

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας Σύμφωνα με το Άρθρο 31 της Οδηγίας 1907/2006/ΕΚ

Ημερομηνία εκτύπωσης: 29.09.2020

Αριθμός έκδοσης: 98

Αναθεώρηση: 10.09.2020

ΤΜΗΜΑ 1: Στοιχεία ουσίας/παρασκευάσματος και εταιρείας/επιχείρησης

- 1.1 Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος
- Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: **ALL PURPOSE PENETRATING OIL**
- 1.2 Συναφείς προσδιοριζόμενες χρήσεις της ουσίας ή του μείγματος και αντενδεικνυόμενες χρήσεις
Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.
- Χρήση της ουσίας / του μείγματος Διεισδυτικό λάδι
- 1.3 Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας
Παραγωγός/προμηθευτής:
BOSTIK ΕΛΛΑΣ Α.Ε.
Μετσόβου 3, Μοσχάτο Πειραιάς, Τ.Κ 18346, Ελλάδα
Τηλ.: 2104831140
Fax.: 2104831125
E-Mail: info@bostik.com
Website: www.denbraven.gr, www.bostik.com/greece
- 1.4 Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης:
2104831140
Τηλ. Κέντρου Δηλητηριάσεων: 2107793777 - Τηλ. Κέντρου Δηλητηριάσεων Κύπρου: 1401

ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας

- 2.1 Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος
- Ταξινόμηση σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008



GHS02 flame

Aerosol 1 H222-H229 Εξαιρετικά εύφλεκτο αερόλυμα. Δοχείο υπό πίεση. Κατά τη θέρμανση μπορεί να διαρραγεί.
Asp. Tox. 1 H304Μπορεί να προκαλέσει θάνατο σε περίπτωση κατάποσης και διείσδυσης στις αναπνευστικές οδούς.

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

Το προϊόν ταξινομείται και επισημαίνεται σύμφωνα με τον κανονισμό CLP.

- Εικονογράμματα κινδύνου



GHS02

- Προειδοποιητική λέξη Κίνδυνος
- Επικίνδυνα συστατικά πρέπει να αναφέρονται στις ετικέτες:
Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cycloalkanes, <2% aromatics
Distillates (petroleum), hydrotreated light naphthenic
- Δηλώσεις επικινδυνότητας
H222-H229 Εξαιρετικά εύφλεκτο αερόλυμα. Δοχείο υπό πίεση. Κατά τη θέρμανση μπορεί να διαρραγεί.
- Δηλώσεις προφυλάξεων
P101 Εάν ζητήσετε ιατρική συμβουλή, να έχετε μαζί σας τον περιέκτη του προϊόντος ή την ετικέτα.
P102 Μακριά από παιδιά.
P210 Μακριά από θερμότητα, θερμές επιφάνειες, σπινθήρες, γυμνή φλόγα και άλλες πηγές ανάφλεξης. Μην καπνίζετε.
P211 Μην νεκάζετε κοντά σε γυμνή φλόγα ή άλλη πηγή ανάφλεξης.
P251 Να μην τρυπηθεί ή καεί ακόμη και μετά τη χρήση.
P410+P412 Να προστατεύεται από τις ηλιακές ακτίνες. Να μην εκτίθεται σε θερμοκρασίες που υπερβαίνουν τους 50°C.
P501 Απορρίψτε τα περιεχόμενα / δοχείο στο σημείο συλλογής επικίνδυνων ή ειδικών αποβλήτων.
- Επιπλέον πληροφορίες:
EUH066 Παρατεταμένη έκθεση μπορεί να προκαλέσει ξηρότητα δέρματος ή σκάσιμο.
Δυνατότητα δημιουργίας εκρηκτικών μειγμάτων χωρίς επαρκή εξαερισμό.

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

Σύμφωνα με το Άρθρο 31 της Οδηγίας 1907/2006/ΕΚ

Ημερομηνία εκτύπωσης: 29.09.2020

Αριθμός έκδοσης: 98

Αναθεώρηση: 10.09.2020

Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: ALL PURPOSE PENETRATING OIL

- 2.3 Άλλοι κίνδυνοι
- Αποτελέσματα αξιολόγησης PBT και vPvB
- PBT: Δεν εφαρμόζεται.
- vPvB: Δεν εφαρμόζεται.

ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά

- 3.2 Μείγματα
- Περιγραφή: Μείγμα ουσιών που αναφέρονται παρακάτω με μη επικίνδυνες προσθήκες.

· Επικίνδυνα συστατικά:

EC number: 918-481-9 Reg.nr.: 01-2119457273-39-xxxx	Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cycloalkanes, <2% aromatics ⚠ Asp. Tox. 1, H304	25-<50%
CAS: 74-98-6 EINECS: 200-827-9 Reg.nr.: 01-2119486944-21-xxxx	propane ⚠ Flam. Gas 1, H220; Press. Gas (Comp.), H280	10-<20%
CAS: 64742-53-6 EINECS: 265-156-6 Reg.nr.: 01-2119480375-34-xxxx	Distillates (petroleum), hydrotreated light naphthenic ⚠ Asp. Tox. 1, H304	10-<20%
CAS: 106-97-8 EINECS: 203-448-7 Reg.nr.: 01-2119474691-32-xxxx	butane, pure ⚠ Flam. Gas 1, H220; Press. Gas (Comp.), H280	10-<20%
CAS: 75-28-5 EINECS: 200-857-2 Reg.nr.: 01-2119485395-27-xxxx	isobutane ⚠ Flam. Gas 1, H220; Press. Gas (Comp.), H280	5-<10%
CAS: 111-76-2 EINECS: 203-905-0 Reg.nr.: 01-2119475108-36-xxxx	2-butoxyethanol ⚠ Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319	1-<2.5%

· Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 648/2004 για τα απορροπτικά / Επισήμανση του περιεχομένου

aliphatic hydrocarbons	≥30%
aromatic hydrocarbons	<5%

· Επιπλέον πληροφορίες: Για τη διατύπωση των αναφερόμενων φράσεων κινδύνου ανατρέξτε στο τμήμα 16.

ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών

· 4.1 Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών

· Μετά από εισπνοή: Παρέχετε καθαρό αέρα. συμβουλευτείτε γιατρό σε περίπτωση νοσημάτων. Μεταφέρετε τα πληγέντα άτομα στον καθαρό αέρα και φροντίστε να παραμείνουν ήρεμα.

· Μετά από επαφή με το δέρμα:

Πλύνετε αμέσως με νερό και σαπούνι και ξεπλύνετε καλά. Αφαιρέστε αμέσως τυχόν ρούχα που λερώθηκαν από το προϊόν.

· Μετά από επαφή με τα μάτια:

Ξεπλύνετε το ανοιχτό μάτι για αρκετά λεπτά με τρεχούμενο νερό. Εάν τα συμπτώματα επιμένουν, συμβουλευτείτε έναν γιατρό.

· Μετά από κατάποση: Μην προκαλείτε εμετό. καλέστε αμέσως ιατρική βοήθεια.

· 4.2 Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες

Δεν υπάρχουν άλλες σχετικές πληροφορίες.

· 4.3 Ένδειξη οποιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας

Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: ALL PURPOSE PENETRATING OIL

ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς

- 5.1 Πυροσβεστικά μέσα
 - Κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα:
 - Σκόνη πυρόσβεσης
 - Διοξειδίο του άνθρακα
 - Χρησιμοποιήστε μεθόδους πυρόσβεσης κατάλληλες για τις περιβάλλουσες συνθήκες.
 - Αφρός
 - 5.2 Ειδικοί κίνδυνοι που προκύπτουν από την ουσία ή το μείγμα.
 - 5.3 Συστάσεις για τους πυροσβέστες
 - Προστατευτικός εξοπλισμός: Φοράτε αυτόνομη αναπνευστική προστατευτική συσκευή.
- Επιπλέον πληροφορίες
- Κρυσώστε τα απειλούμενα δοχεία με ψεκάσμο νερού. Απορρίψτε τα υπολείμματα της φωτιάς και το μολυσμένο νερό πυρόσβεσης σύμφωνα με τους επίσημους κανονισμούς.

ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα για την αντιμετώπιση τυχαίας έκλυσης

- 6.1 Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης
- Ιδιαίτερος κίνδυνος ολίσθησης σε προϊόν που έχει διαρρεύσει / χυθεί.
- Φοράτε προστατευτικό εξοπλισμό. Κρατήστε μακριά τα άτομα που δεν προστατεύονται.
- Εξασφαλίστε επαρκή αερισμό.
- Μακριά από πηγές ανάφλεξης.
- 6.2 Περιβαλλοντικές προφυλάξεις:
- Μην αφήνετε το προϊόν να φτάσει στο σύστημα αποχέτευσης ή σε οποιαδήποτε υδάτινη οδό.
- Μην αφήνετε να εισέλθει σε υπονόμους / επιφανειακά ή υπόγεια ύδατα.
- 6.3 Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό:
- Απορροφήστε με υλικό δέσμευσης υγρού (άμμος, διατομίτης, συνδετικά οξέων, συνδετικά γενικής χρήσης, πριονίδι). Απορρίψτε το μολυσμένο υλικό ως απόβλητο σύμφωνα με το τμήμα 13.
- Εξασφαλίστε επαρκή αερισμό.
- 6.4 Παραπομπή σε άλλα τμήματα
- Ανατρέξτε στο τμήμα 7 για πληροφορίες σχετικά με τον ασφαλή χειρισμό.
- Ανατρέξτε στο τμήμα 8 για πληροφορίες σχετικά με τον εξοπλισμό ατομικής προστασίας.
- Ανατρέξτε στο τμήμα 13 για πληροφορίες απόρριψης.

ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση

- 7.1 Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό
- Εξασφαλίστε καλό αερισμό / εξαερισμό στο χώρο εργασίας.
- Αποφύγετε την επαφή με το δέρμα και τα μάτια.
- Πληροφορίες σχετικά με την προστασία από πυρκαγιά και έκρηξη:
- Κρατήστε τις πηγές ανάφλεξης μακριά - Μην καπνίζετε.
- Δοχείο υπό πίεση: προστατέψτε από το ηλιακό φως και μην εκθέτετε σε θερμοκρασίες που υπερβαίνουν τους 50 ° C, δηλαδή ηλεκτρικά φώτα. Μην τρυπάτε ή καίτε, ακόμα και μετά τη χρήση.
- 7.2 Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων καταστάσεων
- Εναποθήκευση:
- Αξιώσεις ως προς τα περιβλήματα και τις αποθήκες:
- Τηρείτε τους επίσημους κανονισμούς για την αποθήκευση συσκευασιών με δοχεία υπό πίεση.
- Πληροφορίες σχετικά με την αποθήκευση σε μια κοινή εγκατάσταση αποθήκευσης: Δεν απαιτείται.
- Περαιτέρω δηλώσεις για τους όρους εναποθήκευσης: Προστατέψτε από τη θερμότητα και το άμεσο ηλιακό φως.
- 7.3 Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις Δεν υπάρχουν άλλες σχετικές πληροφορίες.

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: ALL PURPOSE PENETRATING OIL

ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

· Συμπληρωματικές υποδείξεις για τη διαμόρφωση των τεχνικών εγκαταστάσεων: Μη περαιτέρω δεδομένα.

· Συστατικά με οριακές τιμές που απαιτούν παρακολούθηση στο χώρο εργασίας:

CAS: 106-97-8 butane, pure

WEL	Short-term value: 1810 mg/m ³ , 750 ppm Long-term value: 1450 mg/m ³ , 600 ppm Carc (if more than 0.1% of buta-1.3-diene)
-----	---

CAS: 111-76-2 2-butoxyethanol

WEL	Short-term value: 246 mg/m ³ , 50 ppm Long-term value: 123 mg/m ³ , 25 ppm Sk, BMGV
-----	---

· Συστατικά με βιολογικές οριακές τιμές:

CAS: 111-76-2 2-butoxyethanol

BMGV	240 mmol/mol creatinine Medium: urine Sampling time: post shift Parameter: butoxyacetic acid
------	---

· Επιπλέον πληροφορίες: Οι κατάλογοι που ήταν έγκυροι κατά τη δημιουργία χρησιμοποιήθηκαν ως βάση.

· 8.2 Έλεγχος έκθεσης

· Ατομικός εξοπλισμός προστασίας:

· Γενικά μέτρα προστασίας και υγιεινής:

Μακριά από τρόφιμα, ποτά και ζωοτροφές.

Αφαιρέστε αμέσως όλα τα λερωμένα και μολυσμένα ρούχα.

Πλύνετε τα χέρια σας πριν από τα διαλείμματα και στο τέλος της εργασίας.

Αποφύγετε την επαφή με τα μάτια και το δέρμα.

· Προστασία για την αναπνοή: Δεν είναι απαραίτητη εάν ο χώρος αερίζεται καλά.

· Συνιστώμενη συσκευή φίλτρου για βραχυπρόθεσμη χρήση: Φίλτρο AX

Προστασία χεριών:

Το υλικό γαντιών πρέπει να είναι αδιαπέραστο και ανθεκτικό στο προϊόν / την ουσία / το παρασκεύασμα.

· Υλικό γαντιών

(EN 374)

Καουτσούκ νιτριλίου, NBR

Συνιστώμενο πάχος του υλικού: ≥ 0.45 mm

· Χρόνος διείσδυσης υλικού γαντιών

≥ 240 min

Ο ακριβής χρόνος διείσδυσης πρέπει να δοθεί από τον κατασκευαστή των προστατευτικών γαντιών και πρέπει να τηρηθεί.

· Προστασία ματιών: (EN 166)

· Προστασία σώματος: (EN 13034-6)

Προστατευτική ενδυμασία εργασίας.

ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

· 9.1 Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

· Γενικές πληροφορίες

· Όψη:

Μορφή:

Αερόλυμα

Χρώμα:

Γκρι

· Οσμή:

Πετρελαίου

· Όριο οσμής:

Μη καθορισμένο

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

Σύμφωνα με το Άρθρο 31 της Οδηγίας 1907/2006/ΕΚ

Ημερομηνία εκτύπωσης: 29.09.2020

Αριθμός έκδοσης: 98

Αναθεώρηση: 10.09.2020

Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: ALL PURPOSE PENETRATING OIL

· Τιμή pH:	Μη καθορισμένο
· Μεταβολή της ύλης. Σημείο τήξεως/σημείο πήξεως: Αρχικό σημείο ζέσεως και περιοχή ζέσεως:	Μη προσδιορισμένο Δεν εφαρμόζεται ως αερόλυμα
· Σημείο ανάφλεξης:	Δεν εφαρμόζεται ως αερόλυμα
· Αναφλεξιμότητα (στερεό, αέριο):	Δεν εφαρμόζεται
· Θερμοκρασία αναφλέξεως:	>200°C
· Θερμοκρασία αποσύνθεσης:	Μη καθορισμένο
· Θερμοκρασία αυτοανάφλεξης:	Μη καθορισμένο
· Εκρηκτικές ιδιότητες:	Μη καθορισμένο
· Όρια κινδύνου εκρήξεως: κατώτερα: ανώτερα:	Μη καθορισμένο Μη καθορισμένο
· Πίεση ατμών :	Μη καθορισμένο
· Πυκνότητα στους 20°C: · Σχετική πυκνότητα · Πυκνότητα ατμών · Ταχύτητα εξάτμισης:	0.69291 g/cm ³ Μη καθορισμένο Μη καθορισμένο Δεν εφαρμόζεται
· Διαλυτότητα σε / αναμειξιμον με νερό:	Δεν είναι αναμίξιμο ή είναι δύσκολο να αναμειχθεί
· Συντελεστής κατανομής: n-οκτανόλη/νερό:	Μη καθορισμένο
· Ιξώδες: Δυναμικό: Κινηματικό: Οργανικοί διαλύτες: ΠΟΕ (ΕΚ):	Μη καθορισμένο Μη καθορισμένο 85.5 % 592.1 g/l
Περιεκτικότητα στερεών:	0.0 %
· 9.2 Άλλες πληροφορίες	Δεν υπάρχουν άλλες σχετικές πληροφορίες

ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα

- 10.1 Δραστηκότητα Δεν υπάρχουν άλλες σχετικές πληροφορίες.
- 10.2 Χημική σταθερότητα · Θερμική αποσύνθεση / συνθήκες που πρέπει να αποφεύγονται:
Δεν αποσυντίθεται εάν χρησιμοποιείται σύμφωνα με τις προδιαγραφές.
- 10.3 Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων Δεν είναι γνωστές επικίνδυνες αντιδράσεις.
- 10.4 Συνθήκες προς αποφυγή Δεν υπάρχουν άλλες σχετικές πληροφορίες.
- 10.5 Μη συμβατά υλικά: Δεν υπάρχουν άλλες σχετικές πληροφορίες.
- 10.6 Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης: Aldehyde

ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

- 11.1 Πληροφορίες για τοξικολογικές επιδράσεις
- Οξεία τοξικότητα Με βάση τα διαθέσιμα δεδομένα, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

· LD/LC50 τιμές σχετικές με την ταξινόμηση:

ATE (Acute Toxicity Estimates)

Oral	LD50	75,999 mg/kg (rat)
------	------	--------------------

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

Σύμφωνα με το Άρθρο 31 της Οδηγίας 1907/2006/ΕΚ

Ημερομηνία εκτύπωσης: 29.09.2020

Αριθμός έκδοσης: 98

Αναθεώρηση: 10.09.2020

Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: ALL PURPOSE PENETRATING OIL

Dermal	LD50	20,540 mg/kg
Inhalative	LC50/4 h	565 mg/l
Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cycloalkanes, <2% aromatics		
Oral	LD50	>5,000 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	>2,000 mg/kg (rat)
Inhalative	LC50/4 h	>4,951 mg/l (rat)
CAS: 74-98-6 propane		
Inhalative	LC50/4 h	>20 mg/l (rat)
CAS: 106-97-8 butane, pure		
Inhalative	LC50/4 h	658 mg/l (rat)
CAS: 75-28-5 isobutane		
Inhalative	LC50/4 h	658 mg/l (rat)
CAS: 111-76-2 2-butoxyethanol		
Oral	LD50	1,480 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	400 mg/kg (rab)
Inhalative	LC50/4 h	2.2 mg/l (rat)

· Αρχική ερεθιστική ενέργεια: · Διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος Με βάση τα διαθέσιμα δεδομένα, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται. · Σοβαρή βλάβη/ερεθισμός των ματιών Με βάση τα διαθέσιμα δεδομένα, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται. · Αναπνευστική ευαισθητοποίηση ή ευαισθητοποίηση του δέρματος Με βάση τα διαθέσιμα δεδομένα, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται. · Επιπτώσεις KMT (καρκινογένεση, μεταλλαξιογένεση και τοξικότητα για την αναπαραγωγή) · Μεταλλαξιογένεση γεννητικών κυττάρων Με βάση τα διαθέσιμα δεδομένα, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται. · Καρκινογένεση Με βάση τα διαθέσιμα δεδομένα, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται. · Τοξικότητα για την αναπαραγωγή Με βάση τα διαθέσιμα δεδομένα, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται. · STOT-εφάπαξ έκθεση Με βάση τα διαθέσιμα δεδομένα, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται. · STOT-επαναληπτική έκθεση Με βάση τα διαθέσιμα δεδομένα, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται. · Κίνδυνος αναρρόφησης Μπορεί να είναι θανατηφόρο σε περίπτωση κατάποσης και εισόδου στους αεραγωγούς.

ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

- 12.1 Τοξικότητα
- Υδατική τοξικότητα: Δεν υπάρχουν άλλες σχετικές πληροφορίες.
- 12.2 Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποικοδόμησης Δεν υπάρχουν άλλες σχετικές πληροφορίες.
- 12.3 Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης Δεν υπάρχουν άλλες σχετικές πληροφορίες.
- 12.4 Κινητικότητα στο έδαφος Δεν υπάρχουν άλλες σχετικές πληροφορίες.
- Πρόσθετες οικολογικές πληροφορίες:
- Γενικές σημειώσεις:
Κλάση κινδύνου για το νερό 1 (γερμανικός κανονισμός) (αυτοαξιολόγηση): ελαφρώς επικίνδυνο για το νερό.
- 12.5 Αποτελέσματα αξιολόγησης PBT και vPvB
- PBT: Δεν εφαρμόζεται.
- vPvB: Δεν εφαρμόζεται.
- 12.6 Άλλες αρνητικές επιπτώσεις Δεν υπάρχουν άλλες σχετικές πληροφορίες.

ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση

- 13.1 Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων
- Σύσταση
Δεν πρέπει να απορρίπτεται μαζί με τα οικιακά σκουπίδια. Μην αφήνετε το προϊόν να φτάσει στο σύστημα αποχέτευσης.

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

Σύμφωνα με το Άρθρο 31 της Οδηγίας 1907/2006/ΕΚ

Ημερομηνία εκτύπωσης: 29.09.2020

Αριθμός έκδοσης: 98



Αναθεώρηση: 10.09.2020

Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: ALL PURPOSE PENETRATING OIL

· Ευρωπαϊκός κατάλογος αποβλήτων	
16 05 04*	αέρια σε δοχεία υπό πίεση (συμπεριλαμβανομένων των halons) που περιέχουν επικίνδυνες ουσίες
15 01 04	μεταλλική συσκευασία

- Ακάθαρτες συσκευασίες:
- Σύσταση: Η απόρριψη πρέπει να γίνεται σύμφωνα με τους επίσημους κανονισμούς.

ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

· 14.1 Αριθμός ΟΗΕ · ADR/RID/ADN, IMDG, IATA	UN1950
· 14.2 Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ · ADR/RID/ADN · IMDG · IATA	UN1950 ΑΕΡΟΛΥΜΑΤΑ ΑΕΡΟΛΥΜΑΤΑ ΑΕΡΟΛΥΜΑΤΑ, εύφλεκτα
· 14.3 Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά · ADR/RID/ADN	
	
· Τάξη · Δελτίο κινδύνου	2 5F Αέρια 2.1
· IMDG, IATA	
	
· Τάξη · Δελτίο κινδύνου	2.1 2.1
· 14.4 Ομάδα συσκευασίας · ADR/RID/ADN, IMDG, IATA	Εκπίπτει
· 14.5 Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι: · Θαλάσσιος ρύπος:	Όχι
· 14.6 Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη · Αριθμός αναγνώρισης κινδύνου (Kemler): · Αριθμός EMS: · Κωδικός αποθήκευσης	Προειδοποίηση: Αέρια - F-D,S-U SW1 Προστατευόμενο από πηγές θερμότητας SW22 Για ΑΕΡΟΛΥΜΑΤΑ με μέγιστη χωρητικότητα 1 lt: Κατηγορία Α. Για ΑΕΡΟΛΥΜΑΤΑ με χωρητικότητα άνω του 1 lt: Κατηγορία Β. Για ΑΠΟΒΛΗΤΑ ΑΕΡΟΛΥΜΑΤΩΝ: Κατηγορία Γ, Μακριά από χώρους διαβίωσης.

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

Σύμφωνα με το Άρθρο 31 της Οδηγίας 1907/2006/ΕΚ

Ημερομηνία εκτύπωσης: 29.09.2020

Αριθμός έκδοσης: 98

Αναθεώρηση: 10.09.2020

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: ALL PURPOSE PENETRATING OIL

· Κωδικός διαχωρισμού	SG69 Για ΑΕΡΟΛΥΜΑΤΑ με μέγιστη χωρητικότητα 1 lt: Διαχωρισμός όπως για την κλάση 9. Αποθηκεύστε "διαχωρίζοντας από" κατηγορία 1 εκτός από το τμήμα 1.4. Για ΑΕΡΟΛΥΜΑΤΑ χωρητικότητας άνω του 1 lt: Διαχωρισμός ως προς την κατάλληλη υποδιαίρεση κλάσης 2. Για ΑΠΟΒΛΗΤΑ ΑΕΡΟΛΥΜΑΤΩΝ: Διαχωρισμός ως προς την κατάλληλη υποδιαίρεση της κλάσης 2.
· 14.7 Χύδην μεταφορά σύμφωνα με το παράρτημα II της σύμβασης MARPOL και τον κώδικα IBC	Δεν εφαρμόζεται
· Μεταφορά /Επιπλέον πληροφορίες:	
· ADR/RID/ADN	
· Περιορισμένες ποσότητες (LQ)	1L
· Εξαιρούμενες ποσότητες (EQ)	Κωδικός: E0 Δεν επιτρέπεται ως εξαιρούμενη ποσότητα
· Κατηγορία μεταφορών	2
· Κωδικός περιορισμού σήραγγας	D
· IMDG	
· Περιορισμένες ποσότητες (LQ)	1L
· Εξαιρούμενες ποσότητες (EQ)	Κωδικός: E0 Δεν επιτρέπεται ως εξαιρούμενη ποσότητα
· "Πρότυπος κανονισμός" OHE:	UN 1950 ΑΕΡΟΛΥΜΑΤΑ, 2.1

ΤΜΗΜΑ 15: Στοιχεία νομοθετικού χαρακτήρα

- 15.1 Κανονισμοί/νομοθεσία σχετικά με την ασφάλεια, την υγεία και το περιβάλλον για την ουσία ή το μείγμα
- Οδηγία 2012/18/ΕΕ
- Κατονομαζόμενες επικίνδυνες ουσίες - ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι Κανένα από τα συστατικά δεν περιέχεται στη λίστα.
- Κατηγορία Seveso P3a ΕΥΦΛΕΚΤΑ ΑΕΡΟΛΥΜΑΤΑ
 - Οριακή ποσότητα (τόνοι) για την εφαρμογή των απαιτήσεων κατώτερης βαθμίδας 150 t
 - Οριακή ποσότητα (τόνοι) για την εφαρμογή των απαιτήσεων ανώτερης βαθμίδας 500 t
 - ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ XVII Όροι περιορισμού: 3
- 15.2 Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας: Η αξιολόγηση χημικής ασφάλειας δεν πραγματοποιήθηκε.

ΤΜΗΜΑ 16: Άλλες πληροφορίες

Αυτές οι πληροφορίες βασίζονται στις τρέχουσες γνώσεις μας. Ωστόσο, αυτό δεν αποτελεί εγγύηση για συγκεκριμένα χαρακτηριστικά του προϊόντος και δεν δημιουργεί νομικά έγκυρη συμβατική σχέση.

- Σχετικές φράσεις
 - H220 Εξαιρετικά εύφλεκτο αέριο.
 - H280 Περιέχει αέριο υπό πίεση. εάν θερμανθεί, μπορεί να εκραγεί.
 - H302 Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.
 - H304 Μπορεί να προκαλέσει θάνατο σε περίπτωση κατάποσης και διείσδυσης στις αναπνευστικές οδούς.
 - H312 Επιβλαβές σε επαφή με το δέρμα.
 - H315 Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.
 - H319 Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.
 - H332 Επιβλαβές σε περίπτωση εισπνοής.
- Τμήμα που εκδίδει το Δ.Δ.Α: Τμήμα ασφαλείας προϊόντων.
- Για πληροφορίες: Jan Söder
- Συντμήσεις και αρκτικόλεξα:
 - RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

Σύμφωνα με το Άρθρο 31 της Οδηγίας 1907/2006/EK

Ημερομηνία εκτύπωσης: 29.09.2020

Αριθμός έκδοσης: 98

Αναθεώρηση: 10.09.2020

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: ALL PURPOSE PENETRATING OIL

ICAO: International Civil Aviation Organisation
ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)
LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
Flam. Gas 1: Flammable gases - Category 1
Aerosol 1: Aerosols - Category 1
Press. Gas (Comp.): Gases under pressure - Compressed gas
Acute Tox. 4: Acute toxicity - oral - Category 4
Skin Irrit. 2: Skin corrosion/irritation - Category 2
Eye Irrit. 2: Serious eye damage/eye irritation - Category 2
Asp. Tox. 1: Aspiration hazard - Category 1

· * Τα δεδομένα σε σύγκριση με την προηγούμενη έκδοση άλλαξαν.