

**Δελτίο δεδομένων ασφαλείας**  
**σύμφωνα με τους Κανονισμούς 1907/2006/EK (REACH) Άρθρο**  
**31, τον (ΕΕ) 2020/878 και τον 1272/2008/EK (CLP)**

Ημερομηνία εκτύπωσης 14.07.2025

Αριθμός έκδοσης 1

Αναθεώρηση 14.07.2025

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

**Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο:** STP OIL TREATMENT FOR GEARBOXES  
 STP ΒΕΛΤΙΩΤΙΚΟ ΒΑΛΒΟΛΙΝΗΣ ΚΙΒΩΤΙΟΥ ΤΑΧΥΤΗΤΩΝ

**1.2 Συναφείς προσδιοριζόμενες χρήσεις της ουσίας ή του μείγματος και αντενδεικνυόμενες χρήσεις**  
 Δεν υπάρχουν άλλες διαθέσιμες σχετικές πληροφορίες.  
**Χρήση του υλικού / του μείγματος** Λάδι πρόσθετο.

**1.3 Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας****Παραγωγός/προμηθευτής:**

VECTOR BRANDS MONOPROSOPI IKE (VECTOR BRANDS SINGLE MEMBER P.C)

ΘΕΤΙΔΟΣ 12 ΚΑΙ Α. ΠΑΠΑΝΔΡΕΟΥ, ΓΛΥΦΑΔΑ 16675

Τηλ.: 2103247692

www.vectorbrands.gr

info@vectorbrands.gr

Αρ. Γ.Ε.Μ.Η.: 140220401000

**1.4 Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης:**

Τηλ. Κέντρου Δηλητηριάσεων: +30 210 7793777 (Ελλάδα)

**ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας****2.1 Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος****Ταξινόμηση σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008**

Το προϊόν δεν ταξινομείται, σύμφωνα με τον κανονισμό CLP.

**2.2 Στοιχεία ετικέτας****Επίσημανση σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008** εκπίπτει**Εικονογράμματα κινδύνου** εκπίπτει**Προειδοποιητική λέξη:** εκπίπτει**Δηλώσεις επικινδυνότητας:** εκπίπτει**Δηλώσεις προφυλάξεων:** P102 Μακριά από παιδιά.**2.3 Άλλοι κίνδυνοι****Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB**

Το προϊόν δεν περιέχει συστατικά που θεωρούνται είτε ανθεκτικά, βιοσυσσωρεύσιμα και τοξικά (PBT) είτε πολύ ανθεκτικά και πολύ βιοσυσσωρεύσιμα (vPvB) σε επίπεδα 0,1% ή υψηλότερα.

**ABT:** Μη εφαρμόσιμο**αΑαB:** Μη εφαρμόσιμο**Προσδιορισμός των βλαπτικών για το ενδοκρινικό σύστημα ιδιοτήτων**

Το προϊόν δεν περιέχει ουσίες που περιλαμβάνονται στον κατάλογο που καταρτίζεται σύμφωνα με το άρθρο 59 παράγραφος 1 του REACH για τις ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής ή δεν έχει προσδιοριστεί ότι έχει ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής σύμφωνα με τα κριτήρια που ορίζονται στον κατ' εξουσιοδότηση κανονισμό της Επιτροπής (ΕΕ) 2017/2100 ή κανονισμός (ΕΕ) 2018/605 της Επιτροπής σε συγκέντρωση ίση ή μεγαλύτερη από 0,1%.

GR

(συνέχεια στη σελίδα 2)

**Δελτίο δεδομένων ασφαλείας**  
**σύμφωνα με τους Κανονισμούς 1907/2006/EK (REACH) Άρθρο**  
**31, τον (ΕΕ) 2020/878 και τον 1272/2008/EK (CLP)**

Ημερομηνία εκτύπωσης 14.07.2025

Αριθμός έκδοσης 1

Αναθεώρηση 14.07.2025

**Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: STP OIL TREATMENT FOR GEARBOXES**  
**STP ΒΕΛΤΙΩΤΙΚΟ ΒΑΛΒΟΛΙΝΗΣ ΚΙΒΩΤΙΟΥ ΤΑΧΥΤΗΤΩΝ**

(συνέχεια από τη σελίδα 1)

**ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά****3.2 Μείγματα****Περιγραφή:** Μείγμα αποτελούμενο από τα ακόλουθα αναφερόμενα συστατικά:**Συστατικά σύμφωνα με τον Καν. (ΕΕ) 2020/878:**

CAS: 64742-54-7 EINECS: 265-157-1 Reg.nr.: 01-2119484627-25-XXXX	Αποστάγματα (πετρελαίου), βαρέα παραφινικά κατεργασμένα με υδρογόνο (Note L <3% DMSO)	≥50-<100%
--	---	-----------

**SVHC**

Το προϊόν αυτό δεν περιέχει υποψήφιες ουσίες που προκαλούν πολύ μεγάλη ανησυχία σε συγκέντρωση  $\geq 0,1\%$  (Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 (REACH), άρθρο 59)

**Συμπληρωματικά Στοιχεία:**

Για την εξήγηση των αναφερόμενων δηλώσεων επικινδυνότητας θα πρέπει να ανατρέξετε στο Κεφάλαιο 16. Σημείωση L : Η εναρμονισμένη ταξινόμηση ως καρκινογόνου ισχύει, εκτός εάν μπορεί να αποδειχθεί ότι η περιεκτικότητά της σε εκχύλισμα διμεθυλοσουλφοξειδίου, μετρούμενη κατά IP 346 («Προσδιορισμός πολυκυκλικών αρωματικών ουσιών σε μη χρησιμοποιηθέντα λιπαντικά έλαια βάσης και ομάδες πετρελαίου χωρίς ασφαλίτη - Μέθοδος δείκτη διάθλασης εκχυλίσματος διμεθυλοσουλφοξειδίου»), Ινστιτούτο Πετρελαίου, Λονδίνο), είναι χαμηλότερη από 3 %, περίπτωση κατά την οποία πραγματοποιείται ταξινόμηση σύμφωνα με τον τίτλο II του παρόντος κανονισμού και για την εν λόγω τάξη κινδύνου.

**ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών****4.1 Περιγραφή μέτρων πρώτων βοηθειών****Γενικές οδηγίες:**

Να μεταφέρετε τους πάσχοντες στον καθαρό αέρα.  
 Εξασφαλίστε καλό εξαερισμό στον χώρο εργασίας.  
 Σε περίπτωση ενοχλήσεων καλέστε γιατρό.

**Μετά από εισπνοή:**

Σε περίπτωση λιποθυμίας επιβάλλεται κατάκλιση και μεταφορά σε σταθερή πλάγια θέση.  
 Απαραίτητος ο καθαρός αέρας, σε περίπτωση ενοχλήσεων καλέστε γιατρό.  
 Μεταφέρετε τον παθόντα στον καθαρό αέρα και αφήστε τον να ξεκουραστεί σε στάση που διευκολύνει την αναπνοή.

**Μετά από επαφή με το δέρμα:**

Ξεπλύνετε πολύ καλά με νερό.  
 Αφαιρέστε την μολυσμένη ενδυμασία.  
 Εάν εμφανιστεί ερεθισμός ή δερματικό εξάνθημα, ζητήστε ιατρική βοήθεια.

**Μετά από επαφή με τα μάτια:**

Προσοχή κατά την πλύση των οφθαλμών, η εκτόξευση νερού με μεγάλη πίεση ενέχει κίνδυνο καταστροφής του κερατοειδούς, συμβουλευτείτε ένα γιατρό.  
 Ξεπλύνετε άμεσα τα μάτια με άφθονο νερό, ανασηκώνοντας εναλλάξ τα πάνω και κάτω βλέφαρα.  
 Ελέγξτε και αφαιρέστε εάν υπάρχουν φακοί επαφής.  
 Συνεχίστε να ξεπλένετε για 15 λεπτά.  
 Αναζητείστε ιατρική βοήθεια σε περίπτωση που εμφανιστεί ερεθισμός.

**Μετά από κατάποση:**

Συμβουλευτείτε αμέσως το γιατρό και δείξτε την ετικέτα ή το παρόν δελτίο δεδομένων ασφαλείας.  
 Μη προκαλείτε εμετό, εκτός αν σας το υποδείξει το ιατρικό προσωπικό.  
 Ξεπλύνετε αμέσως το στόμα με νερό.  
 Ποτέ μην χορηγείτε κάτι από το στόμα σε αναισθητο άνθρωπο.

(συνέχεια στη σελίδα 3)

**Δελτίο δεδομένων ασφαλείας**  
**σύμφωνα με τους Κανονισμούς 1907/2006/EK (REACH) Άρθρο**  
**31, τον (ΕΕ) 2020/878 και τον 1272/2008/EK (CLP)**

Ημερομηνία εκτύπωσης 14.07.2025

Αριθμός έκδοσης 1

Αναθεώρηση 14.07.2025

**Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: STP OIL TREATMENT FOR GEARBOXES**  
**STP ΒΕΛΤΙΩΤΙΚΟ ΒΑΛΒΟΛΙΝΗΣ ΚΙΒΩΤΙΟΥ ΤΑΧΥΤΗΤΩΝ**

(συνέχεια από τη σελίδα 2)

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

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

**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:**CO<sub>2</sub>, σκόνη ή ψεκασμός με νερό.

Τα μέτρα κατασβέσεως της φωτιάς εναρμονίζονται με τα περιεχόμενα.

Αφρός

Άμμος ή χώμα

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

Σε περίπτωση πυρκαγιάς μπορεί να απελευθερωθούν επικίνδυνοι ατμοί.

Μην αναπνέετε προϊόντα από την καύση.

Δοχείο υπό πίεση μπορεί να εκραγεί αν θερμανθεί σε πυρκαγιά, λόγω υπερβολικής αύξησης της πίεσης.

**5.3 Συστάσεις για τους πυροσβέστες****Ειδικός προστατευτικός εξοπλισμός:**

Αυτόνομη αναπνευστική συσκευή και προστατευτική ενδυμασία σε περίπτωση πυρκαγιάς.

Φοράτε μέσα προστασίας των ματιών.

**Πρόσθετες πληροφορίες**

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

**ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα σε περίπτωση ακούσιας έκλυσης****6.1 Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης**

Χρησιμοποιείτε προστατευτικό εξοπλισμό. Απομακρύνετε τα απροστάτευτα πρόσωπα.

Μακριά από πηγές αναφλέξεως.

Αποφύγετε την επαφή με διαρρέον ή εκλυόμενο υλικό.

Αποφύγετε την επαφή με το δέρμα και τα μάτια.

Εξασφαλίστε επαρκή εξαερισμό.

Περιορίστε τη διαρροή στην πηγή της, εάν αυτό μπορεί να γίνει με ασφάλεια.

Πλύνετε τα χέρια σχολαστικά μετά το χειρισμό

**6.1.1 Για προσωπικό μη έκτακτης ανάγκης**

Αποφύγετε την επαφή με διαρρέον ή εκλυόμενο υλικό.

Χρησιμοποιείτε Μέσα Ατομικής Προστασίας.

**6.1.2 Για άτομα που προσφέρουν πρώτες βοήθειες**

Απομακρύνετε τα απροστάτευτα πρόσωπα.

Τα άτομα που προσφέρουν πρώτες βοήθειες πρέπει να φορούν προστατευτική ενδυμασία, προστατευτικά γάντια, προστατευτικά γυαλιά και αναπνευστική συσκευή.

**6.2 Περιβαλλοντικές προφυλάξεις**

Μην το αδειάζετε στην αποχέτευση και σε επιφάνειες υδάτων. Δεν πρέπει να διεισδύσει στον υδροφόρο ορίζοντα.

Αποτρέψτε την διοχέτευση του προϊόντος σε υπονόμους, ποτάμια ή στο υδάτινο περιβάλλον.

**6.3 Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό**

Συλλέγεται με απορροφητικά υλικά υγρών (άμμο, εναποθέσεις πυρολίθου, πριονόσκονη).

Εναποθέστε μολυσμένα υλικά ως επικίνδυνα απόβλητα κατά το σημείο 13.

Να φροντίζετε για επαρκή αερισμό.

(συνέχεια στη σελίδα 4)

**Δελτίο δεδομένων ασφαλείας**  
**σύμφωνα με τους Κανονισμούς 1907/2006/EK (REACH) Άρθρο**  
**31, τον (ΕΕ) 2020/878 και τον 1272/2008/EK (CLP)**

Ημερομηνία εκτύπωσης 14.07.2025

Αριθμός έκδοσης 1

Αναθεώρηση 14.07.2025

**Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: STP OIL TREATMENT FOR GEARBOXES**  
**STP ΒΕΛΤΙΩΤΙΚΟ ΒΑΛΒΟΛΙΝΗΣ ΚΙΒΩΤΙΟΥ ΤΑΧΥΤΗΤΩΝ**

(συνέχεια από τη σελίδα 3)

**6.4 Παραπομπή σε άλλα τμήματα**

Πληροφορίες για τον χειρισμό βλέπε κεφάλαιο 7.

Πληροφορίες για τον ατομικό προστατευτικό εξοπλισμό βρείτε στο κεφάλαιο 8.

Πληροφορίες για την απόρριψη βλέπε κεφάλαιο 13.

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

Προσοχή στο χειρισμό και στο άνοιγμα των δοχείων.

Μην τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε όταν χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν.

Πλύνετε καλά τα χέρια σας μετά από το χειρισμό.

Μακριά από τρόφιμα, ποτά και ζωοτροφές.

Αποφεύγετε την επαφή του προϊόντος με το δέρμα, τα μάτια ή το ρουχισμό.

**Οδηγίες για τον τρόπο προστασίας κατά της πυρκαγιάς και έκρηξης:** Δεν απαιτείται λήψη ειδικών μέτρων.**7.2 Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβατοτήτων****Τεχνικά μέτρα και συνθήκες αποθήκευσης:**

Να αποθηκεύεται σε καλά κλεισμένους περιέκτες, σε δροσερό και ξηρό μέρος με καλό εξαερισμό.

**Απαιτήσεις για χώρους και δοχεία αποθήκευσης:**

Αποθηκεύεται σε δροσερό μέρος.

Να λαμβάνετε υπόψη τις διατάξεις των κατά τόπους Αρχών για την αποθήκευση περιβλημάτων πεπιεσμένων αερίων.

**Υποδείξεις συναποθήκευσης:** Δεν εφαρμόζεται.**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 οριακές τιμές επαγγελματικής έκθεσης:**(CAS: 64742-54-7) Αποστάγματα (πετρελαίου), βαρέα παραφινικά TWA: 5 mg/m<sup>3</sup>**Τιμές DNELs**

(CAS: 64742-54-7) Αποστάγματα (πετρελαίου), βαρέα παραφινικά

Εργαζόμενοι

Μακροπρόθεσμη έκθεση, συστηματικές επιδράσεις, διά της εισπνοής: 2.73 mg/m<sup>3</sup>Μακροπρόθεσμη έκθεση, τοπικές επιδράσεις, διά της εισπνοής: 5.58 mg/m<sup>3</sup>

Μακροπρόθεσμη έκθεση, συστηματικές επιδράσεις, διά του δέρματος: 0.97 mg/kg bw/day

Καταναλωτές

Μακροπρόθεσμη έκθεση, τοπικές επιδράσεις, διά της εισπνοής: 1.19 mg/m<sup>3</sup>

Μακροπρόθεσμη έκθεση, συστηματικές επιδράσεις, από του στόματος: 0,74 mg/kg bw/day

**Τιμές PNECs**

(CAS: 64742-54-7) Αποστάγματα (πετρελαίου), βαρέα παραφινικά

Δευτερογενής δηλητηρίαση: 9,33 mg/kg τροφής

**8.2 Έλεγχοι έκθεσης****8.2.1 Κατάλληλοι μηχανικοί έλεγχοι:** Εξασφαλίστε επαρκή εξαερισμό.

(συνέχεια στη σελίδα 5)

**Δελτίο δεδομένων ασφαλείας**  
**σύμφωνα με τους Κανονισμούς 1907/2006/EK (REACH) Άρθρο**  
**31, τον (ΕΕ) 2020/878 και τον 1272/2008/EK (CLP)**

Ημερομηνία εκτύπωσης 14.07.2025

Αριθμός έκδοσης 1

Αναθεώρηση 14.07.2025

**Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: STP OIL TREATMENT FOR GEARBOXES**  
**STP ΒΕΛΤΙΩΤΙΚΟ ΒΑΛΒΟΛΙΝΗΣ ΚΙΒΩΤΙΟΥ ΤΑΧΥΤΗΤΩΝ**

(συνέχεια από τη σελίδα 4)

**Μέτρα ατομικής προστασίας, όπως ατομικός προστατευτικός εξοπλισμός****Γενικά μέτρα προστασίας και υγιεινής:**

Μακριά από τρόφιμα, ποτά και ζωοτροφές.

Να πλένετε τα χέρια πριν το διάλειμμα και στο τέλος της εργασίας.

Να τοποθετείτε τη προστατευτική ενδυμασία σε ξεχωριστό σημείο.

**Προστασία των αναπνευστικών οδών**

Για σύντομη ή μικρή επιβάρυνση να χρησιμοποιείτε αναπνευστική συσκευή με φίλτρο, για έντονη ή παρατεταμένη έκθεση προστατευτική αναπνευστική συσκευή ανεξάρτητα του περιβάλλοντος αέρα.

**Προστασία των χεριών**

Φορέστε κατάλληλα γάντια χημικής προστασίας (EN 374)

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

Λόγω μη πραγματοποίησης δοκιμών δεν μπορεί να προταθεί κανένα υλικό γαντιών για το προϊόν / το παρασκεύασμα / το χημικό μείγμα.

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 ένα μείγμα 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.

**Χρόνος διείσδυσης του υλικού γαντιών:**

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

Οι χρόνοι διέλευσης σύμφωνα με τον κανονισμό EN 374 Μέρος III ενίοτε δεν ισχύουν υπό πραγματικές συνθήκες. Προτείνεται μέγιστος χρόνος χρήσης που αντιστοιχεί στο 50% του χρόνου διέλευσης.

**Προστασία των ματιών / του προσώπου**

Προστατευτικά γυαλιά απολύτως εφαρμοστά (EN 166).

**Προστασία για το σώμα:**

Χημικός ανθεκτική προστατευτική ενδυμασία.

GR

(συνέχεια στη σελίδα 6)

**Δελτίο δεδομένων ασφαλείας**  
**σύμφωνα με τους Κανονισμούς 1907/2006/EK (REACH) Άρθρο**  
**31, τον (ΕΕ) 2020/878 και τον 1272/2008/EK (CLP)**

Ημερομηνία εκτύπωσης 14.07.2025

Αριθμός έκδοσης 1

Αναθεώρηση 14.07.2025

**Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: STP OIL TREATMENT FOR GEARBOXES**  
**STP ΒΕΛΤΙΩΤΙΚΟ ΒΑΛΒΟΛΙΝΗΣ ΚΙΒΩΤΙΟΥ ΤΑΧΥΤΗΤΩΝ**

(συνέχεια από τη σελίδα 5)

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

Γενικές πληροφορίες

Φυσική κατάσταση

Υγρό

Χρώμα:

Κίτρινο

Οσμή:

Χαρακτηριστική

Όριο οσμής:

Μη καθορισμένο

Σημείο τήξεως/σημείο πήξεως:

Μη καθορισμένο

Σημείο ζέσεως ή αρχικό σημείο ζέσεως και περιοχή

ζέσεως

Μη καθορισμένο

Ευφλεκτότητα

Μη χρησιμοποιήσιμο

Ανώτατο και κατώτατο όριο εκρηξιμότητας

κατώτερα:

Μη καθορισμένο

ανώτερα:

Μη καθορισμένο

Σημείο ανάφλεξης:

210 °C

Θερμοκρασία αυτοανάφλεξης:

Μη καθορισμένο

Θερμοκρασία αποσύνθεσης:

Μη καθορισμένο

pH

Μη καθορισμένο

Ιξώδες

Κινηματικό ιξώδες σε 40 °C

3750 mm<sup>2</sup>/s

δυναμικό:

Μη καθορισμένο

Διαλυτότητα

νερό:

Αναμειγνύεται πλήρως

Συντελεστής κατανομής σε n-οκτανόλη/νερό

(λογαριθμική τιμή)

Μη καθορισμένο

Τάση ατμών

Μη καθορισμένο

Πυκνότητα και/ή σχετική πυκνότητα

Πυκνότητα σε 20 °C:

0,875 g/cm<sup>3</sup>

Σχετική πυκνότητα

Μη καθορισμένο

Πυκνότητα ατμών

Μη καθορισμένο

**9.2 Λοιπές πληροφορίες**

Όψη:

Υγρό

Μορφή:

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.

Διεισδυτικότητα

Μη εφαρμόσιμο

Θερμοκρασία μάλθωσης:

Μη εφαρμόσιμο

Οξειδωτικές ιδιότητες

Δεν ταξινομείται ως οξειδωτικό.

Ρυθμός εξάτμισης

Μη καθορισμένο

Πληροφορίες σχετικά με τις κλάσεις φυσικού κινδύνου

Εκρηκτικά

εκπίπτει

Εύφλεκτα αέρια

εκπίπτει

Αεrolύματα

εκπίπτει

(συνέχεια στη σελίδα 7)

**Δελτίο δεδομένων ασφαλείας**  
**σύμφωνα με τους Κανονισμούς 1907/2006/EK (REACH) Άρθρο**  
**31, τον (ΕΕ) 2020/878 και τον 1272/2008/EK (CLP)**

Ημερομηνία εκτύπωσης 14.07.2025

Αριθμός έκδοσης 1

Αναθεώρηση 14.07.2025

**Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: STP OIL TREATMENT FOR GEARBOXES**  
**STP ΒΕΛΤΙΩΤΙΚΟ ΒΑΛΒΟΛΙΝΗΣ ΚΙΒΩΤΙΟΥ ΤΑΧΥΤΗΤΩΝ**

(συνέχεια από τη σελίδα 6)

<b>Οξειδωτικά αέρια</b>	εκπίπτει
<b>Αέρια υπό πίεση</b>	εκπίπτει
<b>Εύφλεκτα υγρά</b>	εκπίπτει
<b>Εύφλεκτα στερεά</b>	εκπίπτει
<b>Αυτενεργές ουσίες και μείγματα</b>	εκπίπτει
<b>Πυροφορικά υγρά</b>	εκπίπτει
<b>Πυροφορικά στερεά</b>	εκπίπτει
<b>Αυτοθερμαινόμενες ουσίες και μείγματα</b>	εκπίπτει
<b>Ουσίες και μείγματα που εκλύουν εύφλεκτα αέρια σε επαφή με το νερό</b>	εκπίπτει
<b>Οξειδωτικά υγρά</b>	εκπίπτει
<b>Οξειδωτικά στερεά</b>	εκπίπτει
<b>Οργανικά υπεροξειδία</b>	εκπίπτει
<b>Ουσίες και μείγματα που δρουν διαβρωτικά έναντι των μετάλλων</b>	εκπίπτει
<b>Απευαισθητοποιημένα εκρηκτικά/μείγματα και προϊόντα με εκρηκτικά</b>	εκπίπτει

#### **ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα**

**10.1 Αντιδραστικότητα** Το προϊόν δεν αντιδρά υπό κανονικές συνθήκες.

**10.2 Χημική σταθερότητα** Σταθερό υπό κανονικές συνθήκες χρήσης.

**Θερμική αποσύνθεση / Όροι που πρέπει να αποφεύγονται:**

Ευσταθές στη θερμοκρασία περιβάλλοντος.

Προς αποφυγήν της θερμικής αποσύνθεσης δεν πρέπει να υπερθερμαίνεται.

**10.3 Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων** Δεν είναι γνωστή καμία επικίνδυνη αντίδραση.

**10.4 Συνθήκες προς αποφυγή**

Το προϊόν δεν πρέπει να εκτίθεται σε υψηλές θερμοκρασίες, σπινθήρες, φλόγα και συσσωρευμένα ηλεκτροστατικά φορτία.

**10.5 Μη συμβατά υλικά:** Οξειδωτικοί παράγοντες

**10.6 Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης:** Δεν είναι γνωστά τα επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης.

#### **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.

**Εκτίμηση Οξείας Τοξικότητας -LD/LC50**

(CAS: 64742-54-7 ) Αποστάγματα (πετρελαίου), βαρέα παραφινικά

LD50 από το στόμα: >15000 mg/kg (αρουραίος)

LD50 από το δέρμα: >2000 mg/kg (κουνέλι)

**Χαρακτηριστικά συμπτώματα σε πειράματα με ζώα:**

**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.

(συνέχεια στη σελίδα 8)

**Δελτίο δεδομένων ασφαλείας**  
**σύμφωνα με τους Κανονισμούς 1907/2006/EK (REACH) Άρθρο**  
**31, τον (ΕΕ) 2020/878 και τον 1272/2008/EK (CLP)**

Ημερομηνία εκτύπωσης 14.07.2025

Αριθμός έκδοσης 1

Αναθεώρηση 14.07.2025

**Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: STP OIL TREATMENT FOR GEARBOXES**  
**STP ΒΕΛΤΙΩΤΙΚΟ ΒΑΛΒΟΛΙΝΗΣ ΚΙΒΩΤΙΟΥ ΤΑΧΥΤΗΤΩΝ**

(συνέχεια από τη σελίδα 7)

**Μεταλλαξιογένεση γεννητικών κυττάρων**

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

**Καρκινογένεση**

Καρκινογόνο Κατηγορίας 1B

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

**Τοξικότητα στην αναπαραγωγή** Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.**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** Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.**Συμπληρωματικές τοξικολογικές ενδείξεις:****Τοξικότητα σε περίπτωση επαναλαμβανόμενης δόσης**

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

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

κανένα από συστατικά στοιχεία δεν περιέχεται στη λίστα

**ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες****12.1 Τοξικότητα****Υδατική τοξικότητα:**

(CAS: 64742-54-7) Αποστάγματα (πετρελαίου), βαρέα παραφινικά

Ψάρι

LC50: &gt;5000mg/L (96h, Oncorhynchus mykiss)

Καρκινοειδή

EC50: &gt;1000mg/L (48h, Daphnia magna)

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

Το προϊόν δεν περιέχει συστατικά τα οποία θεωρούνται να είναι ανθεκτικά, βιοσυσσωρεύσιμα και τοξικά (ABT) ή άκρως ανθεκτικά και άκρως βιοσυσσωρεύσιμα σε συγκέντρωση 0,1% ή υψηλότερη, σύμφωνα με τον κανονισμό REACH, Παράρτημα XIII.

**ABT:** Μη εφαρμόσιμο**αΑαB:** Μη εφαρμόσιμο**12.6 Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής**

Το προϊόν δεν περιέχει ουσίες που περιλαμβάνονται στον κατάλογο που έχει καταρτιστεί σύμφωνα με το άρθρο 59 παράγραφος 1 του κανονισμού REACH για ενδοκρινικές διαταραχές ή δεν έχει αναγνωριστεί ότι έχει ενδοκρινικές διαταραχές σύμφωνα με τα κριτήρια που ορίζονται στον κατ' εξουσιοδότηση κανονισμό (ΕΕ) 2017/2100 της Επιτροπής ή στον κανονισμό (ΕΕ) 2018/605 της Επιτροπής σε συγκέντρωση ίση ή μεγαλύτερη από 0,1%.

**12.7 Άλλες αρνητικές επιπτώσεις****Περαιτέρω οικολογικές ενδείξεις:****Γενικές οδηγίες:**

Δεν επιτρέπεται να διεισδύει στα γήινα νερά, να αδειάζεται στο υδάτινο περιβάλλον ή στην αποχέτευση.

GR

(συνέχεια στη σελίδα 9)

**Δελτίο δεδομένων ασφαλείας**  
**σύμφωνα με τους Κανονισμούς 1907/2006/EK (REACH) Άρθρο**  
**31, τον (ΕΕ) 2020/878 και τον 1272/2008/EK (CLP)**

Ημερομηνία εκτύπωσης 14.07.2025

Αριθμός έκδοσης 1

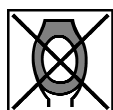
Αναθεώρηση 14.07.2025

**Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: STP OIL TREATMENT FOR GEARBOXES**  
**STP ΒΕΛΤΙΩΤΙΚΟ ΒΑΛΒΟΛΙΝΗΣ ΚΙΒΩΤΙΟΥ ΤΑΧΥΤΗΤΩΝ**

(συνέχεια από τη σελίδα 8)

**ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση****13.1 Μέθοδοι επεξεργασίας αποβλήτων****Σύσταση:**

Η διάθεση του υλικού πρέπει να είναι σύμφωνη με την Εθνική Νομοθεσία.



Δεν επιτρέπεται να εναποτίθεται μαζί με τα κοινά απορρίμματα. Μην το αδειάζετε στην αποχέτευση.

Για ανακύκλωση απευθυνθείτε στον παραγωγό.

**Ευρωπαϊκός κατάλογος αποβλήτων**

HP7 | Καρκινογόνο

**Ακάθαρτες συσκευασίες:****Σύσταση:**

Η εναπόθεση πρέπει να γίνεται σύμφωνα με τις επίσημες οδηγίες.

Ο περιέκτης μπορεί όταν καθαριστεί να επαναχρησιμοποιηθεί ή να αξιοποιηθεί το υλικό του.

**Συνιστάται ως μέσον καθαρίσματος:** Νερό, ενδεχομένως προσθέτετε ένα μέσον καθαρισμού.

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

**14.1 Αριθμός OHE ή αριθμός ταυτότητας**  
**ADR, IMDG, IATA**

εκπίπτει

**14.2 Οικεία ονομασία αποστολής OHE**  
**ADR**

εκπίπτει

**14.3 Τάξης/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά**

**ADR, IMDG, IATA**

Κλάση

-No

Ετικέτα

-No

**14.4 Ομάδα συσκευασίας**  
**ADR, IMDG, IATA**

εκπίπτει

**14.5 Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι**

Μη εφαρμόσιμο

**14.6 Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη**

Δεν έχει εφαρμογή

**14.7 Θαλάσσιες μεταφορές χύδην σύμφωνα με τις**  
**πράξεις του IMO**

Δεν έχει εφαρμογή

**UN "Model Regulation":**

εκπίπτει

GR

(συνέχεια στη σελίδα 10)

**Δελτίο δεδομένων ασφαλείας**  
**σύμφωνα με τους Κανονισμούς 1907/2006/EK (REACH) Άρθρο**  
**31, τον (ΕΕ) 2020/878 και τον 1272/2008/EK (CLP)**

Ημερομηνία εκτύπωσης 14.07.2025

Αριθμός έκδοσης 1

Αναθεώρηση 14.07.2025

**Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: STP OIL TREATMENT FOR GEARBOXES**  
**STP ΒΕΛΤΙΩΤΙΚΟ ΒΑΛΒΟΛΙΝΗΣ ΚΙΒΩΤΙΟΥ ΤΑΧΥΤΗΤΩΝ**

(συνέχεια από τη σελίδα 9)

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

Κανονισμός (ΕΕ) 2020/878

Κανονισμός CLP 1272/2008/EK

Κανονισμός REACH 1907/2006/EK

Οδηγία 98/24/EK του Συμβουλίου της 7ης Απριλίου 1998 για την Προστασία της Υγείας και Ασφάλειας των Εργαζομένων κατά την Εργασία από Κινδύνους Οφειλόμενους σε Χημικούς Παράγοντες

Οδηγία 94/33/EK για την προστασία των νέων κατά την εργασία, όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει.

Οδηγία 92/85/ΕΟΚ σχετικά με την εφαρμογή μέτρων που αποβλέπουν στη βελτίωση της υγείας και της ασφάλειας κατά την εργασία των εγκύων, λεχώνων και γαλουχουσων εργαζομένων, όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει.

**Οδηγία 2012/18 / ΕΕ****Κατονομαζόμενες επικίνδυνες ουσίες - ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι**

Κανένα από τα συστατικά στοιχεία δεν περιέχεται στη λίστα.

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

κανένα από συστατικά στοιχεία δεν περιέχεται στη λίστα

**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:** Καμία**Υποδείξεις περιορισμού απασχόλησης:**

Οι εργαζόμενοι δεν πρέπει να εκτίθενται σε αυτή την επικίνδυνη ουσία. Σε μεμονωμένες περιπτώσεις μπορούν οι Αρχές να κάνουν εξαιρέσεις.

**Άλλες διατάξεις, περιορισμοί και απαγορεύσεις****Ουσίες που προκαλούν πολύ μεγάλη ανησυχία (SVHC) σύμφωνα με το REACH, άρθρο 57**

Δεν περιέχει ουσίες που προκαλούν πολύ μεγάλη ανησυχία (SVHC).

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

GR

(συνέχεια στη σελίδα 11)

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας  
σύμφωνα με τους Κανονισμούς 1907/2006/EK (REACH) Άρθρο  
31, τον (ΕΕ) 2020/878 και τον 1272/2008/EK (CLP)

Ημερομηνία εκτύπωσης 14.07.2025

Αριθμός έκδοσης 1

Αναθεώρηση 14.07.2025

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: STP OIL TREATMENT FOR GEARBOXES  
STP ΒΕΛΤΙΩΤΙΚΟ ΒΑΛΒΟΛΙΝΗΣ ΚΙΒΩΤΙΟΥ ΤΑΧΥΤΗΤΩΝ

(συνέχεια από τη σελίδα 10)

**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.

**Υποδείξεις εκπαίδευσης**

Κατάλληλη εκπαίδευση για την ασφάλεια και τον χειρισμό θα πρέπει να παρέχεται σε όλους τους εργαζόμενους σύμφωνα με τις υπάρχουσες πληροφορίες.

**Ταξινόμηση σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 -**

**Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας, συντάχτηκε από:**

**SUST**  SUSTCHEM A.E.  
**CHEM**  
CONSULTING Τμήμα REACH & Χημικών Υπηρεσιών  
Α: 3ης Σεπτεμβρίου 144 | 112 51, Αθήνα  
Τ: +30 210 8252510 | F: +30 210 8252575  
W: www.sustchem.gr | E: info@sustchem.gr  
Αριθμός Γ.Ε.ΜΗ: 8669701000

**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)

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