

SWAG Autoteile GmbH
42117 Wuppertal

Ημερομηνία εκτύπωσης 07.03.2023, Αναθεώρηση 07.03.2023

Έκδοση 6.0. Αντικαθιστά την έκδοση: 5.0

Σελίδα 1 / 16

ΤΜΗΜΑ 1: Ταυτοποίηση ουσίας/παρασκευάσματος και εταιρείας/επιχείρησης

1.1 Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

Λάδι κινητήρα 0W-40

Αριθμός άρθρου: 30 10 1140, 30 10 1141, 30 10 1142, 30 10 1143, 30 10 1144

UFI: DA31-T949-N00J-RK70

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

1.2.1 Σχετικές χρήσεις

Λάδι κινητήρα

1.2.2 Μη συνιστώμενες χρήσεις

Κανένας γνωστός.

1.3 Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας

Παραγωγός προμηθευτής

SWAG Autoteile GmbH
Am Kiesberg 4-6
42117 Wuppertal / ΓΕΡΜΑΝΙΑ
Τηλέφωνα ανάγκης +49 (0)202 26454-0
Fax +49 (0)202 26454-5000
Ιστοσελίδα www.swag.de
E-mail info@swag.de

Τομέας πληροφόρησης

Τεχνικές πληροφορίες

info@swag.de

Φυλλάδιο στοιχείων ασφαλείας σύμφωνα

info@swag.de

1.4 Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης

Συμβουλευτικό κέντρο

+49 (0)89-19240 (24h) (στους μόνο Αγγλους)

ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός των κινδύνων

2.1 Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος [ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΚ) αριθ. 1272/2008]

Skin Sens. 1: H317 Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.

2.2 Στοιχεία επισήμανσης

Εικονογράμματα κινδύνου



Προειδοποιητική λέξη

Προσοχή

Περιέχει:

C14-16-18 Αλκυλοφαινόλη

Δηλώσεις επικινδυνότητας

H317 Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.

Δηλώσεις προφυλάξεων

P101 Εάν ζητήσετε ιατρική συμβουλή, να έχετε μαζί σας τον περιέκτη του προϊόντος ή την ετικέτα.

P102 Μακριά από παιδιά.

P261 Αποφεύγετε να αναπνέετε σταγονίδια/ατμούς/εκνεφώματα.

P280 Να φοράτε προστατευτικά γάντια / προστατευτικά ενδύματα / μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια / πρόσωπο.

P333+P313 Εάν παρατηρηθεί ερεθισμός του δέρματος ή εμφανιστεί εξάνθημα:

Συμβουλευθείτε / Επισκεφθείτε γιατρό.

P501 Διάθεση του περιεχομένου / περιέκτη σε σύμφωνα με τους τοπικούς εθνικούς κανονισμούς.

SWAG Autoteile GmbH
42117 Wuppertal

Ημερομηνία εκτύπωσης 07.03.2023, Αναθεώρηση 07.03.2023

Έκδοση 6.0. Αντικαθιστά την έκδοση: 5.0

Σελίδα 2 / 16

2.3 Άλλοι κίνδυνοι

Κίνδυνοι υγείας	Η παρατεταμένη έκθεση μπορεί να προκαλέσει ξηρότητα δέρματος ή σκάσιμο.
Περιβαλλοντολογικοί κίνδυνοι	Δεν περιέχει PBT ή vPvB ουσίες. Δεν περιέχει συστατικά με ιδιότητες επιβλαβείς για το ενδοκρινικό σύστημα.
Άλλοι κίνδυνοι	καμία

ΤΜΗΜΑ 3: Σύνοψη / Στοιχεία για τα συστατικά

3.1 Ουσίες

δεν είναι διαθέσιμο

3.2 Μείγματα

Το προϊόν αποτελεί ένα μείγμα.

Περιεχόμενο [%]	Στοιχεία συστατικών
60 - < 100	αποστάγματα (πετρελαίου), βάρια παραφινικά κατεργασμένα με υδρογόνο Βασικό ορυκτέλαιο - μη προδιαγεγραμμέν CAS: 64742-54-7, EINECS/ELINCS: 265-157-1, EU-INDEX: 649-467-00-8, Reg-No.: 01-2119484627-25-XXXX GHS/CLP: Asp. Tox. 1: H304
2,5 - < 5	1-Decen, Trimer, hydriert CAS: 157707-86-3, EINECS/ELINCS: 500-393-3, Reg-No.: 01-2119493949-12 GHS/CLP: Asp. Tox. 1: H304
1 - < 2,5	Αποστάγματα (πετρελαίου), ελαφρά παραφινικά αποκηρωμένα με διαλύτη (containing < 3% DMSO-extract) βασικό ορυκτέλαιο — μη προδιαγεγραμμένο (containing < 3% DMSO-extract) CAS: 64742-56-9, EINECS/ELINCS: 265-159-2, EU-INDEX: 649-469-00-9, Reg-No.: 01-2119480132-48-XXXX GHS/CLP: Asp. Tox. 1: H304
1 - < 2,5	αποστάγματαΑποστάγματα (πετρελαίου), βάρια παραφινικά αποκυρωμένα με διαλύτη CAS: 64742-65-0, EINECS/ELINCS: 265-169-7, Reg-No.: 01-2119471299-27-XXXX GHS/CLP: Asp. Tox. 1: H304
1 - < 2,5	Paraffinöle (Erdöl), katalytisch entwachste schwere CAS: 64742-70-7, EINECS/ELINCS: 265-174-4, EU-INDEX: 649-477-00-2, Reg-No.: 01-2119487080-42-XXXX GHS/CLP: Asp. Tox. 1: H304
1 - < 2,5	[O-(6-μεθυλοέπυλο)] δις[O-(δευτ-βουτύλ)] δις[διθειοφωσφορικός] ψευδάργυρος CAS: 93819-94-4, EINECS/ELINCS: 298-577-9, Reg-No.: 01-2119543726-33-XXXX GHS/CLP: Skin Irrit. 2: H315 - Eye Dam. 1: H318 - Aquatic Chronic 2: H411 SCL [%]: > 12,5: Eye Dam. 1: H318, >10 - 12,5: Eye Irrit. 2: H319, >6,25 - 100: Skin Irrit. 2: H315
1 - < 2,5	C14-16-18 Αλκυλοφαινόλη CAS: 1190625-94-5, EINECS/ELINCS: 931-468-2, Reg-No.: 01-2119498288-19-XXXX GHS/CLP: Skin Sens. 1B: H317 - STOT RE 2: H373

Σχόλιο συστατικών

-
Λίστα SVHC (Candidate List of Substances of Very High Concern for authorisation): Δεν περιέχει ουδεμία ή κάτω του 0,1% των καταλογημένων ουσιών.
Για το πλήρες κείμενο των δηλώσεων H, βλ.ΤΜΗΜΑ 16.

SWAG Autoteile GmbH
42117 Wuppertal

Ημερομηνία εκτύπωσης 07.03.2023, Αναθεώρηση 07.03.2023

Έκδοση 6.0. Αντικαθιστά την έκδοση: 5.0

Σελίδα 3 / 16

ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών

4.1 Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών

Γενικές οδηγίες	Αλλάξτε τα βρεγμένα ρούχα.
Μετά την εισπνοή	Φροντίστε για καθαρό αέρα. Σε περίπτωση ενοχλημάτων παροχή ιατρικής θεραπείας.
Μετά από την επαφή με το δέρμα	Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα ξεπλύνετε αμέσως με νερό και σαπούνι. Αν επιμένει ο ερεθισμός του δέρματος επισκεφθείτε γιατρό.
Μετά την επαφή με τους οφθαλμούς	Ξεπλύνετε προσεκτικά με νερό για αρκετά λεπτά. Εάν υπάρχουν φακοί επαφής, αφαιρέστε τους, εφόσον είναι εύκολο. Συνεχίστε να ξεπλένετε. Εάν δεν υποχωρεί ο οφθαλμικός ερεθισμός: Συμβουλευθείτε/Επισκεφθείτε γιατρό.
Μετά την κατάποση	Καλέστε αμέσως γιατρό. Μην προκαλείτε εμετό. Ξεπλύνετε το στόμα και στη συνέχεια πιείτε άφθονο νερό.

4.2 Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες

Δεν υπάρχουν πληροφορίες.

4.3 Ένδειξη οιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας

Συμπτωματική αντιμετώπιση.
Θέστε το δελτίο δεδομένων ασφαλείας στη διάθεση του γιατρού.

ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς

5.1 Πυροσβεστικά μέσα

Κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα	αφρός, πυροσβεστική σκόνη, ακτίνα ψεκασμού νερού, Διοξειδίο του άνθρακα
Για λόγους ασφαλείας ακατάλληλα πυροσβεστικά μέσα	Πλήρης ακτίνα νερού.

5.2 Ειδικοί κίνδυνοι που προκύπτουν από την ουσία ή το μείγμα

Ακαυστοί υδρογονάνθρακες.
Κίνδυνος δημιουργίας τοξικών προϊόντων πυρόλυσης.
μονοξειδία του άνθρακα (CO)

5.3 Συστάσεις για τους πυροσβέστες

Μην εισπνέετε εκρηκτικά αέρια και καυσαέρια.
Να χρησιμοποιείται συσκευή αναπνευστικής προστασίας που να είναι ανεξάρτητη από τον αέρα κλιματισμού.
Η αποκομιδή των υπολειμμάτων της πυρκαγιάς και του μολυσμένου νερού κατάσβεσης πρέπει να γίνει σύμφωνα με τις διατάξεις των τοπικών αρχών.

ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα για την αντιμετώπιση τυχάιας έκλυσης

6.1 Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης

Ιδιαίτερος κίνδυνος ολίσθησης λόγω του προϊόντος που έχει εκχειλίσει/χυθεί.
Σχηματίζει μαζί με νερό ολισθηρά επιστρώματα.

6.2 Περιβαλλοντικά προστατευτικά μέτρα

Εμποδίστε την επιφανειακή επέκταση (π.χ. με προχώματα ή με φράγματα ελαίου).
Εμποδίστε τη διείσδυση στο αποχετευτικό δίκτυο/στα ύδατα επιφανείας/υπόγεια ύδατα.

6.3 Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό

Συλλέξτε με υλικό συνένωσης υγρών (π.χ. παντοδαπό υλικό δέσμευσης).
Φροντίστε για την αποκομιδή του συλλεγέντος υλικού σύμφωνα με τις διατάξεις.

6.4 Παραπομπή σε άλλα τμήματα

Βλέπε τμήμα 8+13

SWAG Autoteile GmbH
42117 Wuppertal

Ημερομηνία εκτύπωσης 07.03.2023, Αναθεώρηση 07.03.2023

Έκδοση 6.0. Αντικαθιστά την έκδοση: 5.0

Σελίδα 4 / 16

ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση

7.1 Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

Αποφύγετε τη δημιουργία αεροζόλ.

Απαγορεύεται το κάπνισμα.
κλάση αντίδρασης στη φωτιά B (DIN EN 2)

Μην τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε όταν χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν.
Προληπτική προστασία του δέρματος με προστατευτική κρέμα για το δέρμα.
Προ των διαλειμμάτων και κατά το πέρας της εργασίας πλύνετε τα χέρια σας
Μην βάζετε στις τσέπες των παντελονιών σας ξεσκονόπανα διαποτισμένα από το προϊόν.
Τα μολυσμένα ενδύματα εργασίας δεν πρέπει να βγαίνουν από το χώρο εργασίας.
Βγάλτε τα μολυσμένα ρούχα και πλύνετε τα πριν τα ξαναχρησιμοποιήσετε.

7.2 Συνθήκες για την ασφαλή φύλαξη, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων

Να φυλάσσεται μόνον σε δοχεία πρωτότυπης συσκευασίας.
Να παρεμποδίζετε την διείσδυση στο έδαφος σε ύδατα και στην αποχέτευση.

Να μην αποθηκεύεται μαζί με οξειδωτικά μέσα.

Τα δοχεία να διατηρούνται κλεισμένα στεγανά.
Το δοχείο να φυλάσσεται σε καλά αεριζόμενο χώρο.

7.3 Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις

Βλέπε κεφάλαιο 1.2

SWAG Autoteile GmbH
42117 Wuppertal

Ημερομηνία εκτύπωσης 07.03.2023, Αναθεώρηση 07.03.2023

Έκδοση 6.0. Αντικαθιστά την έκδοση: 5.0

Σελίδα 5 / 16

ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης στο προϊόν /ατομική προστασία

8.1 Παράμετροι ελέγχου

Επίπεδα οριακών τιμών στον αέρα
για τη θέση εργασίας (GR)

άσχετο

DNEL

Στοιχεία συστατικών
1-Decen, Trimer, hydriert, CAS: 157707-86-3
Δεν διατίθενται DNEL.
αποστάγματα (πετρελαίου), βαρέα παραφινικά κατεργασμένα με υδρογόνο Βασικό ορυκτέλαιο - μη προδιαγεγραμμέν, CAS: 64742-54-7
Βιομηχανία, Από το δέρμα, Μακροπρόθεσμα- συστηματικές επιδράσεις, 970 µg/kg bw/day
Βιομηχανία, Εισπνέοντας, Μακροπρόθεσμα- τοπικές επιδράσεις, 5.58 mg/m ³
Βιομηχανία, Εισπνέοντας, Μακροπρόθεσμα- συστηματικές επιδράσεις, 2.73 mg/m ³
Καταναλωτής, Από το στόμα, Μακροπρόθεσμα- συστηματικές επιδράσεις, 740 µg/kg bw/day
Καταναλωτής, Εισπνέοντας, Μακροπρόθεσμα- τοπικές επιδράσεις, 1.19 mg/m ³
Αποστάγματα (πετρελαίου), ελαφρά παραφινικά αποκηρωμένα με διαλύτη (containing < 3% DMSO-extract) βασικό ορυκτέλαιο — μη προδιαγεγραμμένο (containing < 3% DMSO-extract), CAS: 64742-56-9
Βιομηχανία, Από το δέρμα, Μακροπρόθεσμα- συστηματικές επιδράσεις, 0,97 mg/kg bw/day
Βιομηχανία, Εισπνέοντας, Μακροπρόθεσμα- τοπικές επιδράσεις, 5,58 mg/m ³
Βιομηχανία, Εισπνέοντας, Μακροπρόθεσμα- συστηματικές επιδράσεις, 2,73 mg/m ³
Καταναλωτής, Από το στόμα, Μακροπρόθεσμα- συστηματικές επιδράσεις, 0,74 mg/kg bw/day
αποστάγματαΑποστάγματα (πετρελαίου), βαρέα παραφινικά αποκυρωμένα με διαλύτη, CAS: 64742-65-0
Βιομηχανία, Από το δέρμα, Μακροπρόθεσμα- συστηματικές επιδράσεις, 970 µg/kg bw/day
Βιομηχανία, Εισπνέοντας, Μακροπρόθεσμα- τοπικές επιδράσεις, 5.58 mg/m ³
Βιομηχανία, Εισπνέοντας, Μακροπρόθεσμα- συστηματικές επιδράσεις, 2.73 mg/m ³
Καταναλωτής, Από το στόμα, Μακροπρόθεσμα- τοπικές επιδράσεις, 740 µg/kg bw/day
[O-(6-μεθυλοέππυλο)] δις[O-(δευτ-βουτύλ)] δις(διθειοφωσφορικός) ψευδάργυρος, CAS: 93819-94-4
Βιομηχανία, Εισπνέοντας, Μακροπρόθεσμα- συστηματικές επιδράσεις, 8,31 mg/m ³
Βιομηχανία, Από το δέρμα, Μακροπρόθεσμα- συστηματικές επιδράσεις, 0,58 mg/kg bw/day
Καταναλωτής, Εισπνέοντας, Μακροπρόθεσμα- συστηματικές επιδράσεις, 2,11 mg/m ³
Καταναλωτής, Από το στόμα, Μακροπρόθεσμα- συστηματικές επιδράσεις, 0,24 mg/kg bw/day
Καταναλωτής, Από το δέρμα, Μακροπρόθεσμα- συστηματικές επιδράσεις, 0,29 mg/kg bw/day
C14-16-18 Αλκυλοφαινόλη
Βιομηχανία, Εισπνέοντας, Μακροπρόθεσμα- συστηματικές επιδράσεις, 1,17 mg/m ³
Βιομηχανία, Από το δέρμα, Μακροπρόθεσμα- συστηματικές επιδράσεις, 0,3 mg/kg bw/day
Paraffinöle (Erdöl), katalytisch entwachte schwere, CAS: 64742-70-7
Βιομηχανία, Εισπνέοντας, Μακροπρόθεσμα- τοπικές επιδράσεις, 5.6 mg/m ³
Βιομηχανία, Εισπνέοντας, Μακροπρόθεσμα- συστηματικές επιδράσεις, 2.7 mg/m ³
Βιομηχανία, Από το δέρμα, Μακροπρόθεσμα- συστηματικές επιδράσεις, 1 mg/kg bw/day
Καταναλωτής, Από το στόμα, Μακροπρόθεσμα- συστηματικές επιδράσεις, 0.74 mg/kg bw/day

PNEC

Στοιχεία συστατικών
1-Decen, Trimer, hydriert, CAS: 157707-86-3
Δεν διατίθενται PNEC.
αποστάγματα (πετρελαίου), βαρέα παραφινικά κατεργασμένα με υδρογόνο Βασικό ορυκτέλαιο - μη

SWAG Autoteile GmbH
42117 Wuppertal

Ημερομηνία εκτύπωσης 07.03.2023, Αναθεώρηση 07.03.2023

Έκδοση 6.0. Αντικαθιστά την έκδοση: 5.0

Σελίδα 6 / 16

προδιαγεγραμμέν, CAS: 64742-54-7
Κατάποση (τρόφιμα), 9,33 mg/kg
Αποστάγματα (πετρελαίου), ελαφρά παραφινικά αποκηρωμένα με διαλύτη (containing < 3% DMSO-extract) βασικό ορυκτέλαιο — μη προδιαγεγραμμένο (containing < 3% DMSO-extract), CAS: 64742-56-9
Κατάποση (τρόφιμα), 9,33 mg/kg food
αποστάγματαΑποστάγματα (πετρελαίου), βαρέα παραφινικά αποκυρωμένα με διαλύτη, CAS: 64742-65-0
Κατάποση (τρόφιμα), 9,33 mg/kg food
[Ο-(6-μεθυλοέπτυλο)] δις[Ο-(δευτ-βουτύλ)] δις(διθειοφωσφορικός) ψευδάργυρος, CAS: 93819-94-4
Μονάδα επεξεργασίας εγκατάσταση επεξεργασίας / καθαρισμού λυμάτων (ΕΕΛ), 100 mg/l
Θαλασσινό νερό, 0,004 mg/l
ίζημα (Γλυκού νερού), 0,012 mg/kg dw
ίζημα (Θαλασσινό νερό), 0,001 mg/kg dw
χώμα, 0,005 mg/kg
Κατάποση (τρόφιμα), 10,67 mg/kg
Γλυκού νερού, 0,004 mg/l
C14-16-18 Αλκυλοφαινόλη
Κατάποση (τρόφιμα), 3,3 mg/kg
χώμα, 852,58 mg/kg
ίζημα (Θαλασσινό νερό), 426,62 mg/kg
ίζημα (Γλυκού νερού), 4266,16 mg/kg
Μονάδα επεξεργασίας εγκατάσταση επεξεργασίας / καθαρισμού λυμάτων (ΕΕΛ), 100 mg/l
ίζημα (Θαλασσινό νερό), 0,01 mg/l
ίζημα (Γλυκού νερού), 0,1 mg/l
Paraffinöle (Erdöl), katalytisch entwachste schwere, CAS: 64742-70-7
Κατάποση (τρόφιμα), 9.33 mg/kg food

8.2 Έλεγχοι έκθεσης

Πρόσθετες οδηγίες για τη διαμόρφωση τεχνικών εγκαταστάσεων	Φροντίστε να επικρατεί επαρκής εξαερισμός στον χώρο εργασίας. Οι μέθοδοι μέτρησης για την πραγματοποίηση μετρήσεων θέσεων εργασίας, θα πρέπει να πληρούν τις προδιαγραφές επιδόσεων DIN EN 482. Συνιστώμενες πρακτικές αναφέρονται για παράδειγμα στη λίστα επικίνδυνων ουσιών IFA.
Προστασία των οφθαλμών	Εάν υπάρχει κίνδυνος πινελίσμα: Προστατευτικά γυαλιά.
Προστασία των χεριών	Τα στοιχεία είναι συμβουλευτικά. Για περισσότερες πληροφορίες μπορείτε να απευθυνθείτε στον προμηθευτή των γαντιών. > 0,4 mm; Νιτρίλιο, > 120 min (EN 374-1/-2/-3).
Προστασία του σώματος	ελαφρά προστατευτική στολή
Άλλα μέτρα	Να επιλέγεται προστατευτική ενδυμασία ειδικά για τη θέση εργασίας, ανάλογα με τη συγκέντρωση και ποσότητα των επικίνδυνων ουσιών που χρησιμοποιούνται. Η ανθεκτικότητα της προστατευτικής ενδυμασίας έναντι των χημικών ουσιών θα πρέπει να είναι εξακριβωμένη από τον ανάλογο προμηθευτή. Αποφύγετε την επαφή με τους οφθαλμούς και το δέρμα.
Αναπνευστική προστασία	Αναπνευστική προστασία σε περίπτωση σχηματισμού αεροζόλ ή σταγονιδίων. Βραχυπρόθεσμα συσκευή φίλτρου συνδυασμένο φίλτρο A-P1. (DIN EN 14387)
Θερμικοί κίνδυνοι	καμία
Περιορισμός και έλεγχος της έκθεσης στο περιβάλλον	Συμμορφωθείτε με τους ισχύοντες περιβαλλοντικούς κανονισμούς για τον περιορισμό εκκενώσεων στον αέρα, το νερό και το έδαφος.

SWAG Autoteile GmbH
42117 Wuppertal

Ημερομηνία εκτύπωσης 07.03.2023, Αναθεώρηση 07.03.2023

Έκδοση 6.0. Αντικαθιστά την έκδοση: 5.0

Σελίδα 7 / 16

ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

9.1 Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

Φυσική κατάσταση	υγρό
Μορφή	υγρό
Χρώμα	ανοικτό καφέ
Οσμή	χαρακτηριστική
όριο οσμής	άσχετο
Τιμή pH	δεν είναι διαθέσιμο
Τιμή pH [1%]	δεν είναι διαθέσιμο
Σημείο ζέσεως [°C]	Δεν υπάρχουν πληροφορίες.
Σημείο ανάφλεξης [°C]	236
Αναφλεξιμότητα (στερεό, αέριο) [°C]	Δεν υπάρχουν πληροφορίες.
Κάτω όριο εκρηκτικότητας	Δεν υπάρχουν πληροφορίες.
Άνω όριο εκρηκτικότητας	Δεν υπάρχουν πληροφορίες.
Οξειδωτικές ιδιότητες	οχι
Πίεση ατμού/αερίου [kPa]	Δεν υπάρχουν πληροφορίες.
Πυκνότητα [g/cm ³]	0,842 (15 °C / 59,0 °F)
Σχετική πυκνότητα	μη εκτιμημένο
Πυκνότητα [kg/m ³]	δεν είναι διαθέσιμο
Διαλυτοτητα σε νερο	Δεν αναμειγνύεται
Διαλυτοτητα Άλλα διαλυτικά	Δεν υπάρχουν πληροφορίες.
Συντελεστής κορεσμού [n-οκτανόλης/νερού]	Δεν υπάρχουν πληροφορίες.
Κινηματικό ιξώδες	> 20,5 mm ² /s (40° C) 14,2 mm ² /s (100°C) (DIN 51562/T1)
Σχετική πυκνότητα ατμών	Δεν υπάρχουν πληροφορίες.
Ταχύτητα εξάτμισης	Δεν υπάρχουν πληροφορίες.
Σημείο τήξεως [°C]	Δεν υπάρχουν πληροφορίες.
Θερμοκρασία αυτανάφλεξης [°C]	Δεν υπάρχουν πληροφορίες.
Σημείο αποσύνθεσης [°C]	Δεν υπάρχουν πληροφορίες.
Χαρακτηριστικά σωματιδίων	Δεν υπάρχουν πληροφορίες.

9.2 Άλλες πληροφορίες

Σημείο ροής: -36°C

ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και δραστικότητα

10.1 Δραστικότητα

Κατά την ενδεδειγμένη χρήση δεν είναι κανένας γνωστός.

10.2 Χημική σταθερότητα

Υπό κανονικές συνθήκες περιβάλλοντος (θερμοκρασία δωματίου) σταθερό.

10.3 Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Αντιδράσεις με δυνατά οξειδωτικά μέσα.

10.4 Συνθήκες προς αποφυγήν

Δυνατή θέρμανση



SWAG Autoteile GmbH
42117 Wuppertal

Ημερομηνία εκτύπωσης 07.03.2023, Αναθεώρηση 07.03.2023

Έκδοση 6.0. Αντικαθιστά την έκδοση: 5.0

Σελίδα 8 / 16

10.5 Μη συμβατά υλικά

Οξειδοαναγωγικά σώματα

10.6 Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

Δεν είναι γνωστά επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης.

SWAG Autoteile GmbH
42117 Wuppertal

Ημερομηνία εκτύπωσης 07.03.2023, Αναθεώρηση 07.03.2023

Έκδοση 6.0. Αντικαθιστά την έκδοση: 5.0

Σελίδα 9 / 16

ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

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

Οξεία τοξικότητα κατά την κατάποση

Προϊόν
Από το στόμα, Λόγω των διαθέσιμων πληροφοριών δεν πληρούνται τα κριτήρια ταξινόμησης.
Στοιχεία συστατικών
1-Decen, Trimer, hydriert, CAS: 157707-86-3
LD50, Από το στόμα, Αρουραίος, 2000 - 5000 mg/kg bw
αποστάγματα (πετρελαίου), βαρέα παραφινικά κατεργασμένα με υδρογόνο Βασικό ορυκτέλαιο - μη προδιαγεγραμμέν, CAS: 64742-54-7
LD50, Από το στόμα, Αρουραίος, 5000 mg/kg bw
Αποστάγματα (πετρελαίου), ελαφρά παραφινικά αποκηρωμένα με διαλύτη: (containing < 3% DMSO-extract) βασικό ορυκτέλαιο — μη προδιαγεγραμμένο (containing < 3% DMSO-extract), CAS: 64742-56-9
LD50, Από το στόμα, Αρουραίος, >5000 mg/kg bw (OECD 401)
NOAEL, Από το στόμα, Αρουραίος, >1000 mg/kg bw (OECD 421)
αποστάγματαΑποστάγματα (πετρελαίου), βαρέα παραφινικά αποκυρωμένα με διαλύτη, CAS: 64742-65-0
LD50, Από το στόμα, Αρουραίος, 5000 mg/kg bw
[O-(6-μεθυλοέπτυλο)] δις[O-(δευτ-βουτύλ)] δις(διθειοφωσφορικός) ψευδάργυρος, CAS: 93819-94-4
LD50, Από το στόμα, Αρουραίος, 2600 mg/kg
C14-16-18 Αλκυλοφαινόλη
LD50, Από το στόμα, Αρουραίος (θηλυκός), >2000 mg/kg bw
Paraffinöle (Erdöl), katalytisch entwachste schwere, CAS: 64742-70-7
LD50, Από το στόμα, Αρουραίος, >5000 mg/kg bw (OECD 401)

Οξεία τοξικότητα κατά την επαφή

Προϊόν
Από το δέρμα, Λόγω των διαθέσιμων πληροφοριών δεν πληρούνται τα κριτήρια ταξινόμησης.
Στοιχεία συστατικών
1-Decen, Trimer, hydriert, CAS: 157707-86-3
LD50, Από το δέρμα, Αρουραίος, 2000 mg/kg bw
αποστάγματα (πετρελαίου), βαρέα παραφινικά κατεργασμένα με υδρογόνο Βασικό ορυκτέλαιο - μη προδιαγεγραμμέν, CAS: 64742-54-7
LD50, Από το δέρμα, Κουνέλι, 2000 - 5 00 mg/kg bw
Αποστάγματα (πετρελαίου), ελαφρά παραφινικά αποκηρωμένα με διαλύτη: (containing < 3% DMSO-extract) βασικό ορυκτέλαιο — μη προδιαγεγραμμένο (containing < 3% DMSO-extract), CAS: 64742-56-9
LD50, Από το δέρμα, Κουνέλι, >5000 mg/kg bw (OECD 403)
NOAEL, Από το δέρμα, Αρουραίος, >2000 mg/kg bw (OECD 414)
αποστάγματαΑποστάγματα (πετρελαίου), βαρέα παραφινικά αποκυρωμένα με διαλύτη, CAS: 64742-65-0
LD50, Από το δέρμα, Κουνέλι, 2000 - 5000 mg/kg bw
[O-(6-μεθυλοέπτυλο)] δις[O-(δευτ-βουτύλ)] δις(διθειοφωσφορικός) ψευδάργυρος, CAS: 93819-94-4
LD50, Από το δέρμα, Κουνέλι, >3160 mg/kg bw/day
C14-16-18 Αλκυλοφαινόλη
LD50, Από το δέρμα, Αρουραίος, >2000 mg/kg bw
Paraffinöle (Erdöl), katalytisch entwachste schwere, CAS: 64742-70-7
LD50, Από το δέρμα, Κουνέλι, >5000 mg/kg bw (OECD 402)

Οξεία τοξικότητα κατά την εισπνοή

SWAG Autoteile GmbH
42117 Wuppertal

Ημερομηνία εκτύπωσης 07.03.2023, Αναθεώρηση 07.03.2023

Έκδοση 6.0. Αντικαθιστά την έκδοση: 5.0 Σελίδα 10 / 16

Προϊόν
Εισπνέοντας, Λόγω των διαθέσιμων πληροφοριών δεν πληρούνται τα κριτήρια ταξινόμησης.
Στοιχεία συστατικών
1-Decen, Trimer, hydriert, CAS: 157707-86-3
LC50, Εισπνέοντας, Αρouraίος, 900 - 5200 mg/m ³ air, 4h
αποστάγματα (πετρελαίου), βαρέα παραφινικά κατεργασμένα με υδρογόνο Βασικό ορυκτέλαιο - μη προδιαγεγραμμέν, CAS: 64742-54-7
LC50, Εισπνέοντας, Αρouraίος, 2.18 - 5.53 mg/L air, 4h
Αποστάγματα (πετρελαίου), ελαφρά παραφινικά αποκηρωμένα με διαλύτη (containing < 3% DMSO-extract) βασικό ορυκτέλαιο — μη προδιαγεγραμμένο (containing < 3% DMSO-extract), CAS: 64742-56-9
LC50, Εισπνέοντας, Αρouraίος, >5,53 mg/l air (OECD 403)
αποστάγματαΑποστάγματα (πετρελαίου), βαρέα παραφινικά αποκυρωμένα με διαλύτη, CAS: 64742-65-0
LC50, Εισπνέοντας, Αρouraίος, 2,18 - 5,53 mg/L air, 4h
[O-(6-μεθυλοέπυλο)] δις[O-(δευ-βουτύλ)] δις[διθειοφωσφορικός] ψευδάργυρος, CAS: 93819-94-4
LC50, Εισπνέοντας, Αρouraίος, >2 mg/l
Paraffinöle (Erdöl), katalytisch entwachste schwere, CAS: 64742-70-7
LC50, Εισπνέοντας, Αρouraίος, 2.18 mg/l air (OECD 403)

Σοβαρή βλάβη/ερεθισμός των ματιών Τοξικολογικά δεδομένα του πλήρους προϊόντος δεν είναι διαθέσιμες. ουδεμία ταξινόμηση.
CAS 93819-94-4: > 10% - <=12,5% Eye Irrit. 2: Η ταξινόμηση βασίστηκε σε όρια συγκέντρωσης για συγκεκριμένες ουσίες.
Μέθοδος υπολογισμού

Στοιχεία συστατικών
αποστάγματαΑποστάγματα (πετρελαίου), βαρέα παραφινικά αποκυρωμένα με διαλύτη, CAS: 64742-65-0
μάτι, μη ερεθιστικό

Διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος Λόγω των διαθέσιμων πληροφοριών δεν πληρούνται τα κριτήρια ταξινόμησης.

Στοιχεία συστατικών
αποστάγματαΑποστάγματα (πετρελαίου), βαρέα παραφινικά αποκυρωμένα με διαλύτη, CAS: 64742-65-0
Από το δέρμα, μη ερεθιστικό

Σοβαρή βλάβη/ερεθισμός των ματιών Τοξικολογικά δεδομένα του πλήρους προϊόντος δεν είναι διαθέσιμες. Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.
Μέθοδος υπολογισμού

Στοιχεία συστατικών
αποστάγματαΑποστάγματα (πετρελαίου), βαρέα παραφινικά αποκυρωμένα με διαλύτη, CAS: 64742-65-0
Από το δέρμα, Δεν ευαισθητοποιεί

STOT-εφάπαξ έκθεση Λόγω των διαθέσιμων πληροφοριών δεν πληρούνται τα κριτήρια ταξινόμησης.

STOT-επανεπιλημμένη έκθεση Λόγω των διαθέσιμων πληροφοριών δεν πληρούνται τα κριτήρια ταξινόμησης.

Στοιχεία συστατικών
1-Decen, Trimer, hydriert, CAS: 157707-86-3
NOAEL, Intravenous, Αρouraίος, 1000 - 6771 mg/kg bw/day
αποστάγματα (πετρελαίου), βαρέα παραφινικά κατεργασμένα με υδρογόνο Βασικό ορυκτέλαιο - μη προδιαγεγραμμέν, CAS: 64742-54-7
NOAEL, Από το δέρμα, Κουνέλι, 1000 mg/kg bw/day
NOAEL, Από το δέρμα, Αρouraίος, 30 - 2000 mg/kg bw/day
NOAEC, Εισπνέοντας, Αρouraίος, 980 mg/m ³ air

SWAG Autoteile GmbH
42117 Wuppertal

Ημερομηνία εκτύπωσης 07.03.2023, Αναθεώρηση 07.03.2023

Έκδοση 6.0. Αντικαθιστά την έκδοση: 5.0 Σελίδα 11 / 16

LOAEL, Από το στόμα, Αρouraίος, 125 mg/kg bw/day
Αποστάγματα (πετρελαίου), ελαφρά παραφινικά αποκηρωμένα με διαλύτη: (containing < 3% DMSO-extract) βασικό ορυκτέλαιο — μη προδιαγεγραμμένο (containing < 3% DMSO-extract), CAS: 64742-56-9
NOAEC, Εισπνέοντας, Αρouraίος, 980 mg/m ³ , Δεν παρατηρείται επιβλαβής δράση
LOAEL, Από το στόμα, Αρouraίος, 125 mg/kg bw/day, Παρατηρείται επιβλαβής δράση
αποστάγματαΑποστάγματα (πετρελαίου), βαρέα παραφινικά αποκυρωμένα με διαλύτη, CAS: 64742-65-0
NOAEL, Από το δέρμα, Κουνέλι, 1000 mg/kg bw/day
NOAEL, Εισπνέοντας, Αρouraίος, 980 mg/m ³ air
LOAEL, Από το στόμα, Αρouraίος, 125 mg/kg bw/day

Προκαλεί μετάλλαξη Λόγω των διαθέσιμων πληροφοριών δεν πληρούνται τα κριτήρια ταξινόμησης.

Στοιχεία συστατικών
αποστάγματαΑποστάγματα (πετρελαίου), βαρέα παραφινικά αποκυρωμένα με διαλύτη, CAS: 64742-65-0
in vitro, αρνητική

Τοξικότητα αναπαραγωγής Λόγω των διαθέσιμων πληροφοριών δεν πληρούνται τα κριτήρια ταξινόμησης.

- γονιμότητα

Στοιχεία συστατικών
αποστάγματα (πετρελαίου), βαρέα παραφινικά κατεργασμένα με υδρογόνο Βασικό ορυκτέλαιο - μη προδιαγεγραμμέν, CAS: 64742-54-7
NOAEL, Από το στόμα, Αρouraίος, 1000 mg/kg bw/d (Effect on fertility), Δεν παρατηρείται επιβλαβής δράση
Αποστάγματα (πετρελαίου), ελαφρά παραφινικά αποκηρωμένα με διαλύτη: (containing < 3% DMSO-extract) βασικό ορυκτέλαιο — μη προδιαγεγραμμένο (containing < 3% DMSO-extract), CAS: 64742-56-9
NOAEL, Από το στόμα, Αρouraίος, 1000 mg/kg bw/day, In vivo μελέτη, αρνητική
αποστάγματαΑποστάγματα (πετρελαίου), βαρέα παραφινικά αποκυρωμένα με διαλύτη, CAS: 64742-65-0
NOAEL, Από το στόμα, Αρouraίος, 1000 mg/kg bw/d, Δεν παρατηρείται επιβλαβής δράση

- ανάπτυξη

Στοιχεία συστατικών
αποστάγματα (πετρελαίου), βαρέα παραφινικά κατεργασμένα με υδρογόνο Βασικό ορυκτέλαιο - μη προδιαγεγραμμέν, CAS: 64742-54-7
NOAEL, Από το στόμα, Αρouraίος, 1000 mg/kg bw/d (Effect on fertility), Δεν παρατηρείται επιβλαβής δράση
Αποστάγματα (πετρελαίου), ελαφρά παραφινικά αποκηρωμένα με διαλύτη: (containing < 3% DMSO-extract) βασικό ορυκτέλαιο — μη προδιαγεγραμμένο (containing < 3% DMSO-extract), CAS: 64742-56-9
NOAEL, Από το στόμα, Αρouraίος, 1000 mg/kg bw/day, In vivo μελέτη, αρνητική

Καρκινογόνο Λόγω των διαθέσιμων πληροφοριών δεν πληρούνται τα κριτήρια ταξινόμησης.

Κίνδυνος αναρρόφησης Λόγω των διαθέσιμων πληροφοριών δεν πληρούνται τα κριτήρια ταξινόμησης.

Γενικές παρατηρήσεις

Τοξικολογικά δεδομένα του πλήρους προϊόντος δεν είναι διαθέσιμες.
Τα αναφερόμενα τοξικολογικά στοιχεία των συστατικών ουσιών προορίζονται για ασκούντες ιατρικά επαγγέλματα, ειδικούς του τομέα της ασφάλειας και της υγειονομικής προστασίας στο χώρο εργασίας, και τοξικολόγους. Τα αναφερόμενα τοξικολογικά στοιχεία των συστατικών ουσιών διατέθηκαν από παραγωγούς πρώτων υλών.

11.2 Πληροφορίες για άλλους τύπους επικινδυνότητας

Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής Δεν περιέχει συστατικά με ιδιότητες επιβλαβείς για το ενδοκρινικό σύστημα.

Λοιπές πληροφορίες καμία

SWAG Autoteile GmbH
42117 Wuppertal

Ημερομηνία εκτύπωσης 07.03.2023, Αναθεώρηση 07.03.2023

Έκδοση 6.0. Αντικαθιστά την έκδοση: 5.0 Σελίδα 12 / 16

ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

12.1 Τοξικότητα

Προϊόν
Λόγω των διαθέσιμων πληροφοριών δεν πληρούνται τα κριτήρια ταξινόμησης.
Στοιχεία συστατικών
1-Decen, Trimer, hydriert, CAS: 157707-86-3
EL50, (48h), Acartia tonsa, >1000 mg/l (OECD 202)
EL50, (72h), Scenedesmus capricornutum, >1000 mg/l (OECD 201)
NOELR, (21d), Acartia tonsa, 125 mg/l (OECD 211)
LL50, (96h), Oncorhynchus mykiss, >1000 mg/l (OECD 203)
αποστάγματα (πετρελαίου), βαρέα παραφινικά κατεργασμένα με υδρογόνο Βασικό ορυκτέλαιο - μη προδιαγεγραμμέν, CAS: 64742-54-7
EL50, (48h), Invertebrates, 10 g/L
NOELR, (14d), ψάρι, 1 mg/L
LL50, (96h), Invertebrates, 10 g/L
LL50, (96h), ψάρι, 100 mg/L
Αποστάγματα (πετρελαίου), ελαφρά παραφινικά αποκηρωμένα με διαλύτη: (containing < 3% DMSO-extract) βασικό ορυκτέλαιο — μη προδιαγεγραμμένο (containing < 3% DMSO-extract), CAS: 64742-56-9
EL50, (24h), Daphnia magna, >10000 mg/l (OECD 202)
LL50, (96h), Pimephales promelas, >100 mg/l (OECD 203)
NOEL, (72h), Pseudokirchneriella subcapitata, >100 mg/l (OECD 201)
NOEL, (21d), Daphnia magna, 10 mg/l (OECD 211)
αποστάγματαΑποστάγματα (πετρελαίου), βαρέα παραφινικά αποκυρωμένα με διαλύτη, CAS: 64742-65-0
NOELR, (14d), ψάρι, 1 g/L
LL50, (96h), ψάρι, 100 mg/L
LL50, (96h), Invertebrates, 10 g/L
[O-(6-μεθυλοέπυλο)] δις[O-(δευτ-βουτύλ)] δις[διθειοφωσφορικός] ψευδάργυρος, CAS: 93819-94-4
EC50, (3h), ενεργού ιλύος, >10000 mg/l
EC50, (72h), Selenastrum capricornutum, 2,1 mg/l
EC50, (48h), Daphnia magna, 5,4 mg/l (OECD 202)
IC50, (21d), Daphnia magna, >0,8 mg/l
LL50, (96h), Oncorhynchus mykiss, 4,5 mg/l
C14-16-18 Αλκυλοφαινόλη
LC50, (96h), Cyprinus carpio, >100 mg/l
EC50, (72h), Pseudokirchneriella subcapitata, >100 mg/l
EC50, (24h), Daphnia magna, >100 mg/l
NOEC, (72h), Pseudokirchneriella subcapitata, 100 mg/l
NOELR, (24h), Daphnia magna, >100 mg/l
Paraffinöle (Erdöl), katalytisch entwachste schwere, CAS: 64742-70-7
EL50, (24h), Daphnia magna, >10000 mg/l (OECD 202)
LL50, (96h), Pimephales promelas, >100 mg/l (OECD 203)
NOEL, (72h), Pseudokirchneriella subcapitata, >100 mg/l (OECD 201)
NOEL, (21d), Daphnia magna, >10 mg/l (OECD 211)

SWAG Autoteile GmbH
42117 Wuppertal

Ημερομηνία εκτύπωσης 07.03.2023, Αναθεώρηση 07.03.2023

Έκδοση 6.0. Αντικαθιστά την έκδοση: 5.0 Σελίδα 13 / 16

12.2 Ανθεκτικότητα και αποικοδόμηση

Συμπεριφορά σε τμήματα περιβάλλοντος	μη εκτιμημένο
Αντίδραση σε σταθμούς κάθαρσης	μη εκτιμημένο
Βιολογική αποσύνθεση	μη εκτιμημένο

12.3 Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

Δεν υπάρχουν πληροφορίες.

12.4 Κινητικότητα στο έδαφος

Δεν υπάρχουν πληροφορίες.

12.5 Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB

Βάση των διαθεσίμων πληροφοριών δεν κατατάσσεται ως PBT και vPvB.

12.6 Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής

Δεν περιέχει συστατικά με ιδιότητες επιβλαβείς για το ενδοκρινικό σύστημα.

12.7 Άλλες αρνητικές επιπτώσεις

Δεν υπάρχουν οικολογικά στοιχεία.

Τα αναφερόμενα τοξικολογικά στοιχεία των συστατικών ουσιών διατέθηκαν από παραγωγούς πρώτων υλών.

ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση

13.1 Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων

Υπόλοιπα του προϊόντος πρέπει να διατίθενται σύμφωνα με την οδηγία 2008/98/EK για τα απόβλητα και τους εθνικούς και περιφερειακούς κανονισμούς. Για αυτό το προϊόν δεν έχει καθοριστεί αριθμός καταχώρισης αποβλήτων σύμφωνα με τον Ευρωπαϊκό Κατάλογο Αποβλήτων, καθώς είναι ο σκοπός χρήσης από τον καταναλωτή αυτός που επιτρέπει την ταξινόμηση. Εντός της ΕΕ, ο αριθμός καταχώρισης αποβλήτων πρέπει να καθοριστεί σε συνεννόηση με την επιχείρηση διαχείρισης απορριμμάτων.

Προϊόν

Τηρείται η ΕΟΚική διάταγμα 2011/65/EK [(ΕΕ) 2015/863] (RoHS) περιορισμού χρήσης καθορισμένων επικινδύνων υλών.

Λόγω ανακύκλωσης να έλθετε σε επαφή με τον κατασκευαστή.

Να διατεθούν όπως τα επικίνδυνα απορρίμματα.

ΕΚΑ-κωδικός απορρίμματος, (ΕΥΡΩΠΑΙΚΟΣ ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ)

130205*

Ακάθαρτες συσκευασίες

Οι μη μολυσμένες συσκευασίες μπορούν να επαναχρησιμοποιηθούν.

Συσκευασίες που δεν μπορούν να καθαριστούν να διατίθενται όπως το υλικό.

ΕΚΑ-κωδικός απορρίμματος, (ΕΥΡΩΠΑΙΚΟΣ ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ)

150110* συσκευασίες που περιέχουν κατάλοιπα επικινδύνων ουσιών ή έχουν μολυνθεί από αυτές

SWAG Autoteile GmbH
42117 Wuppertal

Ημερομηνία εκτύπωσης 07.03.2023, Αναθεώρηση 07.03.2023

Έκδοση 6.0. Αντικαθιστά την έκδοση: 5.0 Σελίδα 14 / 16

ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

14.1 Αριθμός ΟΗΕ ή αριθμός ταυτότητας

Οδική μεταφορά σύμφωνα με ADR/RID δεν είναι διαθέσιμο

Εσωτερική ναυσιπλοΐα (ADN) δεν είναι διαθέσιμο

Θαλάσσια μεταφορά κατά IMDG δεν είναι διαθέσιμο

Εναέρια μεταφορά κατά IATA δεν είναι διαθέσιμο

14.2 Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ

Οδική μεταφορά σύμφωνα με ADR/RID ΜΗΝ ΤΑΞΙΝΟΜΗΜΕΝΟΣ ΩΣ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΑ ΑΓΑΘΑ

Εσωτερική ναυσιπλοΐα (ADN) ΜΗΝ ΤΑΞΙΝΟΜΗΜΕΝΟΣ ΩΣ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΑ ΑΓΑΘΑ

Θαλάσσια μεταφορά κατά IMDG NOT CLASSIFIED AS "DANGEROUS GOODS"

Εναέρια μεταφορά κατά IATA NOT CLASSIFIED AS "DANGEROUS GOODS"

14.3 Τάξη/τάξεις κινδύνου κατά τη μεταφορά

Οδική μεταφορά σύμφωνα με ADR/RID δεν είναι διαθέσιμο

Εσωτερική ναυσιπλοΐα (ADN) δεν είναι διαθέσιμο

Θαλάσσια μεταφορά κατά IMDG δεν είναι διαθέσιμο

Εναέρια μεταφορά κατά IATA δεν είναι διαθέσιμο

14.4 Ομάδα συσκευασίας

Οδική μεταφορά σύμφωνα με ADR/RID δεν είναι διαθέσιμο

Εσωτερική ναυσιπλοΐα (ADN) δεν είναι διαθέσιμο

Θαλάσσια μεταφορά κατά IMDG δεν είναι διαθέσιμο

Εναέρια μεταφορά κατά IATA δεν είναι διαθέσιμο

14.5 Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι

Οδική μεταφορά σύμφωνα με ADR/RID όχι

Εσωτερική ναυσιπλοΐα (ADN) όχι

Θαλάσσια μεταφορά κατά IMDG όχι

Εναέρια μεταφορά κατά IATA όχι

SWAG Autoteile GmbH
42117 Wuppertal

Ημερομηνία εκτύπωσης 07.03.2023, Αναθεώρηση 07.03.2023

Έκδοση 6.0. Αντικαθιστά την έκδοση: 5.0 Σελίδα 15 / 16

14.6 Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη

Αντίστοιχο στοιχείο στα σημεία 6 έως 8.

14.7 Θαλάσσιες μεταφορές χύδην σύμφωνα με τις πράξεις του IMO

δεν είναι διαθέσιμο

ΤΜΗΜΑ 15: Σληροφορίες σχετικά με τις κανονιστικές διατάξεις

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

ΕΟΚ-ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΙ	2008/98/ΕΚ (2000/532/ΕΚ); 2010/75; 2004/42/ΕΚ; (ΕΚ) 648/2004; (ΕΚ) 1907/2006 (REACH); (ΕΕ) 1272/2008; 75/324/ΕΟΚ ((ΕΚ) 2016/2037); (ΕΕ) 2020/878; (ΕΕ) 2016/131; (ΕΕ) 517/2014
ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΙ ΜΕΤΑΦΟΡΩΝ	ADR (2023); IMDG-Code (2023, 41. Amdt.); IATA-DGR (2023)
ΛΟΙΠΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ (GR):	μη εκτιμημένο.
- Περιορισμός απασχόλησης	Προσέξτε τους περιορισμούς απασχόλησης για νέους. Προσέξτε τους περιορισμούς απασχόλησης για μέλλουσες και θηλάζουσες μητέρες.
- VOC (2010/75/ΕΚ)	0 %

15.2 Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

Για το προϊόν αυτό αξιολόγηση χημικής ασφάλειας δεν είχε πραγματοποιηθεί.

ΤΜΗΜΑ 16: Άλλες πληροφορίες

16.1 Δηλώσεις επικινδυνότητας (τμήμα 3)

H411 Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.
H318 Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.
H315 Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.
H317 Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.
H373 Μπορεί να προκαλέσει βλάβες στα όργανα ύστερα από παρατεταμένη ή επανειλημμένη έκθεση.
H304 Μπορεί να προκαλέσει θάνατο σε περίπτωση κατάποσης και διείσδυσης στις αναπνευστικές οδούς.

SWAG Autoteile GmbH
42117 Wuppertal

Ημερομηνία εκτύπωσης 07.03.2023, Αναθεώρηση 07.03.2023

Έκδοση 6.0. Αντικαθιστά την έκδοση: 5.0 Σελίδα 16 / 16

16.2 Συντομογραφίες και Ακρωνύμια:

ADR = Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route
RID = Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses
ADN = Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voie de navigation intérieure
ATE = acute toxicity estimate
CAS = Chemical Abstracts Service
CLP = Classification, Labelling and Packaging
DMEL = Derived Minimum Effect Level
DNEL = Derived No Effect Level
EC50 = Median effective concentration
ECB = European Chemicals Bureau
EEC = European Economic Community
EINECS = European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
EL50 = Median effective loading
ELINCS = European List of Notified Chemical Substances
EmS = Emergency Schedules
GHS = Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
IATA = International Air Transport Association
IBC-Code = International Code for the Construction and Equipment of Ships carrying Dangerous Chemicals in Bulk
IC50 = Inhibition concentration, 50%
IMDG = International Maritime Code for Dangerous Goods
IUCLID = International Uniform Chemical Information Database
IVIS = In vitro irritation score
LC50 = Lethal concentration, 50%
LD50 = Median lethal dose
LC0 = lethal concentration, 0%
LOAEL = lowest-observed-adverse-effect level
LL50 = Median lethal loading
LQ = Limited Quantities
MARPOL = International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships
NOAEL = No Observed Adverse Effect Level
NOEC = No Observed Effect Concentration
PBT = Persistent, Bioaccumulative and Toxic substance
PNEC = Predicted No-Effect Concentration
REACH = Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals
STP = Sewage Treatment Plant
TLV@TWA = Threshold limit value – time-weighted average
TLV@STEL = Threshold limit value – short-time exposure limit
VOC = Volatile Organic Compounds
vPvB = very Persistent and very Bioaccumulative

16.3 Άλλες πληροφορίες

Διαδικασία ταξινόμησης

Skin Sens. 1: H317 Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση. ()

Κατάσταση

Τμήμα 11 προστέθηκε: Δεν περιέχει συστατικά με ιδιότητες επιβλαβείς για το ενδοκρινικό σύστημα.

Τμήμα 12 προστέθηκε: Δεν περιέχει συστατικά με ιδιότητες επιβλαβείς για το ενδοκρινικό σύστημα.