, terre di diatomee).
- Metodi di pulizia : Questo materiale ed il suo contenitore devono essere smaltiti in modo sicuro, in conformità alla legislazione locale. Assicurare una ventilazione adeguata. Non manipolare in uno spazio confinato. Lavare abbondantemente i residui con acqua.
- Altre informazioni : Per l'eliminazione dei residui, fare riferimento alla sezione 13: Informazioni sull'eliminazione".

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Per maggiori informazioni, vedere la sezione 8 : "Controllo dell'esposizione-protezione individuale". Per maggiori informazioni, vedere la sezione 13.

SUPER TERM

Scheda di Dati di Sicurezza

conforme al Regolamento (UE) 2015/830

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

- Ulteriori pericoli durante la manipolazione : Vapori infiammabili possono raccogliersi nel contenitore. Maneggiare i contenitori vuoti con cautela e a causa del residuo di vapore infiammabile. Durante l'uso può formare con aria miscele infiammabili.
- Precauzioni per la manipolazione sicura : Assicurare una buona ventilazione del posto di lavoro. Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare. Utilizzare solo utensili antiscintillamento. Prendere precauzioni contro le scariche elettrostatiche. Evitare le abrasioni, gli urti, gli attriti. Non respirare Vapori, i gas, Fumi.
- Misure di igiene : Assicurarsi che siano adottate adeguate misure di pulizia (housekeeping). Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso. Lavare le mani e altre aree della pelle esposte alla sostanza con sapone neutro ed acqua prima di mangiare, bere, fumare e quando si lascia il luogo di lavoro. Tenere separati gli indumenti di lavoro da quelli civili. Lavarli separatamente.

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

- Misure tecniche : Assicurare una ventilazione adeguata, soprattutto nei luoghi chiusi. Devono essere prese misure per evitare la generazione e l'accumulo di cariche elettrostatiche. Attenersi ad adeguate procedure di collegamento a massa per evitare l'elettricità statica. Utilizzare solo utensili antiscintillamento.
- Condizioni per lo stoccaggio : Tenere il recipiente ben chiuso e in luogo ben ventilato.
- Prodotti incompatibili : Conservare lontano da alimenti o mangimi e da bevande.
- Materiali incompatibili : Agenti ossidanti forti. Acidi.
- Luogo di stoccaggio : Conservare in luogo ben ventilato. Proteggere dal calore.
- Imballaggi e contenitori: : Conservare in un recipiente chiuso. Conservare soltanto nel contenitore originale.

7.3. Usi finali particolari

Non sono disponibili altre informazioni.

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

acetato di n-butile (123-86-4)	
Francia - Valori limite di esposizione professionale	
VME (mg/m ³)	710 mg/m ³
VME (ppm)	150 ppm
VLE (mg/m ³)	940 mg/m ³
VLE (ppm)	200 ppm
Germania - Valori limite di esposizione professionale (TRGS 900)	
Valori limiti per l'esposizione professionale (mg/m ³)	480 mg/m ³
Valori limiti per l'esposizione professionale (ppm)	100 ppm
Limite estremo (mg/m ³)	960 mg/m ³
Limite estremo (ppm)	200 ppm
Spagna - Valori limite di esposizione professionale	
VLA-ED (mg/m ³)	724 mg/m ³
VLA-ED (ppm)	150 ppm
VLA-EC (mg/m ³)	965 mg/m ³
VLA-EC (ppm)	200 ppm
Regno Unito - Valori limite di esposizione professionale	
WEL TWA (mg/m ³)	724 mg/m ³

SUPER TERM

Scheda di Dati di Sicurezza

conforme al Regolamento (UE) 2015/830

acetato di n-butile (123-86-4)	
WEL TWA (ppm)	150 ppm
WEL STEL (mg/m ³)	966 mg/m ³
WEL STEL (ppm)	200 ppm
USA - ACGIH - Valori limite di esposizione professionale	
ACGIH TLV®-TWA (ppm)	150 ppm
ACGIH TLV®-STEL (ppm)	200 ppm

alluminio in polvere (stabilizzata) (7429-90-5)	
Francia - Valori limite di esposizione professionale	
VME (mg/m ³)	10 mg/m ³ Aerosol inalabile
Germania - Valori limite di esposizione professionale (TRGS 900)	
Valori limiti per l'esposizione professionale (mg/m ³)	4 mg/m ³ Aerosol inalabile
Regno Unito - Valori limite di esposizione professionale	
WEL TWA (mg/m ³)	10 mg/m ³ Aerosol inalabile
USA - ACGIH - Valori limite di esposizione professionale	
ACGIH TWA (mg/m ³)	15 mg/m ³ Polvere

propan-2-olo (67-63-0)	
Francia - Valori limite di esposizione professionale	
VLE (mg/m ³)	980 mg/m ³
VLE (ppm)	400 ppm
Germania - Valori limite di esposizione professionale (TRGS 900)	
Valori limiti per l'esposizione professionale (mg/m ³)	500 mg/m ³
Valori limiti per l'esposizione professionale (ppm)	200 ppm
Limite estremo (mg/m ³)	1000 mg/m ³
Limite estremo (ppm)	400 ppm
Spagna - Valori limite di esposizione professionale	
VLA-ED (mg/m ³)	500 mg/m ³
VLA-ED (ppm)	200 ppm
VLA-EC (mg/m ³)	1000 mg/m ³
VLA-EC (ppm)	400 ppm
Regno Unito - Valori limite di esposizione professionale	
WEL TWA (mg/m ³)	999 mg/m ³
WEL TWA (ppm)	400 ppm
WEL STEL (mg/m ³)	1250 mg/m ³
WEL STEL (ppm)	500 ppm
USA - ACGIH - Valori limite di esposizione professionale	
ACGIH TLV®-TWA (ppm)	200 ppm
ACGIH TLV®-STEL (ppm)	400 ppm
USA - ACGIH - Indici biologici di esposizione	
Biological Exposure Indices (BEI)	40 mg/l

SUPER TERM

Scheda di Dati di Sicurezza

conforme al Regolamento (UE) 2015/830

Mica (12001-26-2)	
Austria - Valori limite di esposizione professionale	
MAK (mg/m ³)	10 mg/m ³
Belgio - Valori limite di esposizione professionale	
Valore limite (mg/m ³)	3 mg/m ³
Danimarca - Valori limite di esposizione professionale	
Grænseværdi (langvarig) (mg/m ³)	0,3 fibre/cm ³
Grænseværdi (kortvarig) (mg/m ³)	0,3 fibre/cm ³
Irlanda - Valori limite di esposizione professionale	
OEL (8 hours ref) (mg/m ³)	10 mg/m ³ polvere respirabile
Lettonia - Valori limite di esposizione professionale	
OEL TWA (mg/m ³)	4 mg/m ³ polvere respirabile
Regno Unito - Valori limite di esposizione professionale	
WEL TWA (mg/m ³)	10 mg/m ³ polvere respirabile
Svizzera - Valori limite di esposizione professionale	
MAK (mg/m ³)	3 mg/m ³ polvere respirabile
USA - ACGIH - Valori limite di esposizione professionale	
ACGIH TWA (mg/m ³)	3 mg/m ³ polvere respirabile

xilene (1330-20-7)	
UE - Valori limite di esposizione professionale	
IOELV TWA (mg/m ³)	221 mg/m ³
IOELV TWA (ppm)	50 ppm
IOELV STEL (mg/m ³)	442 mg/m ³
IOELV STEL (ppm)	100 ppm
Francia - Valori limite di esposizione professionale	
VME (mg/m ³)	221 mg/m ³
VME (ppm)	50 ppm
VLE (mg/m ³)	442 mg/m ³
VLE (ppm)	100 ppm
Germania - Valori limite di esposizione professionale (TRGS 900)	
Valori limiti per l'esposizione professionale (mg/m ³)	440 mg/m ³
Valori limiti per l'esposizione professionale (ppm)	100 ppm
Limite estremo (mg/m ³)	880 mg/m ³
Limite estremo (ppm)	200 ppm
Italia - Valori limite di esposizione professionale	
OEL TWA (mg/m ³)	221 mg/m ³
OEL TWA (ppm)	50 ppm
OEL STEL (mg/m ³)	442 mg/m ³
OEL STEL (ppm)	100 ppm
Spagna - Valori limite di esposizione professionale	
VLA-ED (mg/m ³)	221 mg/m ³

SUPER TERM

Scheda di Dati di Sicurezza

conforme al Regolamento (UE) 2015/830

xilene (1330-20-7)	
VLA-ED (ppm)	50 ppm
VLA-EC (mg/m ³)	442 mg/m ³
VLA-EC (ppm)	100 ppm
Regno Unito - Valori limite di esposizione professionale	
WEL TWA (mg/m ³)	220 mg/m ³
WEL TWA (ppm)	50 ppm
WEL STEL (mg/m ³)	441 mg/m ³
WEL STEL (ppm)	100 ppm
USA - ACGIH - Valori limite di esposizione professionale	
ACGIH TLV®-TWA (ppm)	100 ppm
ACGIH TLV®-STEL (ppm)	150 ppm

etilbenzene (100-41-4)	
UE - Valori limite di esposizione professionale	
IOELV TWA (mg/m ³)	442 mg/m ³
IOELV TWA (ppm)	100 ppm
IOELV STEL (mg/m ³)	200 mg/m ³
IOELV STEL (ppm)	884 ppm
Francia - Valori limite di esposizione professionale	
VME (mg/m ³)	88,4 mg/m ³
VME (ppm)	20 ppm
VLE (mg/m ³)	442 mg/m ³
VLE (ppm)	100 ppm
Germania - Valori limite di esposizione professionale (TRGS 900)	
Valori limiti per l'esposizione professionale (mg/m ³)	88 mg/m ³
Valori limiti per l'esposizione professionale (ppm)	20 ppm
Limite estremo (mg/m ³)	176 mg/m ³
Limite estremo (ppm)	40 ppm
Italia - Valori limite di esposizione professionale	
OEL TWA (mg/m ³)	442 mg/m ³
OEL TWA (ppm)	100 ppm
OEL STEL (mg/m ³)	884 mg/m ³
OEL STEL (ppm)	200 ppm
Spagna - Valori limite di esposizione professionale	
VLA-ED (mg/m ³)	441 mg/m ³
VLA-ED (ppm)	100 ppm
VLA-EC (mg/m ³)	884 mg/m ³
VLA-EC (ppm)	200 ppm
Regno Unito - Valori limite di esposizione professionale	
WEL TWA (mg/m ³)	441 mg/m ³
WEL TWA (ppm)	100 ppm

SUPER TERM

Scheda di Dati di Sicurezza

conforme al Regolamento (UE) 2015/830

etilbenzene (100-41-4)	
WEL STEL (mg/m ³)	552 mg/m ³
WEL STEL (ppm)	125 ppm
USA - ACGIH - Valori limite di esposizione professionale	
ACGIH TLV®-TWA (ppm)	20 ppm

SUPERTERM	
DNEL/DMEL (indicazioni aggiuntive)	
Ulteriori indicazioni	Non applicabile
PNEC (indicazioni aggiuntive)	
Ulteriori indicazioni	Non applicabile

acetato di n-butile (123-86-4)	
DNEL/DMEL (Lavoratori)	
Acuta - effetti sistemici, cutanea	11 mg/kg di peso corporeo/giorno
Acuta - effetti sistemici, inalazione	600 mg/m ³
Acuta - effetti locali, inalazione	600 mg/m ³
A lungo termine - effetti sistemici, cutanea	7 mg/kg di peso corporeo/giorno
A lungo termine - effetti sistemici, inalazione	48 mg/m ³
A lungo termine - effetti locali, inalazione	300 mg/m ³
DNEL/DMEL (Popolazione generale)	
Acuta - effetti sistemici, inalazione	35,7 mg/m ³
Acuta - effetti locali, inalazione	300 mg/m ³
A lungo termine - effetti sistemici, orale	2 mg/kg di peso corporeo/giorno
A lungo termine - effetti sistemici, inalazione	12 mg/m ³
A lungo termine - effetti sistemici, cutanea	3,4 mg/kg di peso corporeo/giorno
A lungo termine - effetti locali, cutanea	6 mg/kg bw/day
A lungo termine - effetti locali, inalazione	300 mg/m ³
PNEC (Acqua)	
PNEC aqua (acqua dolce)	180 µg/L
PNEC aqua (acqua marina)	18 µg/L
PNEC aqua (intermittente, acqua dolce)	360 µg/L
PNEC (Sedimento)	
PNEC sedimento (acqua dolce)	981 µg/l ps
PNEC sedimento (acqua marina)	98,1 µg/l ps
PNEC (Suolo)	
PNEC suolo	90,3 µg/l ps
PNEC (STP)	
PNEC Impianto di trattamento acque reflue	35,6 mg/l

xilene (1330-20-7)	
DNEL/DMEL (Lavoratori)	
Acuta - effetti sistemici, inalazione	442 mg/m ³

SUPER TERM

Scheda di Dati di Sicurezza

conforme al Regolamento (UE) 2015/830

Acuta - effetti locali, inalazione	442 mg/m ³
A lungo termine - effetti sistemici, cutanea	212 mg/kg di peso corporeo/giorno
A lungo termine - effetti sistemici, inalazione	221 mg/m ³
A lungo termine - effetti locali, inalazione	221 mg/m ³
DNEL/DMEL (Popolazione generale)	
Acuta - effetti sistemici, inalazione	260 mg/m ³
A lungo termine - effetti sistemici, orale	12,5 mg/kg di peso corporeo/giorno
A lungo termine - effetti sistemici, inalazione	65,3 mg/m ³
A lungo termine - effetti sistemici, cutanea	125 mg/kg di peso corporeo/giorno
PNEC (Acqua)	
PNEC aqua (acqua dolce)	327 µg/L
PNEC aqua (acqua marina)	327 µg/L
PNEC aqua (intermittente, acqua dolce)	327 µg/L
PNEC (Sedimento)	
PNEC sedimento (acqua dolce)	12,46 mg/kg dwt
PNEC sedimento (acqua marina)	12,46 mg/kg dwt
PNEC (Suolo)	
PNEC suolo	2,31 mg/kg dwt
PNEC (STP)	
PNEC Impianto di trattamento acque reflue	6,58 mg/l

Nota : il livello derivato senza effetto (DNEL) è un livello sicuro di esposizione derivato da dati tossicologici in accordo con indicazioni specifiche contenute nella normativa REACH europea. Il DNEL può differire da un valore limite di esposizione professionale (OEL) per la medesima sostanza chimica. Gli OEL possono essere consigliati da una singola società, un organismo di controllo statale o un'organizzazione di esperti quale il Comitato scientifico per i valori limite di esposizione professionale (SCOEL) o la Conferenza americana degli igienisti industriali governativi (ACGIH). Gli OEL sono considerati livelli sicuri di esposizione per un lavoratore tipico in un ambiente di lavoro per un turno di 8 ore, con settimana lavorativa di 40 ore, come concentrazione media ponderata nel tempo (TWA) o come limite di esposizione a breve termine (15 minuti) (STEL). Benché siano anch'essi considerati indicatori a protezione della salute, gli OEL sono ricavati mediante un procedimento diverso da quello del REACH.

8.2. Controlli dell'esposizione

Controlli tecnici idonei:

Assicurare una buona ventilazione del posto di lavoro. Manipolare conformemente alle buone pratiche di igiene e di sicurezza. In caso di contatto con gli occhi : Bottiglia di lavaggio occhi con acqua pulita.

Dispositivi di protezione individuale:

Indumenti protettivi. Occhiali di protezione a mascherina. Respiratore per particelle/aerosol. Guanti.

Protezione delle mani:

Guanti di protezione. Norma EN 374 - Guanti di protezione contro agenti chimici. Guanti in VITON. L'idoneità del guanto e il tempo di passaggio variano a seconda delle condizioni d'uso specifiche. Contattare il produttore di guanti per consigli specifici sulla selezione dei guanti e tempi di sfondamento per le condizioni d'uso.

Protezione degli occhi:

Utilizzare la protezione per gli occhi EN 166, progettata per proteggere contro gli spruzzi. Attuare corrette pratiche di igiene personale

SUPER TERM

Scheda di Dati di Sicurezza

conforme al Regolamento (UE) 2015/830

Protezione della pelle e del corpo:

Guanti protettivi lunghi, che coprono le maniche. L'abbigliamento da lavoro deve essere antistatico, come il cotone, e fiamma ritardante. Utilizzare scarpe antistatiche conduttive in dotazione. EN ISO 6529 - indumenti protettivi. EN ISO 13287 - scarpe antinfortunistiche

Protezione respiratoria:

In caso di ventilazione insufficiente, usare un apparecchio respiratorio adatto. Indossare un respiratore a schermo totale conforme a EN136 con filtro Tipo A / P2 o migliore. Respiratore combinato gas/polvere con filtro tipo

Simbolo(i) Dispositivi di Protezione Individuale:



Protezione contro i rischi termici:

Non necessaria nelle condizioni di stoccaggio ed uso raccomandate.

Controlli dell'esposizione ambientale:

Accertarsi che le emissioni siano conformi alla normativa vigente in materia di controllo dell'inquinamento atmosferico.

Limitazione e controllo dell'esposizione dei consumatori:

Assicurare una ventilazione adeguata. Evitare ogni contatto con gli occhi e la pelle e non inalare i vapori e le nebbie. Indossare guanti protettivi.

Altre informazioni:

Nessuno/a.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico	: Liquido
Aspetto	: Liquido limpido.
Colore	: caratteristico.
Odore	: caratteristico.
Soglia olfattiva	: Dati non disponibili
pH	: Non disponibile
Velocità di evaporazione relativa (butilacetato=1)	: Dati non disponibili
Punto di fusione	: Dati non disponibili
Punto di congelamento	: Non disponibile
Punto di ebollizione	: 124 – 128 °C
Punto di infiammabilità	: 25 °C (DIN 53213)
Temperatura di autoaccensione	: 370 °C (DIN 51794)
Temperatura di decomposizione	: Non disponibile
Infiammabilità (solidi, gas)	: Dati non disponibili
Tensione di vapore	: 10,7 hPa (20°C)
Densità relativa di vapore a 20 °C	: Dati non disponibili
Densità relativa	: Dati non disponibili
Densità	: 1,037 g/cm ³ (DIN 53217)
Solubilità	: Prodotto praticamente insolubile in acqua.
Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (Log Pow)	: Dati non disponibili
Viscosità cinematica	: Dati non disponibili
Viscosità dinamica	: Dati non disponibili
Proprietà esplosive	: Dati non disponibili.
Proprietà ossidanti	: Dati non disponibili.
Limite inferiore di esplosività (LEL)	: 1,2 vol %
Limite superiore di esplosività (UEL)	: 7,5 vol %

9.2. Altre informazioni

Contenuto di VOC : 69,46%

SUPER TERM

Scheda di Dati di Sicurezza

conforme al Regolamento (UE) 2015/830

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1. Reattività

Stabile a temperatura ambiente e nelle normali condizioni d'uso.

10.2. Stabilità chimica

Il prodotto è stabile alle normali condizioni di manipolazione e stoccaggio.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Non sono note reazioni pericolose nelle normali condizioni d'uso.

10.4. Condizioni da evitare

Surriscaldamento. Evitare il contatto con superfici calde. Tenere lontano da fiamme o scintille. Eliminare ogni sorgente d'ignizione.

10.5. Materiali incompatibili

Agenti ossidanti forti. Alcali forti. Acidi forti. Temperature elevate.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

In condizioni normali di stoccaggio e di utilizzo non dovrebbero crearsi prodotti di decomposizione pericolosi. In caso di incendio: Può liberare gas tossici.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

Tossicità acuta (orale)	: Non classificato (Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti)
Tossicità acuta (cutanea)	: Non classificato (Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti)
Tossicità acuta (inalazione)	: Non classificato (Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti)
Ulteriori indicazioni	: In funzione della composizione xilene Tossico: pericolo di gravi danni alla salute in caso di esposizione prolungata per inalazione e a contatto con la pelle

acetato di n-butile (123-86-4)

DL50 orale ratto	> 6400 mg/kg
DL50 cutaneo coniglio	> 5000 mg/kg
CL50 inalazione ratto (mg/l)	21,1 mg/l/4h

alluminio in polvere (stabilizzata) (7429-90-5)

DL50 orale ratto	> 5000 mg/kg
LC50 inalazione ratto (Vapori - mg/l/4h)	> 5 mg/l/4h

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

DL50 orale ratto	5840 mg/kg di peso corporeo
DL50 cutaneo coniglio	16,4 ml/kg
CL50 inalazione ratto (ppm)	10000 ppm (6h)

xilene (1330-20-7)

DL50 orale ratto	3523 – 4000 mg/kg
------------------	-------------------

SUPER TERM

Scheda di Dati di Sicurezza

conforme al Regolamento (UE) 2015/830

DL50 cutaneo coniglio	12126 mg/kg
CL50 inalazione ratto (ppm)	6350 – 6700 ppm/4h

etilbenzene (100-41-4)

DL50 orale ratto	3500 mg/kg
DL50 cutaneo coniglio	17,8 mg/kg

Corrosione cutanea/irritazione cutanea	: Provoca irritazione cutanea. pH: Non disponibile
Ulteriori indicazioni	: In funzione della composizione
Gravi danni oculari/irritazione oculare	: Provoca grave irritazione oculare. pH: Non disponibile
Ulteriori indicazioni	: In funzione della composizione
Sensibilizzazione respiratoria o cutanea	: Non classificato (Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti)
Ulteriori indicazioni	: In funzione della composizione
Mutagenicità sulle cellule germinali	: Non classificato (Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti)
Ulteriori indicazioni	: In funzione della composizione
Cancerogenicità	: Non classificato (Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti)
Ulteriori indicazioni	: In funzione della composizione
Tossicità per la riproduzione	: Non classificato (Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti)
Ulteriori indicazioni	: In funzione della composizione
Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola	: Può provocare sonnolenza o vertigini.
Ulteriori indicazioni	: In funzione della composizione In caso di esposizione a forti concentrazioni : Depressione del sistema nervoso centrale, mal di testa, vertigini, sonnolenza, perdita di coordinazione
Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta	: Non classificato (Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti)
Ulteriori indicazioni	: In funzione della composizione
Pericolo in caso di aspirazione	: Non classificato (Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti)
Ulteriori indicazioni	: In funzione della composizione
Possibili effetti nocivi sull'uomo e possibili sintomi	: Irritazione: gravemente irritante per gli occhi. Irritante per la pelle. Concentrazioni elevate di vapori possono causare: emicrania, vertigini, sonnolenza, nausea e vomito. Evitare l'inalazione dei vapori. Il prodotto se ingerito può causare danni all'apparato digestivo ed intestinale.
Altre informazioni	: Nessun dato 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. La dispersione nell'ambiente può comunque comportare la contaminazione delle matrici ambientali (aria, suolo, sottosuolo, acque superficiali e sotterranee). Manipolare conformemente alle buone pratiche di igiene e di sicurezza. Informare le autorità se il liquido viene immesso nella rete fognaria o in acque pubbliche.
Pericoloso per l'ambiente acquatico, a breve termine (acuto)	: Non classificato (Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti)

SUPER TERM

Scheda di Dati di Sicurezza

conforme al Regolamento (UE) 2015/830

Pericoloso per l'ambiente acquatico, a lungo termine (cronico)

: Non classificato (Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti)

acetato di n-butile (123-86-4)

CL50 pesci 1	18 mg/l
CE50 Daphnia 1	32 – 44 mg/l
EC50 72h algae 1	246 – 674,7 mg/l

alluminio in polvere (stabilizzata) (7429-90-5)

CL50 pesci 1	> 100 mg/l Salmo trutta
CE50 Daphnia 1	> 100 mg/l
ErC50 (alghe)	> 100 mg/l Selenastrum Capricornutum
NOEC cronico pesce	> 100 mg/l

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

CL50 pesci 1	9,64 – 10 g/l
--------------	---------------

xilene (1330-20-7)

CL50 pesci 1	2,6 mg/l
EC50 72h algae 1	2,2 – 4,36 mg/l

etilbenzene (100-41-4)

CL50 pesci 1	4,2 – 5,1 mg/l
CE50 Daphnia 1	1,8 – 2,4 mg/l
EC50 96h algae (1)	3,6 – 7,7 mg/l

12.2. Persistenza e degradabilità

SUPERTERM

Persistenza e degradabilità	Una parte dei costituenti del prodotto sono da considerare "inerentemente" biodegradabili, ma non "prontamente" biodegradabili: pertanto possono risultare moderatamente persistenti, particolarmente in condizioni anaerobiche.
-----------------------------	--

etilbenzene (100-41-4)

Persistenza e degradabilità	Facilmente biodegradabile.
-----------------------------	----------------------------

12.3. Potenziale di bioaccumulo

SUPERTERM

Potenziale di bioaccumulo	Non disponibile.
---------------------------	------------------

acetato di n-butile (123-86-4)

Fattore di bioconcentrazione (FCB REACH)	15,3
Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (Log Kow)	2,3

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

Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (Log Kow)	0,05
---	------

SUPER TERM

Scheda di Dati di Sicurezza

conforme al Regolamento (UE) 2015/830

xilene (1330-20-7)

Fattore di bioconcentrazione (FCB REACH)	25,9
Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (Log Kow)	3,12

etilbenzene (100-41-4)

Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (Log Kow)	3,6
---	-----

12.4. Mobilità nel suolo

SUPERTERM

Ecologia - suolo	Non disponibile.
------------------	------------------

acetato di n-butile (123-86-4)

Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (Log Koc)	< 3
---	-----

xilene (1330-20-7)

Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (Log Koc)	2,73
---	------

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

SUPERTERM

Questa sostanza/miscela non soddisfa i criteri PBT del Regolamento REACH, allegato XIII

Questa sostanza/miscela non soddisfa i criteri vPvB del Regolamento REACH, allegato XIII

12.6. Altri effetti avversi

Ulteriori indicazioni : Non sono conosciuti altri effetti

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Legislazione locale (rifiuto)	: Smaltimento in conformità con le disposizioni legali vigenti/Smaltire conformemente al D.Lgs. 152/06 e s.m.i.
Raccomandazioni di smaltimento nelle fognature	: Evitare l'immissione in corsi d'acqua, fognature e sottoterra.
Consigli per lo smaltimento del Prodotto/Imballaggio	: Raccogliere tutti i residui in contenitori appropriati ed etichettati e smaltire conformemente ai regolamenti locali. Se il riciclaggio non è possibile, eliminare in conformità con le normative locali di smaltimento dei rifiuti. Divieto di scarico in fogna e nei corsi d'acqua.
Ulteriori indicazioni	: Vapori infiammabili possono raccogliersi nel contenitore. Maneggiare i contenitori vuoti con cautela e a causa del residuo di vapore infiammabile. Rifiuti pericolosi a causa del rischio di esplosione.
Ecologia - rifiuti	: Il prodotto come tale non contiene composti alogenati.
Codice dell'elenco europeo dei rifiuti	: 08 01 11* - pitture e vernici di scarto, contenenti solventi organici o altre sostanze pericolose

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto






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

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. Numero ONU				
UN 1263	UN 1263	UN 1263	UN 1263	UN 1263

SUPER TERM

Scheda di Dati di Sicurezza

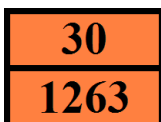
conforme al Regolamento (UE) 2015/830

14.2. Nome di spedizione dell'ONU				
MATERIE SIMILI ALLE PITTURE	PAINT RELATED MATERIAL	Paint	MATERIE COLLEGATE ALLE PITTURE	MATERIE SIMILI ALLA PITTURE
Descrizione del documento di trasporto				
UN 1263 MATERIE SIMILI ALLE PITTURE, 3, III, (D/E)	UN 1263 PAINT RELATED MATERIAL, 3, III	UN 1263 Paint, 3, III	UN 1263 MATERIE COLLEGATE ALLE PITTURE, 3, III	UN 1263 MATERIE SIMILI ALLA PITTURE, 3, III
14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto				
3	3	3	3	3
				
14.4. Gruppo di imballaggio				
III	III	III	III	III
14.5. Pericoli per l'ambiente				
Pericoloso per l'ambiente : No	Pericoloso per l'ambiente : No Inquinante marino : No	Pericoloso per l'ambiente : No	Pericoloso per l'ambiente : No	Pericoloso per l'ambiente : No
Nessuna ulteriore informazione disponibile				

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Trasporto via terra

Regolamento di trasporto (ADR) : Soggetto alle disposizioni
Codice di classificazione (ADR) : F1
Quantità limitate (ADR) : 5l
Quantità esenti (ADR) : E1
Categoria di trasporto (ADR) : 3
Numero d'identificazione del pericolo (n°. Kemler) : 30
Pannello arancione :



Codice restrizione in galleria (ADR) : D/E

Trasporto via mare

Regolamento di trasporto (IMDG) : Soggetto alle disposizioni
Quantità limitate (IMDG) : 5 L
Quantità esenti (IMDG) : E1
N° EmS (Incendio) : F-E
N° EmS (Fuoriuscita) : S-E
Categoria di stivaggio (IMDG) : A
Proprietà e osservazioni (IMDG) : Miscibilità con acqua dipende dalla composizione.

Trasporto aereo

Regolamento di trasporto (IATA) : Soggetto a prescrizioni
Quantità esenti aereo passeggeri e cargo (IATA) : E1
Quantità nette max. di quantità limitate aereo passeggeri e cargo (IATA) : 10L
Quantità nette max. per aereo passeggeri e cargo (IATA) : 60L

Trasporto fluviale

Regolamento di trasporto (ADN) : Soggetto alle disposizioni
Codice di classificazione (ADN) : F1
Quantità limitate (ADN) : 5 L
Quantità esenti (ADN) : E1

SUPER TERM

Scheda di Dati di Sicurezza

conforme al Regolamento (UE) 2015/830

Trasporto per ferrovia

Regolamento di trasporto (RID)	: Soggetto alle disposizioni
Codice di classificazione (RID)	: F1
Quantità limitate (RID)	: 5L
Quantità esenti (RID)	: E1
Categoria di trasporto (RID)	: 3
Numero di identificazione del pericolo (RID)	: 30

14.7. Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL ed il codice IBC

Codice IBC : Non applicabile.

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

Le seguenti restrizioni si applicano ai sensi dell'allegato XVII del regolamento (CE) N. 1907/2006 (REACH):

Codice di riferimento	Applicabile su	Titolo o descrizione dell'entità
3(a)	SUPERTERM ; acetato di n-butile ; propan-2-olo ; etilbenzene ; xilene	Le sostanze o le miscele che corrispondono ai criteri relativi a una delle seguenti classi o categorie di pericolo di cui all'allegato I del regolamento (CE) n. 1272/2008: Classi di pericolo da 2.1 a 2.4, 2.6 e 2.7, 2.8 tipi A e B, 2.9, 2.10, 2.12, 2.13 categorie 1 e 2, 2.14 categorie 1 e 2, 2.15 tipi da A a F
3(b)	SUPERTERM ; acetato di n-butile ; propan-2-olo ; etilbenzene ; xilene	Le sostanze o le miscele che corrispondono ai criteri relativi a una delle seguenti classi o categorie di pericolo di cui all'allegato I del regolamento (CE) n. 1272/2008: Classi di pericolo da 3.1 a 3.6, 3.7 effetti nocivi sulla funzione sessuale e la fertilità o sullo sviluppo, 3.8 effetti diversi dagli effetti narcotici, 3.9 e 3.10
40.	SUPERTERM ; acetato di n-butile ; alluminio in polvere (stabilizzata) ; propan-2-olo ; etilbenzene ; xilene	Sostanze classificate come gas infiammabili di categoria 1 o 2, liquidi infiammabili di categoria 1, 2 o 3, solidi infiammabili di categoria 1 o 2, sostanze e miscele che, a contatto con l'acqua, sprigionano gas infiammabili di categoria 1, 2 o 3, liquidi piroforici di categoria 1 o solidi piroforici di categoria 1, anche se non figurano nell'allegato VI, parte 3, del regolamento (CE) n. 1272/2008.

Non contiene sostanze candidate REACH

Non contiene nessuna sostanza elencata all'allegato XIV del REACH

Non contiene alcuna sostanza soggetta al Regolamento (UE) N. 649/2012 del Parlamento Europeo e del Consiglio del 4 Luglio 2012 sull'esportazione e importazione di sostanze chimiche pericolose.

Non contiene alcuna sostanza soggetta al Regolamento (UE) No 2019/1021 del Parlamento Europeo e del Consiglio del 20 giugno 2019 relativo agli inquinanti organici persistenti

Contenuto di VOC	: 69,46%
Ulteriori norme, limitazioni e prescrizioni legali	: Regolamento (CE) n. 850/2004 relativo agli inquinanti organici persistenti. Regolamento (CE) n. 649/2012 sull'esportazione ed importazione di sostanze chimiche pericolose . Regolamento (CE) n. 1005/2009 sulle sostanze che riducono lo strato di ozono.

Direttiva 2012/18/EU (SEVESO III)

Seveso Ulteriori indicazioni : Categoria Seveso: P5c

15.1.2. Norme nazionali

D.Lgs 81/2008, relativo all' "Attuazione dell'art. 1 della legge 3 Agosto 2007, in materia di tutela della salute e sicurezza nei luoghi di lavoro."

D.Lgs. 105/2015 (adozione della direttiva 2012/18/CE per il controllo dei pericoli di incidenti rilevanti connessi con determinate sostanze pericolose).

Germania

Restrizioni professionali	: I divieti di lavoro per la protezione dei giovani sul luogo di lavoro ai sensi del § 22 punto 1 (6) del JArbSchG devono essere osservati.
Classe di pericolo per le acque (WGK) nota WGK	: WGK 2, Rischio significativo per l'acqua (Classificazione in base alla AwSV, allegato 1) Classificazione basata sulle componenti secondo Verwaltungsvorschrift wassergefährdender Stoffe (VwVwS)
Ordinanza sugli Incidenti Pericolosi (12. BImSchV)	: Non è sottoposto a Ordinanza sugli Incidenti Pericolosi (12. BImSchV)

SUPER TERM

Scheda di Dati di Sicurezza

conforme al Regolamento (UE) 2015/830

Leggi Nazionali e Raccomandazioni	: TRGS 400: Valutazione dei Rischi per le Attività che coinvolgono Sostanze Pericolose TRGS 401: Rischi derivanti dal contatto con la pelle - identificazione, valutazione, provvedimenti TRGS 402: Identificazione e Valutazione dei Rischi per Attività che coinvolgono Sostanze Pericolose: Esposizione da Inalazione TRGS 500: Misure cautelari TRGS 526: Laboratori TRGS 555: Istruzioni di lavoro e informativa per i lavoratori TRGS 800: Misure di protezione antincendio TRGS 900: Valori limite di esposizione professionale
Classe di stoccaggio (LGK)	: LGK 3 - Liquidi infiammabili
Olanda	
Saneringsinspanningen	: C - Ridurre al minimo lo scarico
SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen	: Nessuno dei componenti è elencato
SZW-lijst van mutagene stoffen	: Nessuno dei componenti è elencato
NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Borstvoeding	: Nessuno dei componenti è elencato
NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Vruchtbaarheid	: Nessuno dei componenti è elencato
NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Ontwikkeling	: xilene è elencato
Danimarca	
Classe per rischio di incendio	: Classe II-1
Unità di stoccaggio	: 5 litro
Osservazioni sulla classificazione	: Add boilingpoint; Emergency management guidelines for the storage of flammable liquids must be followed
Regolamenti Nazionali Danesi	: I giovani sotto i 18 anni non sono autorizzati ad utilizzare il prodotto Donne in gravidanza / allattamento al seno che lavorano con il prodotto non devono essere in contatto diretto con esso

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Per questa miscela non è stata eseguita una valutazione della sicurezza chimica

E' stata condotta una valutazione della sicurezza chimica per le seguenti sostanze in questa miscela

acetato di n-butile
alluminio in polvere (stabilizzata)
propan-2-olo
etilbenzene
xilene

SEZIONE 16: Altre informazioni

Indicazioni di modifiche:

Tutte le sezioni.

Abbreviazioni ed acronimi:

	Testo completo delle frasi H citate in questa scheda di sicurezza. Queste frasi sono riportate a titolo puramente informativo e possono non corrispondere alla classificazione del prodotto.
	N/A = non applicabile
	N/D = non disponibile
ADN	Accordo europeo sul trasporto internazionale di merci pericolose per vie navigabili interne
ADR	Accordo europeo sul trasporto internazionale di merci pericolose su strada
STA	Stima della tossicità acuta
BCF	Fattore di bioconcentrazione

SUPER TERM

Scheda di Dati di Sicurezza

conforme al Regolamento (UE) 2015/830

Calcolatore CLP	Regolamento relativo alla classificazione, all'etichettatura e all'imballaggio; regolamento (CE) n. 1272/2008
DMEL	Livello derivato con effetti minimi
DNEL	Livello derivato senza effetto
EC50	Concentrazione efficace per il 50% della popolazione testata (concentrazione mediana efficace)
IARC	Agenzia Internazionale per la Ricerca sul Cancro
IATA	Associazione internazionale dei trasporti aerei
IMDG	Codice marittimo internazionale sulle merci pericolose
LC50	Concentrazione letale per il 50% della popolazione testata (concentrazione letale mediana)
LD50	Dose letale che determina la morte del 50% della popolazione testata (dose letale mediana)
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
PBT	Persistente, bioaccumulabile e tossica
PNEC	Concentrazione prevista priva di effetto
REACH	Registrazione, valutazione, autorizzazione e restrizione delle sostanze chimiche, Regolamento (CE) n. 1907/2006
RID	Regolamento sul trasporto internazionale di merci pericolose su ferrovia
SDS	Scheda di Dati di Sicurezza
STP	Impianto di trattamento acque reflue
vPvB	Molto persistente e molto bioaccumulabile

- Fonti di dati : Le informazioni regolatorie riportate in questa sezione richiamano unicamente le principali prescrizioni specificatamente applicabili al prodotto oggetto della scheda di sicurezza. Questa Scheda di Sicurezza è stata compilata in conformità alla legislazione applicabile dell'Unione europea. Regolamento (CE) n. 1907/2006 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 18 dicembre 2006, concernente la registrazione, la valutazione, l'autorizzazione e la restrizione delle sostanze chimiche (REACH). (et sequens). Regolamento (CE) n. 1272/2008 del Parlamento europeo e del Consiglio del 16 dicembre 2008 relativo alla classificazione, all'etichettatura e all'imballaggio delle sostanze e delle miscele che modifica e abroga le direttive 67/548/CEE e 1999/45/CE e che reca modifica al regolamento (CE) n. 1907/2006 (et sequens).
- Consigli per la formazione : Fornire una formazione adeguata agli operatori professionali per l'uso di Dispositivi di Protezione Individuale (DPI), in base alle informazioni contenute in questa scheda di sicurezza. L'uso normale del presente prodotto può avvenire esclusivamente secondo quanto descritto sulla confezione.
- Altre informazioni : Il prodotto non va usato per scopi diversi da quelli indicati nella presente scheda di sicurezza senza aver ottenuto preventive istruzioni scritte.

Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [EU-GHS / CLP]:	
Flam. Liq. 3	H226
Skin Irrit. 2	H315
Eye Irrit. 2	H319
STOT SE 3	H336

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

SUPER TERM

Scheda di Dati di Sicurezza

conforme al Regolamento (UE) 2015/830

Asp. Tox. 1	Pericolo in caso di aspirazione, categoria 1
Eye Irrit. 2	Gravi lesioni oculari/irritazione oculare, categoria 2
Flam. Liq. 2	Liquidi infiammabili, categoria 2
Flam. Liq. 3	Liquidi infiammabili, categoria 3
Flam. Sol. 1	Solidi infiammabili, categoria 1
Skin Irrit. 2	Corrosione/irritazione cutanea, categoria 2
STOT RE 2	Tossicità specifica per organi bersaglio — esposizione ripetuta, categoria 2
STOT SE 3	Tossicità specifica per organi bersaglio — esposizione singola, categoria 3 — Narcosi
STOT SE 3	Tossicità specifica per organi bersaglio — esposizione singola, categoria 3 — Irritazione delle vie respiratorie
Water-react. 2	Sostanze e miscele che, a contatto con l'acqua, sviluppano gas infiammabili, categoria 2
H225	Liquido e vapori facilmente infiammabili.
H226	Liquido e vapori infiammabili.
H228	Solido infiammabile.
H261	A contatto con l'acqua libera gas infiammabili.
H304	Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.
H312	Nocivo per contatto con la pelle.
H315	Provoca irritazione cutanea.
H319	Provoca grave irritazione oculare.
H332	Nocivo se inalato.
H335	Può irritare le vie respiratorie.
H336	Può provocare sonnolenza o vertigini.
H373	Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.

Classificazione e procedure usate per determinare la classificazione delle miscele ai sensi del regolamento (CE) 1272/2008 [CLP]:

Flam. Liq. 3	H226	Sulla base di dati sperimentali: Forza probante dei dati
Skin Irrit. 2	H315	Metodo di calcolo
Eye Irrit. 2	H319	Metodo di calcolo
STOT SE 3	H336	Metodo di calcolo

SDS UE (Allegato II REACH)

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.