

Προϊόν :

LUB UNIVERSAL GREASE

Κωδικός : C30012-NTN

'Έκδοση : 1.1

Αναθεώρηση : 01-Απριλίου-2025

ΤΜΗΜΑ 1: Προσδιορισμός ουσίας/μείγματος και εταιρείας/επιχείρησης**1.1. Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος**

Εμπορική ονομασία ή LUB UNIVERSAL GREASE
προσδιορισμός του μείγματος

Αριθμός καταχώρισης -

Συνώνυμα Κανένα.

Κωδικοί προϊόντος C30012-NTN

1.2. Συναφείς προσδιοριζόμενες χρήσεις της ουσίας ή του μείγματος και αντενδεικνυόμενες χρήσεις

Προσδιοριζόμενες χρήσεις Λιπαντικό γράσσο

Αντενδεικνυόμενες χρήσεις Δεν διατίθεται.

1.3. Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας**Προμηθευτής**

Όνομα Εταιρείας NTN EUROPE
Διεύθυνση 1, rue des Usines
BP 2017
74000 ANNECY
FR

Διαίρεση

Αριθμός τηλεφώνου Tel.: +33 (0)4 50 65 30 00
Αριθμό φαξ: +33 (0)4 50 65 32 91
fds@ntn-snr.fr
ηλεκτρονική διεύθυνση Υπεύθυνος επικοινωνίας Service Laboratoire NTN EUROPE
1.4. Αριθμός τηλεφώνου Emergency Tel. (Office hours) +33 (0)4 50 65 97 55
επειγούσας ανάγκης Emergency Tel. (Γαλλία) ORFILA (INRS)
+ 33 (0)1 45 42 59 59

ΤΜΗΜΑ 2. Προσδιορισμός επικινδυνότητας**2.1. Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος**

Το μείγμα έχει αξιολογηθεί ή/και ελεγχθεί ως προς τους φυσικούς κίνδυνους, τους κίνδυνους υγείας και τους περιβαλλοντικούς κίνδυνους και ισχύει η ακόλουθη ταξινόμηση.

Ταξινόμηση σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) 1272/2008 όπως τροποποιήθηκε

Το μείγμα αυτό δεν πληροί τα κριτήρια για ταξινόμηση σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) 1272/2008 όπως τροποποιήθηκε.

2.2. Στοιχεία επισήμανσης**Επισήμανση σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 όπως τροποποιήθηκε**

Εικονογράμματα κινδύνου Κανένα.

Προειδοποιητική λέξη Κανένα.

Δηλώσεις κινδύνου Το μείγμα δεν πληροί τα κριτήρια για ταξινόμηση.

Δηλώσεις προφυλάξεων

Πρόληψη Τηρείτε ορθές πρακτικές βιομηχανικής υγιεινής.

Ανταπόκριση Δεν διατίθεται.

Προϊόν :

LUB UNIVERSAL GREASE

Κωδικός : C30012-NTN

Έκδοση : 1.1

Αναθεώρηση : 01-Απριλίου-2025

Αποθήκευση	Δεν διατίθεται.
Απόρριψη	Δεν διατίθεται.
Συμπληρωματικά στοιχεία επισήμανσης	ΕUH210 - Δελτίο δεδομένων ασφαλείας παρέχεται εφόσον ζητηθεί.
2.3. Άλλοι κίνδυνοι	Το μείγμα αυτό δεν περιέχει ουσίες που αξιολογούνται για aAaB / ABT σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αρ. 1907/2006, Παράρτημα XIII. Το μείγμα δεν περιέχει καμία ουσία που έχει περιληφθεί στον κατάλογο που καταρτίστηκε σύμφωνα με το άρθρο 59 παράγραφος 1 του REACH επειδή έχει ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής σε συγκέντρωση ίση με ή μεγαλύτερη από 0,1% κατά βάρος.

ΤΜΗΜΑ 3. Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά

3.2. Μείγματα

Γενικές πληροφορίες

Χημική ονομασία	%	Αριθ. CAS / Αριθ. EK	Αριθ. καταχώρισης REACH	Αριθμός Ευρετηρίου	Σημειώσεις
Κλάσματα απόσταξης (πετρελαίου), υδρογονοκατεργασμένα βαριά παραφινικά	30 - < 40	64742-54-7* 265-157-1	01-2119484627-25-XXXX	649-467-00-8	

Ταξινόμηση: Asp. Tox. 1;H304

Κατάλογος συντημήσεων και συμβόλων που μπορεί να χρησιμοποιηθούν ανωτέρω

CLP: Κανονισμός αρ. 1272/2008. "-" = Δεν υπάρχει ή Η ουσία αυτή δεν πληροί τα κριτήρια για ταξινόμηση σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) 1272/2008 όπως τροποποιήθηκε.

ATE: Υπολογισμός οξείας τοξικότητας.

M: 'Παράγοντας Μ'

aAaB: άκρως ανθεκτική και άκρως βιοσυσσωρεύσιμη ουσία.

ABT: ανθεκτική, βιοσυσσωρεύσιμη και τοξική ουσία.

#: Στην ουσία αυτή έχει εικωρηθεί όριο(α) έκθεσης στο χώρο εργασίας της Ένωσης.

'Όλες οι συγκεντρώσεις είναι επί τοις εκατό κατά βάρος, εκτός των περιπτώσεων στις οποίες το συστατικό είναι αέριο. Οι συγκεντρώσεις αερίων αναφέρονται ως συγκεντρώσεις επί τοις εκατό κατ' όγκο.

Συστατικά σύνθεσης

'Ορια επαγγελματικής έκθεσης για συστατικά που αναφέρονται στην Ενότητα 8. Το πλήρες κείμενο για όλες τις δηλώσεις Η παρουσιάζεται στο Τμήμα 16.

Περιέχει : Ορυκτέλαιο. Εκχύλισμα DMSO < 3% σύμφωνα με τη μέθοδο IP 346.

(*) Το παραφινικό ορυκτέλαιο μπορεί να περιγραφεί με έναν από τους ακόλουθους αριθμούς CAS: 64741-88-4; 64741-89-5; 64742-54-7; 64742-55-8; 64742-56-9; 64742-65-0; 64742-62-7; 72623-86-0; 72623-87-1; 101316-69-2; 101316-72-7

ΤΜΗΜΑ 4. Μέτρα πρώτων βοηθειών

Γενικές πληροφορίες

Βεβαιωθείτε ότι το ιατρικό προσωπικό ενημερώνεται για τα εμπλεκόμενα υλικά και λαμβάνει προφυλάξεις για την προστασία του.

4.1. Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών

Εισπνοή

Υπό κανονικές συνθήκες της ενδεδειγμένης χρήσης, αυτό το υλικό δεν αναμένεται να αποτελέσει κίνδυνο μέσω της εισπνοής.

Επαφή με το δέρμα

Πλύνετε με σαπούνι και νερό. Λάβετε ιατρική αγωγή σε περίπτωση που αναπτυχθεί και επιμένει ο ερεθισμός.

Επαφή με τα μάτια

Εκπλύντε με νερό. Λάβετε ιατρική αγωγή σε περίπτωση που αναπτυχθεί και επιμένει ο ερεθισμός.

Κατάποση

Εκπλύντε εξονυχιστικά το στόμα. Σε περίπτωση κατάποσης, MHN προκαλέσετε εμετό. Λάβετε ιατρική φροντίδα, εάν προκύψουν συμπτώματα.

Προϊόν :

LUB UNIVERSAL GREASE

Κωδικός : C30012-NTN

Έκδοση : 1.1

Αναθεώρηση : 01-Απριλίου-2025

4.2. Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες**4.3. Ένδειξη οποιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας****ΤΜΗΜΑ 5. Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς****Γενικοί κίνδυνοι πυρκαγιάς****5.1. Πυροσβεστικά μέσα****Κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα****Ακατάλληλα πυροσβεστικά μέσα****5.2. Ειδικοί κίνδυνοι που προκύπτουν από την ουσία ή το μείγμα****5.3. Συστάσεις για τους πυροσβέστες****Ειδικός προστατευτικός εξοπλισμός για πυροσβέστες****Ειδικές διαδικασίες πυρόσβεσης****Ειδικές μέθοδοι**

Η συχνή ή παρατεταμένη επαφή μπορεί να προκαλέσει απολίπωση και ξήρανση του δέρματος, οδηγώντας σε δυσφορία και δερματίτιδα.

Θεραπεύστε ανάλογα με τα συμπτώματα.

ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα σε περίπτωση ακούσιας έκλυσης**6.1. Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης****Για προσωπικό μη έκτακτης ανάγκης****Για άτομα που προσφέρουν πρώτες βοήθειες****6.2. Περιβαλλοντικές προφυλάξεις****6.3. Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό****6.4. Παραπομπή σε άλλα τμήματα**

Φοράτε κατάλληλο προσωπικό προστατευτικό εξοπλισμό.

Κρατήστε το μη απαραίτητο προσωπικό μακριά. Για ατομική προστασία, βλέπετε ενότητα 8 του SDS.

Αν μεγαλύτερες ποσότητες του χυμένου υλικού δεν μπορούν να περιορισθούν, ειδοποιείστε τις τοπικές υπηρεσίες. Αποφεύγετε την απόρριψη στην αποχέτευση, υδατορεύματα ή επάνω στο έδαφος.

Το προϊόν δεν αναμιγνύεται με νερό και εξαπλώνεται στην επιφάνεια του νερού. Εμποδίστε τη ροή του υλικού, αν δεν υπάρχει κίνδυνος. Το προϊόν δεν είναι υδατοδιαλυτό.

Για ατομική προστασία, βλέπετε ενότητα 8 του SDS. Για τη διάθεση αποβλήτων, βλέπε Τμήμα 13 του SDS.

ΤΜΗΜΑ 7. Χειρισμός και αποθήκευση**7.1. Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό**

Για την αποφυγή της θερμικής αποσύνθεσης, μην θερμαίνετε υπερβολικά. Αποφεύγετε την παρατεταμένη ή την επανειλημμένη επαφή με το δέρμα. Πλένετε τα χέρια μετά το χειρισμό. Τα κατά τον χειρισμό χημικών ουσιών συνιστώμενα μέτρα προσοχής πρέπει να λαμβάνονται υπ' όψη. Πρέπει να παρέχεται επαρκής αερισμός ώστε να αποφεύγεται η υπέρβαση των οριών έκθεσης.

Προϊόν :

LUB UNIVERSAL GREASE

Κωδικός : C30012-NTN

'Έκδοση : 1.1

Αναθεώρηση : 01-Απριλίου-2025

7.2. Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων καταστάσεων

Φυλάξτε το μακριά από πηγές θέρμανσης και ανάφλεξης. Φυλάσσεται στον κλεισμένο αρχικό περιέκτη σε στεγνό μέρος. Αποθηκεύεται μακριά από ασύμβατα υλικά (βλ. Τμήμα 10 του SDS).

7.3. Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις

Τηρήστε την καθοδήγηση του βιομηχανικού τομέα σχετικά με τις ορθές πρακτικές.

ΤΜΗΜΑ 8. Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία
8.1. Παράμετροι ελέγχου
'Ορια επαγγελματικής έκθεσης

Ελλάδα. ΟΕL, Προεδρικό διάταγμα υπ' αριθμ. 307/1986, όπως τροποποιήθηκε	Τύπος	Τιμή	Μορφή
Ανθρακικό ασβέστιο (CAS 471-34-1)	TWA (Μέση συγκέντρωση σχετικά με το χρόνο)	5 mg/m3	Αναπνεύσιμος.
Κλάσματα απόσταξης (πετρελαίου), υδρογονοκατεργασμένα βαριά ναφθενικά (CAS 64742-52-5)	TWA (Μέση συγκέντρωση σχετικά με το χρόνο)	10 mg/m3 5 mg/m3	Εισπνεύσιμος Ομίχλη.
Κλάσματα απόσταξης (πετρελαίου), υδρογονοκατεργασμένα βαριά παραφινικά	TWA (Μέση συγκέντρωση σχετικά με το χρόνο)	5 mg/m3	Ομίχλη.

Βιολογικές οριακές τιμές

Δεν σημειώθηκαν βιολογικά όρια έκθεσης για το συστατικό(ά).

Συνιστώμενες διαδικασίες παρακολούθησης

Στοιχεία επιπλέον έκθεσης Τα όρια επαγγελματικής έκθεσης δεν σχετίζονται στην τρέχουσα φυσική μορφή του προϊόντος.

Συνιστώμενες διαδικασίες παρακολούθησης

Ακολουθήστε τις τυπικές διαδικασίες παρακολούθησης.

Παράγωγα επίπεδα χωρίς επιπτώσεις (DNEL)

Δεν διατίθεται.

Προβλεπόμενες συγκεντρώσεις χωρίς επιπτώσεις (PNEC)

Δεν διατίθεται.

Οδηγίες έκθεσης

Τα όρια επαγγελματικής έκθεσης δεν σχετίζονται στην τρέχουσα φυσική μορφή του προϊόντος.

8.2. Έλεγχοι έκθεσης
Κατάλληλοι μηχανικοί έλεγχοι

Λάβατε μέτρα καλού εξαερισμού, ιδίως σε κλειστούς χώρους.

Μέτρα ατομικής προστασίας, όπως ατομικός προστατευτικός εξοπλισμός

Γενικές πληροφορίες Ο εξοπλισμός προσωπικής προστασίας πρέπει να επιλέγεται σύμφωνα με τα πρότυπα CEN και σε συνεργασία με τον προμηθευτή του ατομικού προστατευτικού εξοπλισμού.

Προστασία των ματιών/του προσώπου Συνιστάται η χρήση ανθεκτικών στις χημικές ουσίες γυαλιών.

Προστασία του δέρματος

- Προστασία των χεριών Χρησιμοποιείτε προστατευτικά γάντια από: Νιτρίλιο. Πολυβινυλοχλωρίδιο (PVC).

- Λοιπά

Συνιστάται κανονική εργασιακή ενδυμασία (μακρυμάνικες μπλούζες και μακριά παντελόνια)

Προϊόν :

LUB UNIVERSAL GREASE

Κωδικός : C30012-NTN

Έκδοση : 1.1

Αναθεώρηση : 01-Απριλίου-2025

Προστασία των αναπνευστικών οδών**Θερμικοί κίνδυνοι****Μέτρα υγιεινής****Έλεγχοι περιβαλλοντικής έκθεσης**

Σε περίπτωση ανεπαρκούς αερισμού, χρησιμοποιείτε κατάλληλη αναπνευστική συσκευή.

Φοράτε κατάλληλο θερμικό προστατευτικό ρουχισμό, όταν απαιτείται.

Πλένετε τα χέρια μετά το χειρισμό. Τα κατά τον χειρισμό χημικών ουσιών συνιστώμενα μέτρα προσοχής πρέπει να λαμβάνονται υπ' όψη.

Οι εκπομπές από εξαερισμό ή εξοπλισμό εργασίας θα πρέπει να ελέγχονται προκειμένου να διασφαλίζεται ότι συμμορφώνονται με τις απαιτήσεις της νομοθεσίας περί προστασίας του περιβάλλοντος. Πλυντρίδες αναθυμιάσεων, φίλτρα ή μηχανολογικές τροποποιήσεις στον εξοπλισμό κατεργασίας ενδέχεται να απαιτούνται προκειμένου να μειωθούν οι εκπομπές σε αποδεκτά επίπεδα.

ΤΜΗΜΑ 9. Φυσικές και χημικές ιδιότητες**9.1. Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες****Φυσική κατάσταση**

Στερεό.

Μορφή

Στερεό. παστώδης.

Χρώμα

Ξανθό.

Οσμή

μέτριο.

Σημείο τήξεως/Σημείο πήξεως

Δεν διατίθεται.

Σημείο ζέσεως ή αρχικό σημείο ζέσεως και περιοχή ζέσεως

Δεν διατίθεται.

Αναφλεξιμότητα

Δεν διατίθεται.

Ανώτερη/χαμηλότερη αναφλεξιμότητα ή όρια εκρηκτικότητας**Όριο εκρηκτικότητας – χαμηλότερο (%)**

Δεν διατίθεται.

Όριο εκρηκτικότητας – ανώτερο (%)

Δεν διατίθεται.

Σημείο ανάφλεξης

>220,0 °C (>428,0 °F) Ανοικτό δοχείο Βασικό έλαιο

Θερμοκρασία αυτοανάφλεξης

Δεν διατίθεται.

Θερμοκρασία αποσύνθεσης

Δεν διατίθεται.

pH

Μη σχετικό

Κινηματικό ιξώδες220 mm²/s Βασικό έλαιο (40 °C (104 °F))**Διαλυτότητα****Διαλυτότητα (νερό)**

Αδιάλυτος

**Συντελεστής κατανομής (π-οκτανόλη/νερό)
(λογαριθμική τιμή)**

Δεν διατίθεται.

Πίεση ατμών

Δεν διατίθεται.

Πυκνότητα και/ή σχετική πυκνότητα**Σχετική πυκνότητα**

0,94

Θερμοκρασία σχετικής πυκνότητας

20 °C (68 °F)

Πυκνότητα ατμών

Δεν διατίθεται.

Χαρακτηριστικά σωματιδίων

Δεν διατίθεται.

9.2. Άλλες πληροφορίες

Προϊόν :

LUB UNIVERSAL GREASE

Κωδικός : C30012-NTN

Έκδοση : 1.1

Αναθεώρηση : 01-Απριλίου-2025

9.2.1. Πληροφορίες σχετικά με τις κλάσεις φυσικού κινδύνου Δεν είναι διαθέσιμες σχετικές πρόσθετες πληροφορίες.

9.2.2. Άλλα χαρακτηριστικά ασφαλείας

Σημείο πτώσης >140 °C (>284 °F)

Εκρηκτικές ιδιότητες Δεν διατίθεται.

pH σε υδάτινο διάλυμα Μη σχετικό

ΤΜΗΜΑ 10. Σταθερότητα και αντιδραστικότητα

10.1. Αντιδραστικότητα

Το προϊόν είναι σταθερό και δεν αντιδρά σε κανονικές συνθήκες χρήσης, αποθήκευσης και μεταφοράς.

10.2. Χημική σταθερότητα

Το υλικό είναι σταθερό σε κανονικές συνθήκες.

10.3. Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Δεν είναι γνωστή καμία επικίνδυνη αντίδραση σε περίπτωση κανονικής χρήσεως.

10.4. Συνθήκες προς αποφυγήν

Αποφεύγεται θερμοκρασίες που υπερβαίνουν τη θερμοκρασία αποσύνθεσης. Επαφή με ασύμβατα υλικά. Εξαλείψτε όλες τις πηγές ανάφλεξης.

10.5. Μη συμβατά υλικά

Ισχυρά οξειδωτικά μέσα.

10.6. Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

Οξείδια του άνθρακα. ενώσεις θειούχες.

ΤΜΗΜΑ 11. Τοξικολογικές πληροφορίες

11.1. Πληροφορίες για τις τάξεις κινδύνου, όπως ορίζονται στον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008

Οξεία τοξικότητα

Η αυξημένη θερμοκρασία ή η μηχανική δράση μπορεί να σχηματίσει ατμούς, ομίχλη ή αναθυμιάσεις που μπορεί να ερεθίσουν τα μάτια, τη μύτη, το λάρυγγα ή τους πνεύμονες. Η κατάποση μεγάλων ποσοτήτων ενδέχεται να δημιουργήσει γαστροεντερικές ενοχλήσεις συμπεριλαμβάνοντας ερεθισμό, ναυτία, και διάρροια.

Συστατικά	Είδη	Αποτελέσματα δοκιμής
Κλάσματα απόσταξης (πετρελαίου), υδρογονοκατεργασμένα βαριά παραφινικά		
Οξεία		
Από του στόματος		
LD50	Αρουραίος	> 5000 mg/kg
Δερματικός		
LD50	Αρουραίος	> 5000 mg/kg
Διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος		
Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/ερεθισμός των οφθαλμών	Η συχνή ή παρατεταμένη επαφή μπορεί να προκαλέσει απολίπωση και ξήρανση του δέρματος, οδηγώντας σε δυσφορία και δερματίτιδα.	
Ευαισθητοποίηση του αναπνευστικού	Δεν έχει ταξινομηθεί.	
Ευαισθητοποίηση του δέρματος	Δεν έχει ταξινομηθεί.	
Μεταλλαξιγένεση βλαστικών κυττάρων	Δεν έχει ταξινομηθεί.	
Καρκινογένεση	Δεν έχει ταξινομηθεί.	
Τοξικότητα για την αναπαραγωγή	Δεν έχει ταξινομηθεί.	

Προϊόν :

LUB UNIVERSAL GREASE

Κωδικός : C30012-NTN

Έκδοση : 1.1

Αναθεώρηση : 01-Απριλίου-2025

Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους - εφάπαξ έκθεση,

Δεν έχει ταξινομηθεί.

Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους - επανειλημμένη έκθεση

Δεν έχει ταξινομηθεί.

Κίνδυνος αναρρόφησης

Βάσει διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν ικανοποιούνται.

Πληροφορίες για το μείγμα έναντι πληροφοριών για τις ουσίες

Δεν υπάρχουν πληροφορίες.

11.2. Πληροφορίες για άλλους τύπους επικινδυνότητας**Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής**

Το μείγμα αυτό δεν περιέχει καμία ουσία που έχει ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής όσον αφορά την ανθρώπινη υγεία, όπως αξιολογήθηκε σύμφωνα με τα κριτήρια που ορίζονται στους Κανονισμούς (ΕΕ) αρ. 1907/2006, (ΕΕ) αρ. 2017/2100 και (ΕΕ) 2018/605, σε συγκέντρωση ίση με ή μεγαλύτερη από 0,1% κατά βάρος.

Άλλες πληροφορίες

Δεν διατίθεται.

ΤΜΗΜΑ 12. Οικολογικές πληροφορίες**12.1. Τοξικότητα**

Με βάση τα διαθέσιμα δεδομένα, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται για να χαρακτηριστεί ως επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον.

Δεν διατίθεται.

12.2. Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης**12.3. Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης****Συντελεστής διαχωρισμού n-οκτανόλης/νερού (log Kow)**

Δεν διατίθεται.

12.4. Κινητικότητα στο έδαφος

Δεν διατίθενται δεδομένα.

Κινητικότητα γενικά

Το προϊόν δεν αναμιγνύεται με νερό και εξαπλώνεται στην επιφάνεια του νερού.

12.5. Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και aAbB

Το μείγμα αυτό δεν περιέχει ουσίες που αξιολογούνται για aAbB / ABT σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αρ. 1907/2006, Παράρτημα XIII.

12.6. Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής

Το μείγμα αυτό δεν περιέχει καμία ουσία που έχει ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής όσον αφορά το περιβάλλον, όπως αξιολογήθηκε σύμφωνα με τα κριτήρια που ορίζονται στους Κανονισμούς (ΕΕ) αρ. 1907/2006, (ΕΕ) αρ. 2017/2100 και (ΕΕ) 2018/605, σε συγκέντρωση ίση με ή μεγαλύτερη από 0,1% κατά βάρος.

12.7. Άλλες αρνητικές επιπτώσεις

Από αυτό το συστατικό δεν αναμένεται καμία άλλη δυσμενή περιβαλλοντική επίδραση (π.χ. μείωση του όζοντος, φωτοχημική δημιουργία όζοντος, ενδοκρινής λειτουργική διακοπή, δυναμικό θέρμανσης του πλανήτη).

ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση**13.1. Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων****Υπολειμματικά απόβλητα**

Καταστρέφεται λαμβάνοντας υπ' όψη τις οδηγίες των τοπικών υπηρεσιών. Τα άδεια δοχεία ή επενδύσεις μπορεί να συγκρατούν κάποια υπολείμματα προϊόντος. Το υλικό και ο περιέκτης του πρέπει να διατεθούν με ασφαλή τρόπο (βλ.: Οδηγίες για τη διάθεση).

Μολυσμένη συσκευασία

Επειδή οι άδειοι περιέκτες ενδέχεται να συγκρατούν κατάλοιπα προϊόντος, ακολουθήστε τις προειδοποιήσεις στην ετικέτα ακόμη και όταν ο περιέκτης είναι άδειος. Τα άδεια δοχεία πρέπει να μεταφέρονται σε εγκεκριμένο μέρος διαχείρισης αποβλήτων για ανακύκλωση ή απόρριψη.

Προϊόν :

LUB UNIVERSAL GREASE

Κωδικός : C30012-NTN

Έκδοση : 1.1

Αναθεώρηση : 01-Απριλίου-2025

Κώδικας αποβλήτων ΕΕ

16 03 06 Ο κωδικός αποβλήτου πρέπει να καθορισθεί από τον καταναλωτή, με βάση το σκοπό χρήσεως του προϊόντος. Αχρησιμοποίητο προϊόν :

Μέθοδοι/Πληροφορίες διάθεσης

Συλλέξτε και ανακτήστε ή διαθέστε σε σφραγισμένους περιέκτες σε αδειούχο χώρο απόρριψης. Μην απορρίπτετε μέσα σε οχετούς, υδάτινους οδούς ή επάνω στο έδαφος.

Ειδικές προφυλάξεις

Απορρίψτε σύμφωνα με όλους τους ισχύοντες κανονισμούς.

ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά**ADR**

14.1. Αριθμός ΟΗΕ	Δεν είναι κατοχυρωμένα ως επικίνδυνα εμπορεύματα.
14.2. Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ	Δεν είναι κατοχυρωμένα ως επικίνδυνα εμπορεύματα.
14.3. Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά	
Τάξη	Δεν έχει καθοριστεί.
Δευτερεύων κινδυνός	-
Αρ. κινδύνου (ADR)	Δεν έχει καθοριστεί.
Κωδικός περιορισμών σε σήραγγες	Δεν έχει καθοριστεί.
14.4. Ομάδα συσκευασίας	-
14.5. Περιβαλλοντικοί κινδυνοί	'Όχι'.
14.6. Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη	Δεν έχει καθοριστεί.

IATA

14.1. UN number	Not regulated as dangerous goods.
14.2. UN proper shipping name	Not regulated as dangerous goods.
14.3. Transport hazard class(es)	
Class	Not assigned.
Subsidiary hazard	-
14.4. Packing group	-
14.5. Environmental hazards	No.
14.6. Special precautions for user	Not assigned.

IMDG

14.1. UN number	Not regulated as dangerous goods.
14.2. UN proper shipping name	Not regulated as dangerous goods.
14.3. Transport hazard class(es)	
Class	Not assigned.
Subsidiary hazard	-
14.4. Packing group	-
14.5. Environmental hazards	
Marine pollutant	No.
EmS	Not assigned.
14.6. Special precautions for user	Not assigned.

14.7. Θαλάσσιες μεταφορές	Μη σχετικό.
χύδην σύμφωνα με τις πράξεις του IMO	

Προϊόν :

LUB UNIVERSAL GREASE

Κωδικός : C30012-NTN

'Έκδοση : 1.1

Αναθεώρηση : 01-Απριλίου-2025

ΤΜΗΜΑ 15. Στοιχεία νομοθετικού χαρακτήρα

15.1. Κανονισμοί/νομοθεσία σχετικά με την ασφάλεια, την υγεία και το περιβάλλον για την ουσία ή το μείγμα

Νομοθεσία της ΕΕ

Κανονισμός (ΕΚ) υπ' αριθμ. 1005/2009 για ουσίες που καταστρέφουν τη στοιβάδα του όζοντος, Παράρτημα I και II, όπως τροποποιήθηκε

Δεν έχει καταχωρηθεί.

Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 2019/1021 για έμμονους οργανικούς ρύπους (ανασχεδιασμός), όπως τροποποιήθηκε

Δεν έχει καταχωρηθεί.

Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 649/2012 που αφορά την εξαγωγή και εισαγωγή επικίνδυνων χημικών ουσιών, Παράρτημα I, Μέρος 1 όπως τροποποιήθηκε

Δεν έχει καταχωρηθεί.

Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 649/2012 που αφορά την εξαγωγή και εισαγωγή επικίνδυνων χημικών ουσιών, Παράρτημα I, Μέρος 2 όπως τροποποιήθηκε

Δεν έχει καταχωρηθεί.

Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 649/2012 που αφορά την εξαγωγή και εισαγωγή επικίνδυνων χημικών ουσιών, Παράρτημα I, Μέρος 3 όπως τροποποιήθηκε

Δεν έχει καταχωρηθεί.

Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 649/2012 που αφορά την εξαγωγή και εισαγωγή επικίνδυνων χημικών ουσιών, Παράρτημα V, όπως τροποποιήθηκε

Δεν έχει καταχωρηθεί.

Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 166/2006 Παράρτημα II Μητρώο έκλυσης και μεταφοράς ρύπων, όπως τροποποιήθηκε

Δεν έχει καταχωρηθεί.

Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, REACH Άρθρο 59(10). Κατάλογος υποψηφίων ουσιών όπως δημοσιεύτηκε πρόσφατα από το ECHA

Δεν έχει καταχωρηθεί.

Αδειοδοτήσεις

Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 REACH Παράρτημα XIV Κατάλογος που υπόκεινται σε αδειοδότηση όπως τροποποιήθηκε

Δεν έχει καταχωρηθεί.

Περιορισμοί χρήσης

Κανονισμός (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, REACH Παράρτημα XVII Ουσίες που υπόκεινται σε περιορισμό στη διάθεση και χρήση, όπως τροποποιήθηκε - Θα πρέπει να θεωρηθούν οι συνθήκες περιορισμού που δόθηκαν για τον συσχετιζόμενο αριθμό καταχώρισης

Κλάσματα απόσταξης (πετρελαίου), υδρογονοκατεργασμένα βαριά παραφινικά (CAS 64742-54-7*)

Οδηγία 2004/37/EK: σχετικά με την προστασία των εργαζομένων από τους κινδύνους που συνδέονται με την έκθεση σε καρκινογόνους και μεταλλαξιογόνους παράγοντες κατά την εργασία, όπως τροποποιήθηκε

Δεν έχει καταχωρηθεί.

Κανονισμός 2019/1148 σχετικά με την κυκλοφορία στην αγορά και τη χρήση πρόδρομων ουσιών εκρηκτικών υλών, Παράρτημα I, όπως τροποποιήθηκε

Δεν έχει καταχωρηθεί.

Κανονισμός 2019/1148 σχετικά με την κυκλοφορία στην αγορά και τη χρήση πρόδρομων ουσιών εκρηκτικών υλών, Παράρτημα II, όπως τροποποιήθηκε

Δεν έχει καταχωρηθεί.

Λοιποί κανονισμοί

Το προϊόν ταξινομείται και επισημαίνεται σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕC) 1272/2008 (CLP Κανονισμός) όπως τροποποιήθηκε. Το παρόν δελτίο δεδομένων ασφάλειας συμμορφώνεται με τις απαιτήσεις του κανονισμού (ΕΚ) υπ' αριθ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε.

Εθνικές νομοθεσίες

Τηρείτε τον εθνικό κανονισμό για την εργασία με χημικούς παράγοντες σε συμφωνία με την οδηγία 98/24/EK, όπως τροποποιήθηκε.

Προϊόν :

LUB UNIVERSAL GREASE

Κωδικός : C30012-NTN

Έκδοση : 1.1

Αναθεώρηση : 01-Απριλίου-2025

15.2. Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας Δεν έχει διεξαχθεί καμία αξιολόγηση χημικής ασφάλειας.

ΤΜΗΜΑ 16. Άλλες πληροφορίες

Κατάλογος υποσημειώσεων

ADN: Ευρωπαϊκή Συμφωνία που αφορά τη Διεθνή Μεταφορά Επικίνδυνων Αγαθών μέσω του Ενδοχώριο Υδάτινου Δικτύου.

ADR: Συμφωνία που αφορά τη Διεθνή Μεταφορά Επικίνδυνων Αγαθών Οδικώς.

CAS: Chemical Abstract Service (Υπηρεσία περιλήψεων χημικών ουσιών).

CEN: Ευρωπαϊκή Επιτροπή για Τυποποίηση.

IATA: International Air Transport Association (Διεθνής ένωση αεροπορικών μεταφορών).

Κώδικας IBC: Διεθνής κώδικας σχετικός με την κατασκευή και τον εξοπλισμό των πλοίων που μεταφέρουν χύδην επικίνδυνες χημικές ουσίες).

IMDG: Διεθνής Ναυτιλιακός Κώδικας Επικίνδυνων Εμπορευμάτων.

MARPOL: Διεθνής σύμβαση για την πρόληψη της ρύπανσης από τα πλοία.

ABT: Ανθεκτικά, βιοσυσσωρεύσιμα και τοξικά.

RID: Κανονισμοί που αφορούν τη Διεθνή Μεταφορά Επικίνδυνων Αγαθών Σιδηροδρομικώς.

STEL: Όριο βραχυπρόθεσμης έκθεσης.

TWA: Time Weighted Average (Χρονικά σταθμισμένη μέση τιμή).

aAaB: Άκρως ανθεκτικά και άκρως βιοσυσσωρεύσιμα.

Δεν διατίθεται.

Η ταξινόμηση για τους κίνδυνους υγείας και τους περιβαλλοντικούς κίνδυνους προέρχεται από έναν συνδυασμό μεθόδων υπολογισμού και δεδομένων ελέγχων, αν διατίθενται.

Δηλώσεις που δεν έχουν αναγραφεί πλήρως στα τμήματα 2 έως 15 H304 Μπορεί να προκαλέσει θάνατο σε περίπτωση κατάποσης και διείσδυσης στις αναπνευστικές οδούς.

Πληροφορίες αναθεώρησης

Κανένα. Κατά το χειρισμό του υλικού αυτού, ακολουθήστε τις οδηγίες εκπαίδευσης.

Παραπομπές

Πληροφορίες για τη μέθοδο αξιολόγησης που οδηγεί στην ταξινόμηση του μείγματος

Δηλώσεις που δεν έχουν αναγραφεί πλήρως στα τμήματα 2 έως 15

Πληροφορίες αναθεώρησης

Πληροφορίες εκπαίδευσης

Η NTN EUROPE δεν μπορεί να προβλέψει όλες τις συνθήκες υπό τις οποίες αυτές οι πληροφορίες και το προϊόν της, ή τα προϊόντα άλλων κατασκευαστών σε συνδυασμό με το προϊόν της μπορεί να χρησιμοποιηθούν. Αποτελεί ευθύνη του χρήστη να διασφαλίσει τις ασφαλείς συνθήκες για τον χειρισμό, αποθήκευση και απόρριψη του προϊόντος και να αναλάβει την ευθύνη για τυχόν απώλεια, φθορά ή έξοδα που οφείλονται σε ακατάλληλη χρήση. Οι πληροφορίες του φυλλαδίου γράφτηκαν με βάση την καλύτερη γνώση και πείρα που διατίθεται επί του παρόντος. Αυτό το έγγραφο συμπληρώνει τα τεχνικά δελτία αλλά δεν τα αντικαθιστά. Οι πληροφορίες που παρέχονται στο παρόν βασίζονται στις γνώσεις μας για το εν λόγω προϊόν την ημερομηνία που υποδεικνύεται. Προσφέρονται καλή τη πίστη. Επιπλέον, οι κανονιστικές απαιτήσεις που αναφέρονται δεν πρέπει να θεωρούνται ως διεξοδικές. Με κανέναν τρόπο δεν εξαιρούν το χρήστη από το να γνωρίζει και να εφαρμόζει όλους του κανονισμούς που σχετίζονται με την κατοχή και χρήση του προϊόντος. Ο χρήστης αναλαμβάνει την αποκλειστική ευθύνη για την εφαρμογή των προφυλάξεων σχετικών με την παραγωγή των προϊόντων της ομάδας στην Ευρώπη.