

## ΑΝΤΙΣΚΩΡΙΑΚΟ ROST-OFF CRAFTY 300ML

Έκδοση 6.0	Ημερομηνία Αναθε- ώρησης: 27.08.2018	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφά- λειας: 549170-00010	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 08.06.2018 Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 15.12.2009
---------------	--	--	---

### ΤΜΗΜΑ 1: Αναγνωριστικός κωδικός ουσίας/μείγματος και εταιρείας/επιχείρησης

#### 1.1 Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

Σήμα κατατεθέν	: ANΤΙΣΚΩΡΙΑΚΟ ROST-OFF CRAFTY 300ML
Κωδικός προϊόντος	: 0893 130

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

Χρήση της Ουσίας/του Μείγ- ματος	: Μέσο καθαρισμού, Απορρυπαντικό Προϊόν επαγγελματικής χρήσης
-------------------------------------	--

#### 1.3 Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας

Εταιρεία	: Würth Hellas SA 23ο χλμ. Ε.Ο. Αθηνών-Λαμίας 14568 Κρυονέρι Αττικής
Τηλέφωνο	: 210 6290800
Τέλεφαξ	: 210 8134756
Διεύθυνση ηλεκτρονικού ταχυδρομείου του ατόμου υπεύθυνου για το SDS	: prodsafe@wuerth.com

#### 1.4 Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης

Συμβουλευτική υπηρεσία για φαινόμενα δηλητηρίασης: 210 77937-77/-78/-79. Τηλέφωνο από 07:30 έως 16:00: 210 6290800

### ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας

#### 2.1 Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος

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

Αεrolύματα, Κατηγορία 1	H222: Εξαιρετικά εύφλεκτο αερόλυμα. H229: Δοχείο υπό πίεση. Κατά τη θέρμανση μπορεί να διαρραγεί.
Ερεθισμός των οφθαλμών, Κατηγορία 2	H319: Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.
Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους - μία εφάπαξ έκθεση, Κατηγορία 3	H336: Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.
Μακροπροθεσμοσ (χρόνιο) κίνδυνος για το υδατινο περιβαλλον, Κατηγορία 3	H412: Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

## ΑΝΤΙΣΚΩΡΙΑΚΟ ROST-OFF CRAFTY 300ML

Έκδοση 6.0	Ημερομηνία Αναθε- ώρησης: 27.08.2018	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφα- λείας: 549170-00010	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 08.06.2018 Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 15.12.2009
---------------	--	--	---

### 2.2 Στοιχεία επισήμανσης

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

Εικονογράμματα κινδύνου :



Προειδοποιητική λέξη : Κίνδυνος

Δηλώσεις επικινδυνότητας : H222 Εξαιρετικά εύφλεκτο αερόλυμα.  
H229 Δοχείο υπό πίεση. Κατά τη θέρμανση μπορεί να διαρραγεί.  
H319 Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.  
H336 Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.  
H412 Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

Συμπληρωματικές Δηλώσεις Κινδύνου : EUH066 Παρατεταμένη έκθεση μπορεί να προκαλέσει ξηρότητα δέρματος ή σκάσιμο.

Δηλώσεις προφυλάξεων :

#### Πρόληψη:

P210 Μακριά από θερμότητα, θερμές επιφάνειες, σπινθήρες, γυμνή φλόγα 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.  
P261 Αποφεύγετε να αναπνέετε εκνεφώματα.  
P271 Να χρησιμοποιείται μόνο σε ανοικτό ή καλά αεριζόμενο χώρο.  
P273 Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον.

#### Αποθήκευση:

P410 + P412 Να προστατεύεται από τις ηλιακές ακτίνες. Να μην εκτίθεται σε θερμοκρασίες που υπερβαίνουν τους 50 °C/ 122 °F.

Επικίνδυνα συστατικά που πρέπει να αναγράφονται στην ετικέτα:

|| Υδρογονάνθρακες, C9-C10, n-αλκάνια, ισοαλκάνια, κυκλικά, <2% αρωματικά

### 2.3 Άλλοι κίνδυνοι

Καμία γνωστή.

## ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά

### 3.2 Μείγματα

#### Συστατικά

Χημική ονομασία	CAS-Αριθ. ΕΚ-Αριθ.	Ταξινόμηση	Συγκέντρωση (% w/w)
-----------------	-----------------------	------------	------------------------

**ΑΝΤΙΣΚΩΡΙΑΚΟ ROST-OFF CRAFTY 300ML**

Έκδοση 6.0	Ημερομηνία Αναθε- ώρησης: 27.08.2018	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφα- λείας: 549170-00010	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 08.06.2018 Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 15.12.2009
---------------	--	--	---

	Αριθμός καταλόγου Αριθμός καταχώρη- σης		
Υδρογονάνθρακες, C9-C10, n- αλκάνια, ισοαλκάνια, κυκλικά, <2% αρωματικά	Δεν έχει οριστεί  01-2119471843-32	Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H336 Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Chronic 3; H412	>= 50 - < 70
(Z)-N-μεθυλο-N-(1-οξο-9- ακταδεκενυλ)γλυκίνη	110-25-8 203-749-3 01-2119488991-20	Acute Tox. 4; H332 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Acute 1; H400	>= 0,25 - < 1
Δεκαεπτυλο ιμιδαζολίνη αιθανόλη	95-38-5 202-414-9	Acute Tox. 4; H302 Skin Corr. 1C; H314 Eye Dam. 1; H318 STOT RE 2; H373 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410	>= 0,25 - < 1

Για επεξήγηση των συντομογραφιών βλέπε ενότητα 16.

**ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών****4.1 Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών**

- Γενικές υποδείξεις : Σε περίπτωση ατυχήματος ή αν δεν αισθάνεσθε καλά, ειδοποιείτε τον γιατρό.  
Αν διαρκούν τα συμπτώματα ή υπάρχει κάποια αμφιβολία, συμβουλευθείτε ένα γιατρό.
- Προστασία των προσώπων που παρέχουν πρώτες βοήθειες : Όσοι προσφέρουν τις Πρώτες Βοήθειες θα πρέπει να προσέξουν την αυτοπροστασία και να χρησιμοποιούν τον συνιστώμενο ατομικό προστατευτικό εξοπλισμό όταν υπάρχει η πιθανότητα έκθεσης.
- Σε περίπτωση εισπνοής : Σε περίπτωση εισπνοής μεταφέρετε το θύμα στο καθαρό αέρα.  
Συμβουλευτείτε γιατρό.
- Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα : Σε περίπτωση επαφής ξεπλύνετε αμέσως το δέρμα με άφθονο νερό.  
Βγάλτε τα μολυσμένα ρούχα και παπούτσια.  
Συμβουλευτείτε γιατρό.  
Πλύνετε τα μολυσμένα πούχα πριν τα ξαναφορέσετε.  
Καθαρίστε επιμελώς τα παπούτσια πριν την επαναχρησιμοποίηση.
- Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια : Σε περίπτωση επαφής ξεπλύνετε αμέσως τα μάτια με άφθονο νερό για τουλάχιστον 15 λεπτά.

## ΑΝΤΙΣΚΩΡΙΑΚΟ ROST-OFF CRAFTY 300ML

Έκδοση 6.0	Ημερομηνία Αναθε- ώρησης: 27.08.2018	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφα- λείας: 549170-00010	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 08.06.2018 Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 15.12.2009
---------------	--	--	---

Απομακρύνετε, αν είναι δυνατό, τους φακούς επαφής.  
Συμβουλευτείτε γιατρό.

Σε περίπτωση κατάποσης : Σε περίπτωση κατάποσης: ΜΗΝ προκαλέσετε εμετό.  
Συμβουλευτείτε γιατρό.  
Πλύνετε το στόμα σχολαστικά με νερό.

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

Κίνδυνοι : Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.  
Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.  
Παρατεταμένη έκθεση μπορεί να προκαλέσει ξηρότητα δέρμα-  
τος ή σκάσιμο.

### 4.3 Ένδειξη οποιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας

Μεταχείριση : Αντιμετωπίστε τα συμπτώματα και στηρίξτε τον ασθενή.

## ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς

### 5.1 Πυροσβεστικά μέσα

Κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα : Εκνέφωμα νερού  
Αφρός σταθερός σε αλκοόλη  
Διοξείδιο του άνθρακα (CO<sub>2</sub>)  
Ξηρά χημικά μέσα πυρόσβεσης

Ακατάλληλα πυροσβεστικά μέσα : Καμία γνωστή.

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

Ιδιαίτεροι κίνδυνοι κατά την καταπολέμηση της πυρκαγιάς : Η επιστροφή της φλόγας από μεγάλη απόσταση είναι δυνατή.  
Οι ατμοί πιθανόν σχηματίζουν με τον αέρα εκρηκτικό μείγμα.  
Η έκθεση σε καύσιμα προϊόντα μπορεί να είναι κίνδυνος για την υγεία.  
Λόγω της υψηλής πίεσης ατμού υπάρχει κίνδυνος έκρηξης των δοχείων σε περίπτωση ανόδου της θερμοκρασίας.

Επικίνδυνα προϊόντα καύσε-  
ως : Οξειδία του άνθρακος

### 5.3 Συστάσεις για τους πυροσβέστες

Ειδικός προστατευτικός εξο-  
πλισμός για τους πυροσβέ-  
στες : Σε περίπτωση πυρκαγιάς έχετε αυτοδύναμη αναπνευστική  
συσκευή. Χρησιμοποιήστε προσωπική ενδυμασία προστασί-  
ας.

Ειδικές μέθοδοι πυρόσβεσης : Χρησιμοποιήστε μέσα πυρόσβεσης που είναι κατάλληλα για  
τις συνθήκες και το περιβάλλον.  
Για τη ψήξη των κλειστών δοχείων χρησιμοποιείστε ψέκασμα  
νερού.

## ΑΝΤΙΣΚΩΡΙΑΚΟ ROST-OFF CRAFTY 300ML

Έκδοση 6.0	Ημερομηνία Αναθε- ώρησης: 27.08.2018	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφα- λείας: 549170-00010	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 08.06.2018 Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 15.12.2009
---------------	--	--	---

Αφαιρέστε τα ακέραια δοχεία από την περιοχή πυρκαγιάς, εάν αυτό είναι ασφαλές να το πράξετε.  
Εκκενώστε την περιοχή.

### ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα για την αντιμετώπιση τυχαίας έκλυσης

#### 6.1 Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης

Προσωπικές προφυλάξεις : Απομακρύνετε όλες τις πηγές ανάφλεξης.  
Χρησιμοποιήστε προσωπική ενδυμασία προστασίας.  
Ακολουθήστε τις συμβουλές για ασφαλή χειρισμό και τις συστάσεις για ατομικό προστατευτικό εξοπλισμό.

#### 6.2 Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

Περιβαλλοντικές προφυλάξεις : Η αποβολή στο περιβάλλον πρέπει να αποφεύγεται.  
Εμποδίστε τη περαιτέρω διαρροή και διασκορπισμό, αν αυτό είναι δυνατό δίχως κίνδυνο.  
Εμποδίστε την εξάπλωση σε μεγάλη περιοχή (π.χ. μέσω περιορισμού ή φράγματα ελαίου).  
Το μολυσμένο νερό πλύσεως συλλέγεται και διατίθεται.  
Ειδοποιείτε τις τοπικές υπηρεσίες, αν υπάρχει σημαντικός διασκορπισμός και δεν μπορεί να περιοριστεί.

#### 6.3 Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό

Μέθοδοι καθαρισμού : Πρέπει να χρησιμοποιούνται εργαλεία που δεν παράγουν σπινθήρα.  
Συγκεντρώστε με αδρανές μέσο απορρόφησης.  
Αέρια/ατμοί/νέφοι απομακρύνονται με ψεκασμό νερού.  
Για μεγάλες κηλίδες, παράσχετε αντιπλημμυρικά αναχώματα ή άλλες κατάλληλες στεγανές ζώνες για να αποτρέψετε την εξάπλωση του υλικού. Εάν είναι δυνατή η άντληση του υλικού που προέρχεται από τα αντιπλημμυρικά αναχώματα, αποθηκεύστε το ανακτηθέν υλικό στον κατάλληλο περιέκτη.  
Καθαρίστε τα υπολειπόμενα υλικά της κηλίδας με τον κατάλληλο προσροφητή.  
Οι τοπικοί ή εθνικοί κανονισμοί ενδέχεται να εφαρμοστούν σε περίπτωση απελευθέρωσης και απόρριψης του υλικού αυτού, καθώς και όσων υλικών και τεμαχίων χρησιμοποιήθηκαν κατά τον καθαρισμό των απελευθερωμένων ουσιών. Θα πρέπει να προσδιορίσετε ποιοι κανονισμοί είναι εφαρμοστέοι.  
Στις ενότητες 13 και 15 του παρόντος φύλλου ασφαλείας δεδωμένων παρέχουν πληροφορίες σχετικά με τις απαιτήσεις ορισμένων τοπικών ή εθνικών κανονισμών.

#### 6.4 Παραπομπή σε άλλα τμήματα

Βλέπε τμήματα: 7, 8, 11, 12 και 13.

## ΑΝΤΙΣΚΩΡΙΑΚΟ ROST-OFF CRAFTY 300ML

Έκδοση 6.0	Ημερομηνία Αναθε- ώρησης: 27.08.2018	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφα- λείας: 549170-00010	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 08.06.2018 Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 15.12.2009
---------------	--	--	---

### ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση

#### 7.1 Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

- || Τοπικός/Γενικός εξαερισμός : Χρησιμοποιείτε τοπικό εξαερισμό για τα αναδιδόμενα αέρια.
- Υποδείξεις για ασφαλή χειρι-  
σμό : Μην αφήσετε να έρθει σε επαφή με το δέρμα ή την ενδυμασία.  
Μην αναπνέετε τους ατμούς ή τα εκνέφωματα.  
Μη καταπίνετε.  
Αποφεύγετε την επαφή με τα μάτια.  
Ο χειρισμός πρέπει να γίνεται σύμφωνα με τις βέλτιστες πρα-  
κτικές βιομηχανικής υγιεινής και ασφάλειας, με βάση τα απο-  
τελέσματα της εκτίμησης έκθεσης στον χώρο εργασίας  
Φυλάξτε το μακριά από πηγές θέρμανσης και ανάφλεξης.  
Λάβετε προστατευτικά μέτρα έναντι ηλεκτροστατικών εκκενώ-  
σεων.  
Φροντίστε να αποτρέψετε τις διαρροές, τα απόβλητα και να  
ελαχιστοποιήσετε την απελευθέρωση στο περιβάλλον.
- Μην ψεκάζετε κοντά σε γυμνή φλόγα ή άλλη πηγή ανάφλεξης.
- Μέτρα υγιεινής : Βεβαιωθείτε ότι οι πίδακες πλύσης οφθαλμών και τα ντους  
ασφαλείας βρίσκονται κοντά στο χώρο εργασίας. Όταν το  
χρησιμοποιείτε μην τρώτε, μην πίνετε, μην καπνίζετε. Πλύνετε  
τα μολυσμένα ρούχα πριν τα ξαναφορέσετε.

#### 7.2 Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων καταστάσεων

- Απαιτήσεις για χώρους απο-  
θήκευσης και δοχεία : Φυλάσσεται κλειδωμένο. Διατηρείται κρύο, σε καλά εξαεριζό-  
μενο χώρο. Αποθηκεύεται σύμφωνα με τις ιδιαίτερες εθνικές  
νομικές διατάξεις. Να μην τρυπηθεί ή καεί ακόμη και μετά τη  
χρήση. Να διατηρείται δροσερό. Να προστατεύεται από τις  
ηλιακές ακτίνες.
- Υποδείξεις για κοινή αποθή-  
κευση : Μην αποθηκεύετε με τους ακόλουθους τύπους προϊόντων:  
Αυτοαντιδρώσες ουσίες και μείγματα  
Οργανικά υπεροξειδία  
Οξειδωτικά μέσα  
Εύφλεκτα στερεά  
Πυροφορικά υγρά  
Πυροφορικά στερεά  
Αυτοθερμαινόμενες ουσίες και μείγματα  
Ουσίες και μείγματα τα οποία σε επαφή με το νερό εκλύουν  
εύφλεκτα αέρια  
Εκρηκτικά

- || Συνιστώμενη θερμοκρασία  
αποθήκευσης : < 50 °C

#### 7.3 Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις

- Ειδική χρήση ή χρήσεις : Δεν υπάρχουν στοιχεία

## ΑΝΤΙΣΚΩΡΙΑΚΟ ROST-OFF CRAFTY 300ML

Έκδοση 6.0 Ημερομηνία Αναθεώρησης: 27.08.2018 Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 549170-00010 Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 08.06.2018 Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 15.12.2009

### 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
Υδρογονάνθρακες, C9-C10, n-αλκάνια, ισοαλκάνια, κυκλικά, <2% αρωματικά	Δεν έχει οριστεί	TWA (Ομίχλη)	5 mg/m <sup>3</sup>	GR OEL
Λευκό ορυκτό έλαιο (πετρέλαιο)	8042-47-5	TWA (Ομίχλη)	5 mg/m <sup>3</sup>	GR OEL
προπάνιο	74-98-6	TWA	1.000 ppm 1.800 mg/m <sup>3</sup>	GR OEL
Λευκό ορυκτό έλαιο (πετρέλαιο)	8042-47-5	TWA (Ομίχλη)	5 mg/m <sup>3</sup>	GR OEL
βουτάνιο	106-97-8	TWA	1.000 ppm 2.350 mg/m <sup>3</sup>	GR OEL

##### Επίπεδο χωρίς επιπτώσεις (DNEL) σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006:

Ονομασία της ουσίας	Τελική χρήση	Οδοί έκθεσης	Δυνητικές βλάβες της υγείας	Τιμή
(Z)-N-μεθυλο-N-(1-οξο-9-ακταδεκενυλ)γλυκίνη	Εργαζόμενοι	Εισπνοή	Μακροχρόνια - συστηματικά αποτελέσματα	0,2 mg/m <sup>3</sup>
	Εργαζόμενοι	Εισπνοή	Οξεία - συστηματικά αποτελέσματα	18 mg/m <sup>3</sup>
	Εργαζόμενοι	Εισπνοή	Μακροχρόνια - τοπικά αποτελέσματα	0,01 mg/m <sup>3</sup>
	Εργαζόμενοι	Εισπνοή	Οξεία - τοπικά αποτελέσματα	18 mg/m <sup>3</sup>
	Εργαζόμενοι	Επαφή με το δέρμα	Μακροχρόνια - συστηματικά αποτελέσματα	10 mg / kg σωματικό βάρος / ημέρα
	Εργαζόμενοι	Επαφή με το δέρμα	Οξεία - συστηματικά αποτελέσματα	100 mg / kg σωματικό βάρος / ημέρα
	Καταναλωτές	Εισπνοή	Μακροχρόνια - συστηματικά αποτελέσματα	0,1 mg/m <sup>3</sup>
	Καταναλωτές	Εισπνοή	Οξεία - συστηματικά αποτελέσματα	9 mg/m <sup>3</sup>
	Καταναλωτές	Εισπνοή	Μακροχρόνια - τοπικά αποτελέσματα	5 µg/m <sup>3</sup>
	Καταναλωτές	Εισπνοή	Οξεία - τοπικά απο-	9 mg/m <sup>3</sup>

## ΑΝΤΙΣΚΩΡΙΑΚΟ ROST-OFF CRAFTY 300ML

Έκδοση 6.0 Ημερομηνία Αναθεώρησης: 27.08.2018 Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 549170-00010 Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 08.06.2018 Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 15.12.2009

			τελέσματα	
	Καταναλωτές	Επαφή με το δέρμα	Μακροχρόνια - συστηματικά αποτελέσματα	5 mg / kg σωματικό βάρος / ημέρα
	Καταναλωτές	Επαφή με το δέρμα	Οξεία - συστηματικά αποτελέσματα	50 mg / kg σωματικό βάρος / ημέρα
	Καταναλωτές	Κατάποση	Μακροχρόνια - συστηματικά αποτελέσματα	5 mg / kg σωματικό βάρος / ημέρα
	Καταναλωτές	Κατάποση	Οξεία - συστηματικά αποτελέσματα	92 mg / kg σωματικό βάρος / ημέρα
Δεκαεπτυλο ιμιδαζολίνη αιθανόλη	Εργαζόμενοι	Εισπνοή	Μακροχρόνια - συστηματικά αποτελέσματα	0,46 mg/m <sup>3</sup>
	Εργαζόμενοι	Εισπνοή	Οξεία - συστηματικά αποτελέσματα	14 mg/m <sup>3</sup>
	Εργαζόμενοι	Επαφή με το δέρμα	Μακροχρόνια - συστηματικά αποτελέσματα	0,06 mg / kg σωματικό βάρος / ημέρα
	Εργαζόμενοι	Επαφή με το δέρμα	Οξεία - συστηματικά αποτελέσματα	2 mg / kg σωματικό βάρος / ημέρα

### προβλεπόμενη συγκέντρωση χωρίς επιπτώσεις (PNEC) σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006:

Ονομασία της ουσίας	Περιβαλλοντικό Τμήμα	Τιμή
(Z)-N-μεθυλο-N-(1-οξο-9-ακταδεκενυλ)γλυκίνη	Ίζημα του γλυκού νερού	0,43 µg/l
	Θαλάσσιο ίζημα	0,043 µg/l
	Διακεκομμένη χρήση / απελευθέρωση	4,3 µg/l
	Μονάδα επεξεργασίας λυμάτων	13 mg/l
Δεκαεπτυλο ιμιδαζολίνη αιθανόλη	Γλυκό νερό	0,0003 mg/l
	Θαλάσσιο ύδωρ	0,000003 mg/l
	Διακεκομμένη χρήση / απελευθέρωση	0,0003 mg/l
	Μονάδα επεξεργασίας λυμάτων	0,27 mg/l
	Ίζημα του γλυκού νερού	0,376 mg/kg
	Θαλάσσιο ύδωρ	0,0376 mg/kg
	Εδαφος	0,075 mg/kg

## 8.2 Έλεγχοι έκθεσης

### Τεχνικά προστατευτικά μέτρα

Ελαχιστοποιήστε συγκεντρώσεις έκθεσης στο χώρο εργασίας.

Να χρησιμοποιείται μόνο σε περιοχή που διαθέτει εξοπλισμό με αντικερηκτική προστασία, εάν αυτό ενδείκνυται με βάση την αξιολόγηση του τοπικού δυναμικού έκθεσης

Χρησιμοποιείστε τοπικό εξαερισμό για τα αναδιδόμενα αέρια.

### Ατομικός προστατευτικός εξοπλισμός

Προστασία των ματιών : Φοράτε τον ακόλουθο προσωπικό εξοπλισμό:



**ΑΝΤΙΣΚΩΡΙΑΚΟ ROST-OFF CRAFTY 300ML**

Έκδοση 6.0	Ημερομηνία Αναθε- ώρησης: 27.08.2018	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφά- λειας: 549170-00010	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 08.06.2018 Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 15.12.2009
---------------	--	--	---

**Προστατευτικά γυαλιά διπλής προστασίας****Προστασία των χεριών**

Υλικό	: Καουτσούκ νιτρίλιο
Χρόνοι αντοχής	: 480 Λεπτό
Πάχος γαντιών	: 0,45 mm
Οδηγία	: DIN EN 374

**Παρατηρήσεις**

: Το είδος γαντιών προστασίας από χημικά πρέπει να επιλέγεται σύμφωνα με τη συγκέντρωση και ποσότητα επικίνδυνων υλικών και με το συγκεκριμένο χώρο εργασίας. Συνιστάται, η ανθεκτικότητα των προαναφερόμενων προστατευτικών γαντιών από τα χημικά, για ειδικές χρήσεις, να διευκρινίζεται μετά από συζήτηση με τον κατασκευαστή γαντιών. Πλένετε τα χέρια πριν τα διαλείμματα και κατά το τέλος της εργασίας.

**Προστασία του δέρματος και του σώματος**

: Επιλέξτε το κατάλληλο προστατευτικό ρουχισμό σύμφωνα με τα δεδομένα χημικής αντοχής και την αξιολόγηση της πιθανότητας τοπικής έκθεσης.  
Φοράτε τον ακόλουθο προσωπικό εξοπλισμό:  
Αντιστατικός προστατευτικός ρουχισμός με επιβραδυντικό φλόγας, εκτός αν διαπιστωθεί από την αξιολόγηση ότι ο κίνδυνος δημιουργίας εκρηκτικής ατμόσφαιρας ή ανάφλεξης είναι χαμηλός  
Για να αποτρέψετε την επαφή με το δέρμα, χρησιμοποιήστε αδιαπέραστο προστατευτικό ρουχισμό (γάντια, ποδιές, μπότες, κ.τ.λ.).

**Προστασία των αναπνευστικών οδών**

: Φοράτε μέσα ατομικής προστασίας της αναπνοής, εκτός και εάν παρέχεται επαρκής εξαερισμός με εντοπισμένη αναρρόφηση ή εκτός και εάν η αξιολόγηση της έκθεσης υποδεικνύει ότι οι εκθέσεις βρίσκονται εντός των συνιστώμενων οδηγιών περί έκθεσης.

**Φίλτρο τύπου**

: Αυτόνομη αναπνευστική συσκευή

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

Όψη	: Αεροζόλ που περιέχει ένα υγροποιημένο αέριο
Πρωσοπικό μέσο	: ισοβουτάνιο, προπάνιο, βουτάνιο
Χρώμα	: διαφανές
Οσμή	: όπως διαλύτης
Όριο οσμής	: Δεν υπάρχουν στοιχεία

## ΑΝΤΙΣΚΩΡΙΑΚΟ ROST-OFF CRAFTY 300ML

Έκδοση 6.0	Ημερομηνία Αναθε- ώρησης: 27.08.2018	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφα- λείας: 549170-00010	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 08.06.2018 Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 15.12.2009
---------------	--	--	---

---

pH	:	Δεν υπάρχουν στοιχεία
Σημείο τήξεως/σημείο πήξεως	:	Δεν υπάρχουν στοιχεία
Αρχικό σημείο ζέσης και πε- ριοχή ζέσης	:	Μη εφαρμόσιμο
Σημείο ανάφλεξης	:	24 °C Το σημείο εξάχνωσης ισχύει μόνο για το υγρό τμήμα του δο- χείου αερολύματος.
Ταχύτητα εξάτμισης	:	Μη εφαρμόσιμο
Αναφλεξιμότητα (στερεό, αέ- ριο)	:	Εξαιρετικά εύφλεκτο αερόλυμα.
Ανώτερο όριο έκρηξης / Ανώ- τερο όριο ανάφλεξης	:	8,5 %(V)
Κατώτερο όριο έκρηξης / Κα- τώτερο όριο ανάφλεξης	:	0,6 %(V)
Πίεση ατμών	:	Μη εφαρμόσιμο
Σχετική πυκνότης ατμών	:	Μη εφαρμόσιμο
Σχετική πυκνότητα	:	Δεν υπάρχουν στοιχεία
Πυκνότητα	:	0,78 g/cm <sup>3</sup>
Διαλυτότητα (διαλυτότητες) Υδατοδιαλυτότητα	:	αδιάλυτο
Συντελεστής κατανομής: n- οκτανόλη/νερό	:	Μη εφαρμόσιμο
Θερμοκρασία αυτοανάφλεξης	:	> 200 °C
Θερμοκρασία αποσύνθεσης	:	Δεν υπάρχουν στοιχεία
Ιξώδες	:	Μη εφαρμόσιμο
Ιξώδες, κινητικό	:	Μη εφαρμόσιμο
Εκρηκτικές ιδιότητες	:	Μη εκρηκτικό
Οξειδωτικές ιδιότητες	:	Η ουσία ή το μείγμα δεν ταξινομείται ως οξειδωτικό.

### 9.2 Άλλες πληροφορίες

Μέγεθος σωματιδίων	:	Μη εφαρμόσιμο
--------------------	---	---------------

## ΑΝΤΙΣΚΩΡΙΑΚΟ ROST-OFF CRAFTY 300ML

Έκδοση 6.0	Ημερομηνία Αναθε- ώρησης: 27.08.2018	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφα- λείας: 549170-00010	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 08.06.2018 Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 15.12.2009
---------------	--	--	---

---

### ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα

#### 10.1 Αντιδραστικότητα

Μη ταξινομημένο ως κίνδυνος αντιδραστικότητας.

#### 10.2 Χημική σταθερότητα

Σταθερό κάτω από κανονικές συνθήκες.

#### 10.3 Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Επικίνδυνες αντιδράσεις : Εξαιρετικά εύφλεκτο αερόλυμα.  
Οι Αατμοί είναι δυνατόν να σχηματίσουν με τον αέρα μείγμα  
ικανό να εκραγεί.  
Λόγω της υψηλής πίεσης ατμού υπάρχει κίνδυνος έκρηξης  
των δοχείων σε περίπτωση ανόδου της θερμοκρασίας.  
Μπορεί να αντιδράσει με ισχυρούς οξειδωτικούς παράγοντες.

#### 10.4 Συνθήκες προς αποφυγήν

Συνθήκες προς αποφυγήν : Θερμότητα, φλόγες και σπίθες.

#### 10.5 Μη συμβατά υλικά

Υλικά προς αποφυγή : Οξειδωτικά μέσα

#### 10.6 Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

Δεν είναι γνωστά επικίνδυνα προϊόντα διάσπασης.

---

### ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

#### 11.1 Πληροφορίες για τις τοξικολογικές επιπτώσεις

Πληροφορίες για πιθανές οδούς έκθεσης : Εισπνοή  
Επαφή με το δέρμα  
Κατάποση  
Επαφή ματιών

#### Οξεία τοξικότητα

Δεν ταξινομείται με βάση τις διαθέσιμες πληροφορίες.

#### Προϊόν:

Οξεία τοξικότητα διά της ει- : Εκτίμηση οξείας τοξικότητας: > 5 mg/l  
σπνοής : Χρόνος έκθεσης: 4 h  
Ατμόσφαιρα δοκιμής: σκόνη/εκνέφωμα  
Μέθοδος: Μέθοδος υπολογισμού

#### Συστατικά:

**Υδρογονάνθρακες, C9-C10, n-αλκάνια, ισοαλκάνια, κυκλικά, <2% αρωματικά:**

|| Οξεία τοξικότητα από του : LD50 (Αρουραίος): > 5.000 mg/kg  
στόματος Παρατηρήσεις: Με βάση τα δεδομένα από παρόμοια υλικά

## ΑΝΤΙΣΚΩΡΙΑΚΟ ROST-OFF CRAFTY 300ML

Έκδοση 6.0	Ημερομηνία Αναθε- ώρησης: 27.08.2018	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφα- λείας: 549170-00010	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 08.06.2018 Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 15.12.2009
---------------	--	--	---

Οξεία τοξικότητα διά της ει- σπνοής	:	LC50 (Αρουραίος): > 4.951 mg/m <sup>3</sup> Χρόνος έκθεσης: 4 h Ατμόσφαιρα δοκιμής: ατμός Αξιολόγηση: Αυτή η ουσία ή το μείγμα δεν έχει οξεία τοξικότη- τα μέσω εισπνοής Παρατηρήσεις: Με βάση τα δεδομένα από παρόμοια υλικά
Οξεία τοξικότητα διά του δέρματος	:	LD50 (Κουνέλι): > 3.160 mg/kg Αξιολόγηση: Αυτή η ουσία ή το μείγμα δεν έχει οξεία τοξικότη- τα από το δέρμα Παρατηρήσεις: Με βάση τα δεδομένα από παρόμοια υλικά

### **(Z)-N-μεθυλο-N-(1-οξο-9-ακταδεκενυλ)γλυκίνη:**

Οξεία τοξικότητα από του στόματος	:	LD50 (Αρουραίος): > 5.000 mg/kg
Οξεία τοξικότητα διά της ει- σπνοής	:	LC50 (Αρουραίος): > 1,01 - 1,85 mg/l Χρόνος έκθεσης: 4 h Ατμόσφαιρα δοκιμής: σκόνη/εκνέφωμα

### **Δεκαεπτυλο ιμιδαζολίνη αιθανόλη:**

Οξεία τοξικότητα από του στόματος	:	LD50 (Αρουραίος): 1.265 mg/kg Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 401
Οξεία τοξικότητα διά της ει- σπνοής	:	Αξιολόγηση: Διαβρωτικό της αναπνευστικής οδού.

### **Διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος**

Παρατεταμένη έκθεση μπορεί να προκαλέσει ξηρότητα δέρματος ή σκάσιμο.

### **Συστατικά:**

#### **Υδρογονάνθρακες, C9-C10, n-αλκάνια, ισοαλκάνια, κυκλικά, <2% αρωματικά:**

Είδος	:	Κουνέλι
Αποτέλεσμα	:	Ελαφρύς ερεθισμός του δέρματος
Αξιολόγηση	:	Παρατεταμένη έκθεση μπορεί να προκαλέσει ξηρότητα δέρμα- τος ή σκάσιμο.

### **(Z)-N-μεθυλο-N-(1-οξο-9-ακταδεκενυλ)γλυκίνη:**

Είδος	:	Κουνέλι
Μέθοδος	:	OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 404
Αποτέλεσμα	:	Ερεθισμός του δέρματος

### **Δεκαεπτυλο ιμιδαζολίνη αιθανόλη:**

Είδος	:	Κουνέλι
Μέθοδος	:	OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 404
Αποτέλεσμα	:	Διαβρωτικό μετά από έκθεση 1 με 4 ώρες

**ΑΝΤΙΣΚΩΡΙΑΚΟ ROST-OFF CRAFTY 300ML**

Έκδοση 6.0	Ημερομηνία Αναθε- ώρησης: 27.08.2018	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφα- λείας: 549170-00010	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 08.06.2018 Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 15.12.2009
---------------	--	--	---

**Σοβαρή βλάβη/ερεθισμός των ματιών**

Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.

**Συστατικά:****Υδρογονάνθρακες, C9-C10, n-αλκάνια, ισοαλκάνια, κυκλικά, <2% αρωματικά:**

Είδος	: Κουνέλι
Μέθοδος	: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 405
Αποτέλεσμα	: Κανένας ερεθισμός των ματιών
Παρατηρήσεις	: Με βάση τα δεδομένα από παρόμοια υλικά

**(Z)-N-μεθυλο-N-(1-οξο-9-ακταδεκενυλ)γλυκίνη:**

Είδος	: Κουνέλι
Αποτέλεσμα	: Μη αναστρέψιμες επιπτώσεις στα μάτια

**Δεκαεπτυλο ιμιδαζολίνη αιθανόλη:**

Είδος	: Κουνέλι
Αποτέλεσμα	: Μη αναστρέψιμες επιπτώσεις στα μάτια

**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:****Υδρογονάνθρακες, C9-C10, n-αλκάνια, ισοαλκάνια, κυκλικά, <2% αρωματικά:**

Είδος Δοκιμής	: Πείραμα Μεγιστοποίησης
Οδοί έκθεσης	: Επαφή με το δέρμα
Είδος	: Υδρόχοιρος
Αποτέλεσμα	: αρνητικό
Παρατηρήσεις	: Με βάση τα δεδομένα από παρόμοια υλικά

**(Z)-N-μεθυλο-N-(1-οξο-9-ακταδεκενυλ)γλυκίνη:**

Είδος Δοκιμής	: Πείραμα Μεγιστοποίησης
Οδοί έκθεσης	: Επαφή με το δέρμα
Είδος	: Υδρόχοιρος
Αποτέλεσμα	: αρνητικό

**Δεκαεπτυλο ιμιδαζολίνη αιθανόλη:**

Είδος Δοκιμής	: Δοκιμή βελτιστοποίησης Maurer
Οδοί έκθεσης	: Επαφή με το δέρμα
Είδος	: Υδρόχοιρος
Αποτέλεσμα	: αρνητικό

## ΑΝΤΙΣΚΩΡΙΑΚΟ ROST-OFF CRAFTY 300ML

Έκδοση 6.0	Ημερομηνία Αναθε- ώρησης: 27.08.2018	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφα- λείας: 549170-00010	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 08.06.2018 Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 15.12.2009
---------------	--	--	---

### Μεταλλαξιγένεση γεννητικών κυττάρων

Δεν ταξινομείται με βάση τις διαθέσιμες πληροφορίες.

#### Συστατικά:

#### Υδρογονάνθρακες, C9-C10, n-αλκάνια, ισοαλκάνια, κυκλικά, <2% αρωματικά:

Γονιδοτοξικότητα in vitro	: Είδος Δοκιμής: Δοκιμή in vitro γονιδιακής μετάλλαξης κυττάρου θηλαστικού Αποτέλεσμα: αρνητικό Παρατηρήσεις: Με βάση τα δεδομένα από παρόμοια υλικά
Γονιδοτοξικότητα in vivo	: Είδος Δοκιμής: Δοκιμή μικροπυρήνων ερυθροκυττάρων σε θηλαστικά (κυτταρογενετική δοκιμασία in vivo) Είδος: Ποντίκι Τρόπος Εφαρμογής: Κατάποση Αποτέλεσμα: αρνητικό
Μεταλλαξιγένεση γεννητικών κυττάρων- Αξιολόγηση	: Ταξινομείται με βάση το περιεχόμενο σε βενζόλιο <0,1% (Οδηγία (ΕΚ) 1272/2008, Παράρτημα VI, Μέρος 3, Σημείωση P)

#### (Z)-N-μεθυλο-N-(1-οξο-9-ακταδεκενυλ)γλυκίνη:

Γονιδοτοξικότητα in vitro	: Είδος Δοκιμής: Δοκιμή in vitro γονιδιακής μετάλλαξης κυττάρου θηλαστικού Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 476 Αποτέλεσμα: αρνητικό
---------------------------	--

#### Δεκαεπτυλο ιμιδαζολίνη αιθανόλη:

Γονιδοτοξικότητα in vitro	: Είδος Δοκιμής: Βακτηριακή δοκιμασία αναστροφής μετάλλαξης (AMES) Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 471 Αποτέλεσμα: αρνητικό
---------------------------	--

### Καρκινογένεση

Δεν ταξινομείται με βάση τις διαθέσιμες πληροφορίες.

#### Συστατικά:

#### Υδρογονάνθρακες, C9-C10, n-αλκάνια, ισοαλκάνια, κυκλικά, <2% αρωματικά:

Είδος	: Αρouraίος
Τρόπος Εφαρμογής	: εισπνοή (ατμός)
Χρόνος έκθεσης	: 105 εβδομάδες
Αποτέλεσμα	: αρνητικό
Παρατηρήσεις	: Με βάση τα δεδομένα από παρόμοια υλικά
Καρκινογένεση - Αξιολόγηση	: Ταξινομείται με βάση το περιεχόμενο σε βενζόλιο <0,1% (Οδηγία (ΕΚ) 1272/2008, Παράρτημα VI, Μέρος 3, Σημείωση P)

### Τοξικότητα για την αναπαραγωγή

Δεν ταξινομείται με βάση τις διαθέσιμες πληροφορίες.

**ΑΝΤΙΣΚΩΡΙΑΚΟ ROST-OFF CRAFTY 300ML**

Έκδοση 6.0	Ημερομηνία Αναθεώρησης: 27.08.2018	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 549170-00010	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 08.06.2018 Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 15.12.2009
---------------	---------------------------------------	---	---

**Συστατικά:****Υδρογονάνθρακες, C9-C10, n-αλκάνια, ισοαλκάνια, κυκλικά, <2% αρωματικά:**

Επιπτώσεις στη γονιμότητα	: Είδος Δοκιμής: Αναπαραγωγή / Δοκιμή εξέτασης τοξικότητας στην ανάπτυξη Είδος: Αρουραίος Τρόπος Εφαρμογής: εισπνοή (ατμός) Αποτέλεσμα: αρνητικό
Επιδράσεις στην ανάπτυξη του εμβρύου	: Είδος Δοκιμής: Εμβρυϊκή ανάπτυξη Είδος: Αρουραίος Τρόπος Εφαρμογής: εισπνοή (ατμός) Αποτέλεσμα: αρνητικό Παρατηρήσεις: Με βάση τα δεδομένα από παρόμοια υλικά

**(Z)-N-μεθυλο-N-(1-οξο-9-ακταδεκενυλ)γλυκίνη:**

Επιπτώσεις στη γονιμότητα	: Είδος Δοκιμής: Αναπαραγωγή / Δοκιμή εξέτασης τοξικότητας στην ανάπτυξη Είδος: Αρουραίος Τρόπος Εφαρμογής: Κατάποση Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 421 Αποτέλεσμα: αρνητικό
Επιδράσεις στην ανάπτυξη του εμβρύου	: Είδος Δοκιμής: Αναπαραγωγή / Δοκιμή εξέτασης τοξικότητας στην ανάπτυξη Είδος: Αρουραίος Τρόπος Εφαρμογής: Κατάποση Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 421 Αποτέλεσμα: αρνητικό

**Δεκαεπτυλο ιμιδαζολίνη αιθανόλη:**

Επιπτώσεις στη γονιμότητα	: Είδος Δοκιμής: Συνδυασμός μελέτης τοξικότητας επαναλαμβανόμενης δόσης με δοκιμή ελέγχου τοξικότητας για την αναπαραγωγή/ανάπτυξη Είδος: Αρουραίος Τρόπος Εφαρμογής: Κατάποση Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 422 Αποτέλεσμα: αρνητικό
Επιδράσεις στην ανάπτυξη του εμβρύου	: Είδος Δοκιμής: Συνδυασμός μελέτης τοξικότητας επαναλαμβανόμενης δόσης με δοκιμή ελέγχου τοξικότητας για την αναπαραγωγή/ανάπτυξη Είδος: Αρουραίος Τρόπος Εφαρμογής: Κατάποση Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 422 Αποτέλεσμα: αρνητικό

**STOT-εφάπαξ έκθεση**

Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.

**ΑΝΤΙΣΚΩΡΙΑΚΟ ROST-OFF CRAFTY 300ML**

Έκδοση 6.0	Ημερομηνία Αναθε- ώρησης: 27.08.2018	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφα- λείας: 549170-00010	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 08.06.2018 Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 15.12.2009
---------------	--	--	---

**Συστατικά:****Υδρογονάνθρακες, C9-C10, n-αλκάνια, ισοαλκάνια, κυκλικά, <2% αρωματικά:****Αξιολόγηση** : Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.**STOT-επανειλημμένη έκθεση**

Δεν ταξινομείται με βάση τις διαθέσιμες πληροφορίες.

**Συστατικά:****Δεκαεπτυλο ιμιδαζολίνη αιθανόλη:**

Οδοί έκθεσης	: Κατάποση
Όργανα Στόχοι	: Γαστροεντερικό σύστημα, Θύμος
Αξιολόγηση	: Υπάρχουν ενδείξεις ότι προκαλεί σημαντικές επιπτώσεις στην υγεία των ζώων σε συγκεντρώσεις >10 με 100 mg/kg σβ.

**Τοξικότητα επαναλαμβανόμενης δόσης****Συστατικά:****Υδρογονάνθρακες, C9-C10, n-αλκάνια, ισοαλκάνια, κυκλικά, <2% αρωματικά:**

Είδος	: Αρουραίος
NOAEL	: 10.186 mg/m <sup>3</sup>
Τρόπος Εφαρμογής	: εισπνοή (ατμός)
Χρόνος έκθεσης	: 13 Εβδομ

**(Z)-N-μεθυλο-N-(1-οξο-9-ακταδεκενυλ)γλυκίνη:**

Είδος	: Αρουραίος
NOAEL	: > 0,06 mg/l
Τρόπος Εφαρμογής	: εισπνοή (σκόνη/ομίχλη/καπνοί)
Χρόνος έκθεσης	: 28 Ημέρες
Μέθοδος	: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 412

**Δεκαεπτυλο ιμιδαζολίνη αιθανόλη:**

Είδος	: Αρουραίος
NOAEL	: 20 mg/kg
LOAEL	: 100 mg/kg
Τρόπος Εφαρμογής	: Κατάποση
Χρόνος έκθεσης	: 31 - 51 Ημέρες
Μέθοδος	: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 422

**Τοξικότητα αναρρόφησης**

Δεν ταξινομείται με βάση τις διαθέσιμες πληροφορίες.

**Συστατικά:****Υδρογονάνθρακες, C9-C10, n-αλκάνια, ισοαλκάνια, κυκλικά, <2% αρωματικά:****Η ουσία ή το μείγμα είναι γνωστό ότι προκαλεί τοξικότητα από εισρόφηση στον άνθρωπο ή πρέπει να θεωρηθεί σαν να προκαλεί τοξικότητα από εισρόφηση.**



**ΑΝΤΙΣΚΩΡΙΑΚΟ ROST-OFF CRAFTY 300ML**

Έκδοση 6.0	Ημερομηνία Αναθε- ώρησης: 27.08.2018	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφα- λείας: 549170-00010	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 08.06.2018 Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 15.12.2009
---------------	--	--	---

**ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες****12.1 Τοξικότητα****Συστατικά:****Υδρογονάνθρακες, C9-C10, n-αλκάνια, ισοαλκάνια, κυκλικά, <2% αρωματικά:**

Τοξικότητα στα ψάρια	: LL50 (Oncorhynchus mykiss (Ιριδίζουσα πέστροφα)): > 10 - 30 mg/l Χρόνος έκθεσης: 96 h Δοκιμαζόμενη ουσία: Κλάσμα περιεχόμενο στο νερό Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 203 Παρατηρήσεις: Με βάση τα δεδομένα από παρόμοια υλικά
Τοξικότητα στις δάφνιες και άλλα υδρόβια μαλάκια	: EL50 (Daphnia magna (Νερόψυλλος ο μέγας)): > 22 - 46 mg/l Χρόνος έκθεσης: 48 h Δοκιμαζόμενη ουσία: Κλάσμα περιεχόμενο στο νερό Μέθοδος: OECD TG 202 Παρατηρήσεις: Με βάση τα δεδομένα από παρόμοια υλικά
Τοξικότητα στα φύκια	: EL50 (Pseudokirchneriella subcapitata (πράσινα φύκια)): > 1.000 mg/l Χρόνος έκθεσης: 72 h Δοκιμαζόμενη ουσία: Κλάσμα περιεχόμενο στο νερό Μέθοδος: OECD TG 201 Παρατηρήσεις: Με βάση τα δεδομένα από παρόμοια υλικά  NOELR (Pseudokirchneriella subcapitata (πράσινα φύκια)): 1 mg/l Χρόνος έκθεσης: 72 h Δοκιμαζόμενη ουσία: Κλάσμα περιεχόμενο στο νερό Μέθοδος: OECD TG 201 Παρατηρήσεις: Με βάση τα δεδομένα από παρόμοια υλικά

**(Z)-N-μεθυλο-N-(1-οξο-9-ακταδεκενυλ)γλυκίνη:**

Τοξικότητα στα ψάρια	: LC50 (Leuciscus idus (χρυσοκέφαλος)): 9,3 mg/l Χρόνος έκθεσης: 96 h
Τοξικότητα στις δάφνιες και άλλα υδρόβια μαλάκια	: EC50 (Daphnia magna (Νερόψυλλος ο μέγας)): 0,43 mg/l Χρόνος έκθεσης: 48 h Μέθοδος: OECD TG 202
Τοξικότητα στα φύκια	: EC50 (Desmodesmus subspicatus (πράσινα φύκια)): 6,3 mg/l Χρόνος έκθεσης: 72 h
Συντελεστής m (Οξεία τοξικότητα για το υδάτινο περιβάλλον)	: 1
Τοξικότητα σε μικροοργανισμούς	: NOEC : 10 mg/l Χρόνος έκθεσης: 3 h

## ΑΝΤΙΣΚΩΡΙΑΚΟ ROST-OFF CRAFTY 300ML

Έκδοση 6.0	Ημερομηνία Αναθε- ώρησης: 27.08.2018	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφα- λείας: 549170-00010	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 08.06.2018 Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 15.12.2009
---------------	--	--	---

Μέθοδος: OECD TG 209

### Δεκαεπτύλο ιμιδαζολίνη αιθανόλη:

Τοξικότητα στα ψάρια	: LC50 (Danio rerio (Ζεβρόψαρο)): 0,3 mg/l Χρόνος έκθεσης: 96 h Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 203
Τοξικότητα στις δάφνιες και άλλα υδρόβια μαλάκια	: EC50 (Daphnia magna (Νερόψυλλος ο μέγας)): 0,163 mg/l Χρόνος έκθεσης: 48 h Μέθοδος: OECD TG 202
Τοξικότητα στα φύκια	: EC50 (Desmodesmus subspicatus (πράσινα φύκια)): 0,03 mg/l Χρόνος έκθεσης: 72 h Μέθοδος: OECD TG 201  EC10 (Desmodesmus subspicatus (πράσινα φύκια)): 0,014 mg/l Χρόνος έκθεσης: 72 h Μέθοδος: OECD TG 201
Συντελεστής m (Οξεία τοξικότητα για το υδάτινο περιβάλλον)	: 10
Τοξικότητα σε μικροοργανισμούς	: IC50 : 26 mg/l Χρόνος έκθεσης: 3 h Μέθοδος: OECD TG 209
Συντελεστής m (Toksyczność ostry dla środowiska wodnego)	: 1

## 12.2 Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης

### Συστατικά:

#### Υδρογονάνθρακες, C9-C10, n-αλκάνια, ισοαλκάνια, κυκλικά, <2% αρωματικά:

Βιοαποδομησιμότητα	: Αποτέλεσμα: Αποικοδομείται βιολογικά εύκολα. Βιοαποικοδόμηση: 89 % Χρόνος έκθεσης: 28 d Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 301F Παρατηρήσεις: Με βάση τα δεδομένα από παρόμοια υλικά
--------------------	--

#### (Z)-N-μεθυλο-N-(1-οξο-9-ακταδεκενυλ)γλυκίνη:

Βιοαποδομησιμότητα	: Αποτέλεσμα: Αποικοδομείται βιολογικά εύκολα. Βιοαποικοδόμηση: 85,2 % Χρόνος έκθεσης: 28 d Μέθοδος: OECD TG 301 B
--------------------	---

**ΑΝΤΙΣΚΩΡΙΑΚΟ ROST-OFF CRAFTY 300ML**

Έκδοση 6.0	Ημερομηνία Αναθε- ώρησης: 27.08.2018	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφα- λείας: 549170-00010	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 08.06.2018 Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 15.12.2009
---------------	--	--	---

**Δεκαεπτύλο ιμιδαζολίνη αιθανόλη:**

Βιοαποδομησιμότητα	:	Αποτέλεσμα: Η βιολογική αποικοδόμηση είναι δύσκολη. Βιοαποικοδόμηση: 1 % Χρόνος έκθεσης: 28 d Μέθοδος: OECD TG 301 B
--------------------	---	---

**12.3 Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης****Συστατικά:****(Z)-N-μεθυλο-N-(1-οξο-9-ακταδεκενυλ)γλυκίνη:**

Συντελεστής κατανομής: n- οκτανόλη/νερό	:	log Pow: 3,5 - 4,2
--	---	--------------------

**12.4 Κινητικότητα στο έδαφος**

Δεν υπάρχουν στοιχεία

**12.5 Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB**

Δίχως σημασία

**12.6 Άλλες αρνητικές επιπτώσεις**

Δεν υπάρχουν στοιχεία

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

Προϊόν : Καταστρέφεται λαμβάνοντας υπ' όψη τις οδηγίες των τοπικών υπηρεσιών.  
Σύμφωνα με τον Ευρωπαϊκό Κατάλογο Αποβλήτων οι Κωδικοί των Αποβλήτων αναφέρονται στη χρήση και όχι στα προϊόντα. Οι κωδικοί αποβλήτων πρέπει να καθορισθούν από τον χρήστη, όσο το δυνατό σε συνεννόηση με τις υπηρεσίες διάθεσης αποβλήτων.

Μη καθαρισμένες συσκευασίες (πακέτα) : Τα άδεια δοχεία πρέπει να μεταφέρονται σε εγκεκριμένο μέρος διαχείρισης αποβλήτων για ανακύκλωση ή απόρριψη. Οι άδειοι περιέκτες συγκρατούν υπολείμματα και μπορεί να αποδειχθούν επικίνδυνοι.  
Μην συμπιέζετε, κόβετε, συγκολλείτε, χαλκοκολλείτε, ηλεκτροκολλείτε, τρυπάτε, τρίβετε και μην εκθέτετε τέτοιους τους περιέκτες αυτούς σε θερμότητα, φλόγα, σπινθήρες ή άλλες πηγές ανάφλεξης. Μπορεί να εκραγούν και να προκαλέσουν τραυματισμό ή/και θάνατο.  
Αν δεν υποδεικνύεται κάτι διαφορετικό: Απορρίψτε το ως μη χρησιμοποιημένο προϊόν.  
Αδειάστε εντελώς τις φιάλες του σπρέι (μαζί με το υποκινητικό αέριο)

Κωδικός αριθμός απόβλητου : Οι ακόλουθοι κωδικοί αποβλήτων πρέπει να νοηθούν μόνο ως πρόταση:

## ΑΝΤΙΣΚΩΡΙΑΚΟ ROST-OFF CRAFTY 300ML

Έκδοση 6.0	Ημερομηνία Αναθε- ώρησης: 27.08.2018	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφα- λείας: 549170-00010	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 08.06.2018 Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 15.12.2009
---------------	--	--	---

χρησιμοποιούμενο προϊόν  
160504, αέρια σε δοχεία πίεσης (αναφέρονται αλόνες) που  
περιέχουν επικίνδυνες ουσίες

αχρησιμοποίητο προϊόν  
160504, αέρια σε δοχεία πίεσης (αναφέρονται αλόνες) που  
περιέχουν επικίνδυνες ουσίες

ακαθάριστες συσκευασίες  
150104, Συσκευασίες από μέταλλο

### ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

#### 14.1 Αριθμός ΟΗΕ

ADN	: UN 1950
ADR	: UN 1950
RID	: UN 1950
IMDG	: UN 1950
IATA	: UN 1950

#### 14.2 Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ

ADN	: ΑΕΡΟΛΥΜΑΤΑ
ADR	: ΑΕΡΟΛΥΜΑΤΑ
RID	: ΑΕΡΟΛΥΜΑΤΑ
IMDG	: AEROSOLS
IATA	: Aerosols, flammable

#### 14.3 Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά

ADN	: 2
ADR	: 2
RID	: 2
IMDG	: 2.1
IATA	: 2.1

#### 14.4 Ομάδα συσκευασίας

ADN	Ομάδα συσκευασίας	: Δεν έχει οριστεί από τον κανονισμό
	Κωδικός ταξινόμησης	: 5F
	Ετικέτες	: 2.1
ADR	Ομάδα συσκευασίας	: Δεν έχει οριστεί από τον κανονισμό

## ΑΝΤΙΣΚΩΡΙΑΚΟ ROST-OFF CRAFTY 300ML

Έκδοση 6.0	Ημερομηνία Αναθε- ώρησης: 27.08.2018	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφα- λείας: 549170-00010	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 08.06.2018 Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 15.12.2009
---------------	--	--	---

Κωδικός ταξινόμησης	: 5F
Ετικέτες	: 2.1
Κώδικας περιορισμού για τα τούνελ	: (D)

### RID

Ομάδα συσκευασίας	: Δεν έχει οριστεί από τον κανονισμό
Κωδικός ταξινόμησης	: 5F
Αριθ. αναγνώρισης κινδύνου	: 23
Ετικέτες	: 2.1

### IMDG

Ομάδα συσκευασίας	: Δεν έχει οριστεί από τον κανονισμό
Ετικέτες	: 2.1
EmS Κωδικός	: F-D, S-U

### IATA (Φορτίο)

Οδηγία συσκευασίας (φορτη- γό αεροπλάνο)	: 203
Εντολή συσκευασίας (LQ)	: Y203
Ομάδα συσκευασίας	: Δεν έχει οριστεί από τον κανονισμό
Ετικέτες	: Flammable Gas

### IATA (Επιβατικό)

Οδηγία συσκευασίας (επιβα- τικό αεροπλάνο)	: 203
Εντολή συσκευασίας (LQ)	: Y203
Ομάδα συσκευασίας	: Δεν έχει οριστεί από τον κανονισμό
Ετικέτες	: Flammable Gas

### 14.5 Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι

#### ADN

Επικίνδυνο για το περιβάλ- λον	: όχι
-----------------------------------	-------

#### ADR

Επικίνδυνο για το περιβάλ- λον	: όχι
-----------------------------------	-------

#### RID

Επικίνδυνο για το περιβάλ- λον	: όχι
-----------------------------------	-------

#### IMDG

Θαλάσσιος ρύπος	: όχι
-----------------	-------

### 14.6 Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη

Η(οι) ταξινόμηση(εις) μεταφοράς που παρέχεται(ονται) στο παρόν έγγραφο προορίζεται μόνο για ενημερωτικούς σκοπούς και βασίζεται αποκλειστικά στις ιδιότητες του μη συσκευασμένου υλικού, όπως αυτές περιγράφονται στο παρόν Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας. Οι ταξινομήσεις μεταφοράς ενδέχεται να διαφέρουν ανάλογα με τον τρόπο μεταφοράς, το μέγεθος της συσκευασίας και τις διαφορές ανάμεσα στους περιφερειακούς ή εθνικούς κανονισμούς.

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

Παρατηρήσεις	: Δεν ισχύει για το προϊόν όπως διατίθεται.
--------------	---

**ΑΝΤΙΣΚΩΡΙΑΚΟ ROST-OFF CRAFTY 300ML**

Έκδοση 6.0	Ημερομηνία Αναθε- ώρησης: 27.08.2018	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφα- λείας: 549170-00010	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 08.06.2018 Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 15.12.2009
---------------	--	--	---

**ΤΜΗΜΑ 15: Στοιχεία νομοθετικού χαρακτήρα****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 (ΕΚ) Αριθ. 850/2004 για τους έμμονους οργανικούς ρύπους : Μη εφαρμόσιμο

Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 649/2012 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου σχετικά με τις εξαγωγές και εισαγωγές επικίνδυνων χημικών προϊόντων : Μη εφαρμόσιμο

REACH - Περιορισμοί στην παραγωγή, τη διαθεση στην αγορα και τη χρήση ορισμενων επικινδυνων ουσιων, παρασκευασματων και αντικειμενων (Παραρτημα XVII) : 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 .  
P3a ΕΥΦΛΕΚΤΑ  
ΑΕΡΟΛΥΜΑΤΑ

34 Πετρελαιοειδή και εναλλακτικά καύσιμα: α) βενζίνες και νάφθα· β) κηροζίνη (καθώς και καύσιμα αεριοθουμένων)· γ) πετρέλαιο εσωτερικής καύσης (όπου περιλαμβάνονται πετρέλαιο κίνησης, θέρμανσης και πετρέλαιο χρησιμοποιούμενο σε μείγματα)· δ) βαρύ μαζούτ· ε) εναλλακτικά καύσιμα που εξυπηρετούν τους ίδιους σκοπούς κι έχουν τις ίδιες ιδιότητες, όσον αφορά την ευφλεκτότητα και τους περιβαλλοντικούς κινδύνους, με τα προϊόντα που αναφέρονται στα στοιχεία α) έως δ)

**ΑΝΤΙΣΚΩΡΙΑΚΟ ROST-OFF CRAFTY 300ML**

Έκδοση 6.0	Ημερομηνία Αναθε- ώρησης: 27.08.2018	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφα- λείας: 549170-00010	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 08.06.2018 Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 15.12.2009
---------------	--	--	---

ρετικά εύφλεκτα (συμπερι-  
λαμβανομένου του υγραε-  
ρίου) και φυσικό αέριο

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): 90,06 %, 757 γρ/λίτ  
Παρατηρήσεις: Το περιεχόμενο ΠΟΕ μείον το νερό

Κανονισμός (ΕΚ) Αρ. 648/2004, όπως τροποποιή-  
θηκε : τουλάχιστον 30 %: Αλειφατικοί υδρογονάνθρακες  
κάτω του 5 %: Μη ιονικές επιφανειοδραστικές ουσίες

**Άλλες οδηγίες:**

Να ληφθεί υπόψη η Οδηγία 94/33/ΕΚ για την προστασία των νέων κατά την εργασία ή οι αυστηρότεροι εθνικοί κανονισμοί, όπου αυτοί ισχύουν.

**15.2 Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας**

Δεν έχει πραγματοποιηθεί αξιολόγηση χημικής ασφάλειας.

**ΤΜΗΜΑ 16: Άλλες πληροφορίες**

Άλλες πληροφορίες : Στοιχεία όπου έχουν γίνει αλλαγές στην προηγούμενη έκδοση επισημαίνονται στο σώμα αυτού του εγγράφου με δύο κάθετες γραμμές.

**Πλήρες κείμενο των Φράσεων H**

H226 : Υγρό και ατμοί εύφλεκτα.  
H302 : Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.  
H304 : Μπορεί να προκαλέσει θάνατο σε περίπτωση κατάποσης και διείσδυσης στις αναπνευστικές οδούς.  
H314 : Προκαλεί σοβαρά δερματικά εγκαύματα και οφθαλμικές βλάβες.  
H315 : Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.  
H318 : Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.  
H332 : Επιβλαβές σε περίπτωση εισπνοής.  
H336 : Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.  
H373 : Μπορεί να προκαλέσει βλάβες στα όργανα ύστερα από παρατεταμένη ή επανειλημμένη έκθεση λόγω κατάποσης.  
H400 : Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς.  
H410 : Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.  
H412 : Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

**Πλήρες κείμενο άλλων συντομογραφιών**

Acute Tox. : Οξεία τοξικότητα

**ΑΝΤΙΣΚΩΡΙΑΚΟ ROST-OFF CRAFTY 300ML**

Έκδοση 6.0	Ημερομηνία Αναθεώρησης: 27.08.2018	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 549170-00010	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 08.06.2018 Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 15.12.2009
---------------	---------------------------------------	--	---

Aquatic Acute	: Βραχυπρόθεσμος (οξύ) κίνδυνος για το υδατινό περιβάλλον
Aquatic Chronic	: Μακροπρόθεσμος (χρόνιο) κίνδυνος για το υδατινό περιβάλλον
Asp. Tox.	: Τοξικότητα αναρρόφησης
Eye Dam.	: Σοβαρή οφθαλμική βλάβη
Flam. Liq.	: Εύφλεκτα υγρά
Skin Corr.	: Διάβρωση του δέρματος
Skin Irrit.	: Ερεθισμός του δέρματος
STOT RE	: Ειδική τοξικότητα στα όργανα στόχους - επαναλαμβανόμενη έκθεση
STOT SE	: Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους - μία εφάπαξ έκθεση
GR OEL	: Οριακή Τιμή Έκθεσης
GR OEL / TWA	: Οριακή Τιμή Έκθεσης

ADN - Ευρωπαϊκή Συμφωνία για τη διεθνή μεταφορά επικινδύνων εμπορευμάτων μέσω εσωτερικών πλωτών οδών; ADR - Ευρωπαϊκή συμφωνία για τις διεθνείς οδικές μεταφορές επικινδύνων εμπορευμάτων; AICS - Αυστραλιανό ευρετήριο χημικών ουσιών; ASTM - Αμερικανική εταιρεία δοκιμών υλικών; bw - Σωματικό βάρος; CLP - Κανονισμός περί Ταξινόμησης, Επισήμανσης και Συσχευασίας, Κανονισμός (ΕΚ) Αρ. 1272/2008; CMR - Καρκινογόνος, μεταλλαξιογόνος ουσία ή ουσία τοξική για την αναπαραγωγή; DIN - Πρότυπο του Γερμανικού Ινστιτούτου Τυποποίησης; DSL - Κατάλογος οικιακών ουσιών (Καναδάς); ECHA - Ευρωπαϊκός Οργανισμός Χημικών Προϊόντων; EC-Number - Αριθμός Ευρωπαϊκής Κοινότητας; ECx - Συγκέντρωση που σχετίζεται με ανταπόκριση x%; ELx - Ποσοστό επιβάρυνσης που σχετίζεται με ανταπόκριση x%; EmS - Χρονοδιάγραμμα έκτακτης ανάγκης; ENCS - Υπάρχουσες και νέες χημικές ουσίες (Ιαπωνία); ErCx - Συγκέντρωση που σχετίζεται με ανταπόκριση ρυθμού αύξησης x%; GHS - Παγκόσμιο εναρμονισμένο σύστημα; GLP - Ορθή εργαστηριακή πρακτική; IARC - Διεθνής Οργανισμός Ερευνών Καρκίνου; IATA - Διεθνής Ένωση Αερομεταφορών; IBC - Διεθνής Κώδικας για την κατασκευή και τον εξοπλισμό των πλοίων που μεταφέρουν επικίνδυνα χημικά χύδην; IC50 - Μισή μέγιστη ανασταλτική συγκέντρωση; ICAO - Διεθνής Οργανισμός Πολιτικής Αεροπορίας; IECSC - Ευρετήριο υπαρχουσών χημικών ουσιών στην Κίνα; IMDG - Διεθνής Ναυτιλιακός Κώδικας Επικίνδυνων Ειδών; IMO - Διεθνής Ναυτιλιακός Οργανισμός; ISHL - Νόμος περί βιομηχανικής ασφάλειας και υγείας (Ιαπωνία); ISO - Διεθνής Οργανισμός Τυποποίησης; KECI - Ευρετήριο υπαρχουσών χημικών ουσιών της Κορέας; LC50 - Θανάσιμη συγκέντρωση στο 50% πληθυσμού δοκιμής; LD50 - Θανάσιμη δόση στο 50% πληθυσμού δοκιμής (μέση θανάσιμη δόση); MARPOL - Διεθνής διάσκεψη για την πρόληψη της ρύπανσης από πλοία; n.o.s. - Δεν ορίζεται διαφορετικά; NO(A)EC - Συγκέντρωση στην οποία δεν παρατηρούνται (δυσμενείς) επιδράσεις; NO(A)EL - Επίπεδο στο οποίο δεν παρατηρούνται (δυσμενείς) επιδράσεις; NOELR - Ποσοστό επιβάρυνσης στο οποίο δεν παρατηρούνται επιδράσεις; NZIoC - Ευρετήριο χημικών ουσιών της Νέας Ζηλανδίας; OECD - Οργανισμός Οικονομικής Συνεργασίας και Ανάπτυξης; OPPTS - Υπηρεσία Ασφάλειας Χημικών Ουσιών και Πρόληψης της Ρύπανσης; PBT - Ανθεκτική, βιοσυσσωρευτική και τοξική ουσία; PICCS - Ευρετήριο χημικών ουσιών των Φιλιππίνων; (Q)SAR - (Ποσοτική) σχέση δομής-δραστηριότητας; REACH - Κανονισμός (ΕΚ) Αρ. 1907/2006 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου σχετικά με την Καταχώριση, αξιολόγηση, αδειοδότηση και τον περιορισμό των χημικών προϊόντων; RID - Κανονισμοί για τις διεθνείς σιδηροδρομικές μεταφορές επικινδύνων εμπορευμάτων; SADT - Θερμοκρασία αυτοεπιταχυνόμενης αποσύνθεσης; SDS - Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας; SVHC - ουσία που προκαλεί πολύ μεγάλη ανησυχία; TCSI - Ευρετήριο χημικών ουσιών της Ταϊβάν; TRGS - Τεχνικό πρότυπο για τις επικίνδυνες ουσίες; TSCA - Νόμος περί ελέγχου τοξικών ουσιών (Ηνωμένες Πολιτείες); UN - Ηνωμένα Έθνη; vPvB - Άκρως ανθεκτική και άκρως βιοσυσσωρεύσιμη ουσία

**Περαιτέρω πληροφορίες**

|| Πηγές των σημαντικών δε- : Εσωτερικά τεχνικά δεδομένα, δεδομένα από τα ΔΔΑ πρώτων



## ΑΝΤΙΣΚΩΡΙΑΚΟ ROST-OFF CRAFTY 300ML

Έκδοση 6.0	Ημερομηνία Αναθε- ώρησης: 27.08.2018	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφα- λείας: 549170-00010	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 08.06.2018 Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 15.12.2009
---------------	--	--	---

Δομένων που χρησιμοποιή-  
θηκαν για τη σύνταξη του  
Δελτίου Δεδομένων Ασφα-  
λείας

υλών, αποτελέσματα αναζήτησης της δικτυακής πύλης ΟΟΣΑ  
eChem και τον Ευρωπαϊκό Οργανισμό Χημικών Προϊόντων,  
<http://echa.europa.eu/>

### Ταξινόμηση του μίγματος:

Aerosol 1	H222, H229
Eye Irrit. 2	H319
STOT SE 3	H336
Aquatic Chronic 3	H412

### Διαδικασία ταξινόμησης:

Με βάση τα δεδομένα ή την αξιολό-  
γηση του προϊόντος  
Μέθοδος υπολογισμού  
Μέθοδος υπολογισμού  
Μέθοδος υπολογισμού

Στοιχεία όπου έχουν γίνει αλλαγές στην προηγούμενη έκδοση επισημαίνονται στο σώμα αυτού του εγγράφου με δύο κάθετες γραμμές.

Οι πληροφορίες σε αυτό το Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας (SDS) ανταποκρίνονται στις γνώσεις μας κατά το χρόνο της έκδοσής τους. Οι πληροφορίες προορίζονται μόνο σαν καθοδήγηση για σωστό χειρισμό, χρήση, αποθήκευση, μεταφορά, διάθεση και έκλυση και δεν θεωρούνται ως εγγύηση ή προδιαγραφόμενη ποιότητας για οποιονδήποτε τύπο. Οι πληροφορίες αφορούν μόνο το ειδικό υλικό που αναφέρεται στην αρχή του Δελτίου Δεδομένων Ασφαλείας και ενδεχομένως να μην ισχύει σε περίπτωση που το υλικό αυτό του Δελτίου Δεδομένων χρησιμοποιηθεί σε συνδυασμό με άλλα υλικά ή σε άλλες διαδικασίες από αυτή που αναφέρεται στο Δελτίο Δεδομένων. Οι χρήστες του υλικού να λαμβάνουν υπόψη τους τις πληροφορίες και συστάσεις σε σχέση με τη χρήση που επιθυμούν, σε σχέση με τη διαδικασία και αποθήκευση, συμπεριλαμβανομένης και της καταλληλότητας του υλικού του Δελτίου Δεδομένων Ασφαλείας στο τελικό προϊόν του χρήστη, κατά περίπτωση.

GR / EL