



## SCHEMA DI SICUREZZA

Conforme All. I Reg. (CE) n. 453/2010

Revisione n. : 01.00  
Data di Revisione : 03/2017  
Data di stampa : 03/2017

PRODOTTO – Denominazione commerciale: **SOLVENTE MTE**

### 1 Identificazione della sostanza o della miscela e della società/impresa

#### 1.1 **Identificatore del prodotto**

Denominazione commerciale	Solvente MTE
Nome sostanza / EC	<i>Fatty acids, C16-18 and C18-unsatd., Me esters</i>
Nome IUPAC	Sostanza UVCB, nessun nome IUPAC disponibile
N° CAS	67762-38-3
N° EC	267-015-4
N° REACH	01-2119471664-32-xxxx
Nomenclatura combinata	38260010

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

##### 1.2.1 *Usi pertinenti identificati*

Categoria di utilizzazione principale                      Uso industriale

<u>Categoria</u>	<u>Descrittori degli usi</u>
Settore d'uso	SU 1, SU 2a, SU 2b, SU 3, SU 5, SU 6a, SU 6b, SU 7, SU 8, SU 9, SU 10, SU 11, SU 12, SU 13, SU 14, SU 15, SU 16, SU 17, SU 18
Categoria di prodotto	PC 1, PC 2, PC 3, PC 7, PC 8, PC 9a, PC 9b, PC 9c, PC 11, PC 12, PC 14, PC 15, PC 16, PC 17, PC 18, PC 19, PC 20, PC 21, PC 23, PC 24, PC 25, PC 26, PC 27, PC 28, PC 29, PC 30, PC 31, PC 32, PC 33, PC 34, PC 35, PC 36, PC 39
Categoria di processo	PROC 1, PROC 2, PROC 3, PROC 4, PROC 5, PROC 6, PROC 7, PROC 8a, PROC 8b, PROC 9, PROC 10, PROC 11, PROC 12, PROC 13, PROC 14, PROC 15, PROC 17, PROC 18, PROC 19, PROC 20, PROC 21, PROC 22, PROC 23, PROC 24, PROC 25
Categoria rilascio ambientale	ERC 1, ERC 2, ERC 3, ERC 4, ERC 5, ERC 6a, ERC 6b, ERC 6c, ERC 6d, ERC 7, ERC 8a, ERC 8b, ERC 8c, ERC 8d, ERC 8e, ERC 8f, ERC 9a, ERC 9b, ERC 10a, ERC 10b, ERC 11a, ERC 11b

Rif. Sezione 16 per il testo completo dei descrittori d'uso

##### 1.2.2 *Usi sconsigliati*

Nessun uso individuato

#### 1.3 **Informazioni sul fornitore della scheda dati di sicurezza**

Bleu Line S.r.l.  
Via Virgilio 28 – Zona Industriale Villanova  
47122 – Forlì (FC) – IT  
Tel: +39 0543 754430, Fax: +39 0543 754162  
E-mail: [bleuline@bleuline.it](mailto:bleuline@bleuline.it)

#### 1.4 **Numero telefonico di emergenza**

Centro Antiveleni Ospedale Niguarda Milano  
Tel: +39 02 66.10.10.29

### 2 Identificazione dei pericoli

#### 2.1 **Classificazione della sostanza o della miscela**

Rif. Reg. (CE) n. 1272/2008 (EU-GHS/CLP)	Non classificato
Rif. Dir. 1999/45/CE, 67/548/CE (DSD-DPD)	Non classificato

## 2.2 Elementi dell'etichetta

Rif. Reg. (CE) n. 1272/2008 (EU-GHS/CLP)	Non classificato
Pittogrammi GHS	n.a.
Avvertenze	n.a.
Indicazioni di pericolo	n.a.
Consigli di prudenza	n.a.
	Rif. Sezione 16 per il testo completo di ogni classificazione
Rif. Dir. 1999/45/CE, 67/548/CE (DSD-DPD)	Non classificato
Simboli di pericolo	n.a.
Frasei R	n.a.
Frasei S	n.a.
	Rif. Sezione 16 per il testo completo di ogni classificazione

## 2.3 Altri pericoli

Nessuna informazione

## 3 Composizione/informazioni sugli ingredienti

### 3.1 Sostanze

Costituente principale	<i>Fatty acids, C16-18 and C18-unsatd., Me esters</i>
Formula molecolare	n.a.
Descrizione	Questa sostanza è identificata da SDA Substance Name: C16-C18 and C18 unsaturated alkyl carboxylic acid methyl ester e da SDA Reporting Number: 01-010-00

Rif. Reg. (CE) n. 1272/2008 (EU-GHS/CLP)

<u>Nome sostanza</u>	<u>Identificatore</u>	<u>Contenuto %</u>	<u>Classificazione</u>
Fatty acids, C8-18 and	N° CAS : 67762-38-3	100	Non classificato
C18-unsatd., Me esters	N° EC : 267-015-4 REACH : 01-2119471664-32-xxxx		

Rif. Dir. 1999/45/CE, 67/548/CE (DSD-DPD)

<u>Nome sostanza</u>	<u>Identificatore</u>	<u>Contenuto %</u>	<u>Classificazione</u>
Fatty acids, C8-18 and	N° CAS : 67762-38-3	100	Non classificato
C18-unsatd., Me esters	N° EC : 267-015-4 REACH : 01-2119471664-32-xxxx		

Rif. Sezione 16 per il testo completo di ogni classificazione

### 3.2 Miscele

Non applicabile

## 4 Misure di primo soccorso

### 4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

Indicazioni di carattere generale	In caso di malessere persistente richiedere la consultazione di un medico o specialista
In caso di inalazione	Portare la vittima all'aria aperta. In caso di grave soffocamento consultare un medico
In caso di contatto con la pelle	Lavare con abbondante acqua corrente e sapone. Rimuovere gli indumenti contaminati
In caso di contatto con gli occhi	Sciacquare immediatamente e a fondo con acqua corrente. In caso di irritazione forte e persistente consultare un oculista

In caso di ingestione

Sciacquare la cavità orale, bere molta acqua.  
Chiedere soccorso medico se la quantità ingerita è consistente. Non somministrare nulla se la vittima ha perso conoscenza

#### 4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

In caso di inalazione

Mal di gola, tosse. Irritazione delle vie respiratorie

In caso di contatto con la pelle

Normalmente non presenta sintomi/effetti rilevanti

In caso di contatto con gli occhi

Arrossamento e forte lacrimazione

In caso di ingestione

Nausea, vomito, diarrea

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

Nessuna informazione

### 5 Misure antincendio

#### 5.1 Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei

Acqua nebulizzata, schiuma, CO<sub>2</sub>, estinguenti chimici, polveri, a seconda dei materiali coinvolti

Mezzi di estinzione non idonei

Acqua a getto pieno

#### 5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Prodotti di combustione

La decomposizione termica può produrre fumi tossici di monossido / diossido di carbonio

#### 5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Dispositivi di protezione

Respiratori per vapori organici, abiti protettivi

### 6 Misure in caso di rilascio accidentale

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

In caso di perdite consistenti: indossare adeguati dispositivi di protezione: guanti, stivali, maschere. Prevenire il contatto diretto con gli occhi, il contatto prolungato con la pelle e gli indumenti personali. Eliminare / allontanare le fonti di accensione; predisporre adeguata ventilazione dei locali al fine di evitare la formazione di alte concentrazioni di polveri

#### 6.2 Precauzioni ambientali

Evitare il raggiungimento di acque di superficie o sotterranee e la contaminazione del suolo

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

Cercare di contenere il materiale disperso e raccoglierlo in adatti recipienti per lo smaltimento. E' possibile ricorrere ad assorbimento con materiale inerte (sabbia, farina fossile, segatura, legante universale).

Lavare immediatamente le superfici contaminate con acqua e soluzione saponata.

Smaltire il materiale come indicato nella Sezione 13

#### 6.4 Riferimenti ad altre sezioni

Per maggiori informazioni circa i dispositivi di protezione individuale e lo smaltimento dei rifiuti si rimanda alle Sezioni 8 e 13

## 7 Manipolazione e immagazzinamento

### 7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Rispettare le comuni pratiche di sicurezza ed igiene professionale da adottare sul luogo di lavoro. Non mangiare, bere e fumare nelle zone di lavoro. Lavare le mani dopo la manipolazione. Evitare il contatto prolungato con pelle, occhi ed indumenti. Evitare le fiamme libere

### 7.2 Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Mantenere adeguata ventilazione dei locali di stoccaggio, eliminare qualunque fonte di accensione ed evitare l'accumulo di cariche statiche. Riporre separatamente da sorgenti d'ignizione quali acidi e basi forti. Evitare la formazione di alte concentrazioni di polveri.

Conservazione a temperatura ambiente e al riparo dalla luce diretta del sole, negli imballi originali

### 7.3 Usi finali specifici

Nessuna informazione

## 8 Controllo dell'esposizione/protezione individuale

### 8.1 Parametri di controllo

Nessuna informazione

### 8.2 Controlli dell'esposizione

Dispositivi di protezione individuale

Protezione per occhi/volto

Occhiali di sicurezza

In caso di polveri/vapori/nebbie: schermo facciale

Protezione della pelle

Guanti protettivi, indumenti protettivi

Materiali: gomma butilica, viton, polietilene

Protezione respiratoria

In caso di polveri/vapori/nebbie: maschere antipolvere con filtri tipo P2

## 9 Proprietà fisiche e chimiche

### 9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

<u>Proprietà</u>	<u>Condizioni / metodi</u>	<u>Valore</u>	<u>Unità di misura</u>
Stato fisico	T: 20°C	Liquido, limpido, brillante	-
Colore	-	Giallo – ambrato	-
Odore	-	Debole, caratteristico	-
pH	-	n.a.	-
Punto/intervallo di fusione	-	< 0	°C
Punto di ebollizione	-	> 150	°C
Punto di infiammabilità	ASTM D92	> 100	°C
Tensione di vapore	-	n.d.	hPa
Densità relativa	T: 20°C	0,870 – 0,890	g/cm <sup>3</sup>
Solubilità	T: 20°C	Acqua: praticamente insolubile	-
Coefficiente di ripartizione	log Pow	n-ottanolo/acqua: > 3	-
Temperatura di autoaccensione	-	> 250	°C
Viscosità	T: 40°C	4 – 5	cSt

### 9.2 Altre informazioni

Emissioni di C.O.V. < 0,1%

Rif. D.M. n. 44/2004, Dir. 1999/13/CE, D.Lgs n. 161/2006, Dir. 2004/42/CE

## 10 Stabilità e reattività

### 10.1 Reattività

Combustione: rilascio di fumi tossici. Reazione esotermica con agenti fortemente ossidanti e con alcune basi forti: rilascio di calore e aumento del rischio di incendio / esplosione

### 10.2 Stabilità chimica

Stabile nelle normali condizioni di impiego / manipolazione e di stoccaggio

### 10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Polimerizzazioni pericolose: non previste in condizioni normali. Reattività: rif. punto 10.1

### 10.4 Condizioni da evitare

Tenere il materiale lontano da sorgenti di calore e fonti di accensione

### 10.5 Materiali incompatibili

Agenti fortemente ossidanti, basi forti

### 10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Prodotti della combustione: monossido / diossido di carbonio

## 11 Informazioni tossicologiche

### 11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici

Tossicità acuta	LD50 [orale, ratto]: > 2000 mg/kg bw, non nocivo LD50 [cute, coniglio]: > 2000 mg/kg bw, non nocivo
Corrosione/irritazione cutanea	Non classificato
Lesioni/irritazioni oculari gravi	Non classificato
Sensibilizzazione cutanea	Non sensibilizzante
Mutagenicità delle cellule germinali	Non classificato
Carcinogenicità	Non classificato
Tossicità per la riproduzione	Nessun effetto, testato fino a 1000 mg/kg bw
STOT – esposizione singola	Non classificato
STOT – esposizione ripetuta	Non classificato
Pericolo in caso di aspirazione	Non classificato

## 12 Informazioni ecologiche

### 12.1 Tossicità

Tossicità ittica acuta	LR50: > 0,26 mg/L 96h (Danio rerio, OECD 203, s-s)
Tossicità acuta per gli invertebrati acquatici	EC50: 2504 mg/L 48h (Daphnia m., OECD 202, s)
Tossicità per le alghe	EC50: > 0,131 mg/L 72h (P. subcapitata, OECD 201, s) ELR50: > 100 mg/L 72h (P. subcapitata, OECD 201, s)
Tossicità acuta per i micro-organismi	EC0: 5250 mg/L 16h (P. putida, ISO 10712, s) s-s : semi-statico, s : statico

### 12.2 Persistenza e degradabilità

Biodegradabilità in acqua / aerobica: nei test di facile degradabilità, la sostanza ha raggiunto entro 10 gg la soglia (60% ThOD) prevista per la classificazione come "facilmente degradabile / readily degradable" [Metodo OECD 301 B (Ready Biodegradability: CO2 Evolution Test)], ottenendo i seguenti risultati: 65% in 10 gg, 75% in 28 gg

### 12.3 Potenziale di bioaccumulo

BCF (stimato, calcolo): 2,41; coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (log Pow): > 3

#### 12.4 Mobilità nel suolo

Coefficiente di adsorbimento sul suolo (log Kow): > 5,63; T: 22°C

#### 12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

La sostanza non è da considerarsi né PBT né vPvB

#### 12.6 Altri effetti avversi

Nessuna informazione

### 13 Considerazioni sullo smaltimento

#### 13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Procedere preventivamente a valutazione della possibilità di riutilizzo / reimpiego del materiale. Conferire i rifiuti ad impianto di incenerimento autorizzato e controllato che rispetti la normativa ambientale vigente oppure ad impianto appositamente autorizzato al recupero / trattamento del materiale secondo la normativa nazionale / regionale vigente. I materiali di imballaggio contaminati possono essere avviati a rigenerazione presso soggetto abilitato ovvero smaltiti secondo la normativa vigente. Per i metodi adeguati di raccolta e le precauzioni personali e ambientali si rimanda alla Sezione 6

### 14 Informazioni sul trasporto

Merce non classificata come pericolosa per il trasporto secondo i regolamenti ADR | RID | ADN | IMDG | ICAO/IATA

### 15 Informazioni sulla regolamentazione

#### 15.1 Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

Restrizioni ai sensi dell'All. XIV del Reg. REACH (sostanze soggette ad autorizzazione): Nessuna  
Restrizioni ai sensi dell'All. XVII del Reg. REACH (sostanze soggette a restrizioni d'uso): Nessuna  
La sostanza, alla data di revisione della SDS, non è inclusa nella candidate list delle sostanze SVHC

#### 15.2 Valutazione della sicurezza chimica

La valutazione della sicurezza chimica è stata eseguita, uno scenario di esposizione non è applicabile in quanto la sostanza non è classificata come pericolosa e non è PBT o vPvB

### 16 Altre informazioni

Numeri CAS / EC equivalenti CAS#: 85586-25-0, EC#: 287-828-8  
CAS#: 67784-80-9, EC#: 267-055-2  
Informazioni sulla Revisione della SDS Adeguamento al Reg. (CE) n. 453/2010 All. I

Legenda abbreviazioni/acronimi utilizzati

<u>Abbreviazione / acronimo</u>	<u>Descrizione</u>
IUPAC (nome)	<i>International Union of Pure and Applied Chemistry</i>
UVCB (sostanze)	<i>Chemical substances of Unknown or Variable Composition, complex reaction products and Biological materials</i>
CAS (numero)	<i>Chemical Abstracts Service</i>
EC (numero)	Rif. numero EINECS/ELINCS
REACH	<i>Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals</i>
GHS	<i>Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals</i>

CLP	<i>Classification, Labelling and Packaging regulation</i>
DSD	<i>Dangerous Substances Directive</i>
DPD	<i>Dangerous Preparations Directive</i>
SDA (sistema di nomenclatura)	<i>Soaps &amp; Detergent Association</i>
n.a.	non applicabile
n.d.	non disponibile
Bw	body weight
C.O.V.	Composti Organici Volatili
STOT	<i>Specific Target Organ Toxicity</i> = Tossicità specifica per organi bersaglio
BCF	<i>Bioconcentration Factor</i>
PBT (sostanza)	<i>Persistent Bioaccumulative Toxic</i>
vPvB (sostanza)	<i>Very Persistent, Very Bioaccumulative</i>
SVHC (sostanza)	<i>Substances of Very High Concern</i>

Testo completo delle classificazioni

<u>Indicazione</u>	<u>Descrizione</u>
n.a.	n.a.

Testo completo dei descrittori d'uso

<u>Settore d'uso</u>	<u>Descrizione</u>
SU 1	Agricoltura, silvicoltura, pesca
SU 2a	Attività minerarie (tranne le industrie offshore)
SU 2b	Industrie offshore
SU 3	Usi industriali: usi di sostanze in quanto tali o in preparati presso siti industriali
SU 5	Confezione di articoli in tessuto, pelle e pelliccia
SU 6a	Lavorazione di legno e prodotti in legno
SU 6b	Produzione di pasta per la fabbricazione della carta, carta e prodotti di carta
SU 7	Stampa e riproduzione di supporti registrati
SU 8	Produzione di prodotti chimici di base su larga scala (compresi i prodotti petroliferi)
SU 9	Fabbricazione di prodotti di chimica fine
SU 10	Formulazione [miscelazione] di preparati e/o reimballaggio (tranne le leghe)
SU 11	Fabbricazione di articoli in gomma
SU 12	Fabbricazione di materie plastiche, compresa la miscelazione (compounding) e la conversione
SU 13	Fabbricazione di altri prodotti della lavorazione di minerali non metalliferi, per esempio intonaci, cemento
SU 14	Attività metallurgiche, comprese le leghe
SU 15	Fabbricazione di prodotti in metallo, esclusi macchinari e attrezzature
SU 16	Fabbricazione di computer e prodotti di elettronica e ottica, apparecchiature elettriche
SU 17	Fabbricazione di articoli generici, per esempio macchinari, apparecchiature, autoveicoli e altri mezzi di trasporto
SU 18	Fabbricazione di mobili

<u>Categoria di prodotto</u>	<u>Descrizione</u>
PC 1	Adesivi, sigillanti
PC 2	Adsorbenti
PC 3	Prodotti deodoranti per l'ambiente
PC 7	Metalli di prima trasformazione e leghe
PC 8	Prodotti biocidi (per esempio, disinfettanti, antiparassitari)
PC 9a	Rivestimenti e vernici, diluenti, soluzioni decapanti
PC 9b	Additivi, stucchi, intonaci, argilla da modellare
PC 9c	Colori a dito
PC 11	Esplosivi
PC 12	Fertilizzanti
PC 14	Prodotti per il trattamento di superfici metalliche, compresi i prodotti galvanici e galvanoplastici

PC 15	Prodotti per il trattamento delle superfici non metalliche
PC 16	Fluidi per il trasferimento di calore
PC 17	Liquidi idraulici
PC 18	Inchiostri e toner
PC 19	Sostanze intermedie
PC 20	Prodotti quali regolatori di pH, flocculanti, precipitatori, agenti neutralizzanti
PC 21	Sostanze chimiche da laboratorio
PC 23	Prodotti per la concia, la tintura, la finitura, l'impregnazione e la cura delle pelli
PC 24	Lubrificanti, grassi e prodotti di rilascio
PC 25	Liquidi per la lavorazione dei metalli
PC 26	Prodotti per la tintura, la finitura e l'impregnazione di carta e cartone compresi candeggine e altri coadiuvanti tecnologici
PC 27	Prodotti fitosanitari
PC 28	Profumi, fragranze
PC 29	Prodotti farmaceutici
PC 30	Prodotti fotochimici
PC 31	Lucidanti e miscele di cera
PC 32	Preparati e composti polimerici
PC 33	Semiconduttori
PC 34	Tinture tessili, prodotti per la finitura e l'impregnazione di materie tessili, compresi candeggine e altri coadiuvanti tecnologici
PC 35	Prodotti per il lavaggio e la pulizia (tra cui prodotti a base di solventi)
PC 36	Depuratori d'acqua
PC 39	Cosmetici, Prodotti per la cura personale

Categoria di processo

Descrizione

PROC 1	Uso in un processo chiuso, esposizione improbabile
PROC 2	Uso in un processo chiuso e continuo, con occasionale esposizione controllata
PROC 3	Uso in un processo a lotti chiuso (sintesi o formulazione)
PROC 4	Uso in processi a lotti e di altro genere (sintesi), dove si verificano occasioni di esposizione
PROC 5	Miscelazione o mescolamento in processi in lotti per la formulazione di preparati e articoli (contatto in fasi diverse e/o contatto significativo)
PROC 6	Operazioni di calandratura
PROC 7	Applicazione spray industriale
PROC 8a	Trasferimento di una sostanza o di un preparato (riempimento/svuotamento) da/a recipienti/grandi contenitori, in strutture non dedicate
PROC 8b	Trasferimento di una sostanza o di un preparato (riempimento/svuotamento) da/a recipienti/grandi contenitori, in strutture dedicate
PROC 9	Trasferimento di una sostanza o di un preparato in piccoli contenitori (linea di riempimento dedicata, compresa la pesatura)
PROC 10	Applicazione con rulli o pennelli
PROC 11	Applicazione spray non industriale
PROC 12	Uso di agenti di soffiatura nella produzione di schiume
PROC 13	Trattamento di articoli per immersione o colata
PROC 14	Produzione di preparati o articoli per compressione in pastiglie, compressione, estrusione, pellettizzazione
PROC 15	Uso come reagenti per laboratorio
PROC 17	Lubrificazione in condizioni di elevato consumo energetico e nell'ambito di un processo parzialmente aperto
PROC 18	Ingrassaggio in condizioni di elevato consumo energetico
PROC 19	Miscelazione manuale con contatto diretto, con il solo utilizzo di un'attrezzatura di protezione individuale
PROC 20	Fluidi per il trasferimento termico e a pressione in sistemi chiusi a uso dispersivo e professionale
PROC 21	Manipolazione con basso consumo energetico di sostanze presenti in materiali e/o articoli
PROC 22	Operazioni di lavorazione nell'ambito di processi potenzialmente chiusi con minerali/metalli a temperature elevate. Ambiente industriale



PROC 23	Operazioni di lavorazione e trasferimento in processi aperti con minerali/metalli a temperature elevate
PROC 24	Lavorazione ad alta energia (meccanica) di sostanze integrate in materiali e/o articoli
PROC 25	Altre operazioni a caldo con metalli

Categoria rilascio ambientale

Descrizione

ERC 1	Produzione di sostanze chimiche
ERC 2	Formulazione di preparati
ERC 3	Formulazione in materiali
ERC 4	Uso industriale di coadiuvanti tecnologici, che non entrano a far parte di articoli
ERC 5	Uso industriale che ha come risultato l'inclusione in una matrice o l'applicazione a una matrice
ERC 6a	Uso industriale che ha come risultato la produzione di un'altra sostanza (uso di intermedi)
ERC 6b	Uso industriale di coadiuvanti tecnologici reattivi
ERC 6c	Uso industriale di monometri per la produzione di termoplastiche
ERC 6d	Uso industriale di regolatori di processo per processi di polimerizzazione nella produzione di resine, gomme, polimeri
ERC 7	Uso industriale di sostanze in sistemi chiusi
ERC 8a	Ampio uso dispersivo indoor di coadiuvanti tecnologici in sistemi aperti
ERC 8b	Ampio uso dispersivo indoor di sostanze reattive in sistemi aperti
ERC 8c	Ampio uso dispersivo indoor che ha come risultato l'inclusione in una matrice o l'applicazione a una matrice
ERC 8d	Ampio uso dispersivo outdoor di coadiuvanti tecnologici in sistemi aperti
ERC 8e	Ampio uso dispersivo outdoor di sostanze reattive in sistemi aperti
ERC 8f	Ampio uso dispersivo outdoor che ha come risultato l'inclusione in una matrice o l'applicazione a una matrice
ERC 9a	Ampio uso dispersivo indoor di sostanze in sistemi chiusi
ERC 9b	Ampio uso dispersivo outdoor di sostanze in sistemi chiusi
ERC 10a	Ampio uso dispersivo outdoor di articoli e materiali di lunga durata a basso rilascio
ERC 10b	Ampio uso dispersivo outdoor di articoli e materiali di lunga durata con rilascio elevato o intenzionale (compresa lavorazione con abrasivi)
ERC 11a	Ampio uso dispersivo indoor di articoli e materiali di lunga durata a basso rilascio
ERC 11b	Ampio uso dispersivo indoor di articoli e materiali di lunga durata con rilascio elevato o intenzionale (compresa lavorazione con abrasivi)

Le informazioni fornite si riferiscono unicamente al prodotto indicato, nelle condizioni in cui si trova all'atto della vendita e possono non valere se esso viene utilizzato in combinazione con altri.

Tali informazioni sono al meglio delle nostre conoscenze alla data dell'ultima revisione della presente scheda di sicurezza.

La descrizione del prodotto sotto il profilo di sicurezza non costituisce garanzia di alcuna proprietà specifica del medesimo.