



Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τους Κανονισμούς REACH 1907/2006/EK
(άρθρο31), CLP 1272/2008/EK και 453/2010/EK

Ημερομηνία εκτύπωσης 25.07.2015

Αριθμός έκδοσης 1

Αναθεώρηση : 25.07.2015

ΤΜΗΜΑ 1: Στοιχεία ουσίας/ παρασκευάσματος και εταιρείας

- 1.1 Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος
- Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: **CYCLON GEAR EP GL-5 85W140**
- 1.2 Συναφείς προσδιοριζόμενες χρήσεις της ουσίας ή του μείγματος και αντενδεικνυόμενες χρήσεις

Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.

- Χρήση του υλικού / της σύνθεσης Λιπαντικά
- 1.3 Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας

- Παραγωγός/προμηθευτής:

LPC A.E.

Λεωφόρος Μεγαρίδος 124

Ασπρόπυργος Αττικής, 193 00

Τηλ. : 210 809 3900

Φαξ : 210 809 3999

e-mail : technical@cyclon.gr

- 1.4 Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης:

Τηλ. Κέντρου Δηλητηριάσεων 2107793777

ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας

2.1 Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος

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



GHS07

Skin Sens. 1 H317 Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.
Aquatic Chronic 3 H412 Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

2.2 Στοιχεία επισήμανσης

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

Το προϊόν επισημαίνεται σύμφωνα με τον κανονισμό CLP.

- Εικονογράμματα κινδύνου



GHS07

Προειδοποιητική λέξη Προσοχή

Επικίνδυνα συστατικά πρέπει να αναφέρονται στις ετικέτες:

Long-chain alkyl amine

Δηλώσεις κινδύνου

H317 Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.

H412 Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

Δηλώσεις προφυλάξεων

P102 Μακριά από παιδιά.

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

P273 Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον.

P302+P352 ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ: Πλύντε με άφθονο νερό.

P333+P313 Εάν παρατηρηθεί ερεθισμός του δέρματος ή εμφανιστεί εξάνθημα: Συμβουλευθείτε/Επισκεφθείτε γιατρό.

P363 Πλύνετε τα μολυσμένα ενδύματα πριν τα ξαναχρησιμοποιήσετε.

P501 Απορρίψτε τα περιεχόμενα/δοχείο σύμφωνα με τους τοπικούς/εθνικούς/ διεθνείς κανονισμούς.

2.3 Άλλοι κίνδυνοι

- Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB

- ABT: Μη εφαρμόσιμο



Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τους Κανονισμούς REACH 1907/2006/EK
(άρθρο31), CLP 1272/2008/EK και 453/2010/EK

Ημερομηνία εκτύπωσης 25.07.2015

Αριθμός έκδοσης 1

Αναθεώρηση : 25.07.2015

· **ΑΑαΒ:** Μη εφαρμόσιμο

ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά

3.2 Χημικός χαρακτηρισμός: Μείγματα

· Περιγραφή:

Μείγμα αποτελούμενο από τα ακολούθως αναφερόμενα συστατικά με ακίνδυνες αναμείξεις.

Επικίνδυνες ουσίες περιεχομένου:		
	Long-chain alkyl amine	0,1-<1%
	Acute Tox. 3, H311; Acute Tox. 2, H330; STOT RE 2, H373; Skin Corr. 1B, H314; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; Acute Tox. 4, H302; Skin Sens. 1A, H317	
	Long-chain alkenyl amine	0,1-<1%
	STOT RE 2, H373; Asp. Tox. 1, H304; Skin Corr. 1B, H314; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; Acute Tox. 4, H302; STOT SE 3, H335	

ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών

· 4.1 Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών

· **Γενικές οδηγίες:** Να μεταφέρετε τους πάσχοντες στον καθαρό αέρα.

μετά από εισπνοή:

Σε περίπτωση λιποθυμίας επιβάλλεται κατάκλιση και μεταφορά σε σταθερή πλάγια θέση.

Στη περίπτωση ενοχλήσεων συμβουλευτείτε γιατρό.

· **μετά από επαφή με το δέρμα:**

Ξεπλυθείτε αμέσως με νερό και σαπούνι πολύ καλά.

Σε περίπτωση συνεχιζόμενου ερεθισμού επισκεφθείτε γιατρό.

· **μετά από επαφή με τα μάτια:**

Να πλύνετε τα μάτια με ανοιχτά τα βλέφαρα κάτω από τρεχούμενο νερό για 15 λεπτά τουλάχιστον.

Σε περίπτωση συνεχιζόμενου ερεθισμού, συμβουλευτείτε γιατρό.

· **μετά από κατάποση:**

Πιείτε άφθονο νερό και παραμείνετε στον καθαρό αέρα.

Συμβουλευτείτε αμέσως το γιατρό.

· 4.2 Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες

Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.

· 4.3 Ένδειξη οιασδήποτε 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.**

CO₂, πυροσβεστική σκόνη ή εκτίναξη νερού υψηλής πίεσης.

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

Σε μία πυρκαγιά είναι δυνατόν να ελευθερωθούν:

μονοξείδιο του άνθρακα (CO)

διοξείδιο του άνθρακα (CO₂)

· 5.3 Συστάσεις για τους πυροσβέστες

· **Ειδικός προστατευτικός εξοπλισμός:**

Αυτόνομη αναπνευστική συσκευή και απολύτως προστατευτική ενδυμασία σε περίπτωση πυρκαγιάς.

· **Περαιτέρω δηλώσεις:**

Μολυσμένα νερά συλλέγονται ξεχωριστά, δεν επιτρέπεται να αδειάζονται στην αποχέτευση



Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τους Κανονισμούς REACH 1907/2006/EK
(άρθρο31), CLP 1272/2008/EK και 453/2010/EK

Ημερομηνία εκτύπωσης 25.07.2015

Αριθμός έκδοσης 1

Αναθεώρηση : 25.07.2015

ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα για την αντιμετώπιση τυχαίας 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 του προϊόντος με οξειδωτικούς παράγοντες

· 6.1.1 Για προσωπικό μη έκτακτης ανάγκης

Αποφύγετε την επαφή με διαρρέον ή εκλυόμενο υλικό.

Φροντίστε για επαρκή αερισμό.

· 6.1.2 Για άτομα που προσφέρουν πρώτες βοήθειες

Χρησιμοποιείτε προστατευτικό εξοπλισμό. Απομακρύνετε τα απροστάτευτα πρόσωπα.

· 6.2 Περιβαλλοντικές προφυλάξεις:

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

Δεν επιτρέπεται να εισχωρήσει στο υπέδαφος/γήινο χώρο.

· 6.3 Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό:

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

· 6.4 Παραπομπή σε άλλα τμήματα

Πληροφορίες για τον χειρισμό βλέπε κεφάλαιο 7.

Πληροφορίες για τον ατομικό προστατευτικό εξοπλισμό βλέπε κεφάλαιο 8.

Πληροφορίες για την απόρριψη βλέπε κεφάλαιο 13.

ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση

7.1 Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

Χρησιμοποιείτε προσωπικό προστατευτικό εξοπλισμό όπως απαιτείται. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τον προστατευτικό εξοπλισμό ανατρέξτε στο Τμήμα 8.

· Οδηγίες για τον τρόπο προστασίας κατά της πυρκαγιάς και έκρηξης:

Διατηρείται μακριά από πηγές ανάφλεξης και εύφλεκτα υλικά.

· 7.2 Συνθήκες για την ασφαλή φύλαξη, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων

· Εναποθήκευση:

· Αξιώσεις ως προς τα περιβλήματα και τις αποθήκες:

Αποθηκεύεται σε ένα δροσερό μέρος.

Απαγορεύεται αυστηρά η διείδυση στο έδαφος.

· Υποδείξεις συναποθήκευσης: Δεν απαιτείται.

· Περαιτέρω δηλώσεις για τους όρους εναποθήκευσης:

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

Να προστατεύεται από τη ζέση και την άμεση επίδραση του ήλιου.

· 7.3 Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.

ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

8.1 Παράμετροι ελέγχου

· Συστατικά στοιχεία με οροθετικές τιμές αφορούσες τον τόπο εργασίας και που οφείλουν να επιτηρούνται:

Το προϊόν δεν περιέχει σημαντικές ποσότητες ουσιών που αφορούν την εργασία και που τα όρια αυτών θα έπρεπε να ελέγχονται.

· 8.2 Έλεγχοι έκθεσης

· Ατομικός εξοπλισμός προστασίας:

· Γενικά μέτρα προστασίας και υγιεινής:

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

· Προστασία για την αναπνοή: Δεν είναι απαραίτητο.

Προστασία για τα χέρια:



Προστατευτικά γάντια.

Λόγω μη πραγματοποίησης δοκιμών δεν μπορεί να προταθεί κανένα υλικό γαντιών για το



Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τους Κανονισμούς REACH 1907/2006/EK
(άρθρο31), CLP 1272/2008/EK και 453/2010/EK

Ημερομηνία εκτύπωσης 25.07.2015

Αριθμός έκδοσης 1

Αναθεώρηση : 25.07.2015

προϊόν / το παρασκεύασμα / το χημικό μείγμα.

Επιλέξτε το υλικού 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.

Η επιλογή του κατάλληλου γαντιού δεν εξαρτάται μόνον από το υλικό, αλλά και τα επιπλέον χαρακτηριστικά ποιότητας, τα οποία διαφέρουν ανάλογα με τον κατασκευαστή.

Επειδή το προϊόν είναι στην ουσία ένα παρασκεύασμα που αποτελείται από περισσότερα συστατικά δεν μπορεί να εξακριβωθεί η ανθεκτικότητα του υλικού κατασκευής των γαντιών και θα πρέπει να ελεγχθούν πριν από τη χρήση.

· Χρόνος διείσδυσης του υλικού γαντιών

Οι διαπιστωμένοι χρόνοι διέλευσης σύμφωνα με τον κανονισμό EN 374 Μέρος III δεν εφαρμόζονται υπό πραγματικές συνθήκες. Επομένως προτείνεται ένας μέγιστος χρόνος χρήσης που ανέρχεται στο 50 % του χρόνου διέλευσης.

· Προστασία για τα μάτια:



Προστατευτικά γυαλιά.

Προστασία για το σώμα:



Προστατευτική ενδυμασία εργασίας.

ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

9.1 Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες	
· Γενικές πληροφορίες	
· Όψη:	
Μορφή:	υγρό
Χρώμα:	Καστανό Ελαιώδες Υγρό
· Οσμή:	ελαίου
· Όριο οσμής:	Μη καθορισμένο
Τιμή pH:	Μη καθορισμένο
· Σημείο τήξεως/όρια ρευστοποίησης:	Δεν είναι προσδιορισμένο
· Σημείο ζέσεως/όρια ζέσεως:	Δεν είναι προσδιορισμένο
· Σημείο αναφλέξεως:	250
Αναφλέγεται (σε στερεή κατάσταση, σε μορφή αερίου):	Μη χρησιμοποιήσιμο
Θερμοκρασία αναφλέξεως:	Μη καθορισμένο
Θερμοκρασία αποσυνθέσεως:	Μη καθορισμένο
Κίνδυνος αυτοαναφλέξεως:	Το προϊόν δεν αυτοαναφλέγεται.
Κίνδυνος εκρήξεως:	Δεν υφίσταται κίνδυνος εκρήξεως του προϊόντος
· Όρια κινδύνου εκρήξεως:	
κατώτερα:	Μη καθορισμένο
ανώτερα:	Μη καθορισμένο
Πίεση ατμού	Μη καθορισμένο
Density @ 15°C:	0.898
Relative density	Μη καθορισμένο
Evaporation rate	Μη καθορισμένο
Vapour density	Μη καθορισμένο
Διαλυτότητα σε / αναμείξιμο με	δεν αναμειγνύεται



Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τους Κανονισμούς REACH 1907/2006/EK
(άρθρο31), CLP 1272/2008/EK και 453/2010/EK

Ημερομηνία εκτύπωσης 25.07.2015

Αριθμός έκδοσης 1

Αναθεώρηση : 25.07.2015

νερό:	
Συντελεστής διανομής (n-Octanol/H ₂ O)	Μη καθορισμένο
Ιξώδης ιδιότητα: Δυναμική κινηματική σε 100 °C: κινηματική σε 40 °C:	Μη καθορισμένο 25.5 cst 352 cSt
Pour point , °C	-21
9.2 Άλλες πληροφορίες	Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.

ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και δραστικότητα

10.1 Δραστικότητα

· 10.2 Χημική σταθερότητα

· Θερμική αποσύνθεση / Όροι που πρέπει να αποφεύγονται:

Ευσταθές στη θερμοκρασία περιβάλλοντος.

· 10.3 Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Δεν είναι γνωστή καμία επικίνδυνη αντίδραση.

· 10.4 Συνθήκες προς αποφυγήν

Αποφύγετε ζέστη, σπινθήρες, γυμνή φλόγα ή άλλες πηγές ανάφλεξης.

Να αποφεύγεται η επαφή με οξειδωτικούς παράγοντες.

· 10.5 Μη συμβατά υλικά: Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.

· 10.6 Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης:

Δεν είναι γνωστά επικίνδυνα προϊόντα αποσυνθέσεως

ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

· 11.1 Πληροφορίες για τις τοξικολογικές επιπτώσεις

· Κίνδυνος άμεσης τοξικότητας:

Σημαντικές τιμές κατάταξης- LD/LC50		
ATE (Acute Toxicity Estimates)		
Από το δέρμα	LD50	55,556 mg/kg
Εισπνοή	LC50/4 h (ατμοί)	92,6 mg/l

Αρχική ερεθιστική ενέργεια:

Διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος Δεν προκαλεί ερεθισμό.έκθεσης.

· Σοβαρή βλάβη/ερεθισμός των ματιών Δεν προκαλεί ερεθισμό.

Αναπνευστική ευαισθητοποίηση ή ευαισθητοποίηση του δέρματος

Σε επαφή με το δέρμα μπορεί να προκαλέσει ευαισθητοποίηση.

Επιπτώσεις ΚΜΤ (καρκινογένεση, μεταλλαξιγένεση και τοξικότητα για την αναπαραγωγή)

Μεταλλαξιγένεση γεννητικών κυττάρων

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Καρκινογένεση Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Τοξικότητα για την αναπαραγωγή

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

STOT-εφάπαξ έκθεση

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

STOT-επανεπιλημμένη έκθεση

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Τοξικότητα αναρρόφησης

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται

ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

12.1 Τοξικότητα

· Υδατική τοξικότητα: Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.

· 12.2 Ανθεκτικότητα και αποικοδόμηση Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.

· 12.3 Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.



Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τους Κανονισμούς REACH 1907/2006/EK (άρθρο31), CLP 1272/2008/EK και 453/2010/EK

Ημερομηνία εκτύπωσης 25.07.2015

Αριθμός έκδοσης 1

Αναθεώρηση : 25.07.2015

- **12.4 Κινητικότητα στο έδαφος** Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.
- **Βιοτοξικές επιπτώσεις:**
- **Παρατήρηση:** Βλαβερό για τα ψάρια.
- **Περαιτέρω οικολογικές ενδείξεις:**
- **Γενικές οδηγίες:**

Το προϊόν περιέχει ουσίες επικίνδυνες για το περιβάλλον.
Βλαβερό για τους υδρόβιους οργανισμούς.

· 12.5 Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB

- **ABT:** Μη εφαρμόσιμο
- **ΑΑαB:** Μη εφαρμόσιμο
- **12.6 Άλλες αρνητικές επιπτώσεις** Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.

ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με την απόρριψη

13.1 Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων

Σύσταση:

Σε περίπτωση απόρριψής του χρησιμοποιημένου ορυκτελαίου, σύμφωνα με την Ευρωπαϊκή οδηγία 75/439/ΕΟΚ συνιστάται η ανακύκλωση του προϊόντος.

Η απόρριψη μεγάλων ποσοτήτων πρέπει να διενεργείται από ειδικευμένο, εξουσιοδοτημένο φορέα.



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



Δεν επιτρέπεται να εναποτεθεί μαζί με τα κοινά απορρίμματα.

Μην το αδειάζετε στην αποχέτευση.

Για ανακύκλωση απευθυνθείτε στον παραγωγό.

Ακάθαρτες συσκευασίες:

Σύσταση:

Η εναπόθεση γίνεται σύμφωνα με τις επίσημες οδηγίες.

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

ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

14.1 Αριθμός UN · ADR, ADN, IMDG, IATA	εκπίπτει
14.2 Κατάλληλη ονομασία αποστολής ή τεχνική ονομασία · ADR, ADN, IMDG, IATA	εκπίπτει
14.3 Κλάση · ADR, ADN, IMDG, IATA · Κλάση	εκπίπτει
14.4 Ομάδα συσκευασίας · ADR, IMDG, IATA	εκπίπτει
14.5 Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι: · Marine pollutant:	Όχι
14.6 Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη	Μη χρησιμοποιήσιμο
14.7 Χύδην μεταφορά σύμφωνα με το παράρτημα II της σύμβασης MARPOL 73/78 και του κώδικα IBC · UN "Model Regulation":	Μη χρησιμοποιήσιμο -----



Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τους Κανονισμούς REACH 1907/2006/EK
(άρθρο 31), CLP 1272/2008/EK και 453/2010/EK

Ημερομηνία εκτύπωσης 25.07.2015

Αριθμός έκδοσης 1

Αναθεώρηση : 25.07.2015

ΤΜΗΜΑ 15: Στοιχεία σχετικά με τη νομοθεσία

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

Κανονισμός REACH 1907/2006/EK

Κανονισμός (ΕΕ) 2015/830

Κανόνισμός CLP 1272/2008/EK

Τα συστατικά του μείγματος που εμπίπτουν στον Κανονισμό REACH 1907/2006, έχουν (προ)- καταχωρηθεί από τους προμηθευτές των.

Οδηγία 2012/18 / ΕΕ

Κατονομαζόμενες επικίνδυνες ουσίες - ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι

κανένα από συστατικά στοιχεία δεν περιέχεται στη λίστα

Εθνικές διατάξεις

Άλλες διατάξεις, περιορισμούς και απαγορεύσεις

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

Δεν περιέχει ουσίες που προκαλούν υψηλή ανησυχία (SVHC).

15.2 Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας:

Η αξιολόγηση χημικής ασφάλειας δεν πραγματοποιήθηκε.

ΤΜΗΜΑ 16: Άλλες πληροφορίες

Αυτές οι δηλώσεις βασίζονται στο σημερινό επίπεδο των γνώσεών μας, δεν αποτελούν εγγύηση για τις ιδιότητες των προϊόντων ούτε αιτιολογούν νομικές συνέπειες.

Σχετικές σειρές

H302 Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.

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

H311 Τοξικό σε επαφή με το δέρμα.

H314 Προξενεί σοβαρά δερματικά εγκαύματα και οφθαλμικές βλάβες.

H317 Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.

H330 Θανατηφόρο σε περίπτωση εισπνοής.

H335 Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό στην αναπνοή.

H372 Προκαλεί βλάβες στα όργανα ύστερα από παρατεταμένη ή επανειλημμένη έκθεση.

H373 Μπορεί να προκαλέσει βλάβες στα όργανα ύστερα από παρατεταμένη ή επανειλημμένη έκθεση.

H400 Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς.

H410 Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις

Συντμήσεις και αρκτικόλεξα:

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

Acute Tox. 4: Acute toxicity, Hazard Category 4

Acute Tox. 3: Acute toxicity, Hazard Category 3

Acute Tox. 2: Acute toxicity, Hazard Category 2

Skin Corr. 1B: Skin corrosion/irritation, Hazard Category 1B

Skin Sens. 1: Sensitisation - Skin, Hazard Category 1

Skin Sens. 1A: Sensitisation - Skin, Hazard Category 1A

STOT SE 3: Specific target organ toxicity - Single exposure, Hazard Category 3

STOT RE 1: Specific target organ toxicity - Repeated exposure, Hazard Category 1

STOT RE 2: Specific target organ toxicity - Repeated exposure, Hazard Category 2



Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας
σύμφωνα με τους Κανονισμούς REACH 1907/2006/EK
(άρθρο31), CLP 1272/2008/EK και 453/2010/EK

Ημερομηνία εκτύπωσης 25.07.2015

Αριθμός έκδοσης 1

Αναθεώρηση : 25.07.2015

Asp. Tox. 1: Aspiration hazard, Hazard Category 1

Aquatic Acute 1: Hazardous to the aquatic environment - AcuteHazard, Category 1

Aquatic Chronic 1: Hazardous to the aquatic environment - Chronic Hazard, Category 1

Aquatic Chronic 3: Hazardous to the aquatic environment - Chronic Hazard, Category 3