

Schmiermittel ACELUB I

Επεξεργάστηκε στις: 07.06.2017

Αριθμός προϊόντος: BO5002808

Σελίδα 1 από 9

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

Schmiermittel ACELUB I

Εμπορική ονομασία

BO 5002808, 30 l

BO 5002838, 200 l

1.2. Συναφείς προσδιοριζόμενες χρήσεις της ουσίας ή του μείγματος και αντενδεικνυόμενες χρήσεις
Χρήση τής ουσίας/τού μείγματος

Λιπαντικά και πρόσθετα λιπαντικών

1.3. Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας

Εταιρεία:	BOHLE AG	
Οδός:	Dieselstr. 10	
Τόπος:	D-42781 Haan	
Τηλέφωνο:	+49 2129 5568-0	Τέλεφαξ: +49 2129 5568-282
Ηλεκτρονική διεύθυνση:	info@bohle.de	
Αρμόδιος:	Klaus Nehren	Τηλέφωνο: +49 2129 5568-276
Ηλεκτρονική διεύθυνση:	MSDS@bohle.de	
Κεντρική ιστοσελίδα:	www.bohle-group.com	
Τομέας χορήγησης πληροφοριών:	Chemie	

1.4. Αριθμός τηλεφώνου

Emergency CONTACT (24-Hour-Number): GBK GmbH +49 (0)6132-84463

επείγουσας ανάγκης:
ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας
2.1. Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος
Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1272/2008

Κατηγορίες κινδύνου:

Εύφλεκτο υγρό: Εύφλ. Υγρό 3

Κίνδυνος από αναρρόφηση: Τοξ. διά της αναρρόφ. 1

Δηλώσεις επικινδυνότητας:

Υγρό και ατμοί εύφλεκτα.

Μπορεί να προκαλέσει θάνατο σε περίπτωση κατάποσης και διείσδυσης στις αναπνευστικές οδούς.

2.2. Στοιχεία επισήμανσης
Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1272/2008
Συστατικά που καθορίζουν τον κίνδυνο για καταγραφή

Hydrocarbons, C11-C14, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics

Προειδοποιητική Κίνδυνος

λέξη:

Εικονογράμματα:


Δηλώσεις επικινδυνότητας

H226

Υγρό και ατμοί εύφλεκτα.

H304

Μπορεί να προκαλέσει θάνατο σε περίπτωση κατάποσης και διείσδυσης στις αναπνευστικές οδούς.

Δηλώσεις προφύλαξης

P210

Μακριά από θερμότητα, θερμές επιφάνειες, σπινθήρες, γυμνή φλόγα και άλλες πηγές

Schmiermittel ACELUB I

Επεξεργάστηκε στις: 07.06.2017

Αριθμός προϊόντος: BO5002808

Σελίδα 2 από 9

P260	ανάφλεξης. Μην καπνίζετε.
P262	Μην αναπνέετε εκκνέφωμα / μην εισπνέετε τους ατμούς/αέριο..
P280	Να μην έρθει σε επαφή με τα μάτια, με το δέρμα ή με τα ρούχα.
P303+P361+P353	Να φοράτε προστατευτικά γάντια/προστατευτικά ενδύματα/μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια/πρόσωπο.
P301+P330+P331	ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ (ή με τα μαλλιά): Βγάλτε αμέσως όλα τα μολυσμένα ρούχα. Ξεπλύντε την επιδερμίδα με νερό/στο ντους.
P308	ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΚΑΤΑΠΟΣΗΣ: Ξεπλύνετε το στόμα. ΜΗΝ προκαλέσετε εμετό.
P310	ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ έκθεσης ή πιθανής έκθεσης:
P310	Καλέστε αμέσως το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ/γιατρό.
P501	Το υλικό αυτό και ο περιέκτης του να εναποτεθούν σε χώρο συλλογής επικινδύνων ή ειδικών αποβλήτων.

Ειδική επισήμανση ορισμένων μειγμάτων

EUH066

Παρατεταμένη έκθεση μπορεί να προκαλέσει ξηρότητα δέρματος ή σκάσιμο.

ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά
3.2. Μείγματα
Χημική ονομασία της ουσίας

Διαλύτης

Επικίνδυνα συστατικά υλικά

Αριθ. CAS	Όνομασία	Αριθ. Ευρετηρίου	Αριθ. REACH	Βάρος
	Αριθ. ΕΚ			
	Ταξινόμηση σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 [CLP]			
	Hydrocarbons, C11-C14, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics			25-50%
	927-285-2		01-2119480162-45	
	Asp. Tox. 1; H304 EUH066			
	Hydrocarbons, C11-C14, isoalkanes, <2% aromatics			25-50%
	920-901-0		01-2119456810-40	
	Asp. Tox. 1; H304 EUH066			
124-18-5	Decane			10-25%
	204-686-4		01-2119474199-26	
	Flam. Liq. 3, Asp. Tox. 1; H226 H304 EUH066			
5131-66-8	3-βουτοξυ-2-προπανόλη μονοβουτυλικός αιθέρας της προπυλενογλυκόλης			5-10%
	225-878-4	603-052-00-8	01-2119475527-28	
	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2; H315 H319			

Κείμενο των φράσεων H και EUH: βλέπε κάτω από παράγραφο 16.

ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών
4.1. Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών
Γενικές υποδείξεις

Εθελοντής Πρώτων Βοηθειών: Προσοχή στην ατομική προστασία!

Απομακρυνθείτε από τον επικίνδυνο χώρο.

Βγάλτε αμέσως τα μολυσμένα ρούχα και παπούτσια.

Εισπνοή

Βγάλτε τον τραυματία στον καθαρό αέρα και κρατήστε τον ζεστό και ήρεμο.

Συμβουλευτείτε ένα γιατρό, εάν διαρκούν οι δυσχέρειες.

Επαφή δέρματος

Πλύνετε με σαπούνι και πολύ νερό.

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006

Schmiermittel ACELUB I

Επεξεργάστηκε στις: 07.06.2017

Αριθμός προϊόντος: BO5002808

Σελίδα 3 από 9

Συμβουλευτείτε ένα γιατρό, εάν διαρκούν οι δυσχέρειες.

Επαφή στα μάτια

Ξεπλύνετε προσεκτικά με πολύ νερό, επίσης και κάτω από τα βλέφαρα. Εάν υπάρχουν φακοί επαφής, αφαιρέστε τους, εφόσον είναι εύκολο. Συνεχίστε να ξεπλένετε.
Συμβουλευτείτε ένα γιατρό.

Κατάποση

Ξέπλυμα του στόματος με νερό.
ΜΗΝ προκαλέσετε εμετό.
Καλέστε αμέσως έναν γιατρό.

4.2. Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες

Μπορεί να προκαλέσει θάνατο σε περίπτωση κατάποσης και διείσδυσης στις αναπνευστικές οδούς.
Παρατεταμένη έκθεση μπορεί να προκαλέσει ξηρότητα δέρματος ή σκάσιμο.

4.3. Ένδειξη οποιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας

Θεραπεία σύμφωνα με τη συμπτωματολογία.

ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς**5.1. Πυροσβεστικά μέσα****Κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα**

Διοξειδίο του άνθρακα (CO₂)
Πυροσβεστική σκόνη
αφρός ανθεκτικός στις αλκοόλες
Πίδακας νερού

Ακατάλληλα πυροσβεστικά μέσα

δέσμη πεπιεσμένου νερού δι' εκτοξεύσεως

5.2. Ειδικό κίνδυνο που προκύπτουν από την ουσία ή το μείγμα

Θέρμανση ή πυρκαγιά μπορούν να απελευθερώσουν δηλητηριώδη αέρια.
Διοξειδίο του άνθρακα, μονοξειδίο του άνθρακα

5.3. Συστάσεις για τους πυροσβέστες

Συνήθη μέτρα σε περίπτωση ανάφλεξης χημικών ουσιών.
Ανεξάρτητη συσκευή προστασίας της αναπνοής (απομονωμένη συσκευή) (EN 133)

Σμπληρωματικές υποδείξεις

Για τη ψήξη των κλειστών δοχείων χρησιμοποιείστε ψέκασμα νερού.

ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα για την αντιμετώπιση τυχαίας έκλυσης**6.1. Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης**

Χρησιμοποιείτε προσωπική ενδυμασία προστασίας.

6.2. Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

Απαγορεύεται η διοχέτευση σε επιφανειακά νερά ή σε δίκτυο υπονόμων.
Μην επιτρέπεται να εισέλθει στο έδαφος/υπέδαφος.
Σε περίπτωση δημιουργίας αερίων ή εισροή στα απόνερα ή το αποχετευτικό σύστημα ενημερώστε άμεσα τις αρμόδιες υπηρεσίες.

6.3. Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό

Τήρηση επαρκούς αερισμού.
Περιορισμός επέκτασης της ζημιάς (π.χ. με φράγμα ή με πλωτό φράγμα).
Μαζέψτε με συνδυατικό μέσο για νερό (άμμος, διατομίτης, συνδυατικό μέσο για οξέα, γενικό συνδυατικό μέσο).
Περισυλλέξτε σε κατάλληλα, κλειστά δοχεία και μεταφέρετε προς αποκομιδή. Διάθεση σύμφωνα με τις προδιαγραφές των αρμόδιων υπηρεσιών.

6.4. Παραπομπή σε άλλα τμήματα

Ατομική προστασία: βλέπε τμήμα 8
Διάθεση: βλέπε τμήμα 13

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006

Schmiermittel ACELUB I

Επεξεργάστηκε στις: 07.06.2017

Αριθμός προϊόντος: BO5002808

Σελίδα 4 από 9

ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση
7.1. Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό
Υποδείξεις για ασφαλή χειρισμό

Προβλέψτε τον καλό αερισμό και απορρόφηση σημείου σε κριτικά σημεία.
Τηρήστε τις οδηγίες χρήσεως για την πρόληψη κινδύνου για άνθρωπο και περιβάλλον.

Οδηγίες για την προστασία σε πυρκαγιές και εκρήξεις

Μακριά από θερμότητα, θερμές επιφάνειες, σπινθήρες, γυμνές φλόγες και άλλες πηγές ανάφλεξης. Μην καπνίζετε.

Συνήθη μέτρα ασφαλείας για την πρόληψη πυρκαγιών.

Λάβετε μέτρα κατά ηλεκτροστατικών εκκενώσεων.

Οι αναθυμιάσεις, ατμοί, μπορούν να δημιουργήσουν ένα εκρηκτικό μίγμα σε έκθεσή τους στον αέρα.

7.2. Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων καταστάσεων
Απαιτήσεις για χώρους αποθήκευσης και δοχεία

Διατηρείστε το δοχείο ερμητικά κλειστό σε δροσερό, καλά εξαεριζόμενο χώρο.
Αποθηκεύστε σε μέρος προσβάσιμο μόνο σε εξουσιοδοτημένα άτομα.
προφυλάξτε από θερμότητα και άμεση ηλιακή ακτινοβολία.

Οδηγίες συγκεντρωτικών αποθηκείσεων

Δεν αποθηκεύεται μαζί με οξειδωτικά μέσα

Επί πλέον πληροφορίες σχετικά με τις συνθήκες αποθήκευσης

Συνιστώμενη θερμοκρασία διατήρησης: 5 - 40°C

7.3. Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις

Έλαιο κοπής

ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία
8.1. Παράμετροι ελέγχου
Τιμές DNEL/DMEL

Αριθ. CAS	Χημικός παράγοντας	Οδός έκθεσης	Επίδρασης	Τιμή
5131-66-8	3-βουτοξυ-2-προπανόλη μονοβουτυλικής αιθέρας της προπυλενογλυκόλης			
Εργαζόμενος DNEL, μακροπρόθεσμη έκθεση		δερματική	συστημικό	44 mg/kg κ.β./ημέρα
Εργαζόμενος DNEL, μακροπρόθεσμη έκθεση		αναπνευστική	συστημικό	270,5 mg/m ³

Τιμές PNEC

Αριθ. CAS	Χημικός παράγοντας	Τιμή
5131-66-8	3-βουτοξυ-2-προπανόλη μονοβουτυλικής αιθέρας της προπυλενογλυκόλης	
Γλυκά ύδατα		0,525 mg/l
Θαλάσσια ύδατα		0,0525 mg/l
Ιζήματα γλυκών υδάτων		2,36 mg/kg
Ιζήματα θαλασσίων υδάτων		0,236 mg/kg
Έδαφος		0,16 mg/kg

8.2. Έλεγχοι έκθεσης
Κατάλληλοι μηχανικοί έλεγχοι

Προβλέψτε τον καλό αερισμό και απορρόφηση σημείου σε κριτικά σημεία.

Schmiermittel ACELUB I

Επεξεργάστηκε στις: 07.06.2017

Αριθμός προϊόντος: BO5002808

Σελίδα 5 από 9

Μέτρα υγιεινής

Μην αναπνέετε ατμούς και νέφη ψεκασμού.
Αποφεύγετε την επαφή με το δέρμα, τα μάτια και την ενδυμασία. Βγάλτε αμέσως την μολυσμένη ενδυμασία.
Πλένετε τα χέρια πριν τα διαλείματα και αμέσως μετά τον χειρισμό του προϊόντος.
Μην τρώτε και μην πίνετε κατά την διάρκεια της εργασίας. Μη καπνίζετε.
Διατηρείται μακριά από μέσα διατροφής, ποτά και ζωοτροφές.

Προστασία των ματιών/του προσώπου

Προστατευτικά γυαλιά με παράπλευρη προστασία σύμφωνα με EN166

Προστασία των χεριών

Τα προστατευτικά γάντια που θα χρησιμοποιηθούν πρέπει να ανταποκρίνονται στις προδιαγραφές των οδηγιών της ΕΕ 89/686/ΕΟΚ και του πρότυπου EN 374 που προκύπτει από αυτή.
Υλικό γαντιών: Βουτυλικό καουτσούκ, NBR (νιτριλικό καουτσούκ)
Παρακαλούμε προσέχετε τις οδηγίες του παραγωγού σχετικά με τη διαπέραση και το χρόνο ρήξεως όπως και τις ειδικές συνθήκες στο χώρο εργασίας (μηχανική επιβάρυνση, διάρκεια επαφής).

Προστασία του δέρματος

Κατά την εργασία με χημικές ουσίες πρέπει να φοράτε μόνο προστατευτική ενδυμασία ανθεκτική στις χημικές ουσίες με το χαρακτηρισμό CE και τον τετραψήφιο κωδικό.
DIN EN 13034 (Τύπος 6 περιορισμένη πυκνότητα εκνεφώματος)

Αναπνευστική προστασία

Σε περίπτωση ανεπαρκούς αερισμού, χρησιμοποιείτε κατάλληλη αναπνευστική συσκευή. Συσκευή με συνδιασμό φίλτρων (EN 14387)
Συσκευή προστασίας της αναπνοής με φίλτρο για οργανικούς ατμούς, Συνιστώμενος τύπος φίλτρου: A-P2

Έλεγχοι περιβαλλοντικής έκθεσης

Απαγορεύεται η διοχέτευση σε επιφανειακά νερά ή σε δίκτυο υπονόμων.
Μην επιτρέπεται να εισέλθει στο έδαφος/υπέδαφος.
Σε περίπτωση δημιουργίας αερίων ή εισροή στα απόνερα ή το αποχετευτικό σύστημα ενημερώστε άμεσα τις αρμόδιες υπηρεσίες.

ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες
9.1. Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

Φυσική κατάσταση: υγρό
Χρώμα: άχρωμο
Οσμή: όπως: Υδρογονάνθρακες

	Μέθοδος
Τιμή pH:	μη χρησιμοποιήσιμο
Πληροφορίες για τις μεταβολές της φυσικής κατάστασης	
Σημείο τήξεως:	< -20 °C
Αρχικό σημείο ζέσης και περιοχή ζέσης:	>180 °C
Σημείο ανάφλεξης:	58 °C ISO 2719
Κατώτερο όριο έκρηξης:	0,4 όγκος %
Ανώτερο όριο έκρηξης:	7 όγκος %
Θερμοκρασία ανάφλεξης:	>270 °C DIN 51794
Θερμοκρασία αυτοανάφλεξης	μη αυτοαναφλέξιμο
Πίεση ατμών: (σε 20 °C)	<2 hPa
Πυκνότητα:	0,75 g/cm ³ DIN 51757
Υδατοδιαλυτότητα:	αδιάλυτο

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006

Schmiermittel ACELUB I

Επεξεργάστηκε στις: 07.06.2017

Αριθμός προϊόντος: BO5002808

Σελίδα 6 από 9

 Δυναμικό ιξώδες: 2 mPa·s DIN 54453
 (σε 20 °C)

 Κινηματικό ιξώδες: <2 mm²/s
 (σε 40 °C)

9.2. Άλλες πληροφορίες

Οι αναθυμιάσεις, ατμοί, μπορούν να δημιουργήσουν ένα εκρηκτικό μίγμα σε έκθεσή τους στον αέρα.

ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα
10.1. Αντιδραστικότητα

Δεν είναι γνωστή καμία επικίνδυνη αντίδραση σε περίπτωση κανονικής χρήσεως.

10.2. Χημική σταθερότητα

Σταθερό κάτω από κανονικές συνθήκες.

10.3. Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Οι ατμοί σχηματίζουν με τον αέρα εκρηκτικό μείγμα.

10.4. Συνθήκες προς αποφυγήν

Ζέστη, φλόγες και σπίθες.

Διατηρείται μακριά από ανοικτές φλόγες, πηγές ανάφλεξης και επιφάνειες που έχουν θερμανθεί.

10.5. Μη συμβατά υλικά

οξειδωτικά μέσα

10.6. Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

Καμμία αποσύνθεση κατά την κανονική χρησιμοποίηση.

ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες
11.1. Πληροφορίες για τις τοξικολογικές επιπτώσεις
Οξία τοξικότητα

Αριθ. CAS	Όνομασία	Δόση	Είδος	Πηγή	Μέθοδος
5131-66-8	3-βουτοξυ-2-προπανόλη μονοβουτυλικός αιθέρας της προπυλενογλυκόλης				
	στοματική	LD50 mg/kg	>2000	Αρουραίος	ΟΟΣΑ 423
	δερματική	LD50 mg/kg	>2000	Αρουραίος	ΟΟΣΑ 402

Ερεθιστική και διαβρωτική δράση

Μπορεί να προκαλέσει σε ευαίσθητα πρόσωπα ερεθίσματα των ματιών.

Πρακτική εμπειρία
Περαιτέρω παρατηρήσεις

Παρατεταμένη έκθεση μπορεί να προκαλέσει ξηρότητα δέρματος ή σκάσιμο.

ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες
12.1. Τοξικότητα

Το προϊόν δεν έχει γνωστές τοξικολογικές επιπτώσεις στο περιβάλλον.

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006

Schmiermittel ACELUB I

Επεξεργάστηκε στις: 07.06.2017

Αριθμός προϊόντος: BO5002808

Σελίδα 7 από 9

Αριθ. CAS	Όνομασία	Τοξικότητα νερού	Δόση	[h] [d]	Είδος	Πηγή	Μέθοδος
5131-66-8	3-βουτοξυ-2-προπανόλη μονοβουτυλικός αιθέρας της προπυλενογλυκόλης						
	Οξεία Τοξικότητα στα Ψάρια	LC50 mg/l	>100	96 h	Χοντροκέφαλη τσίμα		
	Οξεία τοξικότητα Crustacea	EC50 mg/l	>1000	48 h	Daphnia magna (μεγάλος νερόψυλλος)		

12.3. Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

Η βιοπροσθήκη είναι απίθανη.

12.4. Κινητικότητα στο έδαφος

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

12.5. Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB

Η ουσία στο μίγμα δεν πληροί τα κριτήρια ABT/αΑαB βάσει REACH, Παράρτημα XIII.

12.6. Άλλες αρνητικές επιπτώσεις

προκαλούν ελαφρά μόλυνση του νερού

Απαγορεύεται η διοχέτευση σε επιφανειακά νερά ή σε δίκτυο υπονόμων.

Αποφεύγετε την διείσδυση στο υπόστρωμα.

ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση

13.1. Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων

Επεξεργασία αποβλήτων

Μπορεί, σύμφωνα με τις οδηγίες των τοπικών υπηρεσιών, να καεί.

Επεξεργασία ακάθαρτων αποβλήτων συσκευασιών και συνιστώμενα απορρυπαντικά

Απορρίψτε τους εντελώς άδειους περιέκτες ως εύφλεκτα απόβλητα ή μεταλλικά απόβλητα, ανάλογα με το υλικό.

ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

Μεταφορά δια ξηράς (ADR/RID)

14.1. Αριθμός ΟΗΕ:

UN 3295

14.2. Οικεία ονομασία αποστολής

HYDROCARBONS, LIQUID, N.O.S. (νάφθα (πετρελαίου), βαρεία υδρογονοαποθειωμένη Ελαφρά νάφθα από υδρογονοεπεξεργασί)

ΟΗΕ:

3

14.3. Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη

μεταφορά:

14.4. Ομάδα συσκευασίας:

III

Ετικέτες:

3



Κωδικός ταξινόμησης:

F1

Περιορισμένη ποσότητα (LQ):

5 L

Εκλυθείσα ποσότητα:

E1

Μεταφορική κατηγορία:

3

Αριθμός κινδύνου:

30

Κώδικας περιορισμού σήραγγας:

D/E

Μεταφορά με ποταμόπλοια (ADN)

14.1. Αριθμός ΟΗΕ:

UN 3295

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006

Schmiermittel ACELUB I

Επεξεργάστηκε στις: 07.06.2017

Αριθμός προϊόντος: BO5002808

Σελίδα 8 από 9

14.2. Οικεία ονομασία αποστολής
ΟΗΕ:
14.3. Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη
μεταφορά:
14.4. Ομάδα συσκευασίας:

Ετικέτες:

HYDROCARBONS, LIQUID, N.O.S. (νάφθα (πετρελαίου), βαρεία υδρογονοαποθειωμένη Ελαφρά νάφθα από υδρογονοεπεξεργασία)

3

III

3



Κωδικός ταξινόμησης:

F1

Περιορισμένη ποσότητα (LQ):

5 L

Εκλυθείσα ποσότητα:

E1

Θαλάσσια μεταφορά (IMDG)
14.1. Αριθμός ΟΗΕ:

UN 3295

14.2. Οικεία ονομασία αποστολής
ΟΗΕ:
14.3. Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη
μεταφορά:
14.4. Ομάδα συσκευασίας:

Ετικέτες:

HYDROCARBONS, LIQUID, N.O.S. (Low boiling point hydrogen treated naphtha, Naphtha (petroleum), hydrodesulfurized heavy)

3

III

3



Marine pollutant:

no

Ειδικές Οδηγίες:

223

Περιορισμένη ποσότητα (LQ):

5 L

Εκλυθείσα ποσότητα:

E1

EmS:

F-E, S-D

Αεροπορική μεταφορά (ICAO-TI/IATA-DGR)
14.1. Αριθμός ΟΗΕ:

UN 3295

14.2. Οικεία ονομασία αποστολής
ΟΗΕ:
14.3. Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη
μεταφορά:
14.4. Ομάδα συσκευασίας:

Ετικέτες:

HYDROCARBONS, LIQUID, N.O.S. (Low boiling point hydrogen treated naphtha, Naphtha (petroleum), hydrodesulfurized heavy)

3

III

3



Ειδικές Οδηγίες:

A3 A224

Περιορισμένη ποσότητα (LQ)

10 L

(επιβατικό αεροπλάνο):

Passenger LQ:

Y344

Εκλυθείσα ποσότητα:

E1

IATA-Οδηγία συσκευασίας (επιβατικό αεροπλάνο):

355

IATA-Ανωτάτη ποσότη (επιβατικό αεροπλάνο):

60 L

IATA-Οδηγία συσκευασίας (φορτηγό αεροπλάνο):

366

IATA-Ανωτάτη ποσότητα (φορτηγό αεροπλάνο):

220 L

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006

Schmiermittel ACELUB I

Επεξεργάστηκε στις: 07.06.2017

Αριθμός προϊόντος: BO5002808

Σελίδα 9 από 9

14.5. Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι

ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟ ΓΙΑ ΤΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ: όχι

ΤΜΗΜΑ 15: Στοιχεία νομοθετικού χαρακτήρα**15.1. Κανονισμοί/νομοθεσία σχετικά με την ασφάλεια, την υγεία και το περιβάλλον για την ουσία ή το μείγμα****Εθνικοί κανονισμοί**

Περιορισμός απασχόλησης: Προσέξτε τους περιορισμούς εργασίας σύμφωνα με το νομοσχέδιο για προστασία εργασίας ανηλίκων (94/33/ΕΚ).

Κατηγορία κινδύνου ύδατος (D): 1 - Προκαλούν ελαφρά μόλνιση το νερού

15.2. Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

Δεν έχει διενεργηθεί αξιολόγηση χημικής ασφάλειας για την ουσία αυτή.

ΤΜΗΜΑ 16: Άλλες πληροφορίες**Κείμενο των φράσεων H και EUH (Αριθμός και πλήρες κείμενο)**

H226	Υγρό και ατμοί εύφλεκτα.
H304	Μπορεί να προκαλέσει θάνατο σε περίπτωση κατάποσης και διείσδυσης στις αναπνευστικές οδούς.
H315	Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.
H319	Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.
EUH066	Παρατεταμένη έκθεση μπορεί να προκαλέσει ξηρότητα δέρματος ή σκάσιμο.

Άλλα στοιχεία

Τα δεδομένα αυτά στηρίζονται στην σημερινή στάθμη των γνώσεών μας, δεν αποτελούν εντούτοις εγγύηση για τις ιδιότητες του προϊόντος θα και δεν αποτελούν καμία σύμβαση νομικής ισχύος. Οι αποδέκτες των προϊόντων μας έχουν την ευθύνη να λαβαίνουν υπόψη τους τους ισχύοντες νόμους και τις υπάρχουσες διατάξεις.

(Τα δεδομένα των επικίνδυνων συστατικών υλικών παραλήφθηκαν κάθε φορά στην εκάστοτε ισχύουσα τελευταία στάθμη των αντίστοιχων φύλλων στοιχείων ασφαλείας των αρχικών παραγωγών.)