

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας σύμφωνα με το κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, Άρθρο 31

Σελίδα: 1/11

Ημερομηνία εκτύπωσης: 16.07.2025

Αναθεώρηση: 16.07.2025

Αριθμός έκδοσης 2 (αντικαθιστά την έκδοση 1)

* ΤΜΗΜΑ 1: Προσδιορισμός ουσίας/μείγματος και εταιρείας/επιχείρησης

- 1.1 Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος
- Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: **SS NO.25 HYDRAULIC FLUID**
- Αριθμός προϊόντος: F500LUB30006, F500LUB30007, F500LUB30008, 30460298
- UFI: WFR8-FSXV-GT2U-KXW8
- 1.2 Συναφείς προσδιοριζόμενες χρήσεις της ουσίας ή του μείγματος και αντενδεικνυόμενες χρήσεις
Δεν υπάρχουν άλλες διαθέσιμες σχετικές πληροφορίες.
- Χρήση του υλικού / του μείγματος Μέσο ολίσθησης / Λιπαντικό μέσο
- 1.3 Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας
- Παραγωγός/προμηθευτής:
Astemo Aftermarket Germany GmbH
Eugen-Gerstenmaier-Str. 8
32339 Espelkamp
Deutschland/Germany
Tel: +49 5772/567-890
Telefax: +49 5772/567-800
- Παροχή πληροφοριών: E-Mail: emea.af@hitachiastemo.com
- 1.4 Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης:
Tel.: +44 1235 239670
Κέντρο Δηλητηριάσεων
24/7 : (+30) 2107793777

* ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας

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



GHS08 κίνδυνος για την υγεία

Asp. Tox. 1 H304 Μπορεί να προκαλέσει θάνατο σε περίπτωση κατάποσης και διείσδυσης στις αναπνευστικές οδούς.

Aquatic Chronic 3 H412 Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

- 2.2 Στοιχεία ετικέτας
- Επισήμανση σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008
Το προϊόν ταξινομείται και επισημαίνεται σύμφωνα με τον κανονισμό CLP.

(συνέχεια στη σελίδα 2)

— GR —

Ημερομηνία εκτύπωσης: 16.07.2025

Αναθεώρηση: 16.07.2025

Αριθμός έκδοσης 2 (αντικαθιστά την έκδοση 1)

Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: **SS NO.25 HYDRAULIC FLUID**

(συνέχεια από τη σελίδα 1)

· Εικονογράμματα κινδύνου



GHS08

· Προειδοποιητική λέξη Κίνδυνος

· **Επικίνδυνα συστατικά πρέπει να αναφέρονται στις ετικέτες:**

Αποστάγματα (πετρελαίου), ελαφρά παραφινικά κατεργασμένα με υδρογόνο

Αποστάγματα (πετρελαίου), ελαφρά, υδρογονοκατεργασμένα

Λιπαντικά έλαια (πετρελαίου), C15-30, υδρογονοκατεργασμένα βάσης ουδέτερου ελαίου

· **Δηλώσεις επικινδυνότητας**

H304 Μπορεί να προκαλέσει θάνατο σε περίπτωση κατάποσης και διείσδυσης στις αναπνευστικές οδούς.

H412 Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

· **Δηλώσεις προφυλάξεων**

P102 Μακριά από παιδιά.

P273 Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον.

P301+P310 ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΚΑΤΑΠΟΣΗΣ: καλέστε αμέσως το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ/γιατρό.

P331 ΜΗΝ προκαλέσετε εμετό.

P405 Φυλάσσεται κλειδωμένο.

P501 Διάθεση του περιεχομένου/περιέκτη σε εγκεκριμένη μονάδα διάθεσης αποβλήτων.

· **Συμπληρωματικές πληροφορίες:**

Οι συσκευασίες που διατίθενται στο ευρύ κοινό πρέπει να είναι εφοδιασμένες με κλεισίματα ασφαλείας για παιδιά, ανεξαρτήτως της χωρητικότητάς τους.

Συσκευασίες, οι οποίες παραδίδονται στο ευρύ κοινό, πρέπει να εξοπλίζονται, ανεξαρτήτως της

χωρητικότητάς τους, με ψηλαφητή επισήμανση κινδύνου σύμφωνα με EN ISO 11683.

Περιέχει isoctadecanoic acid, reaction products with tetraethylenepentamine. Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική αντίδραση.

· **2.3 Άλλοι κίνδυνοι**

· **Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB**

· **ABT:** Μη χρησιμοποιήσιμο

· **ΑΑαB:** Μη χρησιμοποιήσιμο

· **Προσδιορισμός των βλαπτικών για το ενδοκρινικό σύστημα ιδιοτήτων**

Το προϊόν περιέχει ουσίες για τις οποίες υπάρχουν υποψίες ότι έχουν ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής (κατάλογος II και κατάλογος III).

128-37-0 | 2,6-δι-τερτ-βουτυλο-π-κρεδόλη

Κατάλογος II

ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά

· **3.2 Μείγματα**

· **Περιγραφή:**

Μείγμα από ακόλουθες καταγραφόμενες ουσίες με προσμίξεις που δεν χρειάζονται να επισημανθούν.

· **Επικίνδυνα συστατικά:**

CAS: 64742-55-8

EINECS: 265-158-7

Αριθμός ευρετηρίου: 649-468-00-3

Reg.nr.: 01-2119487077-29-X

Αποστάγματα (πετρελαίου), ελαφρά παραφινικά
κατεργασμένα με υδρογόνο

⚠ Asp. Tox. 1, H304, EUH066

50 - 100%

(συνέχεια στη σελίδα 3)

GR

Ημερομηνία εκτύπωσης: 16.07.2025

Αναθεώρηση: 16.07.2025

Αριθμός έκδοσης 2 (αντικαθιστά την έκδοση 1)

Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: SS NO.25 HYDRAULIC FLUID

(συνέχεια από τη σελίδα 2)

CAS: 64742-47-8 EINECS: 265-149-8 Αριθμός ευρετηρίου: 649-422-00-2 Reg.nr.: 01-2119484819-18-X	Αποστάγματα (πετρελαίου), ελαφρά, υδρογονοκατεργασμένα ⚠ Asp. Tox. 1, H304	10 - 25%
CAS: 72623-86-0 EINECS: 276-737-9 Αριθμός ευρετηρίου: 649-482-00-X	Λιπαντικά έλαια (πετρελαίου), C15-30, υδρογονοκατεργασμένα βάσης ουδέτερου ελαίου ⚠ Asp. Tox. 1, H304	2,5 - 10%
CAS: 128-37-0 EINECS: 204-881-4 Reg.nr.: 01-2119565113-46-X	2,6-δι-τερτ-βουτυλο-π-κρεδόλη ⚠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410	≥ 0,25 - ≤ 1%
CAS: 68784-17-8	isooctadecanoic acid, reaction products with tetraethylenepentamine ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317	≥ 0,1 - < 1%

• **Συμπληρωματικές υποδείξεις:**

Για την εξήγηση των αναφερόμενων υποδείξεων κινδύνου θα πρέπει να ανατρέξετε στο Κεφάλαιο 16.

*** ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών**

• **4.1 Περιγραφή μέτρων πρώτων βοηθειών**

• **Γενικές οδηγίες:** Δεν απαιτούνται ειδικά μέτρα.

• **Μετά από εισπνοή:**

Μεταφέρετε το προσβεβλημένο άτομο σε καθαρό αέρα.

Εάν διαρκούν οι ενοχλήσεις συμβουλευτείτε γιατρό.

• **Μετά από επαφή με το δέρμα:**

Βγάζετε αμέσως βρώμικα και εμποτισμένα ρούχα.

Ξεπλένετε με νερό και σαπούνι.

• **μετά από επαφή με τα μάτια:**

Αφαιρέστε τους φακούς επαφής εάν μπορείτε

Να πλύνετε τα μάτια με ανοιχτά τα βλέφαρα κάτω από τρεχούμενο νερό για αρκετή ώρα.

• **μετά από κατάποση:** Μην διεγείρετε εμετό, ζητήστε αμέσως τη βοήθεια γιατρού.

• **4.2 Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες**

Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.

• **μετά από επαφή με το δέρμα:** αλλεργικά συμπτώματα

• **Κίνδυνοι**

Σε περίπτωση κατάποσης ή εμετού υφίσταται κίνδυνος εισχώρησης στους πνεύμονες.

Η εισπνοή ενδέχεται να προκαλέσει πνευμονικό οίδημα και πνευμονία.

• **4.3 Ένδειξη οποιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας**

Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.

*** ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς**

• **5.1 Πυροσβεστικά μέσα**

• **Κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα.** Τα μέτρα κατασβέσεως της φωτιάς εναρμονίζονται με τα περικείμενα.

• **Πυροσβεστικά μέσα που για λόγους ασφαλείας είναι ακατάλληλα:** νερό με πλήρη εκτίναξη

• **5.2 Ειδικοί κίνδυνοι που προκύπτουν από την ουσία ή το μείγμα**

Σε μη ολοκληρωμένη κάυση μπορεί να προκληθεί μονοξίδιο του άνθρακα.

• **5.3 Συστάσεις για τους πυροσβέστες**

• **Ειδικός προστατευτικός εξοπλισμός:** Χρησιμοποιείτε μία οποιαδήποτε αναπνευστική συσκευή.

• **Πρόσθετες πληροφορίες**

Μολυσμένα νερά συλλέγονται ξεχωριστά, δεν επιτρέπεται να αδειάζονται στην αποχέτευση.

Τα υπολείμματα από την πυρκαϊά και τα μολυσμένα νερά από την απόσβεση πρέπει να απορρίπτονται σύμφωνα με τις νομικές διατάξεις.

(συνέχεια στη σελίδα 4)

GR

Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: SS NO.25 HYDRAULIC FLUID

(συνέχεια από τη σελίδα 3)

ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα σε περίπτωση ακούσιας έκλυσης

- **6.1 Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης**
 - Για προσωπικό άλλο από το προσωπικό έκτακτης ανάγκης
Αποφεύγετε την επαφή με το προϊόν.
Εκκενώστε τη γύρω περιοχή. Αποκλείστε την πρόσβαση σε μη απαραίτητο και απροστάτευτο προσωπικό.
- **Προσωπικό πρώτων βοηθειών** Φορέστε τον κατάλληλο ατομικό προστατευτικό εξοπλισμό.
- **6.2 Περιβαλλοντικές προφυλάξεις:**
Μην το αδειάζετε στην αποχέτευση ή στο υδάτινο περιβάλλον.
Σε περίπτωση διοχέτευσης στο υδάτινο περιβάλλον ή στην αποχέτευση ειδοποιήστε τις αρμόδιες Αρχές.
- **6.3 Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό:**
Ρευστά συστατικά στοιχεία συλλέγονται με συνδετικά υλικά υγρών.
Το συλλεγμένο υλικό να απορρίπτεται όπως προβλέπεται.
Εναποθέστε μολυσμένα υλικά ως επικίνδυνα απόβλητα κατά το σημείο 13.
Μεριμνήστε για επαρκή αερισμό.
- **6.4 Παραπομπή σε άλλα τμήματα**
Πληροφορίες για τον σίγουρο χειρισμό βλέπε κεφάλαιο 7.
Πληροφορίες για τον ατομικό προστατευτικό εξοπλισμό βρείτε στο κεφάλαιο 8.
Πληροφορίες για την εναποθέτηση βλέπε κεφάλαιο 13.

ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση

- **7.1 Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό**
Φροντίστε για τον καλό εξαερισμό/απορρόφηση του αέρα στο τόπο εργασίας.
Αποφεύγετε να σχηματιστούν εκνεφώματα.
- **Οδηγίες για τον τρόπο προστασίας κατά της πυρκαϊάς και έκρηξης:**
Φυλάσσεται μακριά από πηγές ανάφλεξης ή φλόγες.
- **Χειρισμός:**
Όταν το χρησιμοποιείτε μην τρώτε, πίνετε, καπνίζετε και μην εισπνέετε ταμπάκο.
Μακριά από τρόφιμα, ποτά και ζωοτροφές.
Αποφύγετε την άμεση επαφή με τα μάτια, το δέρμα ή τα ρούχα.
Να βγάζετε αμέσως τα λερωμένα, βρεγμένα ενδύματα.
Πλένετε τα μολυσμένα ρούχα προτού τα επαναχρησιμοποιήσετε.
Να πλένετε τα χέρια προ του διαλείμματος και στο τέλος της εργασίας.
- **7.2 Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβατοτήτων**
- **Αποθήκευση:**
 - **Απαιτήσεις για τους χώρους αποθήκευσης και τους περιέκτες** Καμία ειδική αξίωση.
 - **Υποδείξεις συναποθήκευσης:** δεν απαιτείται
 - **Περαιτέρω δηλώσεις για τους όρους αποθήκευσης:** Να διατηρείται σε καλά κλεισμένο δοχείο.
- **7.3 Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις** Δεν είναι διαθέσιμες άλλες σχετικές πληροφορίες.

ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

- **8.1 Παράμετροι ελέγχου**
- **Συστατικά στοιχεία με οροθετικές τιμές αφορούσες τον τόπο εργασίας και που οφείλουν να επιτηρούνται:**
Το προϊόν δεν περιέχει σημαντικές ποσότητες ουσιών που αφορούν την εργασία και που τα όρια αυτών θα έπρεπε να ελέγχονται.

Τιμές DNELs

64742-47-8 Αποστάγματα (πετρελαίου), ελαφρά, υδρογονοκατεργασμένα

Από το στόμα DNEL (καταναλωτής, μακροχρόνια, συστημική) 19 mg/kg bw/day (άνθρωπος)

72623-86-0 Λιπαντικά έλαια (πετρελαίου), C15-30, υδρογονοκατεργασμένα βάσης ουδέτερου ελαίου

Από το στόμα DNEL (καταναλωτής, μακροχρόνια, συστημική) 0,74 mg/kg bw/day (άνθρωπος)

(συνέχεια στη σελίδα 5)

— GR —

Ημερομηνία εκτύπωσης: 16.07.2025

Αναθεώρηση: 16.07.2025

Αριθμός έκδοσης 2 (αντικαθιστά την έκδοση 1)

Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: SS NO.25 HYDRAULIC FLUID

(συνέχεια από τη σελίδα 4)

Από το δέρμα	DNEL (εργαζόμενος, μακροχρόνια, συστηματική)	0,97 mg/kg bw/day (άνθρωπος)
Εισπνέοντας	DNEL (εργαζόμενος, μακροχρόνια, συστηματική)	2,73 mg/m ³ (άνθρωπος)
	DNEL (εργαζόμενος, μακροπρόθεσμα, τοπικά)	5,58 mg/m ³ (άνθρωπος)

128-37-0 2,6-δι-τεрт-βουτυλο-π-κρεδόλη

Από το στόμα	DNEL (καταναλωτής, μακροχρόνια, συστηματική)	0,25 mg/kg bw/day (άνθρωπος)
Από το δέρμα	DNEL (εργαζόμενος, μακροχρόνια, συστηματική)	0,5 mg/kg bw/day (άνθρωπος)
	DNEL (καταναλωτής, μακροχρόνια, συστηματική)	0,25 mg/kg bw/day (άνθρωπος)
Εισπνέοντας	DNEL (εργαζόμενος, μακροχρόνια, συστηματική)	1,76 mg/m ³ (άνθρωπος)
	DNEL (καταναλωτής, μακροχρόνια, συστηματική)	0,435 mg/m ³ (άνθρωπος)

· Τιμές PNECs

72623-86-0 Λιπαντικά έλαια (πετρελαίου), C15-30, υδρογονοκατεργασμένα βάσης ουδέτερου ελαίου

PNEC στοματική	9,33 mg/kg food (.)
----------------	---------------------

128-37-0 2,6-δι-τεрт-βουτυλο-π-κρεδόλη

PNEC νερό (γλυκό νερό)	0,000199 mg/L (.)
PNEC νερό (θαλασσινό νερό)	0,00002 mg/L (.)
PNEC STP - Εγκατάσταση επεξεργασίας λυμάτων	0,017 mg/L (.)
PNEC Έδαφος	0,054 mg/kg soil dw (.)
PNEC ιζήματα (γλυκό νερό)	0,458 mg/kg sedim. dw (.)
PNEC ιζημα (θαλάσσιο νερό)	0,046 mg/kg sedim. dw (.)
PNEC Νερό (σποραδική απελευθέρωση)	0,00199 mg/L (.)
PNEC στοματική	16,67 mg/kg food (.)

- **Συστατικά στοιχεία με βιολογικές οριακές τιμές:**
- **Συμπληρωματικές ανώτατες οριακές τιμές έκθεσης για πιθανό κίνδυνο κατά την επεξεργασία:**
Σε ότι αφορά σε νέφος λαδιού προτείνεται οριακή τιμή αέρα 5,0 mg/m³.
- **Συμπληρωματικές υποδείξεις:**
Σαν βάση χρησιμοποιήθηκαν οι ισχύοντες κατάλογοι που ίσχυαν κατά την παραγωγή.

- **8.2 Έλεγχοι έκθεσης**
- **Μέτρα ατομικής προστασίας, όπως ατομικός προστατευτικός εξοπλισμός**
- **Προστασία των αναπνευστικών οδών** Δεν απαιτείται εάν χρησιμοποιηθεί όπως προβλέπεται.
- **Προστασία των χεριών**



Προστατευτικά γάντια.

Το υλικό των γαντιών θα πρέπει να είναι μη διαπερατό και ανθεκτικό έναντι του προϊόντος / του υλικού / του παρασκευάσματος.

Επιλέξτε το υλικό του γαντιού λαμβάνοντας υπ' όψη τους χρόνους διέλευσης, το βαθμό διαπερατότητας και την υποβάθμιση.

· Υλικό γαντιών

Η επιλογή του κατάλληλου γαντιού δεν εξαρτάται μόνον από το υλικό, αλλά και τα επιπλέον χαρακτηριστικά ποιότητας, τα οποία διαφέρουν ανάλογα με τον κατασκευαστή. Επειδή το προϊόν είναι στην ουσία ένα παρασκεύασμα που αποτελείται από περισσότερα συστατικά δεν μπορεί να εξακριβωθεί η ανθεκτικότητα του υλικού κατασκευής των γαντιών και θα πρέπει να ελεγχθούν πριν από τη χρήση.

Γάντια από PVA

Καουτσούκ Nitril

· Χρόνος διείσδυσης του υλικού γαντιών

Σε πάχος στρώσης 0,33 mm, ο χρόνος διείσδυσης ανέρχεται σε > 480 λεπτά.

Ο ακριβής χρόνος διέλευσης ανακοινώνεται από τον κατασκευαστή των προστατευτικών γαντιών και θα πρέπει να τηρείται πάντοτε.

· Προστασία των ματιών / του προσώπου

Όταν υπάρχει κίνδυνος πισίλισματος, συνιστούμε προστατευτικά ματογυάλια.

(συνέχεια στη σελίδα 6)

GR

Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: SS NO.25 HYDRAULIC FLUID

(συνέχεια από τη σελίδα 5)

· Προστασία για το σώμα: Χρησιμοποιείτε προστατευτικά ενδύματα.

ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

· 9.1 Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

· Γενικές πληροφορίες	
· Φυσική κατάσταση	ρευστό
· Χρώμα:	ανοιχτό κίτρινο
· Οσμή:	χαρακτηριστική
· Όριο οσμής:	Μη καθορισμένο.
· Σημείο τήξεως/σημείο πήξεως:	Δεν είναι προσδιορισμένο
· Σημείο ζέσεως ή αρχικό σημείο ζέσεως και περιοχή ζέσεως	Δεν είναι προσδιορισμένο
· Ευφλεκτότητα	Μη χρησιμοποιήσιμο
· Ανώτατο και κατώτατο όριο εκρηξιμότητας	
· κατώτερα:	Μη καθορισμένο.
· ανώτερα:	Μη καθορισμένο.
· Σημείο ανάφλεξης:	140 °C (Cleveland open-cup method)
· pH	Μη καθορισμένο.
· Ιξώδες:	
· Κινηματικό ιξώδες σε 40 °C	11,27 mm ² /s
· δυναμική:	Μη καθορισμένο.
· Διαλυτότητα	
· νερό:	αδιάλυτο
· Συντελεστής κατανομής σε n-οκτανόλη/νερό (λογαριθμική τιμή)	Μη καθορισμένο.
· Τάση ατμών	Μη καθορισμένο.
· Πυκνότητα και/ή σχετική πυκνότητα	
· Πυκνότητα σε 15 °C:	0,863 g/cm ³
· Σχετική πυκνότητα	Μη καθορισμένο.
· Πυκνότητα ατμών	Μη καθορισμένο.

· 9.2 Λοιπές πληροφορίες

· Όψη:	
· Μορφή:	υγρό
· Σημαντικές πληροφορίες για την προστασία της υγείας και του περιβάλλοντος, αλλά και την ασφάλεια.	
· Θερμοκρασία αναφλέξεως:	Το προϊόν δεν αυτοαναφλέγεται.
· Εκρηκτικές ιδιότητες:	Δεν υφίσταται κίνδυνος εκρήξεως του προϊόντος.
· Μεταβολή της κατάστασης.	
· Σημείο/εύρος μαλάκυνσης	
· Σημείο εκχύσεως:	< -50 °C
· Ρυθμός εξάτμισης	Μη καθορισμένο.

· Πληροφορίες σχετικά με τις κλάσεις φυσικού κινδύνου

· Εκρηκτικά	εκπύπτει
· Εύφλεκτα αέρια	εκπύπτει
· Αερολύματα	εκπύπτει
· Οξειδωτικά αέρια	εκπύπτει
· Αέρια υπό πίεση	εκπύπτει
· Εύφλεκτα υγρά	εκπύπτει
· Εύφλεκτα στερεά	εκπύπτει
· Αυτενεργές ουσίες και μείγματα	εκπύπτει
· Πυροφορικά υγρά	εκπύπτει
· Πυροφορικά στερεά	εκπύπτει

(συνέχεια στη σελίδα 7)

— GR —

Ημερομηνία εκτύπωσης: 16.07.2025

Αριθμός έκδοσης 2 (αντικαθιστά την έκδοση 1)

Αναθεώρηση: 16.07.2025

Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: SS NO.25 HYDRAULIC FLUID

(συνέχεια από τη σελίδα 6)

· Αυτοθερμαινόμενες ουσίες και μείγματα	ΕΚΠÍΠΤΕΙ
· Ουσίες και μείγματα που εκλύουν εύφλεκτα αέρια σε επαφή με το νερό	ΕΚΠÍΠΤΕΙ
· Οξειδωτικά υγρά	ΕΚΠÍΠΤΕΙ
· Οξειδωτικά στερεά	ΕΚΠÍΠΤΕΙ
· Οργανικά υπεροξειδία	ΕΚΠÍΠΤΕΙ
· Ουσίες και μείγματα που δρουν διαβρωτικά έναντι των μετάλλων	ΕΚΠÍΠΤΕΙ
· Απευαισθητοποιημένα εκρηκτικά/μείγματα και προϊόντα με εκρηκτικά	ΕΚΠÍΠΤΕΙ

ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα

- **10.1 Αντιδραστικότητα** Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.
- **10.2 Χημική σταθερότητα**
- **Θερμική αποσύνθεση / Όροι που πρέπει να αποφεύγονται:**
Δεν αποσυντίθεται αν η χρησιμοποίησή του γίνεται κανονικά.
- **10.3 Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων** Δεν είναι γνωστή καμία επικίνδυνη αντίδραση.
- **10.4 Συνθήκες προς αποφυγή** Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.
- **10.5 Μη συμβατά υλικά:** Ισχυρές βάσεις
- **10.6 Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης:**
Εφόσον γίνεται σωστή χρήση κι αποθήκευση σύμφωνα με τις προδιαγραφές.

ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

- **11.1 Πληροφορίες για τις τάξεις κινδύνου, όπως ορίζονται στον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008**
- **Οξεία τοξικότητα** Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

· Σημαντικές τιμές ταξινόμησης-LD/LC50

64742-47-8 Αποστάγματα (πετρελαίου), ελαφρά, υδρογονοκατεργασμένα

Από το στόμα	LD50	> 5.000 mg/kg (αρουραίος) (OECD 420)
Από το δέρμα	LD50	> 2.000 mg/kg (κουνέλι) (OECD 402)
Εισπνέοντας	LC50	> 5,28 mg/l/4h (αρουραίος) (OECD 403)

72623-86-0 Λιπαντικά έλαια (πετρελαίου), C15-30, υδρογονοκατεργασμένα βάσης ουδέτερου ελαίου

Από το στόμα	LD50	> 5.000 mg/kg (αρουραίος) (OECD 401)
Από το δέρμα	LD50	> 5.000 mg/kg (κουνέλι) (OECD 402)
Εισπνέοντας	LC50	2,18 mg/l/4h (αρουραίος) (OECD 403)

128-37-0 2,6-δι-τερτ-βουτυλο-π-κρεδόλη

Από το στόμα	LD50	> 6.000 mg/kg (αρουραίος) (OECD 401)
Από το δέρμα	LD50	> 2.000 mg/kg (αρουραίος) (OECD 402)

- **Αρχική ερεθιστική ενέργεια:**
- **Διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος**
Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
- **Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/ερεθισμός**
Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
- **Ευαισθητοποίηση του αναπνευστικού ή ευαισθητοποίηση του δέρματος**
Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
- **Μεταλλαξιogenese γεννητικών κυττάρων**
Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
- **Καρκινογένεση** Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
- **Τοξικότητα στην αναπαραγωγή**
Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

(συνέχεια στη σελίδα 8)

— GR —

Ημερομηνία εκτύπωσης: 16.07.2025

Αριθμός έκδοσης 2 (αντικαθιστά την έκδοση 1)

Αναθεώρηση: 16.07.2025

Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: **SS NO.25 HYDRAULIC FLUID**

(συνέχεια από τη σελίδα 7)

- **Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT) - εφάπαξ έκθεση**
Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
- **Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT) - επανειλημμένη έκθεση**
Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
- **Επικινδυνότητα αναρρόφησης**
Μπορεί να προκαλέσει θάνατο σε περίπτωση κατάποσης και διείσδυσης στις αναπνευστικές οδούς.
- **Συμπληρωματικές τοξικολογικές ενδείξεις:**

- **Τοξικότητα σε περίπτωση επαναλαμβανόμενης δόσης**

64742-47-8 Αποστάγματα (πετρελαίου), ελαφρά, υδρογονοκατεργασμένα

Από το στόμα | NOAEL (90d) | 750 mg/kg bw/day (αρουραίος)

- **11.2 Πληροφορίες για άλλους τύπους επικινδυνότητας**

- **Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής**

128-37-0 | 2,6-δι-τερτ-βουτυλο-π-κρεδόλη

Κατάλογος II

ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

- **12.1 Τοξικότητα**

- **Υδατική τοξικότητα:**

64742-47-8 Αποστάγματα (πετρελαίου), ελαφρά, υδρογονοκατεργασμένα

NOEL (στατικά) | 1 mg/l/48h (Raphidocelis subcapitata) (OECD 201)

0,3 mg/l/48h (Daphnia magna) (OECD 202)

NOEL | 2 mg/l/96h (Oncorhynchus mykiss) (OECD 203)

72623-86-0 Λιπαντικά έλαια (πετρελαίου), C15-30, υδρογονοκατεργασμένα βάσης ουδέτερου ελαίου

EC50 (στατικά) | > 10.000 mg/l/48h (Daphnia magna) (OECD 202)

LC50 (στατικά) | > 100 mg/l/96h (Pimephales promelas) (OECD 203)

128-37-0 2,6-δι-τερτ-βουτυλο-π-κρεδόλη

EC50 (στατικά) | 0,48 mg/l/48h (Daphnia magna) (OECD 202)

EC50 | 0,758 mg/l/96h (alx) (QSAR)

LC50 | 0,199 mg/l/96h (ιχθύς) (QSAR)

- **12.2 Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης** Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.

- **Άλλες ενδείξεις:** Δέν υπάρχουν στοιχεία διαθέσιμα για την κατασκευή.

- **12.3 Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης** Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.

- **12.4 Κινητικότητα στο έδαφος** Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.

- **12.5 Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαΒ**

- **ABT:** Μη χρησιμοποιήσιμο

- **ΑΑαΒ:** Μη χρησιμοποιήσιμο

- **12.6 Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής**

Για πληροφορίες σχετικά με τις ιδιότητες διαταραχής του ενδοκρινικού συστήματος, ανατρέξτε στην ενότητα 11.

- **12.7 Άλλες αρνητικές επιπτώσεις** Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.

- **Περαιτέρω οικολογικές ενδείξεις:**

- **Γενικές οδηγίες:**

Δεν επιτρέπεται να διεισδύει στα γήινα νερά, να αδειάζεται στο υδάτινο περιβάλλον ή στην αποχέτευση μη αραιωμένο ή σχετικά σε μεγάλες ποσότητες.
Βλαβερό για τους υδρόβιους οργανισμούς.

ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση

- **13.1 Μέθοδοι επεξεργασίας αποβλήτων**

- **Σύσταση:**

Δεν επιτρέπεται να εναποτίθεται μαζί με τα κοινά απορρίμματα. Μην το αδειάζετε στην αποχέτευση. Οι αναφερόμενες ενδείξεις αποβλήτων είναι συστάσεις για την πιθανή χρήση του προϊόντος.

(συνέχεια στη σελίδα 9)

— GR —

Ημερομηνία εκτύπωσης: 16.07.2025

Αναθεώρηση: 16.07.2025

Αριθμός έκδοσης 2 (αντικαθιστά την έκδοση 1)

Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: SS NO.25 HYDRAULIC FLUID

(συνέχεια από τη σελίδα 8)

Η απόρριψη πρέπει να γίνεται από εξουσιοδοτημένες εταιρείες απόρριψης αποβλήτων.

· Ευρωπαϊκός κατάλογος αποβλήτων	
13 00 00	ΑΠΟΒΛΗΤΑ ΕΛΑΙΩΝ ΚΑΙ ΑΠΟΒΛΗΤΑ ΥΓΡΩΝ ΚΑΥΣΙΜΩΝ (ΕΚΤΟΣ ΒΡΩΣΙΜΩΝ ΕΛΑΙΩΝ ΚΑΙ ΕΚΕΙΝΩΝ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΝΤΑΙ ΣΤΑ ΚΕΦΑΛΑΙΑ 05, 12 ΚΑΙ 19)
13 02 00	απόβλητα έλαια μηχανής, κιβωτίου ταχυτήτων και λίπανσης
13 02 05*	μη χλωριωμένα έλαια μηχανής, κιβωτίου ταχυτήτων και λίπανσης με βάση τα ορυκτά
HP5	Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (ΕΤΟΣ)/Τοξικότητα από αναρρόφηση
HP14	Οικοτοξικό

· Ακάθαρτες συσκευασίες:

· Σύσταση:

Το περιβλήμα (συσκευασία) επιβάλλεται να απορρίπτεται σύμφωνα με τον κανονισμό περί περιβλημάτων. Μη μολυσμένα περιβλήματα μπορούν να δοθούν για ανακύκλωση.

Περιβλήματα που δεν μπορούν να καθαριστούν πρέπει να τα απορρίψετε όπως και το προϊόν.

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

· 14.1 Αριθμός ΟΗΕ ή αριθμός ταυτότητας	
· ADR/RID, IMDG, IATA	ΕΚΠΙΠΤΕΙ
· 14.2 Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ	
· ADR/RID, IMDG, IATA	ΕΚΠΙΠΤΕΙ
· 14.3 Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά	
· ADR/RID, ADN, IMDG, IATA	
· κλάση	ΕΚΠΙΠΤΕΙ
· 14.4 Ομάδα συσκευασίας	
· ADR/RID, IMDG, IATA	ΕΚΠΙΠΤΕΙ
· 14.5 Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι:	Δεν έχει εφαρμογή
· 14.6 Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη	Δεν έχει εφαρμογή
· 14.7 Θαλάσσιες μεταφορές χύδην σύμφωνα με τις πράξεις του IMO	Δεν έχει εφαρμογή
· Μεταφορά/Πρόσθετες Πληροφορίες:	Σύμφωνα με τις ανωτέρω προδιαγραφές δεν είναι επικίνδυνο.
· UN "Model Regulation":	ΕΚΠΙΠΤΕΙ

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

Πετρελαιοειδή και εναλλακτικά καύσιμα
κανένα από συστατικά στοιχεία δεν περιέχεται στη λίστα

· Οριακή ποσότητα (τόνοι) για την εφαρμογή των απαιτήσεων κατώτερης βαθμίδας 2.500 t

· Οριακή ποσότητα (τόνοι) για την εφαρμογή των απαιτήσεων ανώτερης βαθμίδας 25.000 t

· ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ XVII Όροι περιορισμού: 3

· Οδηγία 2011/65/ΕΕ για τον περιορισμό της χρήσης ορισμένων επικίνδυνων ουσιών σε ηλεκτρικό και ηλεκτρονικό εξοπλισμό - Παραρτημα II

κανένα από συστατικά στοιχεία δεν περιέχεται στη λίστα

(συνέχεια στη σελίδα 10)

— GR —

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας σύμφωνα με το κανονισμο (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, Άρθρο 31

Ημερομηνία εκτύπωσης: 16.07.2025

Αναθεώρηση: 16.07.2025

Αριθμός έκδοσης 2 (αντικαθιστά την έκδοση 1)

Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: SS NO.25 HYDRAULIC FLUID

(συνέχεια από τη σελίδα 9)

· ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΕ) 2019/1148

· Παραρτημα Ι - ΠΡΟΔΡΟΜΕΣ ΟΥΣΙΕΣ ΕΚΡΗΚΤΙΚΩΝ ΥΛΩΝ ΥΠΟ ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΟΥΣ (Ανώτατη τιμή ορίου για τους σκοπούς της χορήγησης άδειας σύμφωνα με το άρθρο 5 παράγραφος 3)

κανένα από συστατικά στοιχεία δεν περιέχεται στη λίστα

· Παραρτημα ΙΙ - ΔΗΛΩΤΕΕΣ ΠΡΟΔΡΟΜΕΣ ΟΥΣΙΕΣ ΕΚΡΗΚΤΙΚΩΝ ΥΛΩΝ

κανένα από συστατικά στοιχεία δεν περιέχεται στη λίστα

· Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 273/2004 περί των προδρόμων ουσιών των ναρκωτικών

κανένα από συστατικά στοιχεία δεν περιέχεται στη λίστα

· Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 111/2005 σχετικά με τη θέσπιση κανόνων για την παρακολούθηση του εμπορίου πρόδρομων ουσιών ναρκωτικών μεταξύ της Κοινότητας και τρίτων χωρών

κανένα από συστατικά στοιχεία δεν περιέχεται στη λίστα

· Εθνικές διατάξεις:

· Υποδείξεις περιορισμού απασχόλησης:

Εργαζόμενοι δεν πρέπει να είναι εκτεθειμένοι στις καρκινογόνες ουσίες που περιέχονται σ αυτό το παρασκεύασμα. Σε μεμονωμένες περιπτώσεις μπορούν οι Αρχές να κάνουν εξαιρέσεις.

· Ουσίες που προκαλούν πολύ μεγάλη ανησυχία (SVHC) σύμφωνα με το REACH, άρθρο 57

κανένα από συστατικά στοιχεία δεν περιέχεται στη λίστα

· 15.2 Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας: Η αξιολόγηση χημικής ασφάλειας δεν πραγματοποιήθηκε.

ΤΜΗΜΑ 16: Λοιπές πληροφορίες

Αυτές οι δηλώσεις βασίζονται στο σημερινό επίπεδο των γνώσεών μας, δεν αποτελούν εγγύηση για τις ιδιότητες των προϊόντων ούτε αιτιολογούν τη δημιουργία συμβατικών υποχρεώσεων.

Το παρόν δελτίο δεδομένων ασφαλείας πληροί τις απαιτήσεις του Κανονισμού (ΕΕ) 2015/830 και 2020/878 για την τροποποίηση του Παραρτήματος ΙΙ του Κανονισμού (ΕΚ) 1907/2006.

· Σχετικές φράσεις

Οι φράσεις που παρατίθενται εδώ δεν αποτελούν στοιχεία επισήμανσης του προϊόντος, αλλά επαναλαμβάνουν τις ιδιότητες των συστατικών από το τμήμα 3.

H304 Μπορεί να προκαλέσει θάνατο σε περίπτωση κατάποσης και διείσδυσης στις αναπνευστικές οδούς.

H315 Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.

H317 Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.

H319 Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.

H400 Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς.

H410 Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

EUH066 Παρατεταμένη έκθεση μπορεί να προκαλέσει ξηρότητα δέρματος ή σκάσιμο.

· Ταξινόμηση σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 Μέθοδος υπολογισμού

· Τομείς που εκδίδει το Δελτίο Δεδομένων:



Το δελτίο δεδομένων ασφαλείας συντετέθη σε συνεργασία με την
DEKRA Assurance Services GmbH, Hanomagstr. 12, D-30449 Hannover, Γερμανία,
Tel.: +49.511.42079 - 0, reach@dekra.com.

© DEKRA Assurance Services GmbH. Αλλαγές σε αυτό το ντοκουμέντο απαιτούν τη ρητή συγκατάθεση της DEKRA Assurance Services GmbH.

· Αριθμός προηγούμενης έκδοσης: 1

· Συντμήσεις και αρκτικόλεξα:

ADR: Accord relatif au transport international 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)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

(συνέχεια στη σελίδα 11)

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας
σύμφωνα με το κανονισμο (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, Άρθρο 31

Ημερομηνία εκτύπωσης: 16.07.2025

Αναθεώρηση: 16.07.2025

Αριθμός έκδοσης 2 (αντικαθιστά την έκδοση 1)

Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: SS NO.25 HYDRAULIC FLUID

(συνέχεια από τη σελίδα 10)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

SVHC: Substances of Very High Concern

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Skin Irrit. 2: Διάβρωση/ερεθισμός του δέρματος – Κατηγορία 2

Eye Irrit. 2: Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/ερεθισμός των οφθαλμών – Κατηγορία 2

Skin Sens. 1: Ευαισθητοποίηση του δέρματος – Κατηγορία 1

Asp. Tox. 1: Κίνδυνος από αναρρόφηση – Κατηγορία 1

Aquatic Acute 1: Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον - οξυς κινδυνος για το υδατινο περιβαλλον – Κατηγορία 1

Aquatic Chronic 1: Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον - μακροπροθεσμος κινδυνος για το υδατινο περιβαλλον – Κατηγορία 1

Aquatic Chronic 3: Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον - μακροπροθεσμος κινδυνος για το υδατινο περιβαλλον – Κατηγορία 3

· * Τροποποιημένα στοιχεία σε σχέση με την προηγούμενη έκδοση

— GR —