

## SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

### Bloc'Lube Tamper Evident Seal Red

A norma del Regolamento (CE) n. 1907/2006, Allegato II, come modificato. Regolamento della Commissione (UE) n. 2015/830 del 28 maggio 2015.

#### SEZIONE 1: Identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa

##### 1.1. Identificatore del prodotto

**Nome del prodotto** Bloc'Lube Tamper Evident Seal Red

**Numero del prodotto** BLR, EBLR10SL, EBLR15ML, ZE

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

**Usi identificati** Sigillante.

**Usi sconsigliati** Non è identificato alcun uso specifico sconsigliato.

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

**Fornitore** Distrelec Group AG  
 Grabenstrasse 6  
 CH-8606 Nänikon  
 044-9449911

**Fabbricante** ELECTROLUBE. A division of HK WENTWORTH LTD  
 ASHBY PARK, COALFIELD WAY,  
 ASHBY DE LA ZOUCH, LEICESTERSHIRE LE65 1JR  
 UNITED KINGDOM  
 +44 (0)1530 419600  
 +44 (0)1530416640  
 info@hkw.co.uk

##### 1.4. Numero telefonico di emergenza

**Numero telefonico di emergenza** IN CASO DI CHIAMATA D'EMERGENZA: +39 02 3604 2884 (24 ore, fornito da Carechem 24)

#### SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

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

###### Classificazione (CE 1272/2008)

**Pericoli fisici** Flam. Liq. 2 - H225

**Pericoli per la salute** Eye Irrit. 2 - H319 STOT SE 3 - H336

**Pericoli per l'ambiente** Non Classificato

##### 2.2. Elementi dell'etichetta

###### Pittogrammi di pericolo



**Avvertenza**

Pericolo

## Bloc'Lube Tamper Evident Seal Red

<b>Indicazioni di pericolo</b>	H225 Liquido e vapori facilmente infiammabili. H319 Provoca grave irritazione oculare. H336 Può provocare sonnolenza o vertigini.
<b>Consigli di prudenza</b>	P210 Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare. P280 Indossare guanti/ indumenti protettivi/ Proteggere gli occhi/ Proteggere il viso. P304+P340 IN CASO DI INALAZIONE: trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. P305+P351+P338 IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare. P403+P235 Conservare in luogo fresco e ben ventilato. P501 Smaltire il prodotto/ recipiente in conformità alla regolamentazione nazionale.
<b>Contiene</b>	acetato di n-butile, acetato di etile, propan-2-olo
<b>Consigli di prudenza supplementari</b>	P240 Mettere a terra e a massa il contenitore e il dispositivo ricevente. P241 Utilizzare impianti elettrici a prova di esplosione. P242 Utilizzare utensili antiscintillamento. P243 Fare in modo di prevenire le scariche elettrostatiche. P261 Evitare di respirare i vapori/ gli aerosol. P264 Lavare accuratamente la pelle contaminata dopo l'uso. P271 Utilizzare soltanto all'aperto o in luogo ben ventilato. 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 o fare una doccia. P312 In caso di malessere, contattare un CENTRO ANTIVELENI/un medico. P337+P313 Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un medico. P370+P378 In caso d'incendio: utilizzare schiuma, diossido di carbonio, polvere secca o acqua nebulizzata per estinguere. P403+P233 Tenere il recipiente ben chiuso e in luogo ben ventilato.

### 2.3. Altri pericoli

Questo prodotto non contiene alcuna sostanza classificata come PBT (persistente, bioaccumulabile e tossica) o vPvB (molto persistente e molto bioaccumulabile).

### SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

#### 3.2. Miscela

<b>acetato di n-butile</b>		<b>30-60%</b>
Numero CAS: 123-86-4	Numero CE: 204-658-1	Numero di registrazione REACH: 01-2119485493-29-XXXX
<b>Classificazione</b>		
Flam. Liq. 3 - H226		
STOT SE 3 - H336		

## Bloc'Lube Tamper Evident Seal Red

<b>acetato di etile</b>	<b>30-60%</b>
Numero CAS: 141-78-6	Numero CE: 205-500-4
Numero di registrazione REACH: 01-2119475103-46-XXXX	
<b>Classificazione</b>	
Flam. Liq. 2 - H225	
Eye Irrit. 2 - H319	
STOT SE 3 - H336	
<b>polyacrylic acid</b>	<b>10-30%</b>
Numero CAS: 9003-01-4	
<b>Classificazione</b>	
Non Classificato	
<b>etanolo</b>	<b>1-5%</b>
Numero CAS: 64-17-5	Numero CE: 200-578-6
Numero di registrazione REACH: 01-2119457610-43-XXXX	
<b>Classificazione</b>	
Flam. Liq. 2 - H225	
<b>propan-2-olo</b>	<b>1-5%</b>
Numero CAS: 67-63-0	Numero CE: 200-661-7
Numero di registrazione REACH: 01-2119457558-25-XXXX	
<b>Classificazione</b>	
Flam. Liq. 2 - H225	
Eye Irrit. 2 - H319	
STOT SE 3 - H336	

Il testo completo di tutte le indicazioni di pericolo è visualizzato nella Sezione 16.

### SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

#### 4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

##### Informazioni generali

Consultare immediatamente un medico. Mostrare questa scheda di dati di sicurezza al personale medico.

##### Inalazione

Allontanare il soggetto interessato dalla fonte di contaminazione. Portare il soggetto interessato all'aria aperta e tenerlo al caldo e a riposo in posizione che favorisca la respirazione. Mantenere libere le vie aeree. Allentare gli indumenti stretti quali colletti, cravatte o cinture. In caso di difficoltà di respirazione, personale adeguatamente addestrato può assistere il soggetto interessato tramite la somministrazione di ossigeno. Collocare il soggetto privo di sensi su un fianco nella posizione di recupero e assicurarsi che possa respirare.

## Bloc'Lube Tamper Evident Seal Red

<b>Ingestione</b>	Sciacquare accuratamente la bocca con acqua. Togliere l'eventuale dentiera. Far bere alcuni bicchieri contenenti una piccola quantità di acqua o latte. Interrompere se il soggetto interessato prova nausea in quanto vomitare può essere pericoloso. Non provocare il vomito in assenza di istruzioni in tal senso da parte del personale medico. In caso di vomito, tenere la testa in basso per impedire che il vomito entri nei polmoni. Non somministrare mai nulla per via orale a una persona priva di sensi. Portare il soggetto interessato all'aria aperta e tenerlo al caldo e a riposo in posizione che favorisca la respirazione. Collocare il soggetto privo di sensi su un fianco nella posizione di recupero e assicurarsi che possa respirare. Mantenere libere le vie aeree. Allentare gli indumenti stretti quali colletti, cravatte o cinture.
<b>Contatto con la pelle</b>	Sciacquare con acqua.
<b>Contatto con gli occhi</b>	Sciacquare immediatamente e abbondantemente con acqua. Togliere le eventuali lenti a contatto e tenere le palpebre ben separate. Continuare a sciacquare per almeno 10 minuti.
<b>Protezione di chi presta le prime cure</b>	Il personale di primo soccorso deve indossare il dispositivo di protezione individuale adeguato durante gli interventi di soccorso. Se si sospetta che in prossimità del soggetto interessato siano ancora presenti contaminanti volatili, il personale di primo soccorso deve indossare un respiratore o un autorespiratore adatto. Lavare accuratamente con acqua gli indumenti contaminati prima di toglierli al soggetto interessato o indossare guanti. La pratica della respirazione bocca a bocca da parte del personale di primo soccorso può risultare pericolosa.

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

<b>Informazioni generali</b>	Vedere la Sezione 11 per ulteriori informazioni sui pericoli per la salute. La gravità dei sintomi descritti varia a seconda della concentrazione e della durata dell'esposizione.
<b>Inalazione</b>	Una singola esposizione può provocare i seguenti effetti avversi: Cefalea. Nausea, vomito. Depressione del sistema nervoso centrale. Sonnolenza, capogiro, disorientamento, vertigini. Effetto narcotico.
<b>Ingestione</b>	Sintomi gastrointestinali, incluso mal di stomaco. I fumi emessi dal contenuto dello stomaco possono venire inalati e avere come risultato gli stessi sintomi dell'inalazione.
<b>Contatto con la pelle</b>	Il contatto prolungato può provocare secchezza della pelle.
<b>Contatto con gli occhi</b>	Irritante per gli occhi.

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

<b>Note per il medico</b>	Trattamento sintomatico.
---------------------------	--------------------------

## SEZIONE 5: Misure antincendio

### 5.1. Mezzi di estinzione

<b>Mezzi di estinzione idonei</b>	Il prodotto è infiammabile. Estinguere con schiuma resistente all'alcool, diossido di carbonio, polvere secca o acqua nebulizzata. Utilizzare mezzi di estinzione degli incendi adatti all'incendio circostante.
<b>Mezzi di estinzione non idonei</b>	Non utilizzare getto d'acqua come mezzo di estinzione in quanto provoca la propagazione dell'incendio.

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

<b>Pericoli specifici</b>	I recipienti possono scoppiare violentemente o esplodere se riscaldati a causa dell'accumulo eccessivo di pressione. Liquido e vapori infiammabili. I vapori possono infiammarsi in presenza di scintille, superfici riscaldate o braci. I vapori possono formare miscele esplosive con l'aria. Il deflusso nella rete fognaria dell'acqua antincendio può creare un pericolo di incendio o esplosione.
<b>Prodotti di combustione pericolosi</b>	La decomposizione termica o i prodotti di combustione possono includere le seguenti sostanze: Gas o vapori nocivi.

## Bloc'Lube Tamper Evident Seal Red

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

<b>Misure di protezione durante l'estinzione degli incendi</b>	Evitare di respirare i gas o i vapori sprigionati dagli incendi. Evacuare l'area. Tenersi sopravento per evitare l'inalazione di gas, vapori e fumo. Ventilare gli spazi chiusi prima di entrarvi. Raffreddare mediante spruzzo d'acqua i recipienti esposti al calore e rimuoverli dalla zona dell'incendio se questa operazione può essere eseguita senza rischi. Raffreddare con acqua i recipienti esposti alle fiamme ben oltre l'estinzione dell'incendio. Se una perdita o fuoriuscita non si è infiammata, utilizzare uno spruzzo d'acqua per disperdere i vapori e proteggere il personale incaricato di arrestare la perdita. Controllare l'acqua di deflusso tramite contenimento della stessa ed evitando che raggiunga fognature e corsi d'acqua. Qualora si verifichi il rischio di inquinamento idrico, notificare le autorità competenti.
<b>Dispositivi di protezione speciali per gli addetti all'estinzione degli incendi</b>	Indossare un autorespiratore (SCBA) a pressione positiva e indumenti protettivi adatti. Gli indumenti per vigili del fuoco conformi allo standard europeo EN469 (inclusi elmetti, guanti e stivali di protezione) assicurano un livello di protezione di base nei confronti degli incidenti di natura chimica.

## SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

<b>Precauzioni personali</b>	Non intraprendere alcuna azione che comporti rischi personali o se non si possiede la formazione adeguata. Tenere lontano dalla fuoriuscita il personale non necessario e non protetto. Indossare indumenti protettivi come descritto nella Sezione 8 di questa scheda di dati di sicurezza. Attenersi alle precauzioni per la manipolazione in sicurezza descritte in questa scheda di dati di sicurezza. Lavare accuratamente dopo essersi occupati della fuoriuscita. Assicurarsi di aver predisposto procedure e formazione per lo smaltimento e la decontaminazione di emergenza. Non toccare il materiale fuoriuscito né camminarvi sopra. Evacuare l'area. Predisporre una ventilazione adeguata. Non fumare ed evitare la presenza di scintille, fiamme o altre fonti di accensione in prossimità della fuoriuscita. Togliersi di dosso immediatamente gli indumenti che hanno subito contaminazione. Evitare l'inalazione di vapori e aerosol/nebbie. Utilizzare un apparecchio respiratorio adatto in caso di ventilazione insufficiente.
------------------------------	---

### 6.2. Precauzioni ambientali

<b>Precauzioni ambientali</b>	Fuoriuscite di grande entità: Informare le autorità pertinenti in caso di inquinamento ambientale (rete fognaria, corsi d'acqua, suolo o aria).
-------------------------------	---

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

<b>Metodi per la bonifica</b>	Indossare indumenti protettivi come descritto nella Sezione 8 di questa scheda di dati di sicurezza. Pulire immediatamente le fuoriuscite e smaltire i rifiuti in sicurezza. Eliminare ogni fonte di accensione se non c'è pericolo. Non fumare ed evitare la presenza di scintille, fiamme o altre fonti di accensione in prossimità della fuoriuscita. Evitare la presenza del materiale all'interno di spazi confinati a causa del rischio di esplosione. Avvicinarsi alla fuoriuscita da sopravento. Fuoriuscite di entità ridotta: Se il prodotto è solubile in acqua, diluire la fuoriuscita con acqua e asciugarla. In alternativa, o se il prodotto non è solubile in acqua, assorbire la fuoriuscita con un materiale inerte, secco e riporre in un contenitore idoneo allo smaltimento dei rifiuti. Fuoriuscite di grande entità: Se è impossibile arrestare una perdita, evacuare l'area. Lavare il materiale fuoriuscito in un impianto di trattamento degli effluenti o procedere come descritto di seguito. Contenerne e assorbire la fuoriuscita utilizzando sabbia, terra o altro materiale non combustibile. Riporre i rifiuti in recipienti sigillati ed etichettati. Pulire accuratamente aree e oggetti contaminati, osservando le norme ambientali. L'adsorbente contaminato può comportare lo stesso pericolo del materiale fuoriuscito. Lavare l'area contaminata con una quantità abbondante d'acqua. Lavare accuratamente dopo essersi occupati della fuoriuscita. Smaltire i rifiuti presso una discarica autorizzata in conformità ai requisiti dell'autorità locale per lo smaltimento dei rifiuti.
-------------------------------	---

### 6.4. Riferimenti ad altre sezioni

## Bloc'Lube Tamper Evident Seal Red

**Riferimenti ad altre sezioni** Per le misure di protezione personale, vedere la Sezione 8. Vedere la Sezione 11 per ulteriori informazioni sui pericoli per la salute. Vedere la Sezione 12 per ulteriori informazioni sui pericoli ecologici. Per lo smaltimento dei rifiuti vedere la Sezione 13.

### SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

#### 7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

**Precauzioni d'uso** Leggere e seguire le raccomandazioni del produttore. Indossare indumenti protettivi come descritto nella Sezione 8 di questa scheda di dati di sicurezza. Conservare lontano da alimenti o mangimi e da bevande. Manipolare con cautela tutti i recipienti e le confezioni per minimizzare le fuoriuscite. Tenere il recipiente ben sigillato quando non è utilizzato. Evitare la formazione di nebbie. Il prodotto è infiammabile. Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare. Durante l'uso può formarsi una miscela vapore-aria esplosiva/infiammabile. I vapori possono accumularsi sul pavimento e in zone basse. Utilizzare impianti elettrici, di ventilazione e d'illuminazione a prova di esplosione. Utilizzare solo utensili antiscintillamento. Evitare l'accumulo di cariche elettrostatiche. Non manipolare prima di avere letto e compreso tutte le avvertenze. Non manipolare le confezioni rotte senza utilizzare un dispositivo di protezione. Non riutilizzare i recipienti vuoti.

**Raccomandazioni generiche sull'igiene del lavoro** Lavarsi immediatamente in caso di contaminazione cutanea. Togliere gli indumenti contaminati. Lavare gli indumenti contaminati prima di indossarli nuovamente. Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso. Lavarsi al termine di ogni turno di lavoro e prima di mangiare, fumare e utilizzare i servizi igienici. Cambiare gli abiti da lavoro ogni giorno prima di lasciare il luogo di lavoro.

#### 7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

**Precauzioni per l'immagazzinamento** Conservare lontano da materiali incompatibili (vedere la Sezione 10). Conservare in conformità alla regolamentazione locale. Eliminare tutte le fonti di accensione. Evitare l'accumulo di cariche elettrostatiche. Dotare di messa a terra sia il recipiente sia le apparecchiature di trasferimento per eliminare le scintille provocate dall'elettricità statica. Tenere lontano da materiali ossidanti, fonti di calore e fiamme. Conservare soltanto nel recipiente originale. Tenere il recipiente ben chiuso in luogo fresco e ben ventilato. Tenere i recipienti in posizione verticale. Proteggere i contenitori dai danni. Dotare le strutture di immagazzinamento di dispositivi di contenimento per prevenire l'inquinamento del suolo e delle acque in caso di fuoriuscita. Il pavimento dell'area di immagazzinamento deve essere a tenuta, continuo e non assorbente.

**Classe di immagazzinamento** Immagazzinamento adeguato ai prodotti liquidi infiammabili.

#### 7.3. Usi finali particolari

**Usi finali specifici** Gli usi identificati di questo prodotto sono indicati nei dettagli nella Sezione 1.2.

### SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

#### 8.1. Parametri di controllo

##### Valori limite di esposizione professionale

##### acetato di n-butile

Limite di esposizione a lungo termine (media ponderata nel tempo di 8 ore): 100 ppm 480 mg/m<sup>3</sup>

Limite di esposizione a breve termine (15 minuti): 200 ppm 960 mg/m<sup>3</sup>

SSC

##### acetato di etile

Limite di esposizione a lungo termine (media ponderata nel tempo di 8 ore): 200 ppm 730 mg/m<sup>3</sup>

Limite di esposizione a breve termine (15 minuti): 400 ppm 1460 mg/m<sup>3</sup>

SSC

## Bloc'Lube Tamper Evident Seal Red

### polyacrylic acid

Limite di esposizione a lungo termine (media ponderata nel tempo di 8 ore): 0,05 mg/m<sup>3</sup> polvere respirabile

Limite di esposizione a breve termine (15 minuti): 0,05 mg/m<sup>3</sup> polvere respirabile

SSC

### etanolo

Limite di esposizione a lungo termine (media ponderata nel tempo di 8 ore): 500 ppm 960 mg/m<sup>3</sup>

Limite di esposizione a breve termine (15 minuti): 1000 ppm 1920 mg/m<sup>3</sup>

SSC

### propan-2-olo

Limite di esposizione a lungo termine (media ponderata nel tempo di 8 ore): 200 ppm 500 mg/m<sup>3</sup>

Limite di esposizione a breve termine (15 minuti): 400 ppm 1000 mg/m<sup>3</sup>

SSC

SSC= Teratogeni Gruppo C (Se il VME è stato rispettato, non si devono temere lesioni fetali.)

## 8.2. Controlli dell'esposizione

### Dispositivi di protezione



### Controlli tecnici idonei

Predisporre una ventilazione adeguata. Può essere necessario il monitoraggio personale, biologico o dell'ambiente del luogo di lavoro per determinare l'efficacia della ventilazione o delle altre misure di controllo e/o la necessità di usare apparecchi di protezione delle vie respiratorie. Utilizzare camere di processo, aerazione locale per estrazione o altre misure tecniche di controllo come mezzi principali per minimizzare l'esposizione dei lavoratori. Utilizzare dispositivi di protezione individuale soltanto se non è possibile controllare adeguatamente l'esposizione dei lavoratori tramite le misure tecniche di controllo. Assicurarsi che le misure di controllo siano sottoposte regolarmente a ispezione e manutenzione. Assicurarsi che gli addetti siano addestrati a minimizzare l'esposizione. Le misure tecniche di controllo devono consentire inoltre di mantenere le concentrazioni di gas, vapori o polvere al di sotto dei limiti di esplosività inferiori. Utilizzare impianti di ventilazione a prova di esplosione.

### Protezioni per gli occhi/il volto

Indossare occhiali conformi a uno standard approvato se una valutazione dei rischi indica la possibilità di contatto oculare. I dispositivi di protezione individuale per la protezione degli occhi e della faccia devono essere conformi allo standard europeo EN166. Occhiali antispruzzo resistenti alle sostanze chimiche o schermo facciale ben aderenti. In caso di rischio di inalazione, può essere invece necessario un respiratore a pieno facciale.

### Protezione delle mani

Indossare guanti impermeabili, resistenti agli agenti chimici e conformi a uno standard approvato se una valutazione dei rischi indica la possibilità di contatto con la pelle. Scegliere i guanti più adatti rivolgendosi al fornitore/produttore dei guanti, che può fornire informazioni sul tempo di fessurazione del materiale con cui sono realizzati i guanti. Per proteggere le mani dalle sostanze chimiche, i guanti devono essere conformi allo standard europeo EN374. Tenendo in considerazione i dati specificati dal produttore dei guanti, verificare durante l'uso che i guanti mantengano le proprietà protettive e sostituirli non appena compaiono segni di deterioramento. Si raccomandano sostituzioni frequenti.

### Altra protezione della pelle e del corpo

Indossare calzature adeguate e ulteriori indumenti protettivi conformi a uno standard approvato se una valutazione dei rischi indica la possibilità di contaminazione cutanea.

## Bloc'Lube Tamper Evident Seal Red

<b>Misure d'igiene</b>	Predisporre una postazione di lavaggio oculare e una doccia di sicurezza. Gli indumenti da lavoro contaminati non devono essere portati fuori dal luogo di lavoro. Lavare gli indumenti contaminati prima di indossarli nuovamente. Pulire ogni giorno le attrezzature e l'area di lavoro. Implementare adeguate procedure di igiene personale. Lavarsi al termine di ogni turno di lavoro e prima di mangiare, fumare e utilizzare i servizi igienici. Non mangiare, né bere, né fumare durante l'impiego. Devono essere condotti esami preventivi di medicina industriale. Avvisare il personale addetto alle pulizie in merito alle eventuali proprietà pericolose del prodotto.
<b>Protezione respiratoria</b>	È necessario utilizzare un apparecchio respiratorio conforme a uno standard approvato se una valutazione dei rischi indica la possibilità di inalazione di contaminanti. Assicurarsi che tutti gli apparecchi di protezione delle vie respiratorie siano adatti all'uso previsto e dotati di marchio CE. Verificare che il respiratore aderisca bene al volto e che il filtro venga sostituito con regolarità. Le cartucce filtranti antigas e combinate devono essere conformi allo standard europeo EN14387. I respiratori a maschera completa con cartucce filtranti sostituibili devono essere conformi allo standard europeo EN136. I respiratori a semimaschera e a quarto di maschera con cartucce filtranti sostituibili devono essere conformi allo standard europeo EN140.
<b>Controlli dell'esposizione ambientale</b>	Tenere il recipiente ben sigillato quando non è utilizzato.

### SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

#### 9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

<b>Aspetto</b>	Liquido.
<b>Colore</b>	Rosso.
<b>Odore</b>	Solventi organici.
<b>pH</b>	Non disponibile.
<b>Punto di fusione</b>	Non disponibile.
<b>Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione</b>	75-80°C
<b>Punto di infiammabilità</b>	3.3°C Vaso chiuso.
<b>Velocità di evaporazione</b>	Non disponibile.
<b>Infiammabilità (solidi, gas)</b>	Non disponibile.
<b>Limiti superiore/inferiore di infiammabilità o di esplosività</b>	Non disponibile.
<b>Tensione di vapore</b>	Non disponibile.
<b>Densità di vapore</b>	Non disponibile.
<b>Densità apparente</b>	Non disponibile.
<b>La solubilità/le solubilità</b>	Non disponibile.
<b>Coefficiente di ripartizione</b>	Non disponibile.
<b>Temperatura di autoaccensione</b>	Non disponibile.
<b>Temperatura di decomposizione</b>	Non disponibile.
<b>Viscosità</b>	Non disponibile.



## Bloc'Lube Tamper Evident Seal Red

<b>Proprietà esplosive</b>	Non è considerato esplosivo.
<b>Proprietà ossidanti</b>	Non soddisfa i criteri per la classificazione come ossidante.

### 9.2. Altre informazioni

#### SEZIONE 10: Stabilità e reattività

##### 10.1. Reattività

**Reattività** Vedere le altre sottosezioni di questa sezione per ulteriori dettagli.

##### 10.2. Stabilità chimica

**Stabilità** Stabile alle normali temperature ambiente e se utilizzato come consigliato. Stabile nelle condizioni di immagazzinamento prescritte.

##### 10.3. Possibilità di reazioni pericolose

**Possibilità di reazioni pericolose** I seguenti materiali possono reagire violentemente con il prodotto: Agenti ossidanti.

##### 10.4. Condizioni da evitare

**Condizioni da evitare** Evitare il calore, le fiamme e altre fonti di accensione. I recipienti possono scoppiare violentemente o esplodere se riscaldati a causa dell'accumulo eccessivo di pressione. Prevenire la formazione di scintille e l'elettricità statica. Non pressurizzare, tagliare, saldare, forare, smerigliare o esporre in altro modo i recipienti a calore o fonti di accensione.

##### 10.5. Materiali incompatibili

**Materiali da evitare** Materiali ossidanti. Acidi - ossidanti.

##### 10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

**Prodotti di decomposizione pericolosi** Non si decompone se utilizzato e conservato nelle condizioni consigliate. La decomposizione termica o i prodotti di combustione possono includere le seguenti sostanze: Gas o vapori nocivi.

#### SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

##### 11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

###### Tossicità acuta - orale

**Note (orale DL<sub>50</sub>)** Sulla base dei dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

###### Tossicità acuta - dermica

**Note (dermico DL<sub>50</sub>)** Sulla base dei dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

###### Tossicità acuta - inalazione

**Note (inalazione CL<sub>50</sub>)** Sulla base dei dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

###### Corrosione/irritazione cutanea

**Dati sugli animali** Sulla base dei dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

###### Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi

**Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi** Provoca grave irritazione oculare.

###### Sensibilizzazione respiratoria

**Sensibilizzazione respiratoria** Sulla base dei dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

###### Sensibilizzazione cutanea

**Sensibilizzazione cutanea** Sulla base dei dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

## Bloc'Lube Tamper Evident Seal Red

### Mutagenicità delle cellule germinali

**Genotossicità - in vitro** Sulla base dei dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

### Cancerogenicità

**Cancerogenicità** Sulla base dei dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

**Cancerogenicità IARC** Nessuno degli ingredienti è elencato o esente.

### Tossicità per la riproduzione

**Tossicità per la riproduzione - fertilità** Sulla base dei dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

**Tossicità per la riproduzione - sviluppo** Sulla base dei dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

### Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione singola

**STOT - esposizione singola** STOT SE 3 - H336 Può provocare sonnolenza o vertigini.

**Organi bersaglio** Sistema nervoso centrale

### Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione ripetuta

**STOT - esposizione ripetuta** Non classificata come sostanza con tossicità per organi bersaglio specifici dopo esposizione ripetuta.

### Pericolo in caso di aspirazione

**Pericolo in caso di aspirazione** Sulla base dei dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

### Informazioni generali

La gravità dei sintomi descritti varia a seconda della concentrazione e della durata dell'esposizione.

### Inalazione

Una singola esposizione può provocare i seguenti effetti avversi: Cefalea. Nausea, vomito. Depressione del sistema nervoso centrale. Sonnolenza, capogiro, disorientamento, vertigini. Effetto narcotico.

### Ingestione

Sintomi gastrointestinali, incluso mal di stomaco. I fumi emessi dal contenuto dello stomaco possono venire inalati e avere come risultato gli stessi sintomi dell'inalazione.

### Contatto con la pelle

Il contatto prolungato può provocare secchezza della pelle.

### Contatto con gli occhi

Irritante per gli occhi.

### Via di esposizione

Ingestione Inalazione Contatto con la pelle e/o gli occhi.

### Organi bersaglio

Sistema nervoso centrale

## SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

### Ecotossicità

Non considerato pericoloso per l'ambiente. Tuttavia, fuoriuscite ingenti o frequenti possono comportare effetti pericolosi per l'ambiente.

### 12.1. Tossicità

**Tossicità** Sulla base dei dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

### 12.2. Persistenza e degradabilità

**Persistenza e degradabilità** La degradabilità del prodotto non è nota.

### 12.3. Potenziale di bioaccumulo

**Potenziale di bioaccumulo** Nessun dato disponibile sul bioaccumulo.

**Coefficiente di ripartizione** Non disponibile.

## Bloc'Lube Tamper Evident Seal Red

### 12.4. Mobilità nel suolo

**Mobilità** Nessun dato disponibile.

### 12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

### 12.6. Altri effetti avversi

**Altri effetti avversi** Nessuno noto.

## SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

### 13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

**Informazioni generali** Ridurre al minimo o evitare la produzione di rifiuti se possibile. Riutilizzare o riciclare i prodotti se possibile. Non disfarsi del prodotto e del recipiente se non con le dovute precauzioni. Lo smaltimento di questo prodotto, soluzioni di processo, residui e sottoprodotti deve sempre avvenire in conformità ai requisiti della legislazione in materia di tutela ambientale e smaltimento dei rifiuti e dei requisiti delle autorità locali. Durante la manipolazione dei rifiuti, tenere presenti le precauzioni di sicurezza relative alla manipolazione del prodotto. Prestare la dovuta cautela durante la manipolazione di recipienti svuotati che non sono stati puliti o risciacquati accuratamente. I recipienti o sacchi vuoti possono trattenere residui di prodotti ed essere quindi potenzialmente pericolosi.

**Metodi di smaltimento** Non gettare i residui nelle fognature. Smaltire i prodotti eccedentari e i prodotti che non possono essere riciclati tramite un'impresa di smaltimento rifiuti autorizzata. Rifiuti, residui, recipienti vuoti, abiti da lavoro dismessi e materiali di pulizia contaminati devono essere raccolti in contenitori appositamente adibiti e recanti etichette con l'indicazione del rispettivo contenuto. Incenerimento o messa in discarica devono essere presi in considerazione soltanto se non è possibile procedere al riciclaggio. I vapori sprigionati dai residui di prodotto possono creare un'atmosfera altamente infiammabile o esplosiva all'interno del recipiente. I recipienti devono essere svuotati accuratamente prima dello smaltimento a causa del rischio di esplosione. Non tagliare né saldare i recipienti usati senza averne pulito accuratamente l'interno.

## SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

**Generale** Per informazioni sull'imballaggio di quantità limitata/carico limitato, consultare la documentazione pertinente sulla modalità utilizzando i dati riportati in questa sezione.

### 14.1. Numero ONU

**Numero ONU (ADR/RID)** 1263

**Numero ONU (IMDG)** 1263

**Numero ONU (ICAO)** 1263

**Numero ONU (ADN)** 1263

### 14.2. Nome di spedizione dell'ONU

**Nome di spedizione (ADR/RID)** PAINT

**Nome di spedizione (IMDG)** PAINT

**Nome di spedizione (ICAO)** PAINT

**Nome di spedizione (ADN)** PAINT

### 14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

**Classe ADR/RID** 3

## Bloc'Lube Tamper Evident Seal Red

Codice di classificazione ADR/RID	F1
Etichetta ADR/RID	3
Classe IMDG	3
Classe/divisione ICAO	3
Classe ADN	3

### Etichette per il trasporto



### 14.4. Gruppo d'imballaggio

Gruppo d'imballaggio ADR/RID	II
Gruppo d'imballaggio IMDG	II
Gruppo d'imballaggio ICAO	II
Gruppo d'imballaggio ADN	II

### 14.5. Pericoli per l'ambiente

#### Sostanza pericolosa per l'ambiente/inquinante marino

No.

### 14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Trasportare sempre in contenitori chiusi tenuti in posizione verticale e fissati. Assicurarsi che le persone incaricate del trasporto del prodotto siano a conoscenza delle misure da adottare in caso di incidenti o fuoriuscite.

Programma di emergenza	F-E, S-E
Categoria di trasporto ADR	2
Codice di azione di emergenza	•3YE
Numero di identificazione del pericolo (ADR/RID)	33
Codice di restrizione in galleria	(D/E)

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

Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL 73/78 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

Regolamenti nazionali	Classe di pericolosità per le acque (CH): B
	Ordinanza VOC, OCOV (RS 814.018): VOC: 100 %

## Bloc'Lube Tamper Evident Seal Red

<b>Legislazione UE</b>	Regolamento (CE) n. 1907/2006 del Parlamento europeo e del Consiglio del 18 dicembre 2006 concernente la registrazione, la valutazione, l'autorizzazione e la restrizione delle sostanze chimiche (REACH) (come modificato). Regolamento della Commissione (UE) n. 2015/830 del 28 maggio 2015. Regolamento (CE) n. 1272/2008 del Parlamento europeo e del Consiglio del 16 dicembre 2008 relativo alla classificazione, all'etichettatura e all'imballaggio delle sostanze e delle miscele (come modificato).
------------------------	--

### 15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Non è stata effettuata una valutazione della sicurezza chimica.

### Inventari

#### UE (EINECS/ELINCS)

Nessuno degli ingredienti è elencato o esente.

### SEZIONE 16: Altre informazioni

<b>Abbreviazioni e acronimi utilizzati nella scheda di dati di sicurezza</b>	ADR: Accordo europeo sul trasporto internazionale di merci pericolose su strada. ADN: Accordo europeo sul trasporto internazionale di merci pericolose sulle vie navigabili interne. RID: Regolamenti sul trasporto internazionale di merci pericolose su ferrovia. IATA: Associazione internazionale dei trasporti aerei. ICAO: Istruzioni tecniche per il trasporto sicuro di merci pericolose per via aerea. IMDG: Codice marittimo internazionale sulle merci pericolose. CAS: Chemical Abstracts Service. STA: Stima della tossicità acuta. CL50: Concentrazione Letale mediana degli individui in saggio. DL50: Dose letale mediana che determina la morte del 50% degli individui in saggio. CE <sub>50</sub> : La concentrazione effettiva di una sostanza che causa il 50% della risposta massima. PBT: Sostanza persistente, bioaccumulabile e tossica. vPvB: Molto persistente e molto bioaccumulabile.
<b>Abbreviazioni e acronimi delle classificazioni</b>	Flam. Liq. = Liquido infiammabile Eye Irrit. = Irritazione oculare STOT SE = Tossicità specifica per organi bersaglio — esposizione singola
<b>Procedure di classificazione ai sensi del Regolamento (CE) 1272/2008</b>	STOT SE 3 - H336: Eye Irrit. 2 - H319: : Metodo di calcolo. Flam. Liq. 2 - H225: : Giudizio di esperti.
<b>Indicazioni sulla formazione</b>	Leggere e seguire le raccomandazioni del produttore. Questo materiale deve essere utilizzato esclusivamente da personale addestrato.
<b>Emesso da</b>	Emily Kirk
<b>Data di revisione</b>	09.06.2020
<b>Revisione</b>	1.4
<b>Numero SDS</b>	655
<b>Indicazioni di pericolo per esteso</b>	H225 Liquido e vapori facilmente infiammabili. H226 Liquido e vapori infiammabili. H319 Provoca grave irritazione oculare. H336 Può provocare sonnolenza o vertigini.

## Bloc'Lube Tamper Evident Seal Red

Le presenti informazioni si riferiscono esclusivamente allo specifico materiale indicato e potrebbero non essere valide per tale materiale utilizzato in combinazione con altri materiali o in qualsiasi altro processo. Tali informazioni sono, al meglio delle conoscenze e opinioni dell'azienda, accurate e attendibili alla data indicata. Tuttavia non si rilascia alcuna garanzia o dichiarazione in relazione all'accuratezza, all'attendibilità o alla completezza delle suddette informazioni. È responsabilità dell'utente assicurarsi in merito all'idoneità di tali informazioni per un uso specifico.