



ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ
ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ
SynPower™ XL-IV C5 0W20

Έκδοση: 4.0

Ημερομηνία Αναθεώρησης:
18.02.2022

Ημερομηνία εκτύπωσης:
12/09/2022

Συμμορφώνεται με τον Κανονισμό (ΕΕ) αρ. 1907/2006 όπως έχει τροποποιηθεί. - SDSGHS_GR
ΤΜΗΜΑ 1: Αναγνωριστικός κωδικός ουσίας/μείγματος και εταιρείας/επιχείρησης

1.1 Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

Σήμα κατατεθέν : SynPower™ XL-IV C5 0W20

Κωδικός προϊόντος : 882800

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

Προτινόμενη χρήση : Μηχανή, εργαλεία & λιπαντικό έλαιο.

1.3 Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας

Ellis Enterprises B.V., an affiliate of Valvoline
Wieldrechtseweg 39
3316 BG Dordrecht
Κάτω χώρες
+31 (0)78 654 3500 (στην Ολλανδία), ή
επικοινωνήστε με τον τοπικό σας υπεύθυνο
CSR

SDS@valvoline.com

1.4 Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης

+1-800-VALVOLINE (+1-800-825-8654)ή
επικοινωνήστε με το τοπικό σας τμήμα επειγόντων
περιστατικών στον αριθμό 112

Πληροφορίες προϊόντος

+31 (0)78 654 3500 (στην Ολλανδία), ή
επικοινωνήστε με τον τοπικό σας υπεύθυνο CSR

ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας

2.1 Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος

Ταξινόμηση (ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΚ) αριθ. 1272/2008)

Μη επικίνδυνη ουσία ή μείγμα.

2.2 Στοιχεία επισήμανσης

Επισήμανση (ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΚ) αριθ. 1272/2008)

Μη επικίνδυνη ουσία ή μείγμα.

Πρόσθετη Επισήμανση:



ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ
ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ
SynPower™ XL-IV C5 0W20

Έκδοση: 4.0

Ημερομηνία Αναθεώρησης:
18.02.2022

Ημερομηνία εκτύπωσης:
12/09/2022

EUH210 Δελτίο δεδομένων ασφαλείας παρέχεται εφόσον ζητηθεί.
EUH208 Περιέχει C14-16-18 Alkyl phenol. Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική αντίδραση.

2.3 Άλλοι κίνδυνοι

Η ουσία / το μείγμα δεν περιέχει συστατικά που θεωρούνται ανθεκτικά, βιοσυσσωρεύσιμα και τοξικά (PBT), ή άκρως ανθεκτικά και άκρως βιοσυσσωρεύσιμα (vPvB) σε επίπεδα του 0,1% ή υψηλότερα.

Πρόσθετες συμβουλές

Δεν υπάρχουν πληροφορίες.

ΤΜΗΜΑ 3: Σύνοψη/πληροφορίες για τα συστατικά

3.2 Μείγματα

Επικίνδυνα περιεχόμενα συστατικά

Χημική ονομασία	CAS-Αριθ. ΕΚ-Αριθ. Αριθμός καταχώρησης	Ταξινόμηση (ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΚ) αριθ. 1272/2008)	Συγκέντρωση (%)
Αποστάγματα (πετρελαίου), βαρέα παραφινικά κατεργασμένα με υδρογόνο· Βασικό ορυκτέλαιο — μη προσδιοριζόμενο	64742-54-7 265-157-1 01-2119484627-25-xxxx	Asp. Tox.1; H304	>= 60,00 - < 70,00
Λιπαντικά Έλαια (Πετρελαίου), C20-50, Υδρογονοκατεργασμένα Βάσης Ουδέτερα Ελαίου	72623-87-1 276-738-4 01-2119474889-13-xxxx	Asp. Tox.1; H304	>= 2,50 - < 5,00
	72623-86-0 276-737-9	Asp. Tox.1; H304	>= 2,50 - < 5,00
Αποστάγματα (πετρελαίου), βαρέα παραφινικά αποκηρωμένα με διαλύτη· Βασικό ορυκτέλαιο — μη προσδιοριζόμενο	64742-65-0 265-169-7 01-2119471299-27-xxxx	Asp. Tox.1; H304	>= 1,00 - < 2,50
Παραφινικά έλαια (πετρελαίου), βαρέα καταλυτικά αποκηρωμένα· Βασικό	64742-70-7 265-174-4	Asp. Tox.1; H304	>= 1,00 - < 2,50



ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ
ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ
SynPower™ XL-IV C5 0W20

Έκδοση: 4.0

Ημερομηνία Αναθεώρησης:
18.02.2022

Ημερομηνία εκτύπωσης:
12/09/2022

ορυκτέλαιο — μη προσδιοριζόμενο			
Αποστάγματα (πετρελαίου), ελαφρά παραφινικά αποκηρωμένα με διαλύτη: Βασικό ορυκτέλαιο — μη προσδιοριζόμενο	64742-56-9 265-159-2	Asp. Tox.1; H304	>= 1,00 - < 2,50
C14-16-18 Alkyl phenol	931-468-2 01-2119498288-19-xxxx	Skin Sens.1B; H317 STOT RE2; H373	>= 0,10 - < 0,50

Για επεξήγηση των συντομογραφιών βλέπε ενότητα 16.

ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών

4.1 Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών

- Γενικές υποδείξεις : Μην αφήνετε το θύμα χωρίς επιτήρηση.
- Σε περίπτωση εισπνοής : Σε περίπτωση αναισθησίας γυρίστε τον ασθενή σε θέση ανάπαυσης στο πλάι και συμβουλευθείτε τον γιατρό.
Εάν τα συμπτώματα διαρκούν, καλέστε γιατρό.
- Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια : Απομακρύνετε το φακούς επαφής.
Προστατέψτε το υγιές μάτι.
Εάν ο ερεθισμός των ματιών διαρκεί, συμβουλευτείτε έναν ειδικό γιατρό.
- Σε περίπτωση κατάποσης : Διατηρείτε ελεύθερη την αναπνευστική οδό.
Μη χορηγείτε γάλα ή αλκοολούχα ποτά.
Να μην χορηγείται τίποτα από το στόμα σε άτομο που έχει χάσει τις αισθήσεις του.
Εάν τα συμπτώματα διαρκούν, καλέστε γιατρό.

4.2 Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες

- Συμπτώματα : Δεν υπάρχουν γνωστά ή αναμενόμενα συμπτώματα.

4.3 Ένδειξη οποιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας

- Μεταχείριση : Δεν απαιτούνται ιδιαίτερα μέτρα πρώτων βοηθειών.



ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ
ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ
SynPower™ XL-IV C5 0W20

Έκδοση: 4.0

Ημερομηνία Αναθεώρησης:
18.02.2022

Ημερομηνία εκτύπωσης:
12/09/2022

Θεραπεία συμπτωμάτων.

ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς

5.1 Πυροσβεστικά μέσα

5.2 Ειδικοί κίνδυνοι που προκύπτουν από την ουσία ή το μείγμα

Επικίνδυνα προϊόντα καύσεως : διοξείδιο άνθρακα και μονοξείδιο άνθρακα

5.3 Συστάσεις για τους πυροσβέστες

Ειδικός προστατευτικός εξοπλισμός για τους πυροσβέστες : Κατά τη κατάσβεση πυρκαγιάς φοράτε αυτοδύναμη αναπνευστική συσκευή, όταν είναι απαραίτητο.

Περαιτέρω πληροφορίες : Συνήθη μέτρα σε περίπτωση ανάφλεξης χημικών ουσιών. Χρησιμοποιήστε μέσα πυρόσβεσης που είναι κατάλληλα για τις συνθήκες και το περιβάλλον.

ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα για την αντιμετώπιση τυχαίας έκλυσης

6.1 Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης

6.2 Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

Περιβαλλοντικές προφυλάξεις : Σε περίπτωση μόλυνσης ποταμών ή υπονόμων πληροφορείστε τις υπεύθυνες υπηρεσίες.

6.3 Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό

Μέθοδοι καθαρισμού : Σκουπίστε με υλικό απορρόφησης (π.χ. πανί, σφουγγάρι). Παραδίνεται προς διάθεση σε κατάλληλα κλειστά δοχεία.

6.4 Παραπομπή σε άλλα τμήματα

Βλέπε τμήματα: 7, 8, 11, 12 και 13.

ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση

7.1 Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό



ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ
ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ
SynPower™ XL-IV C5 0W20

Έκδοση: 4.0

Ημερομηνία Αναθεώρησης:
18.02.2022

Ημερομηνία εκτύπωσης:
12/09/2022

- Υποδείξεις για ασφαλή χειρισμό : Για προσωπική ενδυμασία προστασίας βλέπε παράγραφο 8. Μη τρώτε, πίνετε, καπνίζετε στο χώρο της εργασίας.
- Υποδείξεις προστασίας σε περίπτωση πυρκαγιάς και έκρηξης : Συνήθη μέτρα πρόληψης πυρκαϊάς.
- Μέτρα υγιεινής : Γενικά πρακτικά μέτρα υγιεινής.

7.2 Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων καταστάσεων

- Απαιτήσεις για χώρους αποθήκευσης και δοχεία : Οι ηλεκτρικές εγκαταστάσεις/μέσα λειτουργίας πρέπει να αντιστοιχούν στα πρότυπα της τεχνικής ασφάλειας.
- Υποδείξεις για κοινή αποθήκευση : Δεν υπάρχουν υλικά που χρειάζονται ειδική μνεία.
- Άλλες πληροφορίες : Καμία αποσύνθεση κατά την κανονική αποθήκευση και χρήση.

7.3 Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις

- Ειδική χρήση ή χρήσεις : Δεν υπάρχουν στοιχεία

ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

8.1 Παράμετροι ελέγχου

Ορια επαγγελματικής έκθεσης

Συστατικά	CAS-Αριθ.	Είδος τιμής (Είδος της εκθέσεως)	Παράμετροι ελέγχου	Βάση
Αποστάγματα (πετρελαίου), βαρέα παραφινικά κατεργασμένα με υδρογόνο· Βασικό ορυκτέλαιο — μη προσδιοριζόμενο	64742-54-7	TWA (Ομίχλη)	5 mg/m ³ Ομίχλη	GR OEL
		TWA (Ομίχλη)	5 mg/m ³ Ομίχλη	GR OEL
Λιπαντικά Έλαια (Πετρελαίου), C20-50, Υδρογονοκατεργασμένα	72623-87-1	TWA (Ομίχλη)	5 mg/m ³ Ομίχλη	GR OEL



ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ
ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ
SynPower™ XL-IV C5 0W20

Έκδοση: 4.0

Ημερομηνία Αναθεώρησης:
18.02.2022

Ημερομηνία εκτύπωσης:
12/09/2022

Βάσης Ουδέτερα Ελαίου				
Αποστάγματα (πετρελαίου), βαρέα παραφινικά αποκηρωμένα με διαλύτη: Βασικό ορυκτέλαιο — μη προσδιοριζόμενο	64742-65-0, 64742-65-0	TWA (Ομίχλη)	5 mg/m3 Ομίχλη	GR OEL
Παραφινικά έλαια (πετρελαίου), βαρέα καταλυτικά αποκηρωμένα: Βασικό ορυκτέλαιο — μη προσδιοριζόμενο	64742-70-7, 64742-70-7	TWA (Ομίχλη)	5 mg/m3 Ομίχλη	GR OEL
Αποστάγματα (πετρελαίου), ελαφρά παραφινικά αποκηρωμένα με διαλύτη: Βασικό ορυκτέλαιο — μη προσδιοριζόμενο	64742-56-9, 64742-56-9	TWA (Ομίχλη)	5 mg/m3 Ομίχλη	GR OEL

8.2 Έλεγχοι έκθεσης

Ατομικός προστατευτικός εξοπλισμός

Προστασία των ματιών : Προστατευτικά γυαλιά

Προστασία του δέρματος και
του σώματος : Προστατευτική ενδυμασία

Προστασία των
αναπνευστικών οδών : Δεν απαιτείται προστασία της αναπνοής υπό κανονικές
συνθήκες έκθεσης.

ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

9.1 Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

Όψη : υγρό

Χρώμα : πράσινο



ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ
ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ
SynPower™ XL-IV C5 0W20

Έκδοση: 4.0

Ημερομηνία Αναθεώρησης:
18.02.2022

Ημερομηνία εκτύπωσης:
12/09/2022

Οσμή	:	ελαιώδες
Όριο οσμής	:	Δεν υπάρχουν στοιχεία
pH	:	Μη εφαρμόσιμο
Σημείο ροής	:	< -48 °C
Σημείο ζέσης / εύρος σημείων ζέσης	:	Δεν υπάρχουν στοιχεία
Σημείο ανάφλεξης	:	228 °C Μέθοδος: Μέθοδος Cleveland ανοικτού κυπέλλου
Ταχύτητα εξάτμισης	:	Δεν υπάρχουν στοιχεία
Αναφλεξιμότητα (στερεό, αέριο)	:	Δεν υπάρχουν στοιχεία
Ανώτερο όριο έκρηξης / Ανώτερο όριο ανάφλεξης	:	Δεν υπάρχουν στοιχεία
Κατώτερο όριο έκρηξης / Κατώτερο όριο ανάφλεξης	:	Δεν υπάρχουν στοιχεία
Πίεση ατμών	:	Δεν υπάρχουν στοιχεία
Σχετική πυκνότης ατμών	:	Δεν υπάρχουν στοιχεία
Σχετική πυκνότητα	:	Δεν υπάρχουν στοιχεία
Πυκνότητα	:	περίπου 0,843 g/cm ³ (15,6 °C)
Διαλυτότητα (διαλυτότητες) Υδατοδιαλυτότητα	:	αδιάλυτο
Διαλυτότητα σε άλλους διαλύτες	:	Δεν υπάρχουν στοιχεία
Συντελεστής κατανομής: n-οκτανόλη/νερό	:	Δεν υπάρχουν στοιχεία
Θερμοκρασία αποσύνθεσης	:	Δεν υπάρχουν στοιχεία
Ιξώδες Ιξώδες, δυναμικό	:	< 6.000 mPa.s (-35 °C)



ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ
ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ
SynPower™ XL-IV C5 0W20

Έκδοση: 4.0

Ημερομηνία Αναθεώρησης:
18.02.2022

Ημερομηνία εκτύπωσης:
12/09/2022

Ιξώδες, κινητικό : 41,2 mm²/s (40 °C)

Οξειδωτικές ιδιότητες : Δεν υπάρχουν στοιχεία

9.2 Άλλες πληροφορίες

Αυτοανάφλεξη : Δεν υπάρχουν στοιχεία

ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα

10.1 Αντιδραστικότητα

Καμία αποσύνθεση κατά την κανονική αποθήκευση και χρήση.

10.2 Χημική σταθερότητα

Καμία αποσύνθεση κατά την κανονική αποθήκευση και χρήση.

10.3 Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Επικίνδυνες αντιδράσεις : Σταθερό υπό τις προδιαγραφόμενες υποδείξεις αποθήκευσης.
Κανένας ιδιαίτερος κίνδυνος.

10.4 Συνθήκες προς αποφυγή

Συνθήκες προς αποφυγή : υπερβολική θερμότητα

Δεν υπάρχουν στοιχεία

10.5 Μη συμβατά υλικά

Υλικά προς αποφυγή : Ισχυρά οξειδωτικά μέσα

Μη εφαρμόσιμο

10.6 Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης : Δεν είναι γνωστά επικίνδυνα προϊόντα διάσπασης.

ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

11.1 Πληροφορίες για τις τοξικολογικές επιπτώσεις

Οξεία τοξικότητα

Δεν ταξινομείται με βάση τις διαθέσιμες πληροφορίες.



ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ
ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ
SynPower™ XL-IV C5 0W20

Έκδοση: 4.0

Ημερομηνία Αναθεώρησης:
18.02.2022

Ημερομηνία εκτύπωσης:
12/09/2022

Συστατικά:

HEAVY PARAFFINIC DISTILLATE:

Οξεία τοξικότητα από του στόματος : LD50 (Αρουραίος): > 15 g/kg

Οξεία τοξικότητα διά του δέρματος : LD50 (Κουνέλι): > 5 g/kg

Συστατικά:

Lubricating Oils (Petroleum), C20-50, Hydrotreated Neutral Oil-Based:

Οξεία τοξικότητα από του στόματος : LD50 (Αρουραίος): > 5.000 mg/kg

Οξεία τοξικότητα διά της εισπνοής : LC50 (Αρουραίος): > 5,58 mg/l
Χρόνος έκθεσης: 4 h
Ατμόσφαιρα δοκιμής: σκόνη/εκνέφωμα
Αξιολόγηση: Αυτή η ουσία ή το μείγμα δεν έχει οξεία τοξικότητα μέσω εισπνοής
Παρατηρήσεις: Δεν παρατηρήθηκε θνησιμότητα σε αυτή τη δόση.

Οξεία τοξικότητα διά του δέρματος : LD50 (Κουνέλι): > 5.000 mg/kg
Παρατηρήσεις: Δεν παρατηρήθηκε θνησιμότητα σε αυτή τη δόση.

Συστατικά:

Οξεία τοξικότητα από του στόματος : LD50 (Αρουραίος): > 5.000 mg/kg

Συστατικά:

DISTILLATES (PETROLEUM), SOLVENT-DEWAXED HEAVY PARAFFINIC:

Οξεία τοξικότητα από του στόματος : LD50 (Αρουραίος): > 5.000 mg/kg

Οξεία τοξικότητα διά του δέρματος : LD50 (Κουνέλι): > 5.000 mg/kg

Συστατικά:

CATALYTIC DE WAXED HEAVY PARAFFINIC OIL (PETROLEUM):

Οξεία τοξικότητα από του στόματος : LD50 (Αρουραίος): > 2.000 mg/kg
Αξιολόγηση: Αυτή η ουσία ή το μείγμα δεν έχει οξεία τοξικότητα από το στόμα



ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

SynPower™ XL-IV C5 0W20

Έκδοση: 4.0

Ημερομηνία Αναθεώρησης:
18.02.2022

Ημερομηνία εκτύπωσης:
12/09/2022

Παρατηρήσεις: Τα τοξικολογικά στοιχεία ελήφθησαν από προϊόντα παρόμοιας σύνθεσης.

Οξεία τοξικότητα διά του δέρματος : LD50 (Κουνέλι): > 2.000 mg/kg
Αξιολόγηση: Αυτή η ουσία ή το μείγμα δεν έχει οξεία τοξικότητα από το δέρμα
Παρατηρήσεις: Τα τοξικολογικά στοιχεία ελήφθησαν από προϊόντα παρόμοιας σύνθεσης.

Συστατικά:

Distillates (petroleum), solvent-dewaxed light paraffinic:

Οξεία τοξικότητα από του στόματος : LD50 (Αρουραίος): > 5.000 mg/kg

Οξεία τοξικότητα διά της εισπνοής : LC50 (Αρουραίος): > 5,53 mg/l
Χρόνος έκθεσης: 4 h
Ατμόσφαιρα δοκιμής: σκόνη/εκνέφωμα
Αξιολόγηση: Αυτή η ουσία ή το μείγμα δεν έχει οξεία τοξικότητα μέσω εισπνοής

Οξεία τοξικότητα διά του δέρματος : LD50 (Κουνέλι): > 5.000 mg/kg

Συστατικά:

C14-16-18 Alkyl phenol:

Οξεία τοξικότητα από του στόματος : LD50 (Αρουραίος): > 2.000 mg/kg
Αξιολόγηση: Αυτή η ουσία ή το μείγμα δεν έχει οξεία τοξικότητα από το στόμα

Οξεία τοξικότητα διά του δέρματος : LD50 (Αρουραίος): > 2.000 mg/kg
Αξιολόγηση: Αυτή η ουσία ή το μείγμα δεν έχει οξεία τοξικότητα από το δέρμα
Παρατηρήσεις: Δεν παρατηρήθηκε θνησιμότητα σε αυτή τη δόση.

Διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος

Δεν ταξινομείται με βάση τις διαθέσιμες πληροφορίες.

Συστατικά:

HEAVY PARAFFINIC DISTILLATE:

Αποτέλεσμα: Ελαφρά, παροδικός ερεθισμός

Lubricating Oils (Petroleum), C20-50, Hydrotreated Neutral Oil-Based:

Είδος: Κουνέλι

Αποτέλεσμα: Κανένας ερεθισμός του δέρματος



ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ

ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

SynPower™ XL-IV C5 0W20

Έκδοση: 4.0

Ημερομηνία Αναθεώρησης:
18.02.2022

Ημερομηνία εκτύπωσης:
12/09/2022

||
:

Αποτέλεσμα: Κανένας ερεθισμός του δέρματος

DISTILLATES (PETROLEUM), SOLVENT-DEWAXED HEAVY PARAFFINIC:

Αποτέλεσμα: Ελαφρά, παροδικός ερεθισμός

CATALYTIC DE WAXED HEAVY PARAFFINIC OIL (PETROLEUM):

Αποτέλεσμα: Ελαφρά, παροδικός ερεθισμός

Distillates (petroleum), solvent-dewaxed light paraffinic:

Είδος: Κουνέλι

Αποτέλεσμα: Ελαφρά, παροδικός ερεθισμός

C14-16-18 Alkyl phenol:

Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 431

Αποτέλεσμα: Κανένας ερεθισμός του δέρματος

Σοβαρή βλάβη/ερεθισμός των ματιών

Δεν ταξινομείται με βάση τις διαθέσιμες πληροφορίες.

Συστατικά:

HEAVY PARAFFINIC DISTILLATE:

Αποτέλεσμα: Κανένας ερεθισμός των ματιών

Lubricating Oils (Petroleum), C20-50, Hydrotreated Neutral Oil-Based:

Είδος: Κουνέλι

Αποτέλεσμα: Κανένας ερεθισμός των ματιών

||
:

Αποτέλεσμα: Κανένας ερεθισμός των ματιών

DISTILLATES (PETROLEUM), SOLVENT-DEWAXED HEAVY PARAFFINIC:

Αποτέλεσμα: Ελαφρά, παροδικός ερεθισμός

CATALYTIC DE WAXED HEAVY PARAFFINIC OIL (PETROLEUM):

Αποτέλεσμα: Ελαφρά, παροδικός ερεθισμός

Distillates (petroleum), solvent-dewaxed light paraffinic:

Είδος: Κουνέλι

Αποτέλεσμα: Ελαφρά, παροδικός ερεθισμός

C14-16-18 Alkyl phenol:

Είδος: Κουνέλι

Αποτέλεσμα: Ελαφρά, παροδικός ερεθισμός



ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ
ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ
SynPower™ XL-IV C5 0W20

Έκδοση: 4.0

Ημερομηνία Αναθεώρησης:
18.02.2022

Ημερομηνία εκτύπωσης:
12/09/2022

Αναπνευστική ευαισθητοποίηση ή ευαισθητοποίηση του δέρματος

Ευαισθητοποίηση του δέρματος: Δεν ταξινομείται με βάση τις διαθέσιμες πληροφορίες.
Ευαισθητοποίηση της αναπνοής: Δεν ταξινομείται με βάση τις διαθέσιμες πληροφορίες.

Συστατικά:

Lubricating Oils (Petroleum), C20-50, Hydrotreated Neutral Oil-Based:

Είδος Δοκιμής: Πείραμα Buehler

Είδος: Υδρόχοιρος

Αξιολόγηση: Δεν προκαλεί ευαισθητοποίηση του δέρματος.

Distillates (petroleum), solvent-dewaxed light paraffinic:

Είδος Δοκιμής: Πείραμα Buehler

Είδος: Υδρόχοιρος

Αξιολόγηση: Δεν προκαλεί ευαισθητοποίηση του δέρματος.

Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 406

C14-16-18 Alkyl phenol:

Είδος Δοκιμής: Τοπική δοκιμή λεμφαδένων

Είδος: Ποντίκι

Αξιολόγηση: Το προϊόν είναι ευαισθητοποιητής του δέρματος, υποκατηγορία 1B.

Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 429

Μεταλλαξιγένεση γεννητικών κυττάρων

Δεν ταξινομείται με βάση τις διαθέσιμες πληροφορίες.

Συστατικά:

C14-16-18 Alkyl phenol:

Γονιδοτοξικότητα in vitro

: Είδος Δοκιμής: Τεστ Ames

Πειραματικά είδη: Salmonella typhimurium

Μεταβολική ενεργοποίηση: με ή χωρίς μεταβολική ενεργοποίηση

Αποτέλεσμα: αρνητικό

Καρκινογένεση

Δεν ταξινομείται με βάση τις διαθέσιμες πληροφορίες.

Συστατικά:

Lubricating Oils (Petroleum), C20-50, Hydrotreated Neutral Oil-Based:

Καρκινογένεση - Αξιολόγηση : Ταξινομείται με βάση το περιεχόμενο σε εκχύλισμα DMSO <31% (Οδηγία (ΕΚ) 1272/2008, Παράρτημα VI, Μέρος 3, Σημείωση L

:

Καρκινογένεση - Αξιολόγηση : Ταξινομείται με βάση το περιεχόμενο σε εκχύλισμα DMSO <31% (Οδηγία (ΕΚ) 1272/2008, Παράρτημα VI, Μέρος 3, Σημείωση L



ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ
ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ
SynPower™ XL-IV C5 0W20

Έκδοση: 4.0

Ημερομηνία Αναθεώρησης:
18.02.2022

Ημερομηνία εκτύπωσης:
12/09/2022

Distillates (petroleum), solvent-dewaxed light paraffinic:

Καρκινογένεση - Αξιολόγηση : Ταξινομείται με βάση το περιεχόμενο σε εκχύλισμα DMSO <31% (Οδηγία (ΕΚ) 1272/2008, Παράρτημα VI, Μέρος 3, Σημείωση L

Τοξικότητα για την αναπαραγωγή

Δεν ταξινομείται με βάση τις διαθέσιμες πληροφορίες.

STOT-εφάπαξ έκθεση

Δεν ταξινομείται με βάση τις διαθέσιμες πληροφορίες.

STOT-επανεπιλημμένη έκθεση

Δεν ταξινομείται με βάση τις διαθέσιμες πληροφορίες.

Συστατικά:

C14-16-18 Alkyl phenol:

Όργανα Στόχοι: Συκώτι

Αξιολόγηση: Η ουσία ή το μείγμα ταξινομείται ως τοξικό για ειδικό όργανο-στόχο, επανεπιλημμένη έκθεση, κατηγορία 2.

Τοξικότητα αναρρόφησης

Δεν ταξινομείται με βάση τις διαθέσιμες πληροφορίες.

Συστατικά:

HEAVY PARAFFINIC DISTILLATE:

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

Lubricating Oils (Petroleum), C20-50, Hydrotreated Neutral Oil-Based:

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

DISTILLATES (PETROLEUM), SOLVENT-DEWAXED HEAVY PARAFFINIC:

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

CATALYTIC DE WAXED HEAVY PARAFFINIC OIL (PETROLEUM):

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

Distillates (petroleum), solvent-dewaxed light paraffinic:

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



ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ
ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ
SynPower™ XL-IV C5 0W20

Έκδοση: 4.0

Ημερομηνία Αναθεώρησης:
18.02.2022

Ημερομηνία εκτύπωσης:
12/09/2022

Περαιτέρω πληροφορίες

Προϊόν:

Παρατηρήσεις: Δεν υπάρχουν στοιχεία

ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

12.1 Τοξικότητα

Προϊόν:

Εκτίμηση Οικοτοξικότητας
Βραχυπρόθεσμος (οξύ)
κίνδυνος για το υδατινο
περιβάλλον : Δεν ταξινομείται με βάση τις διαθέσιμες πληροφορίες.

Μακροπρόθεσμος (χρόνιο)
κίνδυνος για το υδατινο
περιβάλλον : Δεν ταξινομείται με βάση τις διαθέσιμες πληροφορίες.

Συστατικά:

Αποστάγματα (πετρελαίου), βαρέα παραφινικά κατεργασμένα με υδρογόνο· Βασικό ορυκτέλαιο — μη προσδιοριζόμενο

Τοξικότητα στα ψάρια : **LL50 (Ψάρια): > 100 mg/l**
Χρόνος έκθεσης: **96 h**

Τοξικότητα στις δάφνιες και
άλλα υδρόβια μαλάκια : **EL50 (Υδρόβια ασπόνδυλα): > 10.000 mg/l**
Χρόνος έκθεσης: **48 h**

Τοξικότητα στα φύκια : **EL50 (Φύκη): > 100 mg/l**
Χρόνος έκθεσης: **72 h**

Τοξικότητα στα ψάρια
(Χρόνια τοξικότητα) : **NOEC: 10 mg/l**
Είδος: **Ψάρια**

Τοξικότητα στις δάφνιες και
άλλα υδρόβια μαλάκια
(Χρόνια τοξικότητα) : **NOEC: 10 mg/l**
Είδος: **Υδρόβια ασπόνδυλα**

Λιπαντικά Έλαια (Πετρελαίου), C20-50, Υδρογονοκατεργασμένα Βάσης Ουδέτερα Ελαίου

Τοξικότητα στα ψάρια : **LL50 (Pimephales promelas (Χοντροκέφαλος κυπρίνος)): > 100 mg/l**
Χρόνος έκθεσης: **96 h**
Είδος Δοκιμής: **στατικό τεστ**



ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

SynPower™ XL-IV C5 0W20

Έκδοση: 4.0

Ημερομηνία Αναθεώρησης:
18.02.2022

Ημερομηνία εκτύπωσης:
12/09/2022

	Δοκιμαζόμενη ουσία: WAF Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 203 Παρατηρήσεις: Καμία τοξικότητα στα όρια διαλυτότητας
Τοξικότητα στις δάφνιες και άλλα υδρόβια μαλάκια	: EL50 (Daphnia magna (Νερόψυλλος ο μέγας)): > 10.000 mg/l Χρόνος έκθεσης: 48 h Είδος Δοκιμής: στατικό τεστ Δοκιμαζόμενη ουσία: WAF Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 202
Τοξικότητα στα φύκια	: NOEL (Pseudokirchneriella subcapitata (πράσινα φύκια)): >= 100 mg/l Τελικό σημείο: Παρεμπόδιση της ανάπτυξης Χρόνος έκθεσης: 72 h Είδος Δοκιμής: στατικό τεστ Δοκιμαζόμενη ουσία: WAF Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 201
Τοξικότητα στα ψάρια (Χρόνια τοξικότητα)	: NOELR: >= 1.000 mg/l Χρόνος έκθεσης: 14 d Είδος: Oncorhynchus mykiss (Ιριδίζουσα πέστροφα)
Τοξικότητα στις δάφνιες και άλλα υδρόβια μαλάκια (Χρόνια τοξικότητα)	: NOEL: 10 mg/l Χρόνος έκθεσης: 21 d Είδος: Daphnia (Δάφνια - Ψύλλος του νερού) Δοκιμαζόμενη ουσία: WAF Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 211
Εκτίμηση Οικοτοξικότητας	
Βραχυπρόθεσμος (οξύ) κίνδυνος για το υδατικό περιβάλλον	: Δεν ταξινομείται με βάση τις διαθέσιμες πληροφορίες.
Μακροπρόθεσμος (χρόνιο) κίνδυνος για το υδατικό περιβάλλον	: Δεν ταξινομείται με βάση τις διαθέσιμες πληροφορίες.
Εκτίμηση Οικοτοξικότητας	
Βραχυπρόθεσμος (οξύ) κίνδυνος για το υδατικό περιβάλλον	: Δεν ταξινομείται με βάση τις διαθέσιμες πληροφορίες.
Μακροπρόθεσμος (χρόνιο) κίνδυνος για το υδατικό περιβάλλον	: Δεν ταξινομείται με βάση τις διαθέσιμες πληροφορίες.



ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ

ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

SynPower™ XL-IV C5 0W20

Έκδοση: 4.0

Ημερομηνία Αναθεώρησης:
18.02.2022

Ημερομηνία εκτύπωσης:
12/09/2022

Αποστάγματα (πετρελαίου), ελαφρά παραφινικά αποκηρωμένα με διαλύτη· Βασικό ορυκτέλαιο — μη προσδιοριζόμενο

Τοξικότητα στα ψάρια	: LL50 (Pimephales promelas (Χοντροκέφαλος κυτρίνος)) : > 100 mg/l Χρόνος έκθεσης: 96 h Είδος Δοκιμής: στατικό τεστ Δοκιμαζόμενη ουσία: WAF Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 203
Τοξικότητα στις δάφνιες και άλλα υδρόβια μαλάκια	: EL50 (Daphnia magna (Νερόψυλλος ο μέγας)) : > 10.000 mg/l Χρόνος έκθεσης: 48 h Είδος Δοκιμής: στατικό τεστ Δοκιμαζόμενη ουσία: WAF Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 202
Τοξικότητα στα φύκια	: NOEL (Pseudokirchneriella subcapitata (πράσινα φύκια)) : >= 100 mg/l Τελικό σημείο: Παρεμπόδιση της ανάπτυξης Χρόνος έκθεσης: 72 h Είδος Δοκιμής: στατικό τεστ Δοκιμαζόμενη ουσία: WAF Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 201
Τοξικότητα στις δάφνιες και άλλα υδρόβια μαλάκια (Χρόνια τοξικότητα)	: NOEL: 10 mg/l Χρόνος έκθεσης: 21 d Είδος Δοκιμής: ημιστατικό τεστ Δοκιμαζόμενη ουσία: WAF Μέθοδος: OECD TG 211

Εκτίμηση Οικοτοξικότητας

Βραχυπρόθεσμος (οξύ) κίνδυνος για το υδατικό περιβάλλον	: Δεν ταξινομείται με βάση τις διαθέσιμες πληροφορίες.
Μακροπρόθεσμος (χρόνιο) κίνδυνος για το υδατικό περιβάλλον	: Δεν ταξινομείται με βάση τις διαθέσιμες πληροφορίες.

C14-16-18 Alkyl phenol

Τοξικότητα στα ψάρια	: LC50 (Cyprinus carpio (Κυτρίνος)) : > 100 mg/l Χρόνος έκθεσης: 96 h Είδος Δοκιμής: στατικό τεστ Δοκιμαζόμενη ουσία: WAF
Τοξικότητα στις δάφνιες και άλλα υδρόβια μαλάκια	: EC50 (Daphnia magna (Νερόψυλλος ο μέγας)) : > 100 mg/l Χρόνος έκθεσης: 48 h



ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ
ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ
SynPower™ XL-IV C5 0W20

Έκδοση: 4.0

Ημερομηνία Αναθεώρησης:
18.02.2022

Ημερομηνία εκτύπωσης:
12/09/2022

Τοξικότητα στα φύκια : Είδος Δοκιμής: **στατικό τεστ**
Μέθοδος: **OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 202**
: **EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata): > 100 mg/l**
Τελικό σημείο: **Παρεμπόδιση της ανάπτυξης**
Χρόνος έκθεσης: **72 h**
Είδος Δοκιμής: **στατικό τεστ**
Δοκιμαζόμενη ουσία: **WAF**

12.2 Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης

Συστατικά:

Λιπαντικά Έλαια (Πετρελαίου), C20-50, Υδρογονοκατεργασμένα Βάσης Ουδέτερα Ελαίου

Βιοαποδομησιμότητα : Αποτέλεσμα: **Η βιολογική αποικοδόμηση είναι δύσκολη.**
Βιοαποικοδόμηση: **2 - 4 %**
Χρόνος έκθεσης: **28 d**
Μέθοδος: **OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 301 B**

C14-16-18 Alkyl phenol

Βιοαποδομησιμότητα : Αποτέλεσμα: **Αποικοδομείται βιολογικά εύκολα.**
Παρατηρήσεις: **Απόφαση εμπειρογνώμονα**

12.3 Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

Συστατικά:

C14-16-18 Alkyl phenol

Συντελεστής κατανομής: n-οκτανόλη/νερό : **log Pow: > 7,2**

12.4 Κινητικότητα στο έδαφος

Δεν υπάρχουν στοιχεία

12.5 Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB

Προϊόν:

Αξιολόγηση : Η ουσία / το μείγμα δεν περιέχει συστατικά που θεωρούνται ανθεκτικά, βιοσυσσωρεύσιμα και τοξικά (PBT), ή άκρως ανθεκτικά και άκρως βιοσυσσωρεύσιμα (vPvB) σε επίπεδα του 0,1% ή υψηλότερα..

12.6 Άλλες αρνητικές επιπτώσεις

Προϊόν:

Περαιτέρω πληροφορίες : Η ουσία / το μίγμα δεν περιέχει συστατικά, τα οποία θεωρείται ότι έχουν ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής σύμφωνα με το



ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ
ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ
SynPower™ XL-IV C5 0W20

Έκδοση: 4.0

Ημερομηνία Αναθεώρησης:
18.02.2022

Ημερομηνία εκτύπωσης:
12/09/2022

Άρθρο 57(f) του Κανονισμού REACH ή τον Κατ' Εξουσιοδότηση Κανονισμό (ΕΕ) 2017/2100 ή τον Κανονισμό της Επιτροπής (ΕΕ) 2018/605, σε επίπεδο 0,1% ή υψηλότερο.

Άλλες οικολογικές υποδείξεις : Δεν υπάρχουν στοιχεία

ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση

13.1 Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων

Μη καθαρισμένες συσκευασίες (πακέτα) : Τα άδεια δοχεία πρέπει να μεταφέρονται σε εγκεκριμένο μέρος διαχείρισης αποβλήτων για ανακύκλωση ή απόρριψη.

ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

14.1 Αριθμός ΟΗΕ

Δεν ελέγχεται ως επικίνδυνο αγαθό

14.2 Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ

Δεν ελέγχεται ως επικίνδυνο αγαθό

14.3 Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά

Δεν ελέγχεται ως επικίνδυνο αγαθό

14.4 Ομάδα συσκευασίας

Δεν ελέγχεται ως επικίνδυνο αγαθό

14.5 Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι

Δεν ελέγχεται ως επικίνδυνο αγαθό

14.6 Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη

Μη εφαρμόσιμο

14.7 Χύδην μεταφορά σύμφωνα με το παράρτημα II της σύμβασης MARPOL και του κώδικα IBC

Δεν ισχύει για το προϊόν όπως διατίθεται.

Οι περιγραφές επικίνδυνων αγαθών (εάν καθορίζεται παραπάνω) μπορεί να μην αντικατοπτρίζουν το μέγεθος συσκευασίας, την τελική χρήση, ή τις συγκεκριμένες για την περιοχή εξαιρέσεις που μπορεί να ισχύουν. Συμβουλευτείτε τα έγγραφα αποστολής για περιγραφές που ισχύουν συγκεκριμένα για την αποστολή.

ΤΜΗΜΑ 15: Στοιχεία νομοθετικού χαρακτήρα



ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ
ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ
SynPower™ XL-IV C5 0W20

Έκδοση: 4.0

Ημερομηνία Αναθεώρησης:
18.02.2022

Ημερομηνία εκτύπωσης:
12/09/2022

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

REACH - Κατάλογος υποψήφιων προς αδειοδότηση ουσιών που προκαλούν πολύ μεγάλη ανησυχία (Άρθρο 59). : Μη εφαρμόσιμο

REACH - Κατάλογος ουσιών που υπόκεινται σε αδειοδότηση (Παράρτημα XIV) : Μη εφαρμόσιμο

Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1005/2009 για τις ουσίες που καταστρέφουν τη στιβάδα του όζοντος : Μη εφαρμόσιμο

ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΕ) 2019/1021 για τους έμμοτους οργανικούς ρύπους (αναδιατύπωση) : Μη εφαρμόσιμο

Seveso III: Οδηγία 2012/18/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου για την αντιμετώπιση των κινδύνων μεγάλων ατυχημάτων σχετιζόμενων με επικίνδυνες ουσίες .
Μη εφαρμόσιμο

Πτητικές οργανικές ενώσεις : Οδηγία 2010/75/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 24ης Νοεμβρίου 2010 , περί βιομηχανικών εκπομπών (ολοκληρωμένη πρόληψη και έλεγχος της ρύπανσης)
Περιεχόμενο πτητικών οργανικών ουσιών (VOC): 10,99 %

Τα συστατικά του προϊόντος αυτού περιέχονται στους παρακάτω καταλόγους:

TCSI : Δεν πληρεί τις προϋποθέσεις του καταλόγου

TSCA : Όλες οι ουσίες που αναφέρονται ως δραστικές στον κατάλογο TSCA

AIIIC : Δεν πληρεί τις προϋποθέσεις του καταλόγου

DSL : Όλα τα συστατικά αυτού του προϊόντος είναι στον κατάλογο DSL του Καναδά

ENCS : Δεν πληρεί τις προϋποθέσεις του καταλόγου



ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ
ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ
SynPower™ XL-IV C5 0W20

Έκδοση: 4.0

Ημερομηνία Αναθεώρησης:
18.02.2022

Ημερομηνία εκτύπωσης:
12/09/2022

ISHL	: Δεν πληρεί τις προϋποθέσεις του καταλόγου
KECI	: Είναι στον κατάλογο ή πληρεί τις προϋποθέσεις του
PICCS	: Είναι στον κατάλογο ή πληρεί τις προϋποθέσεις του
IECSC	: Είναι στον κατάλογο ή πληρεί τις προϋποθέσεις του
NZIoC	: Είναι στον κατάλογο ή πληρεί τις προϋποθέσεις του
TECI	: Δεν πληρεί τις προϋποθέσεις του καταλόγου

Κατάλογοι

AIIC (Αυστραλία), DSL (Καναδάς), IECSC (Κίνα), REACH (Ευρωπαϊκή Ένωση), ENCS (Ιαπωνία), ISHL (Ιαπωνία), KECI (Κορέα), NZIoC (Νέα Ζηλανδία), PICCS (Φιλιππίνες), TCSI (Ταϊβάνη), TECI (Ταϊλάνδη), TSCA (ΗΠΑ)

15.2 Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

Δεν υπάρχουν στοιχεία

ΤΜΗΜΑ 16: Άλλες πληροφορίες

Περαιτέρω πληροφορίες

Εσωτερικές πληροφορίες : 000000272908

Πλήρες κείμενο των Φράσεων H

H304	Μπορεί να προκαλέσει θάνατο σε περίπτωση κατάποσης και διείσδυσης στις αναπνευστικές οδούς.
H317	Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.
H373	Μπορεί να προκαλέσει βλάβες στα όργανα ύστερα από παρατεταμένη ή επανειλημμένη έκθεση.

Άλλες πληροφορίες : Οι πληροφορίες που παρέχονται στο παρόν θεωρούνται ακριβείς αλλά δεν μπορεί να καθοριστεί το εάν προέρχονται



ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

SynPower™ XL-IV C5 0W20

Έκδοση: 4.0

Ημερομηνία Αναθεώρησης:
18.02.2022

Ημερομηνία εκτύπωσης:
12/09/2022

από την εταιρία ή όχι. Οι παραλήπτες θα πρέπει να επιβεβαιώσουν πριν παρουσιαστεί σχετική ανάγκη ότι οι πληροφορίες είναι ενημερωμένες, ισχύουν και είναι κατάλληλες για τις δικές τους συνθήκες. Το παρόν φυλλάδιο δεδομένων ασφαλείας υλικού (SDS) έχει συνταχθεί από το Τμήμα Υγείας και Ασφάλειας Περιβάλλοντος (Environmental Health and Safety Department) της Valvoline ('+31 (0)78 654 3500).

Πηγές των σημαντικών δεδομένων που χρησιμοποιήθηκαν για τη σύνταξη του Δελτίου Δεδομένων Ασφαλείας

Κατάλογος συντομογραφιών και ακρωνυμίων που θα μπορούσε να είναι, αλλά όχι κατ'ανάγκη είναι, που χρησιμοποιούνται στο παρόν δελτίο δεδομένων ασφαλείας :

ACGIH: Αμερικανικό Συνέδριο Βιομηχανικών Υγιεινολόγων

BEI : Δείκτης Βιολογικής Έκθεσης

CAS: Υπηρεσία Χημικής Ταυτοποίησης (Τμήμα του Αμερικανικού Χημικού Συλλόγου).

CMR: Καρκινογόνο, Μεταλλαξιογόνο ή Τοξικό για την Αναπαραγωγή

Ecxx: Αποτελεσματική συγκέντρωση του xx

FG: Βαθμός τροφίμων

GHS: Παγκόσμιο Εναρμονισμένο Σύστημα Ταξινόμησης και Επισήμανσης Χημικών.

Δήλωση H: Δήλωση κινδύνου

IATA: Διεθνής Ένωση Αεροπορικών Μεταφορών.

IATA-DGR: Κανονισμός περί Επικίνδυνων Προϊόντων από τη Διεθνή Ένωση Αεροπορικών Μεταφορών (IATA).

ICAO: Διεθνής Οργανισμός Πολιτικής Αεροπορίας

ICAO-TI (ICAO): Τεχνικές Οδηγίες από τον Διεθνή Οργανισμό Πολιτικής Αεροπορίας

ICxx: Απαγορευτική συγκέντρωση για xx μιας ουσίας

IMDG: Διεθνής Ναυτιλιακός Κώδικας για τα Επικίνδυνα Προϊόντα

ISO: Διεθνής Οργανισμός Τυποποίησης

LCxx: Θανατηφόρα συγκέντρωση για xx τοις εκατό του πληθυσμού δοκιμής

LDxx: Θανατηφόρα δόση για xx τοις εκατό του πληθυσμού δοκιμής.

logPow: Συντελεστής διαχωρισμού οκτανόλης/νερού

N.O.S. : Δεν έχουν καθοριστεί διαφορετικά

OECD: Οργανισμός Οικονομικής Συνεργασίας και Ανάπτυξης

OEL: Όριο Επαγγελματικής Έκθεσης

PBT: Επίμονα, βιοσυσσωρευτικά και τοξικά χημικά

PEC: Προβλεπόμενη Συγκέντρωση Χωρίς Επίδρασεις

PEL: Επιτρεπτά Όρια Έκθεσης

PNEC: Προβλεπόμενη Συγκέντρωση Χωρίς Επίδρασεις

PPE: Προσωπικός Προστατευτικός Εξοπλισμός (ΠΠΕ)

Δήλωση P: Δήλωση προφύλαξης



ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ

ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

SynPower™ XL-IV C5 0W20

Έκδοση: 4.0

Ημερομηνία Αναθεώρησης:
18.02.2022

Ημερομηνία εκτύπωσης:
12/09/2022

STEL: Όριο βραχυπρόθεσμης έκθεσης
STOT: Συγκεκριμένη τοξικότητα για το στοχευόμενο όργανο
TLV: Τιμή ορίου περιθωρίων
TWA: Χρονοσταθμισμένος μέσος όρος
vPnB: Πολύ επίμονα, πολύ βιοσυσσωρευτικά
WEL: Επίπεδο Έκθεσης στον Εργασιακό Χώρο

ABM: Κατηγορία Κινδύνου Νερού για την Ολλανδία
ADNR: Κανονισμός για τη Μεταφορά Επικίνδυνων Ουσιών μέσω του Ρήνου
ADR: Σύμβαση που αφορά στις Διεθνείς Χερσαίες Μεταφορές Επικίνδυνων Προϊόντων.
CLP: Ταξινόμηση, Επισήμανση και Συσκευασία
CSA: Αξιολόγηση Χημικής Ασφάλειας
CSR: Αναφορά Χημικής Ασφάλειας
DNEL: Επίπεδα χωρίς Προκυπτόμενη Επίδραση.
EINECS: Ευρωπαϊκή Απογραφή Υπαρχουσών και Εμπορικά Διαθέσιμων Χημικών Ουσιών.
ELINCS: Ευρωπαϊκός Κατάλογος Κοινοποιημένων Χημικών Ουσιών
REACH: Καταχώριση, Αξιολόγηση, Εξουσιοδότηση και Απαγόρευση Χημικών
RID: Κανονισμός για τις Διεθνείς Σιδηροδρομικές Μεταφορές Επικίνδυνων Προϊόντων
Φράση R: Φράσεις Ένδειξης Κινδύνου
Φράση S: Φράση ασφαλείας
WGK: Γερμανική Κατηγορία Κινδύνου για το Νερό