

## **LUB UNIVERSAL +**

Versiune (Revizuire) : 1.1.2 (1.1.1)

Data de prelucrare : 13.02.2014

Imprimat : 04.06.2015

### **SECȚIUNEA 1: Identificarea substanței/amestecului și a societății/întreprinderii**

#### **1.1 Element de identificare a produsului**

Numele comercial : LUB UNIVERSAL +

#### **1.2 Utilizări relevante identificate ale substanței sau amestecului și utilizări contraindicate**

##### **Intrebuintari identificate relevante**

Lubrifianți, vaseline și produse de degajare ( Grasime ) .

#### **1.3 Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate**

##### **NTN-SNR ROULEMENTS**

1, rue des Usines - BP 2017

74000 ANNECY

FRANCE

Tel: +33 (0)4 50 65 30 00

Fax: +33 (0)4 50 65 32 91

audrey.bornes@ntn-snr.fr

Service Laboratoire NTN-SNR ROULEMENTS

#### **1.4 Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență**

Telefon de urgență (timp de birou): +33 (0)4 50 65 97 55

Emergency tel: ORFILA (INRS)+ 33 (0)1 45 42 59 59

### **SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor**

Clasificarea corespunde listelor CE actuale și este completată prin indicații din literatura de specialitate și prin indicațiile societății.

#### **2.1 Clasificarea substanței sau a amestecului**

##### **Clasificare conform Ordonanței (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]**

Nici una

#### **2.2 Elemente pentru etichetă**

##### **Marcare conform Ordonanței (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]**

Reguli speciale privind elementele suplimentare de etichetare pentru anumite amestecuri

EUH210

Fișa cu date de securitate disponibilă la cerere.

#### **2.3 Alte pericole**

Nici una

### **SECȚIUNEA 3: Compoziție / informații privind componenții**

#### **3.2 Amestecuri**

##### **Descriere**

Ulei de bază cu îngroșător și aditivi.

##### **Material continand substante periculoase**

DI-TERT-DODECYL POLYSULFIDE ; CE-Nr. : 270-335-7; CAS-numar : 68425-15-0

Anumita parte din greutate : 1 - < 10 %

Clasificare 1272/2008 [CLP] : Aquatic Chronic 4 ; H413

##### **Indicatii complementare**

Asa cum afirma in frazele R-, H- si EUH: vezi alineatul 16.

#### **3.3 Indicatii complementare**

Pentru compuşii fără indicarea nr. CE se utilizează un nume generic în conformitate cu RL 1999/45/CE Anexa VI. Ulei mineral foarte rafinat (IP 346 extras de dimetilsulfoxid < 3%).

### **SECȚIUNEA 4: Măsuri de prim ajutor**

#### **4.1 Descrierea măsurilor de prim ajutor**

##### **Informații generale**

Dezbracați imediat îmbracamintea contaminată, imbibată.

## LUB UNIVERSAL +

Versiune (Revizuire) : 1.1.2 (1.1.1)

Data de prelucrare : 13.02.2014

Imprimat : 04.06.2015

### Dupa inspirare

Nu sunt necesare masuri speciale. Se va avea grija sa se asigure o buna aerisire. In toate cazurile de nesiguranta sau daca se observa simptome, cereti sfatul medicului.

### In caz de contact cu pielea

Dupa contactul cu pielea indepartati mai intai agentul cu un servet uscat, iar apoi clatiti abundent cu apa.

### Dupa contactul cu ochii

Scoateți lentilele de contact, dacă este cazul și dacă acest lucru se poate face cu ușurință. Continuați să clătiți. Spalarea cu multa apa. Cereti imediat sfatul medicului.

### Dupa inghitire

NU provocați vomă. Cereti imediat sfatul medicului.

#### 4.2 Cele mai importante simptome și efecte, atât acute, cât și întârziate

Nu exista informatii.

#### 4.3 Indicații privind orice fel de asistență medicală imediată și tratamentele speciale necesare

Nici una

## SECȚIUNEA 5: Măsuri de combatere a incendiilor

### 5.1 Mijloace de stingere a incendiilor

#### Materiale estingtoare adecvate

Jet de picături de apa , Spuma , Pulbere de stingere uscata , Dioxid de carbon (CO2) , Nisip .  
Masurile de stingere corespund zonei.

#### Material estingtor impropriu

Jet apa de mare putere .

### 5.2 Pericole speciale cauzate de substanța sau amestecul în cauză

#### Produse de ardere periculoase

Dioxid de carbon (CO2) , Oxizi de azot (NOx). Dioxid de sulf (SO2). Monoxid de carbon. Produse de piroliză alifatică și aromatice.

### 5.3 Recomandări destinate pompierilor

#### Echipament special de protecție la combaterea incendiilor

Utilizati aparat adecvat de protecție respiratorie.

### 5.4 Indicații complementare

Colectati separat apa de stingere contaminata. Nu lasati sa ajunga in canalizare sau in apele de suprafata.

## SECȚIUNEA 6: Măsuri de luat în caz de dispersie accidentală

### 6.1 Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență

Evitarea inspirării și contactul cu pielea și cu ochii. Respectati Directiva 98/24/UE pentru protecția sănătății și siguranța muncitorilor fata de pericolul reprezentat de utilizarea la munca a substantelor chimice

### 6.2 Precauții pentru mediul înconjurător

Nu se va lasa sa ajunga in canalizare sau in ape, curgatoare sau nu.

### 6.3 Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

Pericol deosebit de alunecare din cauza produsului scurs/varsat. Se va lua in mod mecanic. Debarasare și depozitare deseuri: vezi parte, segment 13 .

### 6.4 Trimiteri către alte secțiuni

Nici una

## SECȚIUNEA 7: Manipularea și depozitarea

### 7.1 Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

Nu apar reacții periculoase la o manipulare și depozitare corectă. ( Pericole pentru sanătate : Nici una ) . Evitarea inspirării și contactul cu pielea și cu ochii.

#### Masuri de protecție

Masuri pentru împiedicarea formării de aerosol și praf

Nu sunt necesare masuri speciale.

### 7.2 Condiții de depozitare în condiții de securitate, inclusiv eventuale incompatibilități

#### Cerinte de spații de depozitare și recipiente

Inlaturati in conditiile respectarii reglementarilor autoritatilor.

#### Indicații privind depozitarea împreună

## LUB UNIVERSAL +

Versiune (Revizuire) : 1.1.2 (1.1.1)

Data de prelucrare : 13.02.2014

Imprimat : 04.06.2015

Posibilitatea de reacții periculoase : Agent de oxidare .

### Alte informatii referitoare la conditiile de depozitare

Păstrați/depozitați numai în containerul original. Respectați instrucțiunile de utilizare de pe eticheta.

Nu pastrați la temperaturi sub : 0 °C .

Temperatura recomandată de depozitare : 5 °C - 40 °C .

Protejare fata de : Se va feri de expunerea directă la soare. A se păstra departe de căldură.

Stabilitate de depozitare : > 6 months ( 5 °C - 40 °C ) .

### 7.3 Utilizare finală specifică (utilizări finale specifice)

Nici una

## SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

### 8.1 Parametri de control

Nici una

### 8.2 Controale ale expunerii

#### Instalații de comanda tehnica adecvate

Vezi măsurile de protecție de la punctul 7 și 8.

#### Echipament de protecție personală

Măsuri generale de protecție și igiena Nu sunt necesare măsuri speciale.

#### Protecția ochilor/-fetei

Măsuri suplimentare de protejare a ochilor : 39 - A se purta mască de protecție a ochilor/feței.

#### Protecția pielii

##### Protecția mainilor

Trebuie să fie purtate mănuși de protecție testate Timp de patrundere (durata maximă de purtare) : 4 Ore ( NBR (Nitril cauciuc) , Grosimea materialului de mănuși : 0,4 mm ) . Se va ține cont de indicațiile producătorului.

#### Protecție respiratorie

Nu sunt necesare măsuri speciale.

#### Măsuri generale de protecție și igiena

Evitarea inspirării și contactul cu pielea și cu ochii. Dezbrăcați imediat îmbrăcămintea contaminată, îmbibată. Înainte de pauze și la terminarea lucrului se vor spăla mainile. 13 - A se păstra departe de hrană, băuturi și hrană pentru animale. Respectați Directiva 98/24/UE pentru protecția sănătății și siguranța muncitorilor față de pericolul reprezentat de utilizarea la munca a substanțelor chimice

## SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

### 9.1 Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

#### Aspectul exterior

Paste

#### Miros

caracteristic

#### Date relevante privind siguranța

Punctul de topire/domeniul de topire :	( 1013 hPa )	>	170 °C	
Punct de fierbere/interval de fierbere :	( 1013 hPa )	>	250 °C	
Punctul de aprindere :		>	200 °C	
Pericol de explozie.			No explosive hazard	
Densitate :	( 20 °C )	ca.	0,93 g/cm <sup>3</sup>	DIN 51757
Solubility in / Miscibility with Water:			Not miscible or difficult to mix.	

### 9.2 Alte informații

Nici una

## SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

### 10.1 Reactivitate

Nu există informații.

### 10.2 Stabilitate chimică

Nu există informații.

### 10.3 Posibilitatea de reacții periculoase

Nu există informații.

### 10.4 Condiții de evitat

## LUB UNIVERSAL +

Versiune (Revizuire) : 1.1.2 (1.1.1)

Data de prelucrare : 13.02.2014

Imprimat : 04.06.2015

Stabil, în caz de aplicare a prescripțiilor recomandate pentru depozitare și manipulare (vezi aliniatul 7).

### 10.5 Materiale incompatibile

Agent de oxidare, tari.

### 10.6 Prođuși de descompunere periculoși

Nu se degradează la utilizarea prevăzută. Temperatura de descompunere (°C): > 240 °C . Descompunerea termica poate sa duca la eliberarea de gaze iritante si vapori. Prođuși de descompunere periculoși : Monoxid de carbon. Dioxid de carbon (CO2). aldehide. Ketone , Oxid de sulf , Oxizi de azot (NOx).

## SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

### 11.1 Informații privind efectele toxicologice

#### Iritatie si efect caustic

Expunerea repetată poate provoca uscarea sau crăparea pielii. Dupa contactul cu ochii : Iritarea ochilor .

#### Efect iritant primar pe piele

##### Experienta din practica/pe oameni

Nu apar reacții periculoase la o manipulare și depozitare corectă. ( Pericole pentru sanatate : Niciuna cunoscuta. )

#### Sensibilizare

Nu exista informatii.

## SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

Nu se va lasa sa ajunga in canalizare sau in ape, curgatoare sau nu.

### 12.1 Toxicitate

Nu exista informatii.

### 12.2 Persistență și degradabilitate

Nu exista informatii.

### 12.3 Potențial de bioacumulare

Nu exista informatii.

### 12.4 Mobilitate în sol

Nu exista informatii.

### 12.5 Rezultatele evaluării PBT și vPvB

Nu exista informatii.

### 12.6 Alte efecte adverse

Nu exista informatii.

### 12.7 Alte informatii ecologice

Nici una

## SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

### 13.1 Metode de tratare a deșeurilor

#### Debarasarea produsului/ambalajului

##### Posibilitati de tratare a deșeurilor

##### Eliminarea corecta a deșeurilor / Prođus

ASN 12 01 12: ceară și grăsimi uzate.

##### Eliminarea corecta a deșeurilor / Ambalaj

Ambalajele contaminate trebuie golite complet sa nu mai ramana resturi, si pot sa fie reutilizate dupa curatirea corespunzatoare  
Ambalajele golite integral pot fi reciclate. Ambalajele care nu se pot curata trebuie debarasate. Ambalajele contaminate vor fi tratate la fel cu materialul.

##### Alte recomandari pentru debarasare

Inlaturati in conditiile respectarii reglementarilor autoritatilor. Nu se va lasa sa ajunga in canalizare sau in ape, curgatoare sau nu.

## SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

### 14.1 Numărul ONU

Nu e marfa periculoasa, in sensul prescriptiilor din transport.

### 14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție

Nu e marfa periculoasa, in sensul prescriptiilor din transport.

### 14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport

## LUB UNIVERSAL +

Versiune (Revizuire) : 1.1.2 (1.1.1)

Data de prelucrare : 13.02.2014

Imprimat : 04.06.2015

Nu e marfa periculoasa, in sensul prescriptiilor din transport.

### 14.4 Grupul de ambalare

Nu e marfa periculoasa, in sensul prescriptiilor din transport.

### 14.5 Pericole pentru mediul înconjurător

Nu e marfa periculoasa, in sensul prescriptiilor din transport.

### 14.6 Precauții speciale pentru utilizatori

Nici una

### 14.8 Informatii suplimentare

Nu e marfa periculoasa, in sensul prescriptiilor din transport.

## SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare

### 15.1 Regulamente/legislație în domeniul securității, sănătății și al mediului specifice (specifică) pentru substanța sau amestecul în cauză

#### Dispozitii-EU

Clasificarea amestecurilor si metoda de evaluare conform Ordonantei (EG) Nr. 1272/2008 [CLP].

### 15.2 Evaluarea securității chimice

Nu exista informatii.

## SECȚIUNEA 16: Alte informații

### 16.1 Indicatii de schimbare

02. Clasificarea substanței sau a amestecului · 02. Elemente pentru etichetă · 03. Material continand substante periculoase

### 16.2 Abrevieri si acronime

Nici una

### 16.3 Importante referinte in literatura su surse de date

Nici una

### 16.4 Relevant H- and EUH-phrases (Number and full text)

H413 Poate provoca efecte nocive pe termen lung asupra mediului acvatic.

### 16.5 Instructiuni de scolarizare

Nici una

### 16.6 Informatii suplimentare

Pentru alte informatii rugam sa consultati si paginile noastre pe internet: [www. ntn-snr.com](http://www. ntn-snr.com)

Informatiile din aceasta foaie informativa de siguranta corespund celor mai noi cercetari stiintifice in momentul tiparirii. Informatiile trebuie sa va dea reperatele pentru manipularea sigura a produsului numit in aceasta foaie de siguranta in timpul depozitarii, prelucrarii, transportului si neutralizarii. Informatiile nu pot fi transferate asupra altor produse. In situatia in care produsul se amesteca sau se prelucreaza cu alte materiale, vagy megmunkálásnak vetik alá, az úgy készített új anyagra nem vihetők át ennek a biztonsági adatlapnak az adatai, amennyiben ebből nem adódik kifejezetten valami más.