

Prodotto :	<b>LUB UNIVERSAL</b>	
Codice : C31003-NTN	Versione : 1.3	Revisione : 04-marzo-2022

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

### 1.1. Identificatore del prodotto

**Nome commerciale o designazione della miscela** LUB UNIVERSAL

**Numero di registrazione** -

**Sinonimi** Nessuno.

**Codice prodotto** C31003-NTN

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

**Usi identificati** Grasso lubrificante

**Usi sconsigliati** Non conosciuto.

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

#### Fornitore

**Nome della Società** NTN-SNR ROULEMENTS

**Indirizzo**  
1, rue des Usines  
BP 2017  
74000 ANNECY  
FR

#### Divisione

**Numero di telefono**  
Tel.: +33 (0)4 50 65 30 00  
Fax: +33 (0)4 50 65 32 91

**indirizzo di posta elettronica** fds@ntn-snr.fr

**Persona di contatto** Service Laboratoire NTN-SNR Roulements

**1.4. Numero telefonico di emergenza**  
Telefono in caso di emergenza +33 (0)4 50 65 97 55  
(Orari d'ufficio)

Emergency Tel. (Francia ) ORFILA (INRS)  
+ 33 (0)1 45 42 59 59

## SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

### 2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

La miscela è stata valutata e/o sottoposta a test per verificare l'assenza di pericoli fisici, per la salute e per l'ambiente e a essa si applica la seguente classificazione.

#### Classificazione a norma del Regolamento (CE) n. 1272/2008 e successive modifiche

Questa miscela non è classificata come pericolosa a norma del regolamento (CE) 1272/2008 modificato.

### 2.2. Elementi dell'etichetta

#### Etichettatura a norma del Regolamento (CE) n. 1272/2008 e successive modifiche

**Pittogrammi di pericolo** Nessuno.

**Avvertenza** Nessuno.

**Indicazioni di pericolo** La miscela non soddisfa i criteri di classificazione.

#### Consigli di prudenza

**Prevenzione** Osservare le norme di buona igiene industriale.

**Reazione** Lavarsi le mani dopo l'uso.

**Immagazzinamento** Conservare lontano da materiali non compatibili.

**Smaltimento** Smaltire residui e rifiuti conformemente a quanto disposto dalle autorità locali.

Prodotto :	<b>LUB UNIVERSAL</b>	
Codice : C31003-NTN	Versione : 1.3	Revisione : 04-marzo-2022

**Informazioni supplementari sulle etichette**

EUH208 - Contiene Acido benzosulfonico, derivati alchilici di-C10-C14 , sali di calcio. Può provocare una reazione allergica.  
 EUH210 - Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta.

**2.3. Altri pericoli**

Questa miscela non contiene sostanze considerate vPvB/PBT secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006, allegato XIII. Il prodotto non contiene componenti identificati come aventi proprietà di interferenza con il sistema endocrino ai sensi dell'articolo 57, lettera f) del Regolamento REACH o del Regolamento (UE) 2017/2100 o del Regolamento (UE) 2018/605 della Commissione a livelli pari o superiori allo 0,1%.

## SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

### 3.2. Miscela

**Informazioni generali**

Denominazione chimica	%	Numero CAS / Numero CE	Numero di registrazione REACH	Numero della sostanza	Nota
Sulfuro di olefina	1 - < 3	N/D -	-	-	#
<b>Classificazione: -</b>					
Acido benzosulfonico, derivati alchilici di-C10-C14 , sali di calcio	< 1	1471316-72-9 939-603-7	01-2119978241-36-XXXX	-	
<b>Classificazione: Skin Sens. 1B;H317</b>					

### Elenco di eventuali abbreviazioni e simboli usati sopra

CLP: Regolamento n. 1272/2008. "-" = Non disponibile o questa sostanza non rispetta i criteri di classificazione a norma del regolamento (CE) 1272/2008 modificato.  
 ATE: stima della tossicità acuta.  
 M: Fattore moltiplicatore  
 PBT: sostanza persistente, bioaccumulabile e tossica.  
 vPvB: sostanza molto persistente e molto bioaccumulabile.  
 Tutte le concentrazioni sono espresse come percentuale in peso a meno che l'ingrediente non sia un gas. Le concentrazioni dei gas sono espresse in percentuale in volume. #: Per questa sostanza sono stati fissati a livello dell'Unione limiti d'esposizione sul luogo di lavoro.

**Commenti sulla composizione** I limiti di esposizione occupazionali relativi ai costituenti sono elencati nella Sezione 8. Il testo completo di tutte le indicazioni H è visualizzato nella sezione 16.

- Contiene : Olio minerale  
 DMSO Extract < 3% according to IP 346 Method.

## SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

**Informazioni generali**

Assicurarsi che il personale medico sia al corrente dei materiali coinvolti, e prenda le necessarie precauzioni per proteggersi.

### 4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

- Inalazione** Nelle normali condizioni d'uso previsto, questo materiale non è pericoloso se inalato.
- Cutanea** Lavare con sapone ed acqua. Consultare un medico se si sviluppa un'irritazione persistente.
- Contatto con gli occhi** Sciacquare con acqua. Consultare un medico se si sviluppa un'irritazione persistente.
- Ingestione** Sciacquare a fondo la bocca. In caso di ingerimento, NON indurre il vomito. Contattare un medico se si verificano dei sintomi.

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

Il contatto frequente o prolungato può sgrassare e seccare la pelle e causare conseguenti disturbi e dermatite.

Prodotto :	<b>LUB UNIVERSAL</b>	
Codice : C31003-NTN	Versione : 1.3	Revisione : 04-marzo-2022

**4.3. Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali**      Trattare in modo sintomatico.

## SEZIONE 5: Misure antincendio

**Pericolo generale d'incendio**      Brucia in caso di incendio. Non sono indicati rischi d'incendio o di esplosione particolari.

### 5.1. Mezzi di estinzione

**Mezzi di estinzione idonei**      Schiuma. Prodotti chimici secchi. Anidride carbonica (CO<sub>2</sub>). Utilizzare sistemi estinguenti compatibili con la situazione locale e con l'ambiente circostante.

**Mezzi di estinzione non idonei**      Non usare un getto d'acqua come mezzo di estinzione perché estenderebbe l'incendio.

**5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela**      Vedere anche la sezione 10.

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

**Dispositivi di protezione speciali per gli addetti all'estinzione degli incendi**      In caso d'incendio indossare autorespiratore e indumenti protettivi completi.

**Procedure speciali per l'estinzione degli incendi**      In caso d'incendio e/o esplosione non respirare i fumi. Raffreddare con acqua gli imballaggi esposti al calore e allontanarli dal luogo dell'incendio se ciò non comporta rischi.

**Metodi specifici**      In caso di incendio e/o esplosione non respirare i fumi.

## SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

**Per chi non interviene direttamente**      Indossare attrezzature di protezione personale adeguate.

**Per chi interviene direttamente**      Allontanare il personale non necessario. Per informazioni sulla protezione individuale, consultare la sezione 8 della scheda di dati di sicurezza dei materiali. Per la protezione individuale, vedere la sezione 8 della SDS.

**6.2. Precauzioni ambientali**      Le autorità locali devono essere informate se le perdite non possono essere circoscritte. Vietato scaricare in fognature, nei corsi d'acqua o nel terreno.

**6.3. Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica**      Il prodotto non è miscibile con acqua e si diffonde sulla superficie dell'acqua. Fermare il flusso del materiale, se ciò è possibile senza rischio.

**6.4. Riferimento ad altre sezioni**      Per la protezione individuale, vedere la sezione 8 della SDS. Per lo smaltimento dei rifiuti, vedere la sezione 13 della SDS.

## SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

**7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura**      Non surriscaldare, onde evitare la decomposizione termica. Evitare il contatto prolungato o ripetuto con la pelle. Lavarsi le mani dopo l'uso. Manipolare rispettando le buone pratiche di igiene industriale e di sicurezza adeguate. Predisporre una ventilazione adeguata in maniera da non superare i limiti di esposizione.

**7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità**      Tenere lontano da fonti di calore e altre cause d'incendio. Conservare in luogo asciutto nell'imballaggio originale chiuso. Conservare lontano da materiali incompatibili (vedere la sezione 10 della SDS).

**7.3. Usi finali particolari**      Non conosciuto.

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

### 8.1. Parametri di controllo

Prodotto :	<b>LUB UNIVERSAL</b>	
Codice : C31003-NTN	Versione : 1.3	Revisione : 04-marzo-2022

### Valori limite di esposizione professionale

UE Componenti	Tipo	Valore	Forma
Solfuro di olefina	8 ore	7 mg/m <sup>3</sup>	8 ore .

**Valori limite biologici** Nessun valore limite biologico di esposizione annotato per l'ingrediente/gli ingredienti.

### Procedure di monitoraggio raccomandate

**Ulteriori dati sull'esposizione** I Limiti di esposizione professionale non sono pertinenti per la forma fisica corrente del prodotto.

**Procedure di monitoraggio raccomandate** Seguire le procedure standard di monitoraggio.

**Livelli derivati senza effetto (DNEL)** Non conosciuto.

**Prevedibili concentrazioni prive di effetti (PNEC)** Non conosciuto.

**Linee guida sull'esposizione** I Limiti di esposizione professionale non sono pertinenti per la forma fisica corrente del prodotto.

### 8.2. Controlli dell'esposizione

**Controlli tecnici idonei** Assicurare un'adeguata areazione, specialmente in zone chiuse.

### Misure di protezione individuale, quali dispositivi di protezione individuale

**Informazioni generali** L'attrezzatura protettiva personale deve essere scelta conformemente alle norme CEN e insieme al fornitore dell'attrezzatura protettiva personale.

**Protezione degli occhi/del volto** Si raccomanda l'uso di occhiali per la protezione chimica.

#### Protezione della pelle

- **Protezione delle mani** Usare guanti protettivi fatti di: Nitrile. Cloruro di polivinile (PVC).

- **Altro** Si consiglia di utilizzare indumenti da lavoro (camicie a maniche lunghe e pantaloni lunghi).

**Protezione respiratoria** In caso di ventilazione insufficiente, usare un apparecchio respiratorio adatto.

**Pericoli termici** Indossare opportuni indumenti termoprotettivi, quando necessario.

### Misure d'igiene

Lavarsi le mani dopo l'uso. Manipolare rispettando le buone pratiche di igiene industriale e di sicurezza adeguate.

### Controlli dell'esposizione ambientale

Le emissioni derivanti dalla ventilazione o dall'apparecchiatura utilizzata nel processo lavorativo devono essere controllate per garantire che rispettino i requisiti della legislazione sulla protezione ambientale. Potrebbero essere necessari torri di lavaggio dei fumi, filtri o modifiche ingegneristiche dell'apparecchiatura utilizzata nel processo per ridurre le emissioni a livelli accettabili.

### Valori limite di esposizione professionale

#### Italia. Limiti di esposizione professionale

Componenti	Tipo	Valore	Forma
Distillati (petrolio), frazioni nafteniche pesanti di hydrotreating (CAS 64742-52-5)	8 ore	5 mg/m <sup>3</sup>	Frazione inalabile.
Stéarate de lithium (CAS 4485-12-5)	8 ore	3 mg/m <sup>3</sup>	Frazione respirabile.
		10 mg/m <sup>3</sup>	Frazione inalabile.
Ulteriori componenti	Tipo	Valore	Forma
Nebbia d'olio, minerale (CAS SEQ100910)	8 ore	5 mg/m <sup>3</sup>	Frazione inalabile.

Prodotto :	<b>LUB UNIVERSAL</b>	
Codice : C31003-NTN	Versione : 1.3	Revisione : 04-marzo-2022

Suiza.SUVA Valore limite sul posto di lavoro			
Componenti	Tipo	Valore	Forma
Distillati (petrolio), frazioni nafteniche pesanti di hydrotreating (CAS 64742-52-5)	8 ore	5 mg/m <sup>3</sup>	Frazione inalabile.
Ulteriori componenti	Tipo	Valore	Forma
Nebbia d'olio, minerale (CAS SEQ100910)	8 ore	5 mg/m <sup>3</sup>	Frazione inalabile.

## SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

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

<b>Stato fisico</b>	Solido.
<b>Forma</b>	Solido. Pasta
<b>Colore</b>	Biondo.
<b>Odore</b>	Oleoso. Dolce.
<b>Punto di fusione/punto di congelamento</b>	Non conosciuto.
<b>Punto di ebollizione o punto iniziale di ebollizione e intervallo di ebollizione</b>	Non conosciuto.
<b>Infiammabilità (solidi, gas)</b>	Non conosciuto.
<b>Punto di infiammabilità</b>	230,0 °C (446,0 °F) Vaso aperto Olio base
<b>Temperatura di autoaccensione</b>	Non conosciuto.
<b>Temperatura di decomposizione</b>	Non conosciuto.
<b>pH</b>	Non applicabile.
<b>Solubilità (le solubilità)</b>	
<b>Solubilità (in acqua)</b>	Insolubile.
<b>Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua</b>	Non conosciuto.
<b>Tensione di vapore</b>	Non conosciuto.
<b>Densità di vapore</b>	Non conosciuto.
<b>Densità relativa</b>	0,89 g/cm <sup>3</sup>
<b>Temperatura di rif. per la densità relativa</b>	20 °C (68 °F)
<b>Caratteristiche delle particelle</b>	Non conosciuto.
<b>9.2. Altre informazioni</b>	
<b>9.2.1. Informazioni relative alle classi di pericoli fisici</b>	Non sono disponibili informazioni supplementari pertinenti.
<b>9.2.2. Altre caratteristiche di sicurezza</b>	
<b>Punto di gocciolamento</b>	200 °C
<b>Proprietà ossidanti</b>	Non ossidante.
<b>Viscosità</b>	Non applicabile.

Prodotto :	<b>LUB UNIVERSAL</b>	
Codice : C31003-NTN	Versione : 1.3	Revisione : 04-marzo-2022

**Viscosità temperatura**      40 °C (104 °F)

## SEZIONE 10: Stabilità e reattività

- |  |  |
|--|--|
| <b>10.1. Reattività</b>                            | Il prodotto è stabile e non reattivo nelle normali condizioni d'uso, conservazione e trasporto.  |
| <b>10.2. Stabilità chimica</b>                     | Il materiale è stabile in condizioni normali.  |
| <b>10.3. Possibilità di reazioni pericolose</b>    | Non si conosce nessuna reazione pericolosa se usato in condizioni normali.   |
| <b>10.4. Condizioni da evitare</b>                 | Evitare temperature superiori alla temperatura di decomposizione. Contatto con materiali non compatibili. Eliminare tutte le sorgenti d'ignizione. |
| <b>10.5. Materiali incompatibili</b>               | Forti agenti ossidanti.  |
| <b>10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi</b> | Composti solforosi.  |

## SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

### 11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

- |   |  |
|---|--|
| <b>Tossicità acuta</b>  | Le temperature elevate o un'azione meccanica possono formare vapori, nebbie o esalazioni potenzialmente irritanti per gli occhi, il naso, la gola o i polmoni. Una ingestione in grande quantità può produrre disturbi gastrointestinali, incluso irritazione, nausea e diarrea. |
| <b>Corrosione cutanea/irritazione cutanea</b>                                 | Il contatto frequente o prolungato può sgrassare e seccare la pelle e causare conseguenti disturbi e dermatite.  |
| <b>Gravi danni oculari/irritazione oculare</b>                                | Il contatto diretto con gli occhi può causare irritazione momentanea   |
| <b>Sensibilizzazione respiratoria</b>   | Non è un sensibilizzante respiratorio.   |
| <b>Sensibilizzazione cutanea</b>  | Non si prevede che questo prodotto provochi sensibilizzazione della pelle.   |
| <b>Mutagenicità sulle cellule germinali</b>                                   | Non esistono dati indicanti che il prodotto o i componenti presenti in quantità superiori allo 0,1% sono mutageni o genotossici.   |
| <b>Cancerogenicità</b>  | Non conosciuto.  |
| <b>Tossicità per la riproduzione</b>  | Non si prevede che questo prodotto abbia effetti sulla riproduzione o sullo sviluppo.  |
| <b>Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola</b>  | Non classificato.  |
| <b>Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta</b> | Non classificato.  |
| <b>Pericolo in caso di aspirazione</b>  | Non è un pericolo per aspirazione.   |
| <b>Informazioni sulle miscele rispetto alle informazioni sulle sostanze</b>   | Nessuna informazione disponibile.  |

### 11.2. Informazioni su altri pericoli

- |   |  |
|---|--|
| <b>Proprietà di interferenza con il sistema endocrino</b> | Il prodotto non contiene componenti identificati come aventi proprietà di interferenza con il sistema endocrino ai sensi dell'articolo 57, lettera f) del Regolamento REACH o del Regolamento (UE) 2017/2100 o del Regolamento (UE) 2018/605 della Commissione a livelli pari o superiori allo 0,1%. |
| <b>Altre informazioni</b>                                 | Non conosciuto.  |

Prodotto :	<b>LUB UNIVERSAL</b>	
Codice : C31003-NTN	Versione : 1.3	Revisione : 04-marzo-2022

## SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

<b>12.1. Tossicità</b>	In base ai dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti per "pericoloso per l'ambiente acquatico".
<b>12.2. Persistenza e degradabilità</b>	Non conosciuto.
<b>12.3. Potenziale di bioaccumulo</b>	
<b>Fattore di bioconcentrazione (BCF)</b>	Non conosciuto.
<b>12.4. Mobilità nel suolo</b>	Nessun dato disponibile.
<b>Mobilità in generale</b>	Il prodotto non è miscibile con acqua e si diffonde sulla superficie dell'acqua.
<b>12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB</b>	Questa miscela non contiene sostanze considerate vPvB/PBT secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006, allegato XIII.
<b>12.6. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino</b>	Il prodotto non contiene componenti identificati come aventi proprietà di interferenza con il sistema endocrino ai sensi dell'articolo 57, lettera f) del Regolamento REACH o del Regolamento (UE) 2017/2100 o del Regolamento (UE) 2018/605 della Commissione a livelli pari o superiori allo 0,1%.
<b>12.7. Altri effetti avversi</b>	Nessun effetto nocivo per l'ambiente (ad esempio, riduzione dello strato di ozono, potenziale creazione fotochimica di ozono, distruzione endocrina, potenziale riscaldamento globale) è previsto per questo componente.

## SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

<b>13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti</b>	
<b>Rifiuti residui</b>	Eliminare nel rispetto della normativa vigente in materia. I contenitori o i rivestimenti di contenitori vuoti potrebbero contenere residui di prodotto. Non disfarsi del prodotto e del recipiente se non con le dovute precauzioni (consultare le: Istruzioni per lo smaltimento).
<b>Imballaggi contaminati</b>	Poiché i contenitori vuoti possono conservare residui di prodotto, seguire le avvertenze riportate sull'etichetta anche dopo avere svuotato il contenitore. I contenitori vuoti dovrebbero essere trasportati in un sito autorizzato per il riciclaggio o l'eliminazione.
<b>Codice Europeo dei Rifiuti</b>	Prodotti non usati : 16 03 06 I codici dei rifiuti devono essere assegnati dall'utilizzatore in base all'applicazione che è stata fatta di questo prodotto.
<b>Metodi di smaltimento/informazioni</b>	Raccogliere, contenere o smaltire in contenitori sigillati in discariche autorizzate. Non scaricare nelle fognature, nei corsi d'acqua o nel terreno.
<b>Precauzioni particolari</b>	Smaltire secondo le norme applicabili.

## SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

### ADR

<b>14.1. Numero ONU</b>	Non conosciuto.
<b>14.2. Nome di spedizione dell'ONU</b>	Non conosciuto.
<b>14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto</b>	
<b>Classe</b>	Non conosciuto.
<b>Rischio sussidiario</b>	-
<b>Nr. pericolo (ADR)</b>	Non conosciuto.
<b>Codice delle restrizioni nei tunnel</b>	Non conosciuto.
<b>14.4. Gruppo di imballaggio</b>	Non conosciuto.
<b>14.5. Pericoli per l'ambiente</b>	No.

Prodotto :

**LUB UNIVERSAL**

Codice : C31003-NTN

Versione : 1.3

Revisione : 04-marzo-2022

**14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori** Non conosciuto.

**IATA**

**14.1. UN number** Not available.

**14.2. UN proper shipping name** Not available.

**14.3. Transport hazard class(es)**

**Class** Not available.

**Subsidiary risk** -

**14.4. Packing group** Not available.

**14.5. Environmental hazards** No.

**14.6. Special precautions for user** Not available.

**IMDG**

**14.1. UN number** Not available.

**14.2. UN proper shipping name** Not available.

**14.3. Transport hazard class(es)**

**Class** Not available.

**Subsidiary risk** -

**14.4. Packing group** Not available.

**14.5. Environmental hazards**

**Marine pollutant** No.

**EmS** Not available.

**14.6. Special precautions for user** Not available.

**14.7. Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO** 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 UE**

**Regolamento (CE) n. 1005/2009, in materia di sostanze che riducono lo strato di ozono, Allegato I e II, e successive modifiche**

Non listato.

**Regolamento (UE) 2019/1021 sugli inquinanti organici persistenti (rimaneggiato), modificato**

Non listato.

**Regolamento (UE) n. 649/2012, in materia di esportazione e importazione di sostanze chimiche pericolose, Allegato I, Parte 1, e successive modifiche**

Non listato.

**Regolamento (UE) n. 649/2012, in materia di esportazione e importazione di sostanze chimiche pericolose, Allegato I, Parte 2, e successive modifiche**

Non listato.

**Regolamento (UE) n. 649/2012, in materia di esportazione e importazione di sostanze chimiche pericolose, Allegato I, Parte 3, e successive modifiche**

Non listato.

Prodotto :

**LUB UNIVERSAL**

Codice : C31003-NTN

Versione : 1.3

Revisione : 04-marzo-2022

**Regolamento (UE) n. 649/2012, in materia di esportazione e importazione di sostanze chimiche pericolose, Allegato V, e successive modifiche**

Non listato.

**Regolamento (CE) n. 166/2006 Allegato II Registro delle emissioni e dei trasferimenti di sostanze inquinanti e successive modifiche**

Non listato.

**Regolamento (CE) n. 1907/2006, REACH, Articolo 59(10), Elenco di sostanze candidate così come attualmente pubblicato dall'Agenzia europea per le sostanze chimiche (ECHA)**

Non listato.

**Autorizzazioni**

**Regolamento (CE) n. 1907/2006, REACH Allegato XIV - Sostanze soggette ad autorizzazione, modificata**

Non listato.

**Restrizioni d'uso**

**Regolamento (CE) n. 1907/2006, REACH Allegato XVII, Sostanze soggette a restrizioni in materia di immissione sul mercato e di uso e successivi adeguamenti**

Non listato.

**Direttiva 2004/37/CE, in materia di protezione dei lavoratori contro i rischi derivanti da un'esposizione ad agenti cancerogeni e mutageni durante il lavoro, e successive modifiche**

Non listato.

**Altri regolamenti UE**

**Direttiva 2012/18/UE, in materia di incidenti rilevanti connessi con determinate sostanze pericolose, e successive modifiche**

Non listato.

**Altri regolamenti**

Il prodotto è classificato ed etichettato a norma del Regolamento (CE) n. 1272/2008 (Regolamento CLP) e successive modifiche. Questa scheda di dati di sicurezza è conforme ai requisiti del Regolamento (CE) n. 1907/2006 e successive modifiche.

**Regolamenti nazionali**

Attenersi alla normativa nazionale in materia di agenti chimici sul luogo di lavoro, in conformità con la Direttiva 98/24/CE e successive modifiche.

**15.2. Valutazione della sicurezza chimica**

Non è stata effettuata alcuna valutazione della sicurezza chimica.

**SEZIONE 16: Altre informazioni**

**Elenco delle abbreviazioni**

ADN: Accordo europeo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose per via navigabile.  
 ADR: Accordo europeo relativo al trasporto internazionale su strada delle merci pericolose.  
 CAS: Chemical Abstract Service (Servizio Estratti Chimici).  
 CEN: Comitato europeo di normazione.  
 IATA: International Air Transport Association (Associazione internazionale dei trasporti aerei).  
 Codice IBC: Codice internazionale per la costruzione e l'equipaggiamento di navi che trasportano sostanze chimiche pericolose sfuse.  
 IMDG: codice internazionale sul trasporto marittimo di merci pericolose.  
 MARPOL: Convenzione internazionale per la prevenzione dell'inquinamento causato da navi.  
 PBT: Persistent, bioaccumulative and toxic (Persistente, bioaccumulabile e tossico).  
 RID: Regolamento concernente il trasporto internazionale di merci pericolose per ferrovia.  
 STEL: limite di esposizione a breve termine.  
 TWA: Time Weighted Average (Media ponderata nel tempo).  
 vPvB: molto persistente e molto bioaccumulabile.

**Riferimenti**

Non conosciuto.

---

Prodotto :	<b>LUB UNIVERSAL</b>	
Codice : C31003-NTN	Versione : 1.3	Revisione : 04-marzo-2022

---

**Informazioni sul metodo di valutazione che consente di classificare le miscele**

La classificazione per i pericoli per la salute e per l'ambiente è ottenuta mediante una combinazione di metodi di calcolo e dati sperimentali delle prove, se disponibili.

**Testo completo delle eventuali indicazioni H non riportate per esteso nelle sezioni dalla 2 alla 15**

H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.

**Informazioni di revisione**

Nessuno.

**Informazioni formative**

Seguire le istruzioni di formazione durante la manipolazione di questo materiale.

---

*NTN-SNR ROULEMENTS non è in grado di anticipare tutte le condizioni alle quali è possibile usare queste informazioni e il suo prodotto, o i prodotti di altre case produttrici in combinazione con il suo prodotto. È responsabilità dell'utente garantire condizioni sicure per la gestione, la conservazione e lo smaltimento del prodotto e assumersi la responsabilità per perdite, lesioni, danni o spese dovute ad un uso improprio. Le informazioni riportate sulla scheda sono state scritte al meglio delle conoscenze ed esperienze attualmente disponibili. Il presente documento è complementare alle schede tecniche, ma non intende sostituirle. Le informazioni contenute nel presente documento si basano sulle nostre conoscenze sul prodotto in questione alla data indicata. Esse vengono offerte in buona fede. Inoltre le prescrizioni regolamentari citate non devono essere considerate esaustive. Non esentano in alcun modo l'utilizzatore dalla conoscenza e dall'applicazione di tutti i regolamenti relativi al possesso e all'uso del prodotto. L'utilizzatore ha la responsabilità esclusiva dell'adozione di opportune misure precauzionali relative allo stoccaggio e all'uso del prodotto.*