

## Scheda di dati di sicurezza

# TUBLI SEAL BASE & TUBLI SEAL BASE EXPRESS

### SEZIONE 1: IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA O DELLA MISCELA E DELLA SOCIETÀ/IMPRESA

#### 1.1. Identificatore del prodotto

Nome del prodotto : TUBLI SEAL BASE & TUBLI SEAL BASE EXPRESS

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

##### Usi pertinenti identificati

Categoria d'uso principale : Uso professionale  
 Funzione o categoria d'uso : Prodotto per uso odontoiatrico.

##### Usi sconsigliati

Nessuna ulteriore informazione disponibile

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

##### Fornitore

Kerr Italia S.r.l.  
 Via Passanti, 332  
 84018 Scafati (SA) - Italy  
 T +39-081-850-8311  
[E-mail: safety@kerrhawe.com](mailto:safety@kerrhawe.com)

##### Produttore

ORMCO B.V./SybronEndo  
 Basicweg, 20  
 NL 3821 BR AMERSFOORT - NETHERLAND  
 T 00-800-3032-3032

Persona da contattare : safety@kerrhawe.com - tel. 00-800-41-050-505 (08.00-17.00)

#### 1.4. Numero telefonico di emergenza

Numero di emergenza : CHEMTREC® Emergency Call Center. Emergency Telephone Number (for USA only) 001-800-424-9300 International and Maritime Telephone Number +1 (703) 527-3887

Paese	Organismo/società	Indirizzo	Numero di emergenza
Italia	Centro Antiveleni (Poisons Centre) Dipartimento di Tossicologia Clinica, Università Cattolica del Sacro Cuore	Largo Agostino Gemelli 8 I-00168 Roma	+39 06 305 4343

### SEZIONE 2: IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

#### 2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

##### Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]

Aquatic Chronic 2 H411

Testo completo delle categorie di classificazione e delle frasi di rischio: cfr. sezione 16

#### 2.2. Elementi dell'etichetta

##### Etichettatura secondo la regolamento CE n. 1272/2008 [CLP]

Pittogrammi di pericoli (CLP) :



GHS09

Avvertenza (CLP) : -

Indicazioni di pericolo (CLP) : H411 - Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata

Consigli di prudenza (CLP) : P273 - Non disperdere nell'ambiente  
 P391 - Raccogliere il materiale fuoriuscito  
 P501 - Smaltire il prodotto/recipiente in ...

Frasi supplementari : Il prodotto è esente da etichettatura in quanto Dispositivo Medico, Regolamento (ce) n. 1272/2008 del parlamento europeo e del consiglio, articolo 1d: Dispositivi medici come definiti nelle direttive 90/385/CEE e 93/42/CEE, di carattere invasivo o utilizzati in contatto fisico diretto con il corpo umano, e nella direttiva 98/79/CE.

**2.3. Altri pericoli**

Altri pericoli che non contribuiscono alla classificazione : Nessuno(a) in condizioni normali.

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

**SEZIONE 3: COMPOSIZIONE/INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI****3.1. Sostanza**

Non applicabile

**3.2. Miscela**

Nome	Identificatore del prodotto	%	Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]
ossido di zinco	(Numero CAS) 1314-13-2 (Numero CE) 215-222-5 (Numero indice EU) 030-013-00-7 (no. REACH) 01-2119463881-32	5	Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410

Testo integrale delle frasi H: vedere la sezione 16

**SEZIONE 4: MISURE DI PRIMO SOCCORSO****4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso**

- Misure di primo soccorso generale : Nessuna misura speciale/specifica.
- Misure di primo soccorso in caso di inalazione : Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. In caso di malessere, consultare un medico.
- Misure di primo soccorso in caso di contatto cutaneo : Lavare delicatamente e abbondantemente con acqua e sapone. In caso di irritazione della pelle: consultare un medico.
- Misure di primo soccorso in caso di contatto con gli occhi : 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. In caso di malessere, consultare un medico.
- Misure di primo soccorso in caso di ingestione : In caso di ingestione sciacquare la bocca con acqua (solamente se l'infortunato è cosciente). In caso di malessere, contattare un CENTRO ANTIVELENI o un medico.

**4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati**

Sintomi/lesioni : Non si prevede che presenti un rischio significativo nelle condizioni di uso normale previste.

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

Nessuna misura specifica identificata.

**SEZIONE 5: MISURE ANTINCENDIO****5.1. Mezzi di estinzione**

Mezzi di estinzione idonei : Per circoscrivere l'incendio, usare mezzi adeguati allo scopo. Schiuma, anidride carbonica (CO<sub>2</sub>) e polvere.

**5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela**

Pericolo d'incendio : Non infiammabile.  
Prodotti di combustione pericolosi in caso di incendio : Ossidi di azoto. fumo.

**5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi**

Istruzioni per l'estinzione : Utilizzare spruzzi d'acqua o nebulizzazione idrica per raffreddare i contenitori esposti. Evitare l'immissione nell'ambiente di acqua utilizzata nell'estinzione dell'incendio.

Protezione durante la lotta antincendio : Non introdursi nell'area dell'incendio privi dell'adeguato equipaggiamento protettivo, comprendente gli autorespiratori.

**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 : Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle.

**Per chi non interviene direttamente**

Mezzi di protezione : Consultare la Sezione 8.

**Per chi interviene direttamente**

Nessuna ulteriore informazione disponibile

**6.2. Precauzioni ambientali**

Divieto di scarico in fogna e nei corsi d'acqua.

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

Metodi per il contenimento : Raccogliere tutti i residui in contenitori appropriati ed etichettati e smaltire conformemente ai regolamenti locali.

**6.4. Riferimento ad altre sezioni**

Per maggiori informazioni, vedere la sezione 13.

**SEZIONE 7: MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO****7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura**

Precauzioni per la manipolazione sicura : Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso.

**7.2. Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità**

Condizioni per lo stoccaggio : Conservare in luogo asciutto e in recipiente chiuso. Conservare nell'imballaggio di origine.  
 Prodotti incompatibili : Agente ossidante. Acidi forti.  
 Materiali incompatibili : Acidi.  
 Luogo di stoccaggio : Conservare in luogo ben ventilato.

**7.3. Usi finali specifici**

Per avere informazioni complementari, consultare il fornitore.

**SEZIONE 8: CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE****8.1. Parametri di controllo**

Nessuna ulteriore informazione disponibile

**8.2. Controlli dell'esposizione**

Controlli tecnici idonei : Assicurare una buona ventilazione del posto di lavoro.  
 Dispositivi di protezione individuale : Guanti. Occhiali di sicurezza.  
 Protezione delle mani : Usare guanti adatti. Guanti in PVC, resistenti ai prodotti chimici (secondo la norma EN 374 o equivalente). Spessore del materiale : 0,09mm. Tempo di penetrazione : >480 min  
 Protezione degli occhi : Occhiali di sicurezza. STANDARD EN 166.  
 Protezione della pelle e del corpo : Usare indumenti protettivi adatti  
 Protezione respiratoria : Protezione delle vie respiratorie non applicabile



Altre informazioni : Non mangiare, né bere, né fumare durante l'impiego.

**SEZIONE 9: PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE****9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali**

Stato fisico : Liquido  
 Aspetto : Pasta.  
 Colore : bianco.  
 Odore : nullo a leggero.  
 Soglia olfattiva : Dati non disponibili  
 pH : Dati non disponibili  
 Velocità d'evaporazione relativa (acetato butilico=1) : Dati non disponibili  
 Punto di fusione : Dati non disponibili  
 Punto di congelamento : Dati non disponibili  
 Punto di ebollizione : Dati non disponibili  
 Punto di infiammabilità : Dati non disponibili  
 Temperatura di autoaccensione : Dati non disponibili  
 Temperatura di decomposizione : Dati non disponibili  
 Infiammabilità (solidi, gas) : Dati non disponibili  
 Tensione di vapore : >  
 Densità relativa di vapore a 20 °C : Dati non disponibili  
 Densità relativa : > 1

Solubilità	: Prodotto insolubile in acqua.
Log Pow	: Dati non disponibili
Viscosità cinematica	: Dati non disponibili
Viscosità dinamica	: Dati non disponibili
Proprietà esplosive	: Prodotto non esplosivo.
Proprietà ossidanti	: Dati non disponibili
Limiti di infiammabilità o esplosività	: Dati non disponibili

**9.2. Altre informazioni**

Ulteriori indicazioni : Nessuna a nostra conoscenza

**SEZIONE 10: STABILITÀ E REATTIVITÀ****10.1. Reattività**

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

**10.2. Stabilità chimica**

Stabile in condizioni normali.

**10.3. Possibilità di reazioni pericolose**

No polimerizzazione.

**10.4. Condizioni da evitare**

Acqua, umidità.

**10.5. Materiali incompatibili**

Acidi forti.

**10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi**

Nessuna decomposizione nelle normali condizioni di stoccaggio.

**SEZIONE 11: INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE****11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici**

Tossicità acuta : Non classificato

<b>ossido di zinco (1314-13-2)</b>	
DL50 orale ratto	> 5000 mg/kg
LD50 orale	> 7950 mg/kg Oral, mouse
DL50 cutaneo coniglio	> 2000 mg/kg
CL50 inalazione ratto (mg/l)	0,57 mg/l/4h

Corrosione/irritazione cutanea	: Non classificato Il contatto prolungato può provocare una leggera irritazione
Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi	: Non classificato Il contatto prolungato può provocare una leggera irritazione
Sensibilizzazione respiratoria o cutanea	: Non classificato
Mutagenicità delle cellule germinali	: Non classificato
Cancerogenicità	: Non classificato
Tossicità riproduttiva	: Non classificato
Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione singola)	: Non classificato
Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione ripetuta)	: Non classificato
Pericolo in caso di aspirazione	: Non classificato
Possibili effetti nocivi sull'uomo e possibili sintomi	: Nelle normali condizioni d'uso, non è stato osservato nessun effetto nefasto per la salute.

**SEZIONE 12: INFORMAZIONI ECOLOGICHE****12.1. Tossicità**

Ecologia - acqua : Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

<b>ossido di zinco (1314-13-2)</b>	
CL50 pesci 1	1,1 mg/l 96 h (Onchorhynchus mykiss)
CE50 Daphnia 1	24,6 48 h (Daphnia magna)

**12.2. Persistenza e degradabilità****TUBLI SEAL BASE & TUBLI SEAL BASE EXPRESS**

Persistenza e degradabilità	Dati non disponibili.
-----------------------------	-----------------------

**12.3. Potenziale di bioaccumulo****TUBLI SEAL BASE & TUBLI SEAL BASE EXPRESS**

Potenziale di bioaccumulo	Nessun dato.
---------------------------	--------------

**ossido di zinco (1314-13-2)**

Fattore di bioconcentrazione (FCB REACH)	92
--	----

**12.4. Mobilità nel suolo****TUBLI SEAL BASE & TUBLI SEAL BASE EXPRESS**

Ecologia - suolo	Poco solubile.
------------------	----------------

**12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB****TUBLI SEAL BASE & TUBLI SEAL BASE EXPRESS**

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

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

**12.6. Altri effetti avversi**

Altri effetti avversi	: Nessuna a nostra conoscenza.
Ulteriori indicazioni	: Non sono conosciuti altri effetti

**SEZIONE 13: CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO****13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti**

Legislazione locale (rifiuto)	: Smaltire come residuo pericoloso.
Metodi di trattamento dei rifiuti	: Raccogliere il prodotto servendosi di un materiale assorbente. Eliminare il contenuto/contenitore in conformità con le istruzioni di smistamento del collettore autorizzato.
Raccomandazioni per lo smaltimento dei rifiuti	: Smaltire in maniera sicura secondo le norme locali/nazionali vigenti.
Ecologia - rifiuti	: Non disperdere nell'ambiente.
Codice dell'elenco europeo dei rifiuti	: 18 01 06* - sostanze chimiche pericolose o contenenti sostanze pericolose

**SEZIONE 14: INFORMAZIONI SUL TRASPORTO**

Secondo i requisiti di ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

**14.1. Numero ONU**

Numero ONU (ADR)	: 3077
Numero ONU (IMDG)	: 3077
Numero ONU (IATA)	: 3077
Numero ONU (RID)	: 3077

**14.2. Nome di spedizione dell'ONU**

Designazione ufficiale di trasporto (ADR)	: MATERIA PERICOLOSA DAL PUNTO DI VISTA DELL'AMBIENTE, SOLIDA, N.A.S.
Designazione ufficiale di trasporto (IMDG)	: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S.
Designazione ufficiale di trasporto (IATA)	: Environmentally hazardous substance, solid, n.o.s.
Designazione ufficiale di trasporto (RID)	: MATERIA PERICOLOSA DAL PUNTO DI VISTA DELL'AMBIENTE, SOLIDA, N.A.S.
Descrizione del documento di trasporto (ADR)	: UN 3077 MATERIA PERICOLOSA DAL PUNTO DI VISTA DELL'AMBIENTE, SOLIDA, N.A.S. (ossido di zinco(1314-13-2)), 9, III, (E)
Descrizione del documento di trasporto (IMDG)	: UN 3077 ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S., 9, III, MARINE POLLUTANT/ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS

**14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto****ADR**

Classi di pericolo connesso al trasporto (ADR)	: 9
Etichette di pericolo (ADR)	: 9

**IMDG**

Classi di pericolo connesso al trasporto (IMDG)	: 9
---	-----

Etichette di pericolo (IMDG) : 9



#### IATA

Classi di pericolo connesso al trasporto (IATA) : 9

Etichette di pericolo (IATA) : 9



#### RID

Classi di pericolo connesso al trasporto (RID) : 9

Etichette di pericolo (RID) : 9



#### 14.4. Gruppo d'imballaggio

Gruppo di imballaggio (ADR) : III

Gruppo di imballaggio (IMDG) : III

Gruppo di imballaggio (IATA) : III

Gruppo di imballaggio (RID) : III

#### 14.5. Pericoli per l'ambiente

Pericoloso per l'ambiente : Sì

Inquinante marino : Sì

Altre informazioni : Nessuna ulteriore informazione disponibile

#### 14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

##### - Trasporto via terra

Codice di classificazione (ADR) : M7

Disposizioni speciali (ADR) : 274, 335, 601, 375

Quantità limitate (ADR) : 5kg

Quantità esenti (ADR) : E1

Istruzioni di imballaggio (ADR) : P002, IBC08, LP02, R001

Disposizioni speciali di imballaggio (ADR) : PP12, B3

Disposizioni concernenti l'imballaggio in comune (RID) : MP10

Istruzioni di trasporto in cisterne mobili e container per il trasporto alla rinfusa (ADR) : T1, BK1, BK2

Disposizioni speciali cisterne mobili e contenitori per il trasporto alla rinfusa (ADR) : TP33

Codice cisterna (ADR) : SGAV, LGBV

Veicolo per il trasporto in cisterna : AT

Categoria di trasporto (ADR) : 3

Disposizioni speciali di trasporto - Colli (ADR) : V13

Disposizioni speciali di trasporto - Rinfusa (ADR) : VC1, VC2

Disposizioni speciali di trasporto - carico, scarico e movimentazione (ADR) : CV13

N° pericolo (n°. Kemler) : 90

Pannello arancione



Codice restrizione galleria (ADR) : E

**- Trasporto via mare**

Disposizioni speciali (IMDG) : 274, 335, 966, 967  
 Quantità limitate (IMDG) : 5 kg  
 Quantità esenti (IMDG) : E1  
 Packing instructions (IMDG) : P002, LP02  
 Disposizioni speciali di imballaggio (IMDG) : PP12  
 IBC packing instructions (IMDG) : IBC08  
 IBC special provisions (IMDG) : B3  
 Tank instructions (IMDG) : T1, BK1, BK2, BK3  
 Disposizioni speciali cisterna (IMDG) : TP33  
 EmS-No. (Fire) : F-A  
 EmS-No. (Spillage) : S-F  
 Stowage category (IMDG) : A  
 Stowage and segregation (IMDG) : When transported in BK3 bulk container, see 7.6.2.12 and 7.7.3.9.

**- Trasporto aereo**

Quantità esenti aereo passeggeri e cargo (IATA) : E1  
 Quantità limitate aereo passeggeri e cargo (IATA) : Y956  
 Quantità nette max. di quantità limitate aereo passeggeri e cargo (IATA) : 30kgG  
 Istruzioni di imballaggio aereo passeggeri e cargo (IATA) : 956  
 Quantità nette max. per aereo passeggeri e cargo (IATA) : 400kg  
 Istruzioni di imballaggio aereo cargo (IATA) : 956  
 Quantità max. netta aereo cargo (IATA) : 400kg  
 Disposizioni speciali (IATA) : A97, A158, A179, A197  
 Codice ERG (IATA) : 9L

**Trasporto per ferrovia**

Dati non disponibili

**14.7. Trasporto di rifiuti secondo l'allegato II di Marpol 73/78 e il codice IBC**

Non applicabile

**SEZIONE 15: INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE****15.1. Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela****Normative UE**

Non contiene sostanze sottoposte alle restrizioni dell'allegato XVII  
 Non contiene sostanze candidate REACH  
 Non contiene nessuna sostanza elencata all'allegato XIV del REACH

**Norme nazionali**

Regolamento (CE) 453/2010 (CLP), (CE) 1907/2006 (REACH), (CE) 1272/2008, (CE) 790/2009. Valori limite sul posto di lavoro. Informazioni sul trasporto ADR/RID, IMO, IATA/ICAO.

**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:

Informazioni sulla regolamentazione.

2.1	Classificazione secondo le direttive 67/548/CEE [DSD] o 1999/45/CE [DPD]	Rimosso	
-----	--	---------	--

3.2	Classificazione secondo le direttive 67/548/CEE [DSD] o 1999/45/CE [DPD]	Rimosso	
-----	--	---------	--

Data di pubblicazione : 15/04/2013  
 Data di revisione : 04/09/2015  
 Sostituisce la scheda : 30/09/2014  
 Signature : A. Åsebø Murel

Testo integrale delle frasi H e EUH:

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
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

*Le informazioni contenute in questa scheda sono aggiornate sulla base delle conoscenze e delle esperienze attualmente disponibili. Questo non rappresenta tuttavia una garanzia sulla completezza delle informazioni. Spetta quindi all'utilizzatore assicurarsi che le informazioni disponibili siano sufficienti per l'area d'applicazione d'interesse.*





## Scheda di dati di sicurezza

# TUBLI SEAL ACCELERATOR & TUBLI SEAL ACCELERATOR EXPRESS

### SEZIONE 1: IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA O DELLA MISCELA E DELLA SOCIETÀ/IMPRESA

#### 1.1. Identificatore del prodotto

Nome del prodotto : TUBLI SEAL ACCELERATOR & TUBLI SEAL ACCELERATOR EXPRESS

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

##### Usi pertinenti identificati

Categoria d'uso principale : Uso professionale  
Funzione o categoria d'uso : Prodotto per uso odontoiatrico.

##### Usi sconsigliati

Nessuna ulteriore informazione disponibile

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

##### Fornitore

Kerr Italia S.r.l.  
Via Passanti, 332  
84018 Scafati (SA) - Italy  
T +39-081-850-8311  
[E-mail: safety@kerrhawe.com](mailto:safety@kerrhawe.com)

##### Produttore

ORMCO B.V./SybronEndo  
Basicweg, 20  
NL 3821 BR AMERSFOORT - NETHERLAND  
T 00-800-3032-3032

Persona da contattare : [safety@kerrhawe.com](mailto:safety@kerrhawe.com) - tel. 00-800-41-050-505 (08.00-17.00)

#### 1.4. Numero telefonico di emergenza

Numero di emergenza : CHEMTREC® Emergency Call Center. Emergency Telephone Number (for USA only) 001-800-424-9300 International and Maritime Telephone Number +1 (703) 527-3887

Paese	Organismo/società	Indirizzo	Numero di emergenza
Italia	Centro Antiveleni (Poisons Centre) Dipartimento di Tossicologia Clinica, Università Cattolica del Sacro Cuore	Largo Agostino Gemelli 8 I-00168 Roma	+39 06 305 4343

### SEZIONE 2: IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

#### 2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

##### Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]

Non classificato

#### 2.2. Elementi dell'etichetta

##### Etichettatura secondo la regolamento CE n. 1272/2008 [CLP]

Fraasi supplementari : Il prodotto è esente da etichettatura in quanto Dispositivo Medico, Regolamento (ce) n. 1272/2008 del parlamento europeo e del consiglio, articolo 1d: Dispositivi medici come definiti nelle direttive 90/385/CEE e 93/42/CEE, di carattere invasivo o utilizzati in contatto fisico diretto con il corpo umano, e nella direttiva 98/79/CE.

#### 2.3. Altri pericoli

Altri pericoli che non contribuiscono alla classificazione : Nessuno(a) in condizioni normali.

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

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

### SEZIONE 3: COMPOSIZIONE/INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI

#### 3.1. Sostanza

Non applicabile

**3.2. Miscela**

Questa miscela non contiene nessuna sostanza da menzionare secondo i criteri al punto 3.2 dell'allegato II del REACH

**SEZIONE 4: MISURE DI PRIMO SOCCORSO****4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso**

Misure di primo soccorso generale	: Nessuna misura speciale/specifica.
Misure di primo soccorso in caso di inalazione	: Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione.
Misure di primo soccorso in caso di contatto cutaneo	: Lavare delicatamente e abbondantemente con acqua e sapone.
Misure di primo soccorso 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. In caso di malessere, consultare un medico.
Misure di primo soccorso in caso di ingestione	: In caso di ingestione sciacquare la bocca con acqua (solamente se l'infortunato è cosciente). NON provocare il vomito. In caso di malessere, contattare un CENTRO ANTIVELENI o un medico.

**4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati**

Sintomi/lesioni : In caso di dubbio o se i sintomi persistono, consultare un medico.

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

Nessuna misura specifica identificata.

**SEZIONE 5: MISURE ANTINCENDIO****5.1. Mezzi di estinzione**

Mezzi di estinzione idonei : Per circoscrivere l'incendio, usare mezzi adeguati allo scopo. Schiuma, anidride carbonica (CO<sub>2</sub>) e polvere.

**5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela**

Pericolo d'incendio	: Non infiammabile.
Pericolo di esplosione	: Prodotto non esplosivo.
Prodotti di combustione pericolosi in caso di incendio	: Anidride carbonica. Ossido di carbonio.

**5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi**

Istruzioni per l'estinzione	: Utilizzare spruzzi d'acqua o nebulizzazione idrica per raffreddare i contenitori esposti.
Protezione durante la lotta antincendio	: Non introdursi nell'area dell'incendio privi dell'adeguato equipaggiamento protettivo, comprendente gli autorespiratori.

**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 : Indossare equipaggiamenti per la protezione personale appropriati - vedere la Sezione 8. Evitare il contatto con la pelle.

**Per chi non interviene direttamente**

Nessuna ulteriore informazione disponibile

**Per chi interviene direttamente**

Nessuna ulteriore informazione disponibile

**6.2. Precauzioni ambientali**

Divieto di scarico in fogna e nei corsi d'acqua.

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

Metodi per il contenimento	: Raccogliere tutti i residui in contenitori appropriati ed etichettati e smaltire conformemente ai regolamenti locali.
Metodi di pulizia	: Assorbire il materiale versato mediante sostanze solide inerti quali gesso o farina fossile al più presto possibile.

**6.4. Riferimento ad altre sezioni**

Per maggiori informazioni, vedere la sezione 13.

**SEZIONE 7: MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO****7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura**

Precauzioni per la manipolazione sicura : Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle.

**7.2. Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità**

Condizioni per lo stoccaggio	: Conservare in luogo protetto e asciutto per impedire il contatto con l'umidità. Tenere il recipiente ben chiuso. Conservare nell'imballaggio di origine. Conservare in luogo ben ventilato.
Prodotti incompatibili	: Agente ossidante. Acidi forti.

**7.3. Usi finali specifici**

Per avere informazioni complementari, consultare il fornitore.

**SEZIONE 8: CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE****8.1. Parametri di controllo**

Nessuna ulteriore informazione disponibile

**8.2. Controlli dell'esposizione**

Controlli tecnici idonei	:	Assicurare una buona ventilazione del posto di lavoro.
Dispositivi di protezione individuale	:	Guanti.
Protezione delle mani	:	Usare guanti adatti. Neoprene. Spessore del materiale : 0,1 mm. Tempo di penetrazione : > 60 minuti. STANDARD EN 374.
Protezione degli occhi	:	Utilizzare occhiali di protezione antispruzzo quando vi è un rischio di contatto oculare a causa di spruzzi del materiale. STANDARD EN 166.
Protezione della pelle e del corpo	:	Usare indumenti protettivi adatti
Protezione respiratoria	:	Non si raccomanda l'uso di attrezzatura speciale di protezione respiratoria nelle normali condizioni d'uso previste con adeguata ventilazione



Altre informazioni : Non mangiare, né bere, né fumare durante l'impiego. 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.

**SEZIONE 9: PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE****9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali**

Stato fisico	:	Liquido
Aspetto	:	Pasta.
Colore	:	Giallo.
Odore	:	aromatico.
Soglia olfattiva	:	Dati non disponibili
pH	:	Dati non disponibili
Velocità d'evaporazione relativa (acetato butilico=1)	:	Dati non disponibili
Punto di fusione	:	Dati non disponibili
Punto di congelamento	:	Dati non disponibili
Punto di ebollizione	:	Dati non disponibili
Punto di infiammabilità	:	Dati non disponibili
Temperatura di autoaccensione	:	Dati non disponibili
Temperatura di decomposizione	:	Dati non disponibili
Infiammabilità (solidi, gas)	:	Dati non disponibili
Tensione di vapore	:	Dati non disponibili
Densità relativa di vapore a 20 °C	:	Dati non disponibili
Densità relativa	:	> 1
Solubilità	:	Scarsamente solubile in acqua.
Log Pow	:	Dati non disponibili
Viscosità cinematica	:	Dati non disponibili
Viscosità dinamica	:	Dati non disponibili
Proprietà esplosive	:	Prodotto non esplosivo.
Proprietà ossidanti	:	Dati non disponibili
Limiti di infiammabilità o esplosività	:	Dati non disponibili

**9.2. Altre informazioni**

Ulteriori indicazioni : Nessuna a nostra conoscenza

**SEZIONE 10: STABILITÀ E REATTIVITÀ****10.1. Reattività**

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

**10.2. Stabilità chimica**

Stabile in condizioni normali.

**10.3. Possibilità di reazioni pericolose**

No polimerizzazione.

**10.4. Condizioni da evitare**

Calore. Nessuna fiamma. Eliminare ogni sorgente di ignizione.

**10.5. Materiali incompatibili**

Dati non disponibili.

**10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi**

Nessuna decomposizione nelle normali condizioni di stoccaggio.

**SEZIONE 11: INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE****11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici**

Tossicità acuta	:	Non classificato
Corrosione/irritazione cutanea	:	Non classificato L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle
Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi	:	Non classificato Gli schizzi negli occhi possono causare irritazione
Sensibilizzazione respiratoria o cutanea	:	Non classificato
Mutagenicità delle cellule germinali	:	Non classificato
Cancerogenicità	:	Non classificato
Tossicità riproduttiva	:	Non classificato
Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione singola)	:	Non classificato Può provocare sonnolenza o vertigini
Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione ripetuta)	:	Non classificato
Pericolo in caso di aspirazione	:	Non classificato
Possibili effetti nocivi sull'uomo e possibili sintomi	:	Nelle normali condizioni d'uso, non è stato osservato nessun effetto nefasto per la salute.

**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.

**12.2. Persistenza e degradabilità****TUBLI SEAL ACCELERATOR & TUBLI SEAL ACCELERATOR EXPRESS**

Persistenza e degradabilità	Dati non disponibili.
-----------------------------	-----------------------

**12.3. Potenziale di bioaccumulo****TUBLI SEAL ACCELERATOR & TUBLI SEAL ACCELERATOR EXPRESS**

Potenziale di bioaccumulo	Nessun dato.
---------------------------	--------------

**12.4. Mobilità nel suolo****TUBLI SEAL ACCELERATOR & TUBLI SEAL ACCELERATOR EXPRESS**

Ecologia - suolo	Poco solubile.
------------------	----------------

**12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB****TUBLI SEAL ACCELERATOR & TUBLI SEAL ACCELERATOR EXPRESS**

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

**12.6. Altri effetti avversi**

Altri effetti avversi	:	Nessuna a nostra conoscenza.
Ulteriori indicazioni	:	Non sono conosciuti altri effetti

**SEZIONE 13: CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO****13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti**

Legislazione locale (rifiuto) : Rifiuti non pericoloso.

Metodi di trattamento dei rifiuti	:	Raccogliere il prodotto servendosi di un materiale assorbente. Eliminare il contenuto/contenitore in conformità con le istruzioni di smistamento del collettore autorizzato.
Raccomandazioni per lo smaltimento dei rifiuti	:	Smaltire in maniera sicura secondo le norme locali/nazionali vigenti.
Ecologia - rifiuti	:	Non disperdere nell'ambiente.
Codice dell'elenco europeo dei rifiuti	:	18 01 07 - sostanze chimiche diverse da quelle di cui alla voce 18 01 06

## SEZIONE 14: INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

Secondo i requisiti di ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

### 14.1. Numero ONU

Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto

### 14.2. Nome di spedizione dell'ONU

Designazione ufficiale di trasporto (ADR)	:	Non applicabile
Designazione ufficiale di trasporto (IMDG)	:	Non applicabile
Designazione ufficiale di trasporto (IATA)	:	Non applicabile
Designazione ufficiale di trasporto (RID)	:	Non applicabile

### 14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

#### ADR

Classi di pericolo connesso al trasporto (ADR) : Non applicabile

#### IMDG

Classi di pericolo connesso al trasporto (IMDG) : Non applicabile

#### IATA

Classi di pericolo connesso al trasporto (IATA) : Non applicabile

#### RID

Classi di pericolo connesso al trasporto (RID) : Non applicabile

### 14.4. Gruppo d'imballaggio

Gruppo di imballaggio (ADR)	:	Non applicabile
Gruppo di imballaggio (IMDG)	:	Non applicabile
Gruppo di imballaggio (IATA)	:	Non applicabile
Gruppo di imballaggio (RID)	:	Non applicabile

### 14.5. Pericoli per l'ambiente

Pericoloso per l'ambiente	:	No
Inquinante marino	:	No
Altre informazioni	:	Nessuna ulteriore informazione disponibile

### 14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

#### - Trasporto via terra

Dati non disponibili

#### - Trasporto via mare

Dati non disponibili

#### - Trasporto aereo

Dati non disponibili

#### Trasporto per ferrovia

Dati non disponibili

### 14.7. Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di Marpol 73/78 e il codice IBC

Non applicabile

## SEZIONE 15: INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE

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

#### Normative UE

Non contiene sostanze sottoposte alle restrizioni dell'allegato XVII

**Norme nazionali**

Regolamento (CE) 453/2010 (CLP), (CE) 1907/2006 (REACH), (CE) 1272/2008, (CE) 790/2009. Valori limite sul posto di lavoro. Informazioni sul trasporto ADR/RID, IMO, IATA/ICAO.

**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**

Data di pubblicazione	:	15/04/2013
Data di revisione	:	28/08/2015
Sostituisce la scheda	:	30/09/2014
Signature	:	A. Åsebø Murel

*Le informazioni contenute in questa scheda sono aggiornate sulla base delle conoscenze e delle esperienze attualmente disponibili. Questo non rappresenta tuttavia una garanzia sulla completezza delle informazioni. Spetta quindi all'utilizzatore assicurarsi che le informazioni disponibili siano sufficienti per l'area d'applicazione d'interesse.*