

**ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ**

σύμφωνα με τον Κανονισμό ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΕ) 2020/878 ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ της 18ης Ιουνίου 2020

**09170 SILICONE OFF 300 ml**

Ημερομηνία σύνταξης: 23.09.2024

Αναθεώρηση:

Σελίδα: 1/12

**ΤΜΗΜΑ 1: Προσδιορισμός ουσίας/μείγματος και εταιρείας/επιχείρησης****1.1. Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος**Όνομασία προϊόντος: **09170 SILICONE OFF 300 ml****1.2. Συναφείς προσδιοριζόμενες χρήσεις της ουσίας ή του μείγματος και αντενδεικνυόμενες χρήσεις**

Προσδιοριζόμενες χρήσεις: επαγγελματική χρήση, απολιπαντικό.

Συνιστώμενοι περιορισμοί χρήσης: απροσδιόριστο

**1.3. Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας**Nowy Samochód S.A.  
ul. Zbyszka Cybulskiego 3,  
00-725 Warszawa, Polska  
+48 602-444-356  
info@soft99.pl**1.4. Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης**Υπηρεσίες πληροφόρησης επείγουσας ανάγκης / επίσημος συμβουλευτικός φορέας:  
ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ, ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΠΑΙΔΩΝ ΑΘΗΝΩΝ Π. & Α. ΚΥΡΙΑΚΟΥ, Στο τηλέφωνο: (0030) 2107793777**ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας****2.1. Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος**

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

**Aerosol 1****H222** Εξαιρετικά εύφλεκτο αερόλυμα.**H229** Δοχείο υπό πίεση. Κατά τη θέρμανση μπορεί να διαρραγεί.**Skin Irrit. 2****H315** Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.**Carc. 1B****H350** Μπορεί να προκαλέσει καρκίνο.**STOT SE 3****H336** Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.**Asp. Tox. 1****H304** Μπορεί να προκαλέσει θάνατο σε περίπτωση κατάποσης και διείσδυσης στις αναπνευστικές οδούς.**Aquatic Chronic 2****H411** Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.**2.2. Στοιχεία ετικέτας**

Επισημάνση του μείγματος σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008

Προειδοποιητική λέξη

**ΚΙΝΔΥΝΟΣ**

Εικονόγραμμα



Ουσίες που πρέπει να αναγράφονται στην ετικέτα

Υδρογονάνθρακες, C9-C12, n-αλκάνια, ισοαλκάνια, κυκλικοί, αρωματικοί (2-25%), Κουμένιο

**ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ**

σύμφωνα με τον Κανονισμό ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΕ) 2020/878 ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ της 18ης Ιουνίου 2020

**09170 SILICONE OFF 300 ml**

Ημερομηνία σύνταξης: 23.09.2024

Αναθεώρηση:

Σελίδα: 2/12

**Δήλωση επικινδυνότητας****H222** Εξαιρετικά εύφλεκτο αερόλυμα.**H229** Δοχείο υπό πίεση. Κατά τη θέρμανση μπορεί να διαρραγεί.**H315** Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.**H336** Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.**H350** Μπορεί να προκαλέσει καρκίνο.**H411** Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.**Δήλωση προφύλαξης****Πρόληψη****P210**

Μακριά από θερμότητα, θερμές επιφάνειες, σπινθήρες, γυμνές φλόγες και άλλες πηγές ανάφλεξης. Μην καπνίζετε.

**P211**

Μην ψεκάζετε κοντά σε γυμνή φλόγα ή άλλη πηγή ανάφλεξης.

**P251**

Να μην τρυπηθεί ή καεί ακόμη και μετά τη χρήση.

**P271**

Να χρησιμοποιείται μόνο σε ανοικτό ή καλά αεριζόμενο χώρο.

**P273**

Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον.

**Ανταπόκριση****P308+P313**

ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ έκθεσης ή πιθανότητας έκθεσης: Συμβουλευθείτε/Επισκεφθείτε γιατρό.

**Αποθήκευση****P410+P412**

Να προστατεύεται από τις ηλιακές ακτίνες. Να μην εκτίθεται σε θερμοκρασίες που υπερβαίνουν τους 50 °C/122°F.

**Απόρριψη****P501**

Διάθεση του περιεχομένου/περιέκτη σε κατάλληλα επισημασμένους περιέκτες αποβλήτων σύμφωνα με τους εθνικούς κανονισμούς.

**Συμπληρωματικές πληροφορίες**

Μόνο για επαγγελματική χρήση.

**2.3. Άλλοι κίνδυνοι**

Το μείγμα δεν περιέχει οποιαδήποτε ουσία που πληροί τα κριτήρια ABT ή αΑαB, σύμφωνα με το παράρτημα XIII του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 (REACH) όπως τροποποιήθηκε.

Το μείγμα δεν περιέχει ουσίες που διαταράσσουν την ενδοκρινική δραστηριότητα σύμφωνα με τα κριτήρια που προσδιορίζονται στον κατ' εξουσιοδότηση Κανονισμό της Επιτροπής (ΕΕ) 2017/2100 ή στον Κανονισμό της Επιτροπής (ΕΕ) 2018/605.

**ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά****3.1. Ουσίες - δεν εφαρμόζεται****3.2. Μείγματα**

Ονομασία της ουσίας	αναγνωριστικούς	Ταξινόμηση 1272/2008	Συγκέντρωση %	
Υδρογονάνθρακες, C9-C12, n-αλκάνια, ισοαλκάνια, κυκλικοί, αρωματικοί (2-25%)	Index: -- CAS: -- EC: 919-446-0 REACH: --	Flam. Liq. 3 Asp. Tox. 1 STOT SE 3 Aquatic Chronic 2 EUH066	H226 H304 H336 H411	80 - ≤ 90
Προπάνιο [2]	Index: 601-003-00-5 CAS: 74-98-6 EC: 200-827-9 REACH: --	Flam. Gas 1 Press. Gas	H220 H280	10 - ≤ 20

**ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ**

σύμφωνα με τον Κανονισμό ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΕ) 2020/878 ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ της 18ης Ιουνίου 2020



**09170 SILICONE OFF 300 ml**

Ημερομηνία σύνταξης: 23.09.2024

Αναθεώρηση:

Σελίδα: 3/12

Βουτάνιο <sup>[2]</sup>	Index: 601-004-00-0 CAS: 106-97-8 EC: 203-448-7 REACH: --	Flam. Gas 1 Press. Gas	H220 H280	10 - ≤ 20
Ισοβουτανιο	Index: 601-004-00-0 CAS: 75-28-5 EC: 200-857-2 REACH: --	Flam. Gas 1 Press. Gas Σημείωση C Σημείωση U	H220 H280	10 - ≤ 20
Εννεάνιο	Index: -- CAS: 111-84-2 EC: 203-913-4 REACH: --	Flam. Liq. 3 Asp. Tox. 1 Skin Irrit. 2 STOT SE 3 Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1 M(Acute)=1 M(Chronic)=1	H226 H304 H315 H336 H400 H410	1 - ≤ 10
1,2,4-τριμεθυλοβενζόλιο <sup>[2][3]</sup>	Index: 601-043-00-3 CAS: 95-63-6 EC: 202-436-9 REACH: --	Flam. Liq. 3 Skin Irrit. 2 Eye Irrit. 2 Acute Tox. 4 STOT SE 3 Aquatic Chronic 2	H226 H315 H319 H332 H335 H411	< 2
Ξυλόλιο <sup>[2][3]</sup>	Index: 601-022-00-9 CAS: 1330-20-7 EC: 215-535-7 REACH: --	Flam. Liq. 3 Acute Tox. 4 Acute Tox. 4 Skin Irrit. 2	H226 H312 H332 H315	< 1,5
Αιθυλοβενζόλιο <sup>[2][3]</sup>	Index: 601-023-00-4 CAS: 100-41-4 EC: 202-849-4 REACH: --	Flam. Liq. 2 Asp. Tox. 1 Acute Tox. 4 STOT RE 2	H225 H304 H332 H373	< 1
Κουμένιο <sup>[2][3]</sup>	Index: 601-024-00-X CAS: 98-82-8 EC: 202-704-5 REACH: --	Flam. Liq. 3 Asp. Tox. 1 STOT SE 3 Carc. 1B Aquatic Chronic 2	H226 H304 H335 H350 H411	< 1
Οκτάνιο <sup>[2]</sup>	Index: 601-009-00-8 CAS: 111-65-9 EC: 203-892-1 REACH: --	Flam. Liq. 2 Skin Irrit. 2 Asp. Tox. 1 STOT SE 3 Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1 M(Acute)=1 M(Chronic)=1 Σημείωση C	H225 H315 H304 H336 H400 H410	< 1

**Σημείωση**

Για το πλήρες κείμενο των Η-Φράσεων που αναφέρονται σε αυτή την ενότητα, βλέπε Ενότητα 16

<sup>[1]</sup> Τα ειδικά όρια συγκέντρωσης

--

<sup>[2]</sup> Ουσία για την οποία υπάρχει όριο έκθεσης στον χώρο εργασίας

<sup>[3]</sup> Ουσία για την οποία υπάρχει ενωσιακό όριο έκθεσης στον χώρο εργασίας

<sup>[4]</sup> SVHC: ουσίες που περιλαμβάνονται στον κατάλογο που καταρτίζεται σύμφωνα με το άρθρο 59 παράγραφος 1

**ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ**

σύμφωνα με τον Κανονισμό ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΕ) 2020/878 ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ της 18ης Ιουνίου 2020

**09170 SILICONE OFF 300 ml**

Ημερομηνία σύνταξης: 23.09.2024

Αναθεώρηση:

Σελίδα: 4/12

**Σημείωση C:** Ορισμένες οργανικές ουσίες μπορεί να διατίθενται στην αγορά είτε σε συγκεκριμένη ισομερή μορφή είτε ως μείγμα διαφόρων ισομερών.

**Σημείωση U:** Όταν τίθενται σε κυκλοφορία στην αγορά τα αέρια πρέπει να ταξινομούνται ως «αέρια υπό πίεση» σε μία από τις ομάδες «Πεπιεσμένο Αέριο», «Υγροποιημένο Αέριο», «Υγροποιημένο Αέριο υπό Ψύξη» ή «Διαλελυμένο Αέριο». Η ομάδα εξαρτάται από τη φυσική κατάσταση στην οποία είναι συσκευασμένο το αέριο και συνεπώς η ένταξη σε αυτή πρέπει να πραγματοποιείται ανάλογα με την περίπτωση.

**ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών****4.1. Περιγραφή μέτρων πρώτων βοηθειών****Επαφή με το δέρμα**

Αφαιρέστε τα μολυσμένα ρούχα.

Καθαρίστε το μολυσμένο δέρμα, ξεπλύνετε με άφθονο νερό και στη συνέχεια με νερό και ήπιο σαπούνι.

Συμβουλευτείτε έναν γιατρό εάν ο ερεθισμός του δέρματος επιμένει.

**Επαφή με τα μάτια**

Αφαιρέστε τους φακούς επαφής.

Ξεπλύνετε τα μολυσμένα μάτια με άφθονο χλιαρό νερό για 10-15 λεπτά.

Αποφύγετε τον ισχυρό ψεκασμό νερού - κίνδυνος βλάβης του κερατοειδούς. Ζητήστε ιατρική βοήθεια εάν είναι απαραίτητο.

**Συνέπειες της κατάποσης**

Απίθανη οδός έκθεσης.

Μην προκαλείτε εμετό.

Ξεπλύνετε το στόμα του πάσχοντα με νερό.

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

Μην δίνετε τίποτα προς κατάποση σε άτομο που δεν έχει τις αισθήσεις του.

Εάν είναι απαραίτητο, μεταφέρετε τον πάσχοντα στο νοσοκομείο.

**Συνέπειες της εισπνοής**

Απομακρύνετε τον πάσχοντα στον καθαρό αέρα και αφήστε τον να αναπνέει ελεύθερα.

Κρατήστε τον πάσχοντα ζεστό και σε ηρεμία.

Ζητήστε ιατρική βοήθεια εάν είναι απαραίτητο.

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

Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα: Μπορεί να προκαλέσει: ερυθρότητα, κάψιμο, ερεθισμό, ξήρανση του δέρματος.

Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια: Μπορεί να προκαλέσει: δακρύρροια, κάψιμο, πόνο, ερυθρότητα του επιπεφυκότα.

Μετά από κατάποση: Δεν εφαρμόζεται.

Μετά από εισπνοή: Οι υψηλές συγκεντρώσεις ατμών και αιθάλης μπορεί να προκαλέσουν πονοκεφάλους, ζάλη, υπνηλία, βήχα, αίσθημα καύσου στο λαιμό και τη μύτη, δύσπνοια.

Άλλες επιπτώσεις της έκθεσης: Το προϊόν μπορεί να προκαλέσει καρκίνο

**4.3. Ένδειξη οποιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και**

Συμπτωματική θεραπεία.

**ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς****5.1. Πυροσβεστικά μέσα****Κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα**

αφρός ανθεκτικός στις αλκοόλες, διοξείδιο του άνθρακα CO<sub>2</sub>, πυροσβεστικές σκόνες.

**Ακατάλληλα πυροσβεστικά μέσα**

πυκνή ροή νερού - κίνδυνος εξάπλωσης πυρκαγιάς.

**5.2. Ειδικό κίνδυνος που προκύπτουν από την ουσία ή το μείγμα**

Εξαιρετικά εύφλεκτο αερόλυμα. Δοχείο υπό πίεση. Κατά τη θέρμανση μπορεί να διαρραγεί.

**Προϊόντα καύσης**

Κατά την καύση μπορεί να σχηματιστούν τοξικά προϊόντα θερμικής αποσύνθεσης, μονοξείδιο του άνθρακα

**ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ**

σύμφωνα με τον Κανονισμό ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΕ) 2020/878 ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ της 18ης Ιουνίου 2020

**09170 SILICONE OFF 300 ml**

Ημερομηνία σύνταξης: 23.09.2024

Αναθεώρηση:

Σελίδα: 5/12

και διοξείδιο του άνθρακα (CO<sub>2</sub>), οξείδια του αζώτου (NO<sub>x</sub>). Αποφύγετε την εισπνοή προϊόντων καύσης, μπορεί να είναι επικίνδυνα για την υγεία.

**5.3. Συστάσεις για τους πυροσβέστες**

Χρησιμοποιήστε τυποποιημένες μεθόδους για την κατάσβεση πυρκαγιών που προκαλούνται από χημικά υλικά. Μην παραμένετε στην απειλούμενη από φωτιά περιοχή χωρίς κατάλληλο χημικά ανθεκτικό ρουχισμό και αναπνευστική συσκευή με ανεξάρτητη κυκλοφορία αέρα.

Ψύξτε τα δοχεία που εκτίθενται σε υψηλές θερμοκρασίες με νερό και απομακρύνετε τα από την πάσχουσα περιοχή, εάν είναι δυνατόν. Συλλέξτε τα χρησιμοποιημένα πυροσβεστικά μέσα.

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

Περιορίστε την πρόσβαση των παρευρισκομένων στην περιοχή του ατυχήματος μέχρι να ολοκληρωθούν οι κατάλληλες εργασίες καθαρισμού. Βεβαιωθείτε ότι οι συνέπειες του ατυχήματος απομακρύνονται αποκλειστικά από εκπαιδευμένο προσωπικό. Για μεγάλες εκλύσεις, απομονώστε την πληγείσα περιοχή. Αποφύγετε την επαφή με τα μάτια και το δέρμα. Φροντίστε για τον κατάλληλο εξαερισμό. Αποφύγετε την εισπνοή ατμών. Φορέστε κατάλληλο προστατευτικό εξοπλισμό. Απομακρύνετε τις πηγές ανάφλεξης, σβήστε τις ανοιχτές φλόγες, απαγορεύστε το κάπνισμα.

**6.2. Περιβαλλοντικές προφυλάξεις**

Μην επιτρέπετε τη μόλυνση του περιβάλλοντος.

Ασφαλίστε τα φρεάτια αποστράγγισης.

Σε περίπτωση σοβαρής μόλυνσης υδατορέματος, αποχετευτικού συστήματος ή εδάφους, ενημερώστε τις αρμόδιες αρχές.

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

Τοποθετήστε την κατεστραμμένη συσκευασία σε σφραγισμένο προστατευτικό δοχείο.

Συλλέξτε μηχανικά και με μη εύφλεκτο απορροφητικό υλικό (π.χ. χώμα, ξηρή άμμος, διατομίτης, βερμικουλίτης) και τοποθετήστε το σε επισημασμένα δοχεία.

Αντιμετωπίστε το συλλεγόμενο υλικό ως απόβλητο.

Καθαρίστε και αερίστε τον χώρο.

Να χρησιμοποιούνται μη σπινθηρογόνα εργαλεία.

**6.4. Παραπομπή σε άλλα τμήματα**

Βλέπε Ενότητα 8 για πληροφορίες σχετικά με κατάλληλο προσωπικό προστατευτικό εξοπλισμό.

Βλέπε Ενότητα 13 για επιπλέον πληροφορίες σχετικά με το χειρισμό αποβλήτων.

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

Ακολουθήστε τις καλές πρακτικές προσωπικής υγιεινής.

Μην τρώτε, μην πίνετε και μην καπνίζετε ενώ χρησιμοποιείτε το προϊόν.

Φορέστε κατάλληλο προστατευτικό εξοπλισμό.

Αποφύγετε την επαφή με τα μάτια και το δέρμα.

Φροντίστε για τον κατάλληλο εξαερισμό.

Πλύνετε καλά τα χέρια μετά τη χρήση.

Να διατηρείται ο περιέκτης ερμητικά κλειστός.

Μακριά από θερμότητα, θερμές επιφάνειες, σπινθήρες, γυμνές φλόγες και άλλες πηγές ανάφλεξης.

Προστατέψτε από το ηλιακό φως.

**7.2. Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβατοτήτων**

Αποθηκεύστε σε κατατάλληλως επισημασμένα, σφραγισμένα δοχεία σε ξηρό, δροσερό και καλά αεριζόμενο χώρο.

Μην αποθηκεύετε μαζί με τρόφιμα ή ζωοτροφές.

Φυλάσσετε μακριά από ασυμβίβαστα υλικά.

Προστατέψτε από το ηλιακό φως, τη θερμότητα και τις πηγές ανάφλεξης.

**ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ**

σύμφωνα με τον Κανονισμό ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΕ) 2020/878 ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ της 18ης Ιουνίου 2020

**09170 SILICONE OFF 300 ml**

Ημερομηνία σύνταξης: 23.09.2024

Αναθεώρηση:

Σελίδα: 6/12

Να αποφεύγεται η ηλεκτροστατική εκκένωση.  
Θερμοκρασία αποθήκευσης: <40°C.

**7.3. Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις**

Χωρίς δεδομένα

**ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία****8.1. Παράμετροι ελέγχου**

Τιμές των ορίων επαγγελματικής έκθεσης (οριακές τιμές έκθεσης στο χώρο εργασίας)

## Ελληνική Νομοθεσία

Χημικός παράγοντας	CAS	Οριακή τιμή έκθεσης		Ανώτατη Οριακή Τιμή έκθεσης		ΣΗΜΕΙΩΣΗ
		ppm	mg/m <sup>3</sup>	ppm	mg/m <sup>3</sup>	
Προπάνιο	74-98-6	1000	1800			
Βουτάνιο	106-97-8	1000	2350			
1,2,4-τριμεθυλοβενζόλιο	95-63-6	25	125			
Ξυλόλιο (όλα τα ισομερή)	1330-20-7	100	435	150	650	Δ
Αιθυλοβενζόλιο	100-41-4	100	435	125	545	
Κουμένιο	98-82-8	50	245	75	370	Δ
Οκτάνιο	111-65-9	500	2350	500	2350	

**DNEL/PNEC**

Χωρίς δεδομένα

**8.2. Έλεγχοι έκθεσης****Κατάλληλα τεχνικά μέτρα ελέγχου**

Ακολουθήστε τις καλές πρακτικές προσωπικής υγιεινής. Μην τρώτε, μην πίνετε και μην καπνίζετε ενώ χρησιμοποιείτε το προϊόν. Αποφύγετε την επαφή με τα μάτια και το δέρμα.

Οι αποθηκευτικοί χώροι και οι θέσεις εργασίας πρέπει να αερίζονται αποτελεσματικά, ώστε η συγκέντρωση σκόνης/ατμών στον αέρα να διατηρείται κάτω από τις οριακές τους τιμές.

Εγκαταστήστε σε κοντινή απόσταση βρύση για το πλύσιμο των ματιών και ντουζιέρες ασφαλείας.

**Μέτρα ατομικής προστασίας****Προστασία των ματιών / του προσώπου**

Χρησιμοποιήστε γυαλιά ασφαλείας σύμφωνα με το πρότυπο EN 166.

**Προστασία του δέρματος****προστασία των χεριών**

Χρησιμοποιήστε προστατευτικά γάντια ανθεκτικά στα χημικά σύμφωνα με το πρότυπο EN 374.

Συνιστώμενο υλικό: PCV.

Επιλέξτε το υλικό των γαντιών με γνώμονα το χρόνο διάρρηξης, το ρυθμό διείσδυσης και την αποικοδόμηση.

Συνιστάται η τακτική αντικατάσταση των γαντιών και η άμεση αντικατάστασή τους σε περίπτωση φθοράς, ζημιάς (σκισίματα, τρυπήματα) ή αλλαγής της εμφάνισης (χρώμα, ελαστικότητα, σχήμα).

Χρησιμοποιήστε προστατευτική κρέμα στα ακάλυπτα μέρη του σώματος.

**Προστασία Σώματος**

Κατάλληλη προστατευτική στολή

Ο τύπος του προστατευτικού εξοπλισμού πρέπει να επιλέγεται ανάλογα με τη συγκέντρωση και την ποσότητα

**ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ**

σύμφωνα με τον Κανονισμό ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΕ) 2020/878 ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ της 18ης Ιουνίου 2020

**09170 SILICONE OFF 300 ml**

Ημερομηνία σύνταξης: 23.09.2024

Αναθεώρηση:

Σελίδα: 7/12

της επικίνδυνης ουσίας στο συγκεκριμένο περιβάλλον εργασίας.

**Προστασία των αναπνευστικών οδών**

Σε περίπτωση εμφάνισης ατμών και αερολυμάτων, χρησιμοποιήστε εξοπλισμό απορρόφησης ή φιλτραρίσματος της κατάλληλης κατηγορίας προστασίας.

**Έλεγχος της περιβαλλοντικής έκθεσης**

Μην απορρίπτετε το προϊόν στις αποχετεύσεις ή στα υπόγεια ύδατα.

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

Φυσική κατάσταση	Αερολυμα
Χρώμα	Άχρωμο
Οσμή	Χαρακτηριστική
Σημείο τήξεως/σημείο πήξεως	Χωρίς δεδομένα
Σημείο ζέσεως ή αρχικό σημείο ζέσεως και περιοχή ζέσεως	150-200 °C (919-446-0)
Ευφλεκτότητα	Εξαιρετικά εύφλεκτο αερόλυμα.
Ανώτατο και κατώτατο όριο εκρηξιμότητας	0,6-7,0 % vol. (919-446-0)
Σημείο ανάφλεξης	40°C (919-446-0)
Θερμοκρασία αυτανάφλεξης	230°C (919-446-0)
Θερμοκρασία αποσύνθεσης	Χωρίς δεδομένα
pH	Χωρίς δεδομένα
Κινηματικό ιξώδες	Δεν εφαρμόζεται
Διαλυτότητα	Αδιάλυτο στο νερό
Συντελεστής κατανομής σε n-οκτανόλη/νερό (λογαριθμική τιμή)	Δεν εφαρμόζεται
Τάση ατμών	0,28±0,03 MPa (25 °C)
Πυκνότητα και/ή σχετική πυκνότητα	0,785 (15°C)
Σχετική πυκνότητα ατμών	Χωρίς δεδομένα
Χαρακτηριστικά σωματιδίων	Δεν εφαρμόζεται

**9.2. Λοιπές πληροφορίες****Πληροφορίες σχετικά με τις κλάσεις φυσικού κινδύνου****Άλλα χαρακτηριστικά ασφαλείας**

Χωρίς δεδομένα

Χωρίς δεδομένα

**ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα****10.1. Αντιδραστικότητα**

Υπό συνθήκες σωστής αποθήκευσης και χρήσης, το μείγμα δεν είναι χημικά αντιδραστικό. Οι ατμοί του προϊόντος μπορεί να σχηματίσουν εκρηκτικά μείγματα με τον αέρα.

**10.2. Χημική σταθερότητα**

Υπό συνθήκες σωστής αποθήκευσης και χρήσης, το μείγμα είναι χημικά σταθερό.

**10.3. Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων**

Το προϊόν αντιδρά εξώθερμα με ισχυρά οξειδωτικά.

**10.4. Συνθήκες προς αποφυγή**

Αποφύγετε τις πηγές θερμότητας, τις ανοικτές φλόγες, εργαλεία που προκαλούν σπινθήρες και το άμεσο ηλιακό φως. Να μην εκτίθεται σε θερμοκρασίες που υπερβαίνουν τους 50°C.

**10.5. Μη συμβατά υλικά**

Ισχυρα οξειδωτικά μέσα.

**10.6. Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης**

**ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ**

σύμφωνα με τον Κανονισμό ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΕ) 2020/878 ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ της 18ης Ιουνίου 2020

**09170 SILICONE OFF 300 ml**

Ημερομηνία σύνταξης: 23.09.2024

Αναθεώρηση:

Σελίδα: 8/12

Δεν είναι γνωστά 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.

ATE<sub>mix</sub> (Δέρμα) > 2000 mg/kgATE<sub>mix</sub> (εισπνοή, εκνέφωμα) > 5 mg/lATE<sub>mix</sub> (εισπνοή, ατμός) > 20 mg/lΠροπάνιο [CAS 74-98-6]LC<sub>50</sub> (Εισπνοή, Αρουραίος): 1443 mg/l/15 λεπτά1,2,4-τριμεθυλοβενζόλιο [CAS 95-63-6]LC<sub>50</sub> (Εισπνοή, Αρουραίος) 18 mg/m<sup>3</sup>/4hLD<sub>50</sub> (Από στόματος, Αρουραίος) 5000 mg/kgLD<sub>50</sub> (Δέρμα, Αρουραίος) 3440 mg/kgΞυλόλιο [CAS: 1330-20-7]LC<sub>50</sub> (Εισπνοή, Αρουραίος) 6700 ppm/4hLD<sub>50</sub> (Από στόματος, Αρουραίος) 3523 mg/kgΑιθυλοβενζόλιο [CAS: 100-41-4]LD<sub>50</sub> (Από στόματος, Αρουραίος) 3500 mg/kgLD<sub>50</sub> (Δέρμα, Κουνέλι) 17,8 ml/kgΚουμένιο [CAS 98-82-8]LD<sub>50</sub> (Από στόματος, Αρουραίος) 2700 mg/kgLD<sub>50</sub> (Δέρμα, Κουνέλι) > 3160 mg/kgΟκτάνιο [CAS: 111-65-9]LC<sub>50</sub> (Εισπνοή, Αρουραίος) > 24,88 mg/l/4h**Διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος**

Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.

**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.

**Μεταλλαξιγένεση γεννητικών κυττάρων**

βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

**Καρκινογένεση**

Μπορεί να προκαλέσει καρκίνο.

**Τοξικότητα στην αναπαραγωγή**

βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

**Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT) — εφάπαξ έκθεση**

Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.

**Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT) — επανειλημμένη έκθεση**

βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

**Επικινδυνότητα αναρρόφησης**

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

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

Το μείγμα δεν περιέχει ουσίες που διαταράσσουν την ενδοκρινική δραστηριότητα.

**Λοιπές πληροφορίες**

Χωρίς δεδομένα

**ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ**

σύμφωνα με τον Κανονισμό ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΕ) 2020/878 ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ της 18ης Ιουνίου 2020

**09170 SILICONE OFF 300 ml**

Ημερομηνία σύνταξης: 23.09.2024

Αναθεώρηση:

Σελίδα: 9/12

**ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες****12.1. Τοξικότητα**

Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

Βουτάνιο [CAS 106-97-8]LC<sub>50</sub> (Ψάρι) 24,11 mg/l / 96 h ((Q)SAR))Εννεάνιο [111-84-2]EC<sub>50</sub> (Υδρόβια ασπόνδυλα) 0,2 mg/l / 48 h / Daphnia magna1,2,4-τριμεθυλοβενζόλιο [CAS 95-63-6]LC<sub>50</sub> (Ψάρι) 7,72 mg/l / 96 h / Pimephales promelasLC<sub>50</sub> (Υδρόβια ασπόνδυλα) 3,6 mg/l / 48 h / Daphnia magnaEC<sub>50</sub> (Φύκια) 2,356 mg/l / 96 hΑιθυλοβενζόλιο [CAS: 100-41-4]LC<sub>50</sub> (Ψάρι) 5,1 mg/l / 96 h / Menidia menidiaEC<sub>50</sub> (Υδρόβια ασπόνδυλα) 1,8 - 2,4 mg/l / 48 h / Daphnia magnaEC<sub>50</sub> (Φύκια) 5,4 mg/l / 72 h / Raphidocelis subcapitataΚουμένιο [CAS 98-82-8]LC<sub>50</sub> (Ψάρι) 4,7 mg/l / 96 h / Cyprinodon variegatus / EPA OTS 797.1400EC<sub>50</sub> (Υδρόβια ασπόνδυλα) 2,14 mg/l / 48 h / Daphnia magna / OECD 202 / EU C.2

NOEC (Υδρόβια ασπόνδυλα) 0,35 mg/l / 21 ημέρες / Daphnia magna / OECD 211

LC<sub>50</sub> (Ψάρι) 4,7 mg/l / 96 h / Cyprinodon variegatus / EPA OTS 797.1400EC<sub>50</sub> (Φύκια) 1,29 mg/l / 72 h / Desmodismus subspicatus / OECD 201 / EU C.3EC<sub>50</sub> (μικροοργανισμοί) > 2000 mg/l / 3 h / OECD 209 / EU C.11Οκτάνιο [CAS: 111-65-9]EC<sub>50</sub> (Υδρόβια ασπόνδυλα) 0,3 mg/l / 48 h / Daphnia magna**12.2. Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης**Εννεάνιο [111-84-2]

Εύκολα βιοδιασπώμενο.

Βιοαποδομησιμότητα: 100%/25 ημέρες

Αιθυλοβενζόλιο [CAS: 100-41-4]

Εύκολα βιοδιασπώμενο.

Βιοαποδομησιμότητα: 70-80%/28 ημέρες

Κουμένιο [CAS 98-82-8]

Εύκολα βιοδιασπώμενο.

Βιοαποδομησιμότητα: 70%/20 ημέρες

Οκτάνιο [CAS: 111-65-9]

Εύκολα βιοδιασπώμενο.

Βιοαποδομησιμότητα: 28,3%/2 ημέρες

**12.3. Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης**Βουτάνιο [CAS 106-97-8]log P<sub>o/w</sub> = 2,31Ισοβουτανιο [CAS 75-28-5]log P<sub>o/w</sub> = 2,8Εννεάνιο [CAS 111-84-2]log P<sub>o/w</sub> = 5,65

BCF = 105

1,2,4-τριμεθυλοβενζόλιο [CAS 95-63-6]log P<sub>o/w</sub> = 3,63

BCF = 243

Αιθυλοβενζόλιο [CAS: 100-41-4]log P<sub>o/w</sub> = 3,6 / EU A.8Κουμένιο [CAS 98-82-8]log P<sub>o/w</sub> = 3,55 (OECD 107)Οκτάνιο [CAS: 111-65-9]

**ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ**

σύμφωνα με τον Κανονισμό ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΕ) 2020/878 ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ της 18ης Ιουνίου 2020

**09170 SILICONE OFF 300 ml**

Ημερομηνία σύνταξης: 23.09.2024

Αναθεώρηση:

Σελίδα: 10/12

log Po/w = 5,15

BCF = 198,7

**12.4. Κινητικότητα στο έδαφος**

Πολύ πτητικό προϊόν - εξαπλώνεται γρήγορα στον αέρα εάν απελευθερωθεί στο ατμοσφαιρικό περιβάλλον, από το έδαφος και το νερό απελευθερώνεται εύκολα στον αέρα.

**12.5. Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB**

Η ουσία στο μίγμα δεν πληροί τα κριτήρια ABT/ αΑαB βάσει REACH, Παράρτημα XIII.

**12.6. Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής**

Το μίγμα δεν περιέχει ουσίες που διαταράσσουν την ενδοκρινική δραστηριότητα.

**12.7. Άλλες αρνητικές επιπτώσεις**

Το μίγμα δεν ταξινομείται ως επικίνδυνο για τη στιβάδα του όζοντος.

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

Η απόρριψη του προϊόντος θα πρέπει να γίνεται σύμφωνα με τους επίσημους κανονισμούς.

Αποθηκεύστε τα απόβλητα στους αρχικούς περιέκτες.

Μην απορρίπτετε το προϊόν στις αποχετεύσεις, στα επιφανειακά ύδατα ή στα λύματα.

Ο κωδικός αποβλήτων πρέπει να αποδίδεται στον τόπο προέλευσης.

**Συσκευασία**

Η απόρριψη του προϊόντος θα πρέπει να γίνεται σύμφωνα με τους επίσημους κανονισμούς.

Ανακυκλώνονται μόνο οι συσκευασίες που έχουν αδειάσει πλήρως.

Να μην τρυπηθεί ή καεί ακόμη και μετά τη χρήση.

**Κώδικας αποβλήτων**

Ο κωδικός διαχείρισης αποβλήτων πρέπει να αποδίδεται ξεχωριστά στον τόπο όπου προκύπτουν τα απόβλητα, ανάλογα με τη βιομηχανία του τόπου χρήσης.

**ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά****14.1. Αριθμός ΟΗΕ ή αριθμός ταυτότητας**

UN 1950

**14.2. Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ**

ADR

IMDG

ICAO/IATA

ΑΕΡΟΛΥΜΑ (ΑΕΡΟΖΟΛ)

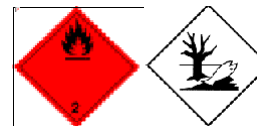
AEROSOLS

AEROSOLS, FLAMMABLE

2

**14.3. Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά**

Ετικέτα (-ες) κινδύνου



Non applicable

**14.4. Ομάδα συσκευασίας**

Ναι

**14.5. Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι**

ADR

IMDG

ICAO/IATA

Ναι

Ναι

**14.6. Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη**

Κατά τον χειρισμό του φορτίου φοράτε ατομικό προστατευτικό εξοπλισμό σύμφωνα με το τμήμα 8. Αποφεύγετε τις πηγές θερμότητας και φωτιάς.

Τα τεμάχια του φορτίου δεν πρέπει να ρίπτονται ή να δέχονται κρούσεις. Τα δοχεία πρέπει να στοιβάζονται στο όχημα ή στο δοχείο

**ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ**

σύμφωνα με τον Κανονισμό ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΕ) 2020/878 ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ της 18ης Ιουνίου 2020

**09170 SILICONE OFF 300 ml**

Ημερομηνία σύνταξης: 23.09.2024

Αναθεώρηση:

Σελίδα: 11/12

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

έτσι ώστε να μην μπορούν να ανατραπούν ή να πέσουν.

Δεν εφαρμόζεται

**Λοιπές πληροφορίες****ADR**

Περιορισμένες ποσότητες (LQ) 1L

Κατηγορία μεταφοράς 2

Κωδικός περιορισμών σήραγγας (D)

**IMDG**

Περιορισμένες ποσότητες (LQ) 1 L

EMS F-D, S-U

**ICAO/IATA**

Οδηγίες συσκευασίας (LQ) Y203

Περιορισμένες ποσότητες (LQ) 30 kg G

Οδηγίες συσκευασίας (επιβατικό) 203

Μέγιστη ποσότητα (επιβατικό) 75 kg

Οδηγίες συσκευασίας (φορτίο) 203

Μέγιστη ποσότητα (φορτίο) 150 kg

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

- ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 ΤΟΥ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΚΟΙΝΟΒΟΥΛΙΟΥ ΚΑΙ ΤΟΥ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΥ της 18ης Δεκεμβρίου 2006 για την καταχώριση, την αξιολόγηση, την αδειοδότηση και τους περιορισμούς των χημικών προϊόντων (REACH) και για την ίδρυση του Ευρωπαϊκού Οργανισμού Χημικών Προϊόντων καθώς και για την τροποποίηση της οδηγίας 1999/45/ΕΚ και για κατάργηση του κανονισμού (ΕΟΚ) αριθ. 793/93 του Συμβουλίου και του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1488/94 της Επιτροπής καθώς και της οδηγίας 76/769/ΕΟΚ του Συμβουλίου και των οδηγιών της Επιτροπής 91/155/ΕΟΚ, 93/67/ΕΟΚ, 93/105/ΕΚ και 2000/21/ΕΚ
- ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 ΤΟΥ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΚΟΙΝΟΒΟΥΛΙΟΥ ΚΑΙ ΤΟΥ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΥ της 16ης Δεκεμβρίου 2008 για την ταξινόμηση, την επισήμανση και τη συσκευασία των ουσιών και των μειγμάτων, την τροποποίηση και την κατάργηση των οδηγιών 67/548/ΕΟΚ και 1999/45/ΕΚ και την τροποποίηση του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1907/2006
- ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΕ) 2020/878 ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ της 18ης Ιουνίου 2020 για την τροποποίηση του παραρτήματος II του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου για την καταχώριση, την αξιολόγηση, την αδειοδότηση και τους περιορισμούς των χημικών προϊόντων

**EU-REACH (1907/2006) - Annex XVII Περιορισμοί στη χρήση**

Το προϊόν αυτό δεν περιέχει ουσίες που υπόκεινται περιορισμό (Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 (REACH), ΆρθροXVII).

**Ουσία που υπόκειται σε εξουσιοδότηση σύμφωνα με το REACH Παράρτημα XIV**

Το προϊόν αυτό δεν περιέχει ουσίες που υπόκεινται καταχώριση (Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 (REACH), ΆρθροXIV)

**15.2. Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας**

Δεν έχει πραγματοποιηθεί αξιολόγηση χημικής ασφάλειας για το μείγμα.

**ΤΜΗΜΑ 16: Λοιπές πληροφορίες****Πλήρες κείμενο των δηλώσεων H που αναφέρονται στην ενότητα 3****H220** Εξαιρετικά εύφλεκτο αέριο.**H225** Υγρό και ατμοί πολύ εύφλεκτα.

**ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ**

σύμφωνα με τον Κανονισμό ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΕ) 2020/878 ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ της 18ης Ιουνίου 2020

**09170 SILICONE OFF 300 ml**

Ημερομηνία σύνταξης: 23.09.2024

Αναθεώρηση:

Σελίδα: 12/12

- H226** Υγρό και ατμοί εύφλεκτα.
- H280** Περιέχει αέριο υπό πίεση· εάν θερμανθεί, μπορεί να εκραγεί.
- H304** Μπορεί να προκαλέσει θάνατο σε περίπτωση κατάποσης και διείσδυσης στις αναπνευστικές οδούς.
- H312** Επιβλαβές σε επαφή με το δέρμα.
- H315** Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.
- H319** Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.
- H332** Επιβλαβές σε περίπτωση εισπνοής.
- H335** Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό της αναπνευστικής οδού.
- H336** Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.
- H350** Μπορεί να προκαλέσει καρκίνο <αναφέρεται η οδός έκθεσης αν έχει αποδειχθεί αδιαμφισβήτητα ότι δεν υπάρχει κίνδυνος από τις άλλες οδούς έκθεσης>.
- H373** Μπορεί να προκαλέσει βλάβες στα όργανα <ή αναφέρονται όλα τα όργανα που βλάπτονται, εάν είναι γνωστά> ύστερα από παρατεταμένη ή επανειλημμένη έκθεση <αναφέρεται η οδός έκθεσης αν έχει αποδειχθεί αδιαμφισβήτητα ότι δεν υπάρχει κίνδυνος από τις άλλες οδούς έκθεσης>.
- H400** Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς.
- H410** Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.
- H411** Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.
- EUH066** Παρατεταμένη έκθεση μπορεί να προκαλέσει ξηρότητα δέρματος ή σκάσιμο.

**Διαδικασίες που χρησιμοποιούνται για την ταξινόμηση του μείγματος σύμφωνα με τον Καν. ΕΚ 1272/2008:**

μεθοδος υπολογισμού

με βάση τα στοιχεία του κατασκευαστή

**Συστάσεις σχετικά με οποιαδήποτε κατάλληλη για τους εργαζομένους κατάρτιση**

Ανατρέξτε στο δελτίο δεδομένων ασφαλείας.

**Συντομογραφίες και ακρωνύμια**

CAS (Chemical Abstracts Service)

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

ADR: Ευρωπαϊκή συμφωνία για διεθνείς οδικές μεταφορές εμπορευμάτων υψηλής επικινδυνότητας

IMDG: Διεθνής Ναυτιλιακός Κώδικας Επικίνδυνων Εμπορευμάτων

IATA: Διεθνής Ένωση Αερομεταφορών

PBT: Ανθεκτική, βιοσυσσωρεύσιμη και τοξική (Persistent, Bioaccumulative and Toxic)

vPvB: πολύ ανθεκτική και πολύ βιοσυσσωρεύσιμη (very Persistent and very Bioaccumulative)

ICAO: Διεθνής Οργανισμός Πολιτικής Αεροπορίας

COD: Χημικά απαιτούμενο οξυγόνο

BOD5: βιολογική ανάγκη οξυγόνου μετά από 5 ημέρες

BCF: συντελεστής βιοσυσσώρευσης

LD50: θανατηφόρος δόση 50

LC50: θανατηφόρος συγκέντρωση 50

EC50: αποτελεσματική συγκέντρωση 50

Log POW: λογάριθμος συντελεστή κατανομής C82 οκτανόλης-νερού

**Άλλες πληροφορίες**

Το προϊόν που περιγράφεται στο δελτίο δεδομένων ασφαλείας πρέπει να αποθηκεύεται και να χρησιμοποιείται σύμφωνα με την ορθή βιομηχανική πρακτική και σύμφωνα με όλους τους νομικούς κανονισμούς.

Οι πληροφορίες που περιέχονται στο δελτίο δεδομένων ασφαλείας βασίζονται στη σημερινή κατάσταση των γνώσεων και αποσκοπούν στην περιγραφή του προϊόντος από την άποψη της ασφάλειας, της υγείας και της προστασίας του περιβάλλοντος. Δεν πρέπει να ερμηνεύονται ως εγγύηση συγκεκριμένων ιδιοτήτων.

Δεν μπορούμε να δώσουμε εγγυήσεις ή διαβεβαιώσεις σχετικά με την ακρίβεια ή την πληρότητα των πληροφοριών ή την ποιότητα ή τις προδιαγραφές οποιωνδήποτε προϊόντων, ουσιών ή μειγμάτων που αναφέρονται στο παρόν.

Ο χρήστης είναι υπεύθυνος για τη δημιουργία συνθηκών για την ασφαλή χρήση του προϊόντος και αναλαμβάνει την ευθύνη για τις συνέπειες που προκύπτουν από την ακατάλληλη χρήση του προϊόντος.

Przedsiębiorstwo EKOS s.c.

80-177 Gdańsk, ul. Lubczykowa 5

[ekos@ekos.gda.pl](mailto:ekos@ekos.gda.pl)[www.ekos.gda.pl](http://www.ekos.gda.pl)