

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

Forma del prodotto : Miscela
Nome del prodotto : CONSTRUCTION BONDER.
Tipo di prodotto : adesivi
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 d'uso principale : Uso industriale
Uso della sostanza/ della miscela : Adesivi, agenti leganti
Funzione o categoria d'uso : Adesivi, agenti leganti

1.2.2. Usi sconsigliati

Restrizioni d'uso : Adesivi, sigillanti

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

INTEGRA Adhesives (UNIKA)
Unika Color Products Ltd Unika House
New York Industrial Park
NE27 0QF Newcastle -upon-Tyne
UK
T +44 (0)191 259 0033
technical@unika.co.uk

Rappresentante esclusivo

Ricardo Nederland BV B.V.
Catharijnesingel 33 3511 GC Utrecht
Netherlands

1.4. Numero telefonico di emergenza

Numero di emergenza : +44 (0) 191 259 0033
office hours only

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

Liquidi infiammabili, categoria 2	H225
Corrosione/irritazione cutanea, categoria 2	H315
Gravi lesioni oculari/irritazione oculare, categoria 1	H318
Sensibilizzazione cutanea, categoria 1	H317
Tossicità specifica per organi bersaglio — esposizione singola, categoria 3	H335
— Irritazione delle vie respiratorie	
Pericoloso per l'ambiente acquatico — Pericolo cronico, categoria 3	H412
Testo completo delle indicazioni H e EUH: vedere la sezione 16	

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

Nessuna ulteriore informazione disponibile

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

Pittogrammi di pericoli (CLP) :



GHS02



GHS05



GHS07

Avvertenza (CLP) : Pericolo

CONSTRUCTION BONDER.

Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2015/830

Contiene	: METHYL METHACRYLATE, 2-METHYLPROPENOIC ACID, 2-HYDROXYETHYL METHACRYLATE, BIS(METHACRYLOYLOXYETHYL) HYDROGEN PHOSPHATE, Mixture of 5-chloro-2-methyl-2H-isothiazol-3-one and 2-methyl-2H-isothiazol-3-one, 4-TOLUENE SULPHONYL CHLORIDE
Indicazioni di pericolo (CLP)	: H225 - Liquido e vapori facilmente infiammabili. H315 - Provoca irritazione cutanea. H317 - Può provocare una reazione allergica cutanea. H318 - Provoca gravi lesioni oculari. H335 - Può irritare le vie respiratorie. H412 - Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
Consigli di prudenza (CLP)	: P210 - Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare. P261 - Evitare di respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol. P273 - Non disperdere nell'ambiente. P280 - Indossare guanti/indumenti protettivi/proteggere gli occhi/proteggere il viso/proteggere l'udito. P303+P361+P353 - IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE (o con i capelli): togliersi di dosso immediatamente tutti gli indumenti contaminati. Sciacquare la pelle . P305+P351+P338+P310 - 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. Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI o un medico. P333+P313 - In caso di irritazione o eruzione della pelle: Consultare un medico.

2.3. Altri pericoli

PBT: non ancora valutato

vPvB: non ancora valutato

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.1. Sostanze

Non applicabile

3.2. Miscele

Nome	Identificatore del prodotto	%	Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]
METHYL METHACRYLATE sostanza con un limite comunitario di esposizione sul posto di lavoro	Numero CAS: 80-62-6 Numero CE: 201-297-1 Numero indice EU: 607-035-00-6 no. REACH: 01-2119452498-28	≥ 50 – < 75	Flam. Liq. 2, H225 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 STOT SE 3, H335
ACRYLIC COPOLYMER sostanza con un limite comunitario di esposizione sul posto di lavoro	-	≥ 10	Non classificato
2-METHYLPROPENOIC ACID	Numero CAS: 79-41-4 Numero CE: 201-204-4 Numero indice EU: 607-088-00-5 no. REACH: 01-2119463884-26	≥ 1 – < 5	Acute Tox. 4 (per via orale), H302 Acute Tox. 3 (per via cutanea), H311 Acute Tox. 4 (per via cutanea), H312 Acute Tox. 4 (per inalazione), H332 Skin Corr. 1A, H314 STOT SE 3, H335
3,5-DIETHYL-1,2-DIHYDRO-1-PHENYL-2-PROPYLPYRIDINE	Numero CAS: 34562-31-7 Numero CE: 252-091-3	≥ 1	Acute Tox. 4 (per via orale), H302 Acute Tox. 4 (per via cutanea), H312 Skin Irrit. 2, H315

CONSTRUCTION BONDER.

Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2015/830

Nome	Identificatore del prodotto	%	Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]
4-TOLUENE SULPHONYL CHLORIDE	Numero CAS: 98-59-9 Numero CE: 202-684-8 no. REACH: BELOW TONNAGE LEVEL	≥ 1 – < 5	Met. Corr. 1, H290 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 3, H412
2,6-DI-TERT-BUTYL-P-CRESOL	Numero CAS: 128-37-0 Numero CE: 204-881-4 no. REACH: 01-2119565113-46	< 1	Aquatic Chronic 1, H410
CUMENE HYDROPEROXIDE	Numero CAS: 80-15-9 Numero CE: 201-254-7 Numero indice EU: 617-002-00-8	< 1	Org. Perox. CD, H242 Acute Tox. 4 (per via orale), H302 Acute Tox. 4 (per via cutanea), H312 Acute Tox. 3 (per inalazione), H331 Acute Tox. 3 (per inalazione: polvere, nebbia), H331 Skin Corr. 1A, H314 STOT RE 2, H373 Aquatic Chronic 2, H411
2-HYDROXYETHYL METHACRYLATE	Numero CAS: 868-77-9 Numero CE: 212-782-2 Numero indice EU: 607-124-00-X no. REACH: 01-2119490169-29	< 1	Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317
BIS(METHACRYLOYLOXYETHYL) HYDROGEN PHOSPHATE	Numero CAS: 32435-46-4 Numero CE: 251-040-2	< 1	Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1B, H317
Mixture of 5-chloro-2-methyl-2H-isothiazol-3-one and 2-methyl-2H-isothiazol-3-one sostanza con un limite comunitario di esposizione sul posto di lavoro	Numero CAS: 55965-84-9 Numero CE: 911-418-6	< 1	Acute Tox. 3 (per via orale), H301 Acute Tox. 2 (per via cutanea), H310 Acute Tox. 2 (per inalazione), H330 Skin Corr. 1C, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410

Limiti di concentrazione specifici:

Nome	Identificatore del prodotto	Limiti di concentrazione specifici
CUMENE HYDROPEROXIDE	Numero CAS: 80-15-9 Numero CE: 201-254-7 Numero indice EU: 617-002-00-8	(1 ≤C ≤ 3) Eye Irrit. 2, H319 (3 ≤C ≤ 10) Skin Irrit. 2, H315 (3 ≤C ≤ 10) Eye Dam. 1, H318 (10 ≤C < 100) Skin Corr. 1B, H314 (10 ≤C < 100) STOT SE 3, H335

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

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Misure di primo soccorso generale : In caso di malessere, consultare un medico.
Misure di primo soccorso in caso di inalazione : Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. Consultare un medico.

CONSTRUCTION BONDER.

Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2015/830

Misure di primo soccorso in caso di contatto cutaneo	: In caso di contatto con la pelle, togliersi di dosso immediatamente gli indumenti contaminati e lavarsi immediatamente e abbondantemente con acqua. In caso di irritazione della pelle: consultare un medico.
Misure di primo soccorso in caso di contatto con gli occhi	: In caso di contatto oculare risciacquare immediatamente con molta acqua e consultare un medico. Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un medico.
Misure di primo soccorso in caso di ingestione	: Sciacquare la bocca con acqua. Consultare un medico.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Sintomi/effetti in caso di inalazione	: L'inalazione può causare un'irritazione (tosse, fiato breve, disturbi respiratori). Può causare mancanza di respiro, senso di oppressione al petto, irritazione della gola e tosse.
Sintomi/effetti in caso di contatto con la pelle	: Irritazione (pruriti, arrossamento, vescicazione).
Sintomi/effetti in caso di contatto con gli occhi	: arrossamento, pruriti, lacrime.
Sintomi/effetti in caso di ingestione	: Ustione o irritazione dei tessuti della bocca, della gola e del tratto gastro-intestinale.

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

Trattamento sintomatico.

SEZIONE 5: Misure antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei	: polvere chimica secca, schiuma resistente agli alcoli, anidride carbonica (CO ₂).
Mezzi di estinzione non idonei	: Non utilizzare un getto compatto di acqua.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Pericolo d'incendio	: Liquido e vapori infiammabili.
Prodotti di combustione pericolosi in caso di incendio	: Anidride carbonica. Monossido di carbonio. Sviluppo possibile di fumi tossici.

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Misure precauzionali in caso di incendio	: Eliminare ogni fonte di accensione se non c'è pericolo.
Istruzioni per l'estinzione	: Non introdursi nell'area dell'incendio privi dell'adeguato equipaggiamento protettivo, comprendente gli autorespiratori. Utilizzare spruzzi d'acqua o nebulizzazione idrica per raffreddare i contenitori esposti. Eliminare ogni fonte di accensione se non c'è pericolo.
Protezione durante la lotta antincendio	: Usare un respiratore autonomo e ed indumenti protettivi.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

Misure di carattere generale	: Non manipolare prima di avere letto e compreso tutte le avvertenze.
------------------------------	---

6.1.1. Per chi non interviene direttamente

Mezzi di protezione	: Indossare i dispositivi di protezione individuale raccomandati.
Procedure di emergenza	: Restare contro vento. Allontanare il personale non necessario. Intervento limitato al personale qualificato dotato di mezzi di protezione adatti.
Misure in caso di polvere	: Non inalare polveri, particolati e micronebbia quando si usa questo preparato.

6.1.2. Per chi interviene direttamente

Mezzi di protezione	: Usare un respiratore autonomo e ed indumenti protettivi.
Procedure di emergenza	: Bloccare la perdita se non c'è pericolo. Coprire il prodotto fuoriuscito con materiale incombustibile, p.e. sabbia/terra.

6.2. Precauzioni ambientali

Evitare l'immissione nelle fognature o corsi d'acqua. Impedire al prodotto di disperdersi nell'ambiente.

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

Metodi per il contenimento	: Assorbire ogni prodotto fuoriuscito con sabbia o terra.
Metodi di pulizia	: Ripulire qualsiasi versamento di materiale il più rapidamente possibile utilizzando materiale assorbente. Raccogliere meccanicamente (spazzando o spalando) e mettere in un recipiente adeguato per lo smaltimento.
Altre informazioni	: Eliminare il materiale o residui solidi in un centro autorizzato.

CONSTRUCTION BONDER.

Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2015/830

6.4. Riferimento ad altre sezioni

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

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Ulteriori pericoli nella lavorazione	: Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare.
Precauzioni per la manipolazione sicura	: Evitare il contatto con la pelle, gli occhi e gli indumenti. Non manipolare prima di avere letto e compreso tutte le avvertenze. Assicurare una buona ventilazione del posto di lavoro.
Temperatura di manipolazione	: 13 – 27 °C
Misure di igiene	: Togliere immediatamente tutti gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente.

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Condizioni per lo stoccaggio	: Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare. Tenere il recipiente ben chiuso e in luogo ben ventilato.
Prodotti incompatibili	: Agente ossidante. Acidi forti.
Materiali incompatibili	: Fonti di accensione.
Temperatura di stoccaggio	: 13 – 27 °C
Luogo di stoccaggio	: Conservare in luogo ben ventilato. Proteggere dal calore.
Disposizioni specifiche per l'imballaggio	: Conservare soltanto nel contenitore originale.
Materiali di imballaggio	: Conservare soltanto nel contenitore originale in luogo fresco e ben ventilato lontano da sostanze combustibili.

7.3. Usi finali particolari

Adhesives, Sealants.

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

8.1.1 Valori limite nazionali di esposizione professionale e biologici

METHYL METHACRYLATE (80-62-6)	
UE - Valore Limite Indicativo di Esposizione Professionale (IOEL)	
Nome locale	Methyl methacrylate
IOEL TWA [ppm]	50 ppm
IOEL STEL [ppm]	100 ppm
Riferimento normativo	COMMISSION DIRECTIVE 2009/161/EU
Belgio - Valori limite di esposizione professionale	
Nome locale	Méthacrylate de méthyle # Methylmethacrylaat
OEL TWA	208 mg/m ³
OEL TWA [ppm]	50 ppm
OEL STEL	416 mg/m ³
OEL STEL [ppm]	100 ppm
Riferimento normativo	Koninklijk besluit/Arrêté royal 19/11/2020
Bulgaria - Valori limite di esposizione professionale	
Nome locale	Метилметакрилат
OEL TWA [ppm]	50 ppm

CONSTRUCTION BONDER.

Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2015/830

METHYL METHACRYLATE (80-62-6)	
OEL STEL [ppm]	100 ppm
Commento	• (Химични агенти, за които са определени гранични стойности във въздуха на работната среда за Европейската общност)
Riferimento normativo	Наредба № 13 от 30.12.2003 г. за защита на работещите от рискове, свързани с експозиция на химични агенти при работа (изм. и доп. ДВ. бр.5 от 17 Януари 2020 г.)
Croazia - Valori limite di esposizione professionale	
Nome locale	Metil-metakrilat; metil-2-metil-prop-2-enoat; metil-2-metil-propenoat
GVI (OEL TWA) [2]	50 ppm
KGVI (OEL STEL) [ppm]	100 ppm
Commento	Direktiva: 2009/161/EU. Napomena: Koža (razvrstana kao tvar koja nadražuje kožu (H315)), alergen koža (tvar koja može izazvati alergijsku reakciju na koži (H317))
Riferimento normativo	Pravilnik o izmjenama i dopunama Pravilnika o graničnim vrijednostima izloženosti opasnim tvarima pri radu i o biološkim graničnim vrijednostima (NN 91/2018)
Repubblica Ceca - Valori limite di esposizione professionale	
Nome locale	Methylmetakrylát (Methylester 2-methyl-2-propenové kyseliny)
PEL (OEL TWA)	50 mg/m ³
PEL (OEL TWA) [ppm]	12 ppm
NPK-P (OEL C)	150 mg/m ³
NPK-P (OEL C) [ppm]	36 ppm
Riferimento normativo	Nařízení vlády č. 361/2007 Sb. (Předpis 41/2020 Sb.)
Danimarca - Valori limite di esposizione professionale	
Nome locale	Methylmethacrylat (Methacrylsyremethylester; 2-Methylpropensyremethylester)
OEL TWA [1]	102 mg/m ³
OEL TWA [2]	25 ppm
Riferimento normativo	BEK nr 290 af 13/02/2021
Estonia - Valori limite di esposizione professionale	
Nome locale	Metüülmetakrülaat (metüül-2-metüülpropenaat)
OEL TWA [ppm]	50 ppm
OEL STEL [ppm]	100 ppm
Commento	S (Sensibiliseeriv aine)
Riferimento normativo	Vabariigi Valitsuse 20. märtsi 2001. a määruse nr 105 (RT I, 17.10.2019, 2); Vabariigi Valitsuse 10. märtsi 2019. a määruse nr 84
Finlandia - Valori limite di esposizione professionale	
Nome locale	Metyylimetakrylaatti
HTP (OEL TWA) [1]	42 mg/m ³
HTP (OEL TWA) [2]	10 ppm
HTP (OEL STEL)	210 mg/m ³
HTP (OEL STEL) [ppm]	50 ppm
Riferimento normativo	HTP-ARVOT 2020 (Sosiaali- ja terveysministeriö)

CONSTRUCTION BONDER.

Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2015/830

METHYL METHACRYLATE (80-62-6)	
Francia - Valori limite di esposizione professionale	
Nome locale	Méthacrylate de méthyle
VME (OEL TWA)	205 mg/m ³
VME (OEL TWA) [ppm]	50 ppm
VLE (OEL C/STEL)	410 mg/m ³
VLE (OEL C/STEL) [ppm]	100 ppm
Commento	Valeurs réglementaires contraignantes
Riferimento normativo	Article R4412-149 du Code du travail (réf.: INRS ED 984, 2016; Décret n° 2019-1487; Décret n° 2020-1546; Décret n°2021-434)
Germania - Valori limite di esposizione professionale (TRGS 900)	
Nome locale	Methylmethacrylat
AGW (OEL TWA) [1]	210 mg/m ³
AGW (OEL TWA) [2]	50 ppm
Fattore di limitazione dell'esposizione di picco	2(l)
Commento	DFG - Senatskommission zur Prüfung gesundheitsschädlicher Arbeitsstoffe der DFG (MAK-Kommission); EU - Europäische Union (Von der EU wurde ein Luftgrenzwert festgelegt: Abweichungen bei Wert und Spitzenbegrenzung sind möglich); Y - Ein Risiko der Fruchtschädigung braucht bei Einhaltung des Arbeitsplatzgrenzwertes und des biologischen Grenzwertes (BGW) nicht befürchtet zu werden
Riferimento normativo	TRGS900
Gibilterra - Valori limite di esposizione professionale	
Nome locale	Methyl methacrylate
OEL TWA [ppm]	50 ppm
OEL STEL [ppm]	100 ppm
Riferimento normativo	Factories (Control of Chemical Agents at Work) Regulations 2003 (LN. 2018/181)
Grecia - Valori limite di esposizione professionale	
Nome locale	Μεθακρυλικός μεθυλεοτέρας
OEL TWA [ppm]	100 ppm
OEL STEL [ppm]	200 ppm
Riferimento normativo	Π.Δ. 12/2012 - Προστασία της υγείας των εργαζομένων που εκτίθενται σε ορισμένους χημικούς παράγοντες κατά τη διάρκεια της εργασίας τους
Ungheria - Valori limite di esposizione professionale	
Nome locale	METIL-METAKRILÁT
AK (OEL TWA)	208 mg/m ³
CK (OEL STEL)	415 mg/m ³
Riferimento normativo	5/2020. (II. 6.) ITM rendelet - A kémiai kóroki tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről
Irlanda - Valori limite di esposizione professionale	
Nome locale	Methyl methacrylate
OEL TWA [2]	50 ppm

CONSTRUCTION BONDER.

Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2015/830

METHYL METHACRYLATE (80-62-6)	
OEL STEL [ppm]	100 ppm
Riferimento normativo	Chemical Agents Code of Practice 2020
Italia - Valori limite di esposizione professionale	
Nome locale	Metacrilato di metile
OEL TWA [ppm]	50 ppm
OEL STEL [ppm]	100 ppm
Riferimento normativo	Allegato XXXVIII del D.Lgs. 9 aprile 2008, n. 81 e s.m.i.
Lettonia - Valori limite di esposizione professionale	
Nome locale	Metilmetakrilāts (2-metilpropēnskābes metilesteris, metil-2-metilpropeonāts)
OEL TWA	10 mg/m ³
Riferimento normativo	Ministru kabineta 2007. gada 15. maija noteikumiem Nr. 325
Lituania - Valori limite di esposizione professionale	
Nome locale	Metilmetakrilatas
IPRV (OEL TWA)	208 mg/m ³
IPRV (OEL TWA) [ppm]	50 ppm
TPRV (OEL STEL)	416 mg/m ³
TPRV (OEL STEL) [ppm]	100 ppm
Riferimento normativo	LIETUVOS HIGIENOS NORMA HN 23:2011 (Nr. V-695/A1-272, 2018-06-12)
Lussemburgo - Valori limite di esposizione professionale	
Nome locale	Méthacrylate de méthyle
OEL TWA [ppm]	50 ppm
OEL STEL [ppm]	100 ppm
Riferimento normativo	Mémorial A N° 684 de 2018 concernant la protection de la sécurité et de la santé des salariés contre les risques liés à des agents chimiques sur le lieu de travail
Malta - Valori limite di esposizione professionale	
Nome locale	Methyl methacrylate
OEL TWA [ppm]	50 ppm
OEL STEL [ppm]	100 ppm
Riferimento normativo	S.L.424.24 - Chemical Agents at Work Regulations (L.N.57 of 2018)
Olanda - Valori limite di esposizione professionale	
Nome locale	Methylmethacrylaat
TGG-8u (OEL TWA)	205 mg/m ³
TGG-15min (OEL STEL)	410 mg/m ³
Riferimento normativo	Arbeidsomstandighedenregeling 2021
Polonia - Valori limite di esposizione professionale	
Nome locale	Metakrylan metylu
NDS (OEL TWA)	100 mg/m ³

CONSTRUCTION BONDER.

Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2015/830

METHYL METHACRYLATE (80-62-6)	
NDSch (OEL STEL)	300 mg/m ³
Riferimento normativo	Dz. U. 2018 poz. 1286
Portogallo - Valori limite di esposizione professionale	
Nome locale	Metacrilato de metilo
OEL TWA [ppm]	50 ppm
OEL STEL [ppm]	100 ppm
Commento	S (Agente com potencial para produzir sensibilização); A4 (Agente não classificável como carcinogénico no Homem)
Riferimento normativo	Norma Portuguesa NP 1796:2014
Romania - Valori limite di esposizione professionale	
Nome locale	Metacrilat de metil/Metil 2-metilpropenoat
OEL TWA	205 mg/m ³
OEL TWA [ppm]	50 ppm
OEL STEL	410 mg/m ³
OEL STEL [ppm]	100 ppm
Riferimento normativo	Hotărârea Guvernului nr. 1.218/2006 (Hotărârea nr. 53/2021)
Serbia - Valori limite di esposizione professionale	
Nome locale	метил-метакрилат
OEL TWA	200 mg/m ³
OEL TWA [ppm]	50 ppm
OEL STEL [ppm]	100 ppm
Riferimento normativo	ПРАВИЛНИК о превентивним мерама за безбедан и здрав рад при излагању хемијским материјама („Службени гласник РС”, бр. 106/09 и 117/17)
Slovacchia - Valori limite di esposizione professionale	
Nome locale	Metylmetakrylát (metyl 2-etylpropenoát)
NPHV (OEL TWA) [2]	50 ppm
NPHV (OEL STEL) [ppm]	100 ppm
Riferimento normativo	Nariadenie vlády č. 355/2006 Z. z. (236/2020 Z. z.)
Slovenia - Valori limite di esposizione professionale	
Nome locale	metilmetakrilat (metil 2-metilprop-2-enoat; metil 2-metilpropenoat)
OEL TWA	210 mg/m ³
OEL TWA [ppm]	50 ppm
OEL STEL	420 mg/m ³
OEL STEL [ppm]	100 ppm
Commento	Y (Snovi, pri katerih ni nevarnosti za zarodek ob upoštevanju mejnih vrednosti in bat vrednosti), EU
Riferimento normativo	Uradni list RS, št. 78/2019 z dne 20.12.2019

CONSTRUCTION BONDER.

Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2015/830

METHYL METHACRYLATE (80-62-6)	
Spagna - Valori limite di esposizione professionale	
Nome locale	Metacrilato de metilo
VLA-ED (OEL TWA) [2]	50 ppm
VLA-EC (OEL STEL) [ppm]	100 ppm
Commento	Sen (Sensibilizante), VLI (Agente químico para el que la U.E. estableció en su día un valor límite indicativo).
Riferimento normativo	Límites de Exposición Profesional para Agentes Químicos en España 2021. INSHT
Svezia - Valori limite di esposizione professionale	
Nome locale	Metylmetakrylat
NGV (OEL TWA)	200 mg/m ³
NGV (OEL TWA) [ppm]	50 ppm
KTV (OEL STEL)	400 mg/m ³
KTV (OEL STEL) [ppm]	100 ppm
Riferimento normativo	Hygieniska gränsvärden (AFS 2018:1)
Regno Unito - Valori limite di esposizione professionale	
Nome locale	Methyl methacrylate
WEL TWA (OEL TWA) [1]	208 mg/m ³
WEL TWA (OEL TWA) [2]	50 ppm
WEL STEL (OEL STEL)	416 mg/m ³
WEL STEL (OEL STEL) [ppm]	100 ppm
Riferimento normativo	EH40/2005 (Fourth edition, 2020). HSE
Islanda - Valori limite di esposizione professionale	
Nome locale	Metýlmetakrýlat (metakrýlsýrumetýlester, 2-metýlprópensýrumetýlester)
OEL TWA [ppm]	50 ppm
OEL STEL [ppm]	100 ppm
Riferimento normativo	Reglugerð um mengunarmörk og aðgerðir til að draga úr mengun á vinnustöðum (Nr. 1296/2012)
Norvegia - Valori limite di esposizione professionale	
Nome locale	Metylmetakrylat (Metakrylsyremetylester)
Grønseverdi (OEL TWA) [1]	100 mg/m ³
Grønseverdi (OEL TWA) [2]	25 ppm
Korttidsverdi (OEL STEL)	400 mg/m ³
Korttidsverdi (OEL STEL) [ppm]	100 ppm
Riferimento normativo	FOR-2020-04-06-695
Svizzera - Valori limite di esposizione professionale	
Nome locale	Méthacrylate de méthyle / Methylmethacrylat [Methacrylsäuremethylester]
MAK (OEL TWA) [1]	210 mg/m ³
MAK (OEL TWA) [2]	50 ppm

CONSTRUCTION BONDER.

Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2015/830

METHYL METHACRYLATE (80-62-6)	
KZGW (OEL STEL)	420 mg/m ³
KZGW (OEL STEL) [ppm]	100 ppm
Tossicità critica	Poumons, VRS, Yeux / Lunge, OAW, Auge
Notazione	S, SS _c / S, SS _c
Commento	INRS, NIOSH
Riferimento normativo	www.suva.ch, 01.01.2021
2,6-DI-TERT-BUTYL-P-CRESOL (128-37-0)	
Regno Unito - Valori limite di esposizione professionale	
WEL TWA (OEL TWA) [1]	10 mg/m ³
2-HYDROXYETHYL METHACRYLATE (868-77-9)	
Norvegia - Valori limite di esposizione professionale	
Grenseverdi (OEL TWA) [1]	11 mg/m ³
Grenseverdi (OEL TWA) [2]	2 ppm
Korttidsverdi (OEL STEL)	16.5 mg/m ³
Korttidsverdi (OEL STEL) [ppm]	4 ppm
Mixture of 5-chloro-2-methyl-2H-isothiazol-3-one and 2-methyl-2H-isothiazol-3-one (55965-84-9)	
UE - Limite di esposizione professionale vincolante (BOEL)	
BOEL TWA	0 mg/m ³
ACRYLIC COPOLYMER	
UE - Valore Limite Indicativo di Esposizione Professionale (IOEL)	
IOEL TWA	1 mg/m ³

8.1.2. Procedure di monitoraggio raccomandate

Nessuna ulteriore informazione disponibile

8.1.3. Formazione di contaminanti atmosferici

Nessuna ulteriore informazione disponibile

8.1.4. DNEL e PNEC

Nessuna ulteriore informazione disponibile

8.1.5. Fascia di controllo

Nessuna ulteriore informazione disponibile

8.2. Controlli dell'esposizione

8.2.1. Controlli tecnici idonei

Controlli tecnici idonei:

Assicurare una ventilazione adeguata.

8.2.2. Dispositivi di protezione individuale

Dispositivi di protezione individuale:

Guanti. Indumenti protettivi. Occhiali di sicurezza.

CONSTRUCTION BONDER.

Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2015/830

Simbolo(i) Dispositivi di Protezione Individuale:



8.2.2.1. Protezione degli occhi e del volto

Protezione degli occhi:

Occhiali di protezione a mascherina

Protezione degli occhi			
Tipo	Campo di applicazione	Caratteristico	Standard
Occhiali di sicurezza	Particelle	con schermi laterali	EN 166

8.2.2.2. Protezione della pelle

Protezione della pelle e del corpo	
Tipo	Standard
Guanti usa e getta	EN 374-2

Protezione delle mani:

guanti di gomma nitrile

Protezione delle mani					
Tipo	Materiale	Permeazione	Spessore (mm)	Filtrazione	Standard
Guanti usa e getta	Gomma nitrilica (NBR)	2 (> 30 minuti)	< 0.7	2 (< 1.5)	EN ISO 374

8.2.2.3. Protezione respiratoria

Protezione respiratoria:

Se l'uso può causare esposizione mediante inalazione si raccomanda l'impiego di equipaggiamento respiratorio protettivo

8.2.2.4. Pericoli termici

Nessuna ulteriore informazione disponibile

8.2.3. Controlli dell'esposizione ambientale

Controlli dell'esposizione ambientale:

Non disperdere nell'ambiente.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico	: Liquido
Colore	: ambrato.
Odore	: Characteristic odour.
Soglia olfattiva	: Dati non disponibili
pH	: Not applicable.
Velocità di evaporazione relativa (butilacetato=1)	: Dati non disponibili
Punto di fusione	: -48
Punto di congelamento	: Dati non disponibili
Punto di ebollizione	: 1003 °C
Punto di infiammabilità	: 15 °C
Temperatura di autoaccensione	: 435
Temperatura di decomposizione	: Dati non disponibili
Infiammabilità (solidi, gas)	: Dati non disponibili
Tensione di vapore	: 53 hPa @ 20C

CONSTRUCTION BONDER.

Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2015/830

Densità relativa di vapore a 20 °C	: 37hPA (20°C)
Densità relativa	: 0.97
Solubilità	: Dati non disponibili
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
Limiti di infiammabilità o esplosività	: Dati non disponibili

9.2. Altre informazioni

Nessuna ulteriore informazione disponibile

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1. Reattività

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

10.2. Stabilità chimica

Stabile nelle normali condizioni d'uso.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Stabile nelle normali condizioni d'uso.

10.4. Condizioni da evitare

Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare.

10.5. Materiali incompatibili

Acidi forti. Agente ossidante.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Può liberare gas tossici.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici

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

METHYL METHACRYLATE (80-62-6)

DL50 orale ratto	> 5000 mg/kg
LD50 orale	29.8 mg/l 4hrs
DL50 cutaneo coniglio	> 5000 mg/kg di peso corporeo Animal: rabbit, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)

2,6-DI-TERT-BUTYL-P-CRESOL (128-37-0)

DL50 orale ratto	> 2930 mg/kg di peso corporeo Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)
DL50 cutaneo ratto	> 2000 mg/kg di peso corporeo Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)

2-METHYLPROPENOIC ACID (79-41-4)

DL50 orale ratto	1320 mg/kg
LD50 cutanea	500 – 1000 mg/kg

CONSTRUCTION BONDER.

Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2015/830

2-HYDROXYETHYL METHACRYLATE (868-77-9)	
DL50 orale ratto	> 5000 mg/kg
DL50 cutaneo coniglio	> 5000 mg/kg di peso corporeo Animal: rabbit, Animal sex: male
LD50 cutanea	> 3000 mg/kg
4-TOLUENE SULPHONYL CHLORIDE (98-59-9)	
DL50 orale ratto	4680 mg/kg
BIS(METHACRYLOYLOXYETHYL) HYDROGEN PHOSPHATE (32435-46-4)	
DL50 orale ratto	> 5000 mg/kg
ACRYLIC COPOLYMER	
DL50 orale ratto	> 5000 mg/kg
Corrosione cutanea/irritazione cutanea	: Provoca irritazione cutanea. pH: Not applicable.
Gravi danni oculari/irritazione oculare	: Provoca gravi lesioni oculari. pH: Not applicable.
Sensibilizzazione respiratoria o cutanea	: Può provocare una reazione allergica cutanea.
Mutagenicità sulle cellule germinali	: Non classificato
Cancerogenicità	: Non classificato
2,6-DI-TERT-BUTYL-P-CRESOL (128-37-0)	
NOAEL (cronico,orale,animale/maschio,2 anni)	25 mg/kg di peso corporeo Animal: rat, Animal sex: male, Remarks on results: other:Effect type: toxicity (migrated information)
Tossicità per la riproduzione	: Non classificato
Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola	: Può irritare le vie respiratorie.
METHYL METHACRYLATE (80-62-6)	
Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola	Può irritare le vie respiratorie.
2-METHYLPROPENOIC ACID (79-41-4)	
Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola	Può irritare le vie respiratorie.
Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta	: Non classificato
2,6-DI-TERT-BUTYL-P-CRESOL (128-37-0)	
LOAEL (orale,ratto,90 giorni)	100 mg/kg di peso corporeo Animal: rat, Animal sex: male
NOAEL (orale,ratto,90 giorni)	25 mg/kg di peso corporeo Animal: rat, Animal sex: male
CUMENE HYDROPEROXIDE (80-15-9)	
Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta	Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.
Pericolo in caso di aspirazione	: Non classificato

CONSTRUCTION BONDER.

Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2015/830

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1. Tossicità

Pericoloso per l'ambiente acquatico, a breve termine (acuto) : Non classificato

Pericoloso per l'ambiente acquatico, a lungo termine (cronico) : Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Non rapidamente degradabile

METHYL METHACRYLATE (80-62-6)

CL50 - Pesci [1]	> 79 mg/l Test organisms (species): Oncorhynchus mykiss (previous name: Salmo gairdneri)
CE50 - Crostacei [1]	69 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
CE50 72h - Alghe [1]	> 110 mg/l Test organisms (species): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)
LOEC (cronico)	68 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'
NOEC (cronico)	37 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'
NOEC cronico pesce	9.4 mg/l Test organisms (species): Danio rerio (previous name: Brachydanio rerio) Duration: '35 d'

2,6-DI-TERT-BUTYL-P-CRESOL (128-37-0)

CL50 - Pesci [1]	0.199 mg/l
CE50 - Crostacei [1]	0.48 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
CE50 - Altri organismi acquatici [1]	0.48 mg/l Aquatic invertebrates
CE50 72h - Alghe [1]	> 0.4 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)
ErC50 alghe	0.758 mg/l
LOEC (cronico)	1 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'
NOEC (cronico)	0.023 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'
NOEC cronico pesce	0.053 mg/l Test organisms (species): Oryzias latipes Duration: '42 d'

2-METHYLPROPENOIC ACID (79-41-4)

CL50 - Pesci [1]	85 mg/l
CE50 - Altri organismi acquatici [1]	> 130 mg/l

2-HYDROXYETHYL METHACRYLATE (868-77-9)

CL50 - Pesci [1]	> 100 mg/l
CE50 - Crostacei [1]	380 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
CE50 - Altri organismi acquatici [1]	380 mg/l
CE50 72h - Alghe [1]	836 mg/l Test organisms (species): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)
CE50 72h - Alghe [2]	345 mg/l Test organisms (species): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)
LOEC (cronico)	49.6 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'
NOEC (cronico)	24.1 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'

CONSTRUCTION BONDER.

Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2015/830

4-TOLUENE SULPHONYL CHLORIDE (98-59-9)	
CL50 - Pesci [1]	> 100 mg/l Brachydanio rerio
CL50 - Pesci [2]	> 100 mg/l Test organisms (species): Oryzias latipes
CE50 - Crostacei [1]	70 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
CE50 - Crostacei [2]	> 334 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
CE50 72h - Alghe [1]	> 100 mg/l Test organisms (species): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)

12.2. Persistenza e degradabilità

Nessuna ulteriore informazione disponibile

12.3. Potenziale di bioaccumulo

2,6-DI-TERT-BUTYL-P-CRESOL (128-37-0)	
Fattore di bioconcentrazione (FCB REACH)	598
Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (Log Pow)	5.2

12.4. Mobilità nel suolo

Nessuna ulteriore informazione disponibile

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

CONSTRUCTION BONDER.	
PBT: non ancora valutato	
vPvB: non ancora valutato	

12.6. Altri effetti avversi

Nessuna ulteriore informazione disponibile

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Legislazione locale (rifiuto)	: Smaltimento in conformità con le disposizioni legali vigenti.
Metodi di trattamento dei rifiuti	: Eliminare il contenuto/contenitore in conformità con le istruzioni di smistamento del collettore autorizzato.
Raccomandazioni di smaltimento nelle fognature	: Smaltimento in conformità con le disposizioni legali vigenti.
Consigli per lo smaltimento del Prodotto/Imballaggio	: Smaltire in maniera sicura secondo le norme locali/nazionali vigenti.
Ulteriori indicazioni	: Rifiuti industriali.
Ecologia - rifiuti	: Non disperdere nell'ambiente.
Codice dell'elenco europeo dei rifiuti	: 08 04 09* - adesivi e sigillanti di scarto, contenenti solventi organici o altre sostanze pericolose

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

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

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. Numero ONU				
UN 1133	UN 1133	UN 1133	UN 1133	UN 1133

CONSTRUCTION BONDER.

Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2015/830

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.2. Nome di spedizione dell'ONU				
Adhesives	Adhesives	Adhesives	Adhesives	Adhesives
Descrizione del documento di trasporto				
UN 1133 Adhesives, 3, II, (D/E)	UN 1133 Adhesives, 3, II	UN 1133 Adhesives, 3, II	UN 1133 Adhesives, 3, II	UN 1133 Adhesives, 3, II
14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto				
3	3	3	3	3
14.4. Gruppo di imballaggio				
II	II	II	II	II
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

Categoria di trasporto (ADR) : 2
Codice restrizione in galleria (ADR) : D/E

Trasporto via mare

Dati non disponibili

Trasporto aereo

Dati non disponibili

Trasporto fluviale

Dati non disponibili

Trasporto per ferrovia

Dati non disponibili

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

Non contiene sostanze sottoposte alle restrizioni dell'ALLEGATO XVII del REACH

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

Non contiene alcuna sostanza soggetta al Regolamento (UE) 2019/1148 del Parlamento Europeo e del Consiglio del 20 giugno 2019 relativo all'immissione sul mercato e all'uso di precursori di esplosivi.

CONSTRUCTION BONDER.

Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2015/830

15.1.2. Norme nazionali

Francia	
Malattie professionali	
Codice	Descrizione
RG 82	Condizioni causate dal metacrilato di metile

Germania

Employment restrictions : Attenersi alle restrizioni secondo il Legge sulla Protezione delle Madri Lavoratrici (MuSchG)
Attenersi alle restrizioni secondo il Legge sulla Protezione dei Giovani sul Lavoro (JArbSchG)

Classe di pericolo per le acque (WGK) : WGK 3, Altamente pericoloso per le acque (Classificazione in base alla AwSV, allegato 1)

Ordinanza sugli Incidenti Pericolosi (12. BImSchV) : Non è sottoposto a Ordinanza sugli Incidenti Pericolosi (12. BImSchV)

Olanda

Categoria ABM : Z(1) - sostanze non biodegradabili con proprietà pericolose per l'uomo e l'ambiente (cancerogenicità/mutagenicità/reprotossicità/potenziale di bioaccumulo/tossicità o persistenza)

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Nessuno dei componenti è elencato

SZW-lijst van mutagene stoffen : Nessuno dei componenti è elencato

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding : Nessuno dei componenti è elencato

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Vruchtbaarheid : Nessuno dei componenti è elencato

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling : Nessuno dei componenti è elencato

Danimarca

Classe per il pericolo d'incendio : Classe I-1

Memoria : 1 litro

Osservazioni sulla classificazione : F <Flam. Liq. 2>; Per lo stoccaggio di liquidi infiammabili seguire le linee guida per la gestione delle emergenze

Regolamenti Nazionali Danesi : Prodotto non autorizzato ai minori di 18 anni
Evitare il contatto diretto con il prodotto durante la gravidanza/allattamento

Svizzera

Classe di stoccaggio (LK) : LK 3 - Liquidi infiammabili

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Il fornitore non ha effettuato nessuna valutazione della sicurezza chimica per questa sostanza o miscela

SEZIONE 16: Altre informazioni

Indicazioni di modifiche:

Revisione - Vedi : *

Abbreviazioni ed acronimi:	
Numero CAS	Numero CAS (Chemical Abstract Service)
ADN	Accordo europeo sul trasporto internazionale di merci pericolose sulle vie navigabili interne
ADR	Accordo europeo sul trasporto internazionale di merci pericolose su strada
STA	Stima della tossicità acuta
BCF	Fattore di bioconcentrazione
BLV	Valore limite biologico
BOD	Domanda biochimica di ossigeno (BOD)
CLP	Regolamento relativo alla classificazione, all'etichettatura e all'imballaggio; regolamento (CE) n. 1272/2008
COD	Domanda chimica di ossigeno (DCO)
DMEL	Livello derivato con effetti minimi

CONSTRUCTION BONDER.

Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2015/830

Abbreviazioni ed acronimi:	
DNEL	Livello derivato senza effetto
CE50	Concentrazione mediana efficace
Numero CE	Numero CE (Comunità Europea)
ED	Proprietà di interferenza con il sistema endocrino
EN	Standard Europeo
IARC	Agenzia Internazionale per la Ricerca sul Cancro
VLIIEP	Valore Limite Indicativo di Esposizione Professionale
IATA	Associazione internazionale dei trasporti aerei
IMDG	Codice marittimo internazionale delle merci pericolose
CL50	Concentrazione Letale mediana degli individui in saggio
DL50	Dose letale mediana che determina la morte del 50% degli individui in saggio
LOAEL	Livello più basso a cui si osserva un effetto avverso
N.A.S.	Non Altrimenti Specificato
NOAEC	Concentrazione priva di effetti avversi osservati
NOAEL	Dose priva di effetti avversi osservati
NOEC	Concentrazione senza effetti osservati
OEL	Limite di Esposizione Professionale
OECD	Organizzazione per la cooperazione e lo sviluppo economici
PBT	Sostanza persistente, bioaccumulabile e tossica
PNEC	Prevedibili concentrazioni prive di effetti
REACH	Registrazione, valutazione, autorizzazione e restrizione delle sostanze chimiche Regolamento (CE) n. 1907/2006
RID	Regolamenti sul trasporto internazionale di merci pericolose su ferrovia
SDS	Scheda di Dati di Sicurezza
STP	Impianto di trattamento acque reflue
ThOD	Richiesta teorica di ossigeno (BThO)
TLM	Limite di tolleranza mediano
TRGS	Regole Tecniche per le Sostanze Pericolose
vPvB	Molto persistente e molto bioaccumulabile
COV	Composti Organici Volatili
WGK	Classe di Pericolosità per le Acque

Fonti di dati : ECHA (Agenzia europea delle sostanze chimiche).

Testo integrale delle indicazioni di pericolo H ed EUH:	
Acute Tox. 2 (per inalazione)	Tossicità acuta (per inalazione), categoria 2
Acute Tox. 2 (per via cutanea)	Tossicità acuta (per via cutanea), categoria 2
Acute Tox. 3 (per inalazione)	Tossicità acuta (per inalazione), categoria 3

CONSTRUCTION BONDER.

Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2015/830

Testo integrale delle indicazioni di pericolo H ed EUH:	
Acute Tox. 3 (per inalazione: polvere, nebbia)	Tossicità acuta (per inalazione:polvere,nebbia) Categoria 3
Acute Tox. 3 (per via cutanea)	Tossicità acuta (per via cutanea), categoria 3
Acute Tox. 3 (per via orale)	Tossicità acuta (per via orale), categoria 3
Acute Tox. 4 (per inalazione)	Tossicità acuta (per inalazione), categoria 4
Acute Tox. 4 (per via cutanea)	Tossicità acuta (per via cutanea), categoria 4
Acute Tox. 4 (per via orale)	Tossicità acuta (per via orale), categoria 4
Aquatic Acute 1	Pericoloso per l'ambiente acquatico — Pericolo acuto, categoria 1
Aquatic Chronic 1	Pericoloso per l'ambiente acquatico — Pericolo cronico, categoria 1
Aquatic Chronic 2	Pericoloso per l'ambiente acquatico — Pericolo cronico, categoria 2
Aquatic Chronic 3	Pericoloso per l'ambiente acquatico — Pericolo cronico, categoria 3
Eye Dam. 1	Gravi lesioni oculari/irritazione oculare, categoria 1
Eye Irrit. 2	Gravi lesioni oculari/irritazione oculare, categoria 2
Flam. Liq. 2	Liquidi infiammabili, categoria 2
H225	Liquido e vapori facilmente infiammabili.
H242	Rischio d'incendio per riscaldamento.
H290	Può essere corrosivo per i metalli.
H301	Tossico se ingerito.
H302	Nocivo se ingerito.
H310	Letale per contatto con la pelle.
H311	Tossico per contatto con la pelle.
H312	Nocivo per contatto con la pelle.
H314	Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.
H315	Provoca irritazione cutanea.
H317	Può provocare una reazione allergica cutanea.
H318	Provoca gravi lesioni oculari.
H319	Provoca grave irritazione oculare.
H330	Letale se inalato.
H331	Tossico se inalato.
H332	Nocivo se inalato.
H335	Può irritare le vie respiratorie.
H373	Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.
H400	Molto tossico per gli organismi acquatici.
H410	Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
H411	Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

CONSTRUCTION BONDER.

Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2015/830

Testo integrale delle indicazioni di pericolo H ed EUH:	
H412	Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
Met. Corr. 1	Corrosivo per i metalli, categoria 1
Org. Perox. CD	Perossidi organici, tipo C,D
Skin Corr. 1A	Corrosione/irritazione cutanea, categoria 1, sottocategoria 1A
Skin Corr. 1B	Corrosione/irritazione cutanea, categoria 1, sottocategoria 1B
Skin Corr. 1C	Corrosione/irritazione cutanea, categoria 1, sottocategoria 1C
Skin Irrit. 2	Corrosione/irritazione cutanea, categoria 2
Skin Sens. 1	Sensibilizzazione cutanea, categoria 1
Skin Sens. 1A	Sensibilizzazione cutanea, categoria 1A
Skin Sens. 1B	Sensibilizzazione cutanea, categoria 1B
STOT RE 2	Tossicità specifica per organi bersaglio — esposizione ripetuta, categoria 2
STOT SE 3	Tossicità specifica per organi bersaglio — esposizione singola, categoria 3 — Irritazione delle vie respiratorie

La classificazione è conforme a : ATP 12

Scheda Dati di Sicurezza (SDS), UE

Questa informazione si basa sulle nostre attuali conoscenze e descrive il prodotto ai fini dei soli requisiti della salute, della sicurezza e dell'ambiente. Pertanto, non deve essere interpretato come garanzia di alcuna proprietà specifica del prodotto.