



TANET ALCOSMART 10 X 1 L

WM 0713473

Αριθμός παραγγελίας: 0713473

Έκδοση 1.3

Ημερομηνία Αναθεώρησης
29.04.2016

Ημερομηνία εκτύπωσης
16.05.2016

ΤΜΗΜΑ 1: Στοιχεία ουσίας/παρασκευάσματος και εταιρείας/επιχείρησης

1.1 Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

Σήμα κατατεθέν : TANET ALCOSMART 10 X 1 L
αριθμός αναγνώρισης : 61367

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

Χρήση της Ουσίας/του Μείγματος : Μέσο καθαρισμού
Μόνο για τον επαγγελματία χρήστη.

1.3 Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας

Εταιρεία : ECOLINE A.E.
Γ. Παπανδρέου 91
157 73 Ζωγράφου
Τηλέφωνο : +30 2107713906
Τέλεφαξ : +30 2107713908
Ηλεκτρονική διεύθυνση : info@ecolinehellas.gr
Υπεύθυνο/εκδίδον πρόσωπο :
Αρμόδιος επικοινωνίας : Ανάπτυξη προϊόντων / ασφάλεια προϊόντων

1.4 Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης

Τηλ. Κέντρου Δηλητηριάσεων: +30 2107793777

ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας

2.1 Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος

2.2 Στοιχεία επισήμανσης

Επισήμανση (ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΚ) αριθ. 1272/2008)
Μη επικίνδυνη ουσία ή μείγμα σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) Αρ. 1272/2008.
Πρόσθετη επισήμανση
EUH210 Δελτίο δεδομένων ασφαλείας παρέχεται εφόσον ζητηθεί.

2.3 Άλλοι κίνδυνοι

Η ουσία / το μείγμα δεν περιέχει συστατικά που θεωρούνται ότι είτε ανθετικά, βιοσυσσωρεύσιμα και τοξικά (ABT) ή άκρως ανθεκτικά και άκρως βιοσυσσωρεύσιμα (αΑαΒ) σε επίπεδα του 0,1% ή υψηλότερα.
Δεν υπάρχουν πληροφορίες. Μακριά από παιδιά.

ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά

3.2 Μείγματα

Επικίνδυνα περιεχόμενα συστατικά

Χημική ονομασία	CAS-Αριθ. ΕΚ-Αριθ. Αριθμός καταχώρησης	Ταξινόμηση (ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΚ) αριθ. 1272/2008)	Συγκέντρωση (%)
Sodium laureth sulfate (INCI)	68891-38-3 01-2119488639-16	Skin Irrit.2; H315 Eye Dam.1; H318 Aquatic Chronic3; H412	>= 2 - < 5
D-Glucopyranose, oligomeric, decyl octyl	68515-73-1	Eye Dam.1; H318	>= 1 - < 2



TANET ALCOSMART 10 X 1 L

WM 0713473

Αριθμός παραγγελίας: 0713473

Έκδοση 1.3

Ημερομηνία Αναθεώρησης
29.04.2016

Ημερομηνία εκτύπωσης
16.05.2016

glycosides (NLP)	01-2119488530-36		
Alcohols, C10-16, ethoxylated propoxylated	69227-22-1	Eye Dam.1; H318 Acute Tox.4; H302	>= 1 - < 2
Ουσίες με όριο έκθεσης στο χώρο εργασίας :			
αιθανόλη	64-17-5 200-578-6 01-2119457610-43	Flam. Liq.2; H225 Eye Irrit.2; H319	>= 2 - < 5

Για επεξήγηση των συντομογραφιών βλέπε ενότητα 16.

ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών

4.1 Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών

- Γενικές υποδείξεις : Δεν απαιτούνται ιδιαίτερα μέτρα πρώτων βοηθειών.
- Σε περίπτωση εισπνοής : Μεταφέρετε στον καθαρό αέρα.
Εάν τα συμπτώματα διαρκούν, καλέστε γιατρό.
- Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα : Βγάλτε αμέσως τα μολυσμένα ρούχα και παπούτσια.
Σε περίπτωση επαφής ξεπλύνετε αμέσως το δέρμα με άφθονο νερό και σαπούνι.
Εάν τα συμπτώματα διαρκούν, καλέστε γιατρό.
- Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια : Προστατέψτε το υγιές μάτι.
Απομακρύνετε, αν είναι δυνατό, τους φακούς επαφής.
Ξεπλύνετε αμέσως με άφθονο νερό τουλάχιστον για 15 λεπτά, προσέχοντας να ξεπλυθεί η περιοχή κάτω από τα βλέφαρα.
Εάν ο ερεθισμός των ματιών διαρκεί, συμβουλευτείτε έναν ειδικό γιατρό.
- Σε περίπτωση κατάποσης : Πλύνετε το στόμα με νερό και πίνετε άφθονο νερό.
Μη χορηγείτε γάλα ή αλκοολούχα ποτά.
Μη χορηγείτε ποτέ κάτι σε αναισθητο πρόσωπο από το στόμα.

4.2 Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, οξείες ή μεταγενέστερες

- Συμπτώματα : Δεν υπάρχουν πληροφορίες.
- Κίνδυνοι : Δεν υπάρχουν πληροφορίες.

4.3 Ένδειξη οιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας

- Μεταχείριση : Για συμβουλές ενός ειδικού πρέπει ο γιατρός να απευθυνθεί στο Κέντρο Δηλητηριάσεων.

ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς

5.1 Πυροσβεστικά μέσα

- Κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα : Χρησιμοποιήστε μέσα πυρόσβεσης που είναι κατάλληλα για τις



TANET ALCOSMART 10 X 1 L

WM 0713473

Αριθμός παραγγελίας: 0713473

Έκδοση 1.3

Ημερομηνία Αναθεώρησης
29.04.2016

Ημερομηνία εκτύπωσης
16.05.2016

συνθήκες και το περιβάλλον.

5.2 Ειδικό κίνδυνος που προκύπτουν από την ουσία ή το μείγμα

Ιδιαίτεροι κίνδυνοι κατά την καταπολέμηση της πυρκαγιάς : Μην αφήνετε το νερό κατάσβεσης να φθάσει σε υπονόμους ή κοίτες νερού.

Επικίνδυνα προϊόντα καύσεως :

5.3 Συστάσεις για τους πυροσβέστες

Ειδικός προστατευτικός εξοπλισμός για τους πυροσβέστες : Σε περίπτωση πυρκαγιάς έχετε αυτοδύναμη αναπνευστική συσκευή.

Περαιτέρω πληροφορίες : Το μολυσμένο νερό της απόσβεσης πρέπει να συλλεχθεί ξεχωριστά, δεν επιτρέπεται να φθάσει σε υπόνομο. Τα υπολείμματα της πυρκαγιάς και το μολυσμένο νερό της απόσβεσης πρέπει να διατεθούν σύμφωνα με τις οδηγίες των τοπικών αρχών.

ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα για την αντιμετώπιση τυχαίας έκλυσης

6.1 Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης

Προσωπικές προφυλάξεις : Χρησιμοποιήστε προσωπική ενδυμασία προστασίας.

6.2 Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

Περιβαλλοντικές προφυλάξεις : Απαγορεύεται η διοχέτευση σε επιφανειακά νερά ή σε δίκτυο υπονόμων.

6.3 Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό

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

6.4 Παραπομπή σε άλλα τμήματα

Για προσωπική ενδυμασία προστασίας βλέπε παράγραφο 8., Το υλικό που έχει απορροφηθεί επεξεργάζεται σύμφωνα με το ενότητα " Διάθεση"., Βλέπε ενότητα 15 για τις ειδικές, εθνικές νομικές διατάξεις.

ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση

7.1 Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

Υποδείξεις για ασφαλή χειρισμό : Για προσωπική ενδυμασία προστασίας βλέπε παράγραφο 8. Δεν απαιτούνται ιδιαίτερα μέτρα χειρισμού. Το νερό καθαρίσματος πρέπει να διατεθεί σύμφωνα με τους τοπικούς και εθνικούς κανονισμούς.

Υποδείξεις προστασίας σε περίπτωση πυρκαγιάς και έκρηξης : Συνήθη μέτρα πρόληψης πυρκαϊάς.

Μέτρα υγιεινής : Τα κατά τον χειρισμό χημικών ουσιών συνιστώμενα μέτρα προστασίας πρέπει να λαμβάνονται υπ' όψη. Πλένετε τα χέρια πριν τα διαλείμματα και κατά το τέλος της εργασίας.



TANET ALCOSMART 10 X 1 L

WM 0713473

Αριθμός παραγγελίας: 0713473

Έκδοση 1.3

Ημερομηνία Αναθεώρησης
29.04.2016

Ημερομηνία εκτύπωσης
16.05.2016

7.2 Συνθήκες για την ασφαλή φύλαξη, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων

- Απαιτήσεις για χώρους αποθήκευσης και δοχεία : Το δοχείο διατηρείται ερμητικά κλειστό, σε τόπο ξηρό, με καλό εξαερισμό. Διατηρείται στο αρχικό δοχείο και σε θερμοκρασία δωματίου.
- Υποδείξεις για κοινή αποθήκευση : Δεν υπάρχουν ιδιαίτεροι περιορισμοί για αποθήκευση με άλλα προϊόντα.
- Άλλες πληροφορίες : Καμία αποσύνθεση κατά την κανονική αποθήκευση και χρήση. Προστατεύεται από ψύξη.

7.3 Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις

- Ειδική χρήση ή χρήσεις : Μέσο καθαρισμού

ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

8.1 Παράμετροι ελέγχου

Συστατικά	CAS-Αριθ.	Είδος πμής (Είδος της εκθέσεως)	Παράμετροι ελέγχου	Νέα έκδοση	Βάση
αιθανόλη	64-17-5	TWA	1.000 ppm 1.900 mg/m ³	1999-05-13	GR OEL

DNEL

Sodium laureth sulfate (INCI)
68891-38-3:

: Τελική χρήση: Εργαζόμενοι
Οδοί έκθεσης: Επαφή με το δέρμα
Δυνητικές βλάβες της υγείας: Μακροχρόνια - συστηματικά αποτελέσματα

Τελική χρήση: Εργαζόμενοι
Οδοί έκθεσης: Εισπνοή
Δυνητικές βλάβες της υγείας: Μακροχρόνια - συστηματικά αποτελέσματα
Τιμή: 175 mg/m³

Τελική χρήση: Καταναλωτές
Οδοί έκθεσης: Επαφή με το δέρμα
Δυνητικές βλάβες της υγείας: Μακροχρόνια - συστηματικά αποτελέσματα

Τελική χρήση: Καταναλωτές
Οδοί έκθεσης: Εισπνοή
Δυνητικές βλάβες της υγείας: Μακροχρόνια - συστηματικά αποτελέσματα
Τιμή: 52 mg/m³

Τελική χρήση: Καταναλωτές



TANET ALCOSMART 10 X 1 L

WM 0713473

Αριθμός παραγγελίας: 0713473

Έκδοση 1.3

Ημερομηνία Αναθεώρησης
29.04.2016

Ημερομηνία εκτύπωσης
16.05.2016

Οδοί έκθεσης: Κατάποση
Δυνητικές βλάβες της υγείας: Μακροχρόνια - συστηματικά αποτελέσματα

Τελική χρήση: Εργαζόμενοι
Οδοί έκθεσης: Επαφή με το δέρμα
Δυνητικές βλάβες της υγείας: Μακροχρόνια - τοπικά αποτελέσματα
Τιμή: 0,132 mg/cm²

Τελική χρήση: Καταναλωτές
Οδοί έκθεσης: Επαφή με το δέρμα
Δυνητικές βλάβες της υγείας: Μακροχρόνια - τοπικά αποτελέσματα
Τιμή: 0,079 mg/cm²

**D-Glucopyranose, oligomeric,
decyl octyl glycosides (NLP)
68515-73-1:**

: Τελική χρήση: Εργαζόμενοι
Οδοί έκθεσης: Επαφή με το δέρμα
Δυνητικές βλάβες της υγείας: Μακροχρόνια - συστηματικά αποτελέσματα

Τελική χρήση: Εργαζόμενοι
Οδοί έκθεσης: Εισπνοή
Δυνητικές βλάβες της υγείας: Μακροχρόνια - συστηματικά αποτελέσματα
Τιμή: 420 mg/m³

Τελική χρήση: Καταναλωτές
Οδοί έκθεσης: Επαφή με το δέρμα
Δυνητικές βλάβες της υγείας: Μακροχρόνια - συστηματικά αποτελέσματα

Τελική χρήση: Καταναλωτές
Οδοί έκθεσης: Εισπνοή
Δυνητικές βλάβες της υγείας: Μακροχρόνια - συστηματικά αποτελέσματα
Τιμή: 124 mg/m³

Τελική χρήση: Καταναλωτές
Οδοί έκθεσης: Κατάποση
Δυνητικές βλάβες της υγείας: Μακροχρόνια - συστηματικά αποτελέσματα

**αιθανόλη
64-17-5:**

: Τελική χρήση: Εργαζόμενοι
Οδοί έκθεσης: Εισπνοή
Δυνητικές βλάβες της υγείας: Οξεία - τοπικά αποτελέσματα
Τιμή: 1900 mg/m³

Τελική χρήση: Εργαζόμενοι
Οδοί έκθεσης: Εισπνοή
Δυνητικές βλάβες της υγείας: Μακροχρόνια - συστηματικά αποτελέσματα
Τιμή: 950 mg/m³

Τελική χρήση: Εργαζόμενοι
Οδοί έκθεσης: Επαφή με το δέρμα
Δυνητικές βλάβες της υγείας: Μακροχρόνια - συστηματικά αποτελέσματα



TANET ALCOSMART 10 X 1 L

WM 0713473

Αριθμός παραγγελίας: 0713473

Έκδοση 1.3

Ημερομηνία Αναθεώρησης
29.04.2016

Ημερομηνία εκτύπωσης
16.05.2016

Τελική χρήση: Καταναλωτές
Οδοί έκθεσης: Εισπνοή
Δυνητικές βλάβες της υγείας: Οξεία - τοπικά αποτελέσματα
Τιμή: 950 mg/m³

Τελική χρήση: Καταναλωτές
Οδοί έκθεσης: Επαφή με το δέρμα
Δυνητικές βλάβες της υγείας: Μακροχρόνια - συστηματικά αποτελέσματα

Τελική χρήση: Καταναλωτές
Οδοί έκθεσης: Εισπνοή
Δυνητικές βλάβες της υγείας: Μακροχρόνια - συστηματικά αποτελέσματα
Τιμή: 114 mg/m³

Τελική χρήση: Καταναλωτές
Οδοί έκθεσης: Κατάποση
Δυνητικές βλάβες της υγείας: Μακροχρόνια - συστηματικά αποτελέσματα

Τελική χρήση: Καταναλωτές
Οδοί έκθεσης: Επαφή με το δέρμα
Δυνητικές βλάβες της υγείας: Οξεία - τοπικά αποτελέσματα
Τιμή: 950 mg/m³

PNEC

Sodium laureth sulfate (INCI)
68891-38-3:

: Γλυκό νερό
Τιμή: 0,24 mg/l

Θαλάσσιο ύδωρ
Τιμή: 0,024 mg/l

Ίζημα του γλυκού νερού
Τιμή: 0,9168 mg/kg

Θαλάσσιο ίζημα
Τιμή: 0,09168 mg/kg

Εδαφος
Τιμή: 7,5 mg/kg

STP
Τιμή: 10000 mg/kg

intermittent release
Τιμή: 0,071 mg/l

D-Glucopyranose, oligomeric,
decyl octyl glycosides (NLP)
68515-73-1:

: Γλυκό νερό
Τιμή: 0,176 mg/l

Θαλάσσιο ύδωρ
Τιμή: 0,0176 mg/l

intermittent release



TANET ALCOSMART 10 X 1 L

WM 0713473

Αριθμός παραγγελίας: 0713473

Έκδοση 1.3

Ημερομηνία Αναθεώρησης
29.04.2016

Ημερομηνία εκτύπωσης
16.05.2016

	Τιμή: 0,27 mg/l
	STP Τιμή: 560 mg/l
	Ίζημα του γλυκού νερού Τιμή: 1,516 mg/kg
	Θαλάσσιο ίζημα Τιμή: 0,152 mg/kg
	Εδαφος Τιμή: 0,654 mg/kg
αιθανόλη 64-17-5:	: Γλυκό νερό Τιμή: 0,96 mg/l
	Θαλάσσιο ύδωρ Τιμή: 0,79 mg/l
	Ίζημα του γλυκού νερού Τιμή: 3,6 mg/kg
	Εδαφος Τιμή: 0,63 mg/kg
	STP Τιμή: 580 mg/l
	intermittent release Τιμή: 2,75 mg/l

8.2 Έλεγχοι έκθεσης

Ατομικός προστατευτικός εξοπλισμός

- Προστασία των ματιών : Φοράτε τα ακόλουθα αν είναι υπάρχει πιθανότητα πιτσιλισματος:
Προστατευτικά γυαλιά που εφαρμόζουν σφιχτά
- Προστασία των χεριών
- Υλικό : Χρησιμοποιείτε γάντια σε περίπτωση διαρκούς ή επαναλαμβανόμενης επαφής. Προστατευτικά γάντια για χημικές ουσίες από βουτυλοκαουτσούκ ή καουτσούκνιτριλίου της κατηγορίας II σύμφωνα με EN 374.
- Πάχος γαντιών : 0,4 mm
- Παρατηρήσεις : Παρακαλούμε προσέχετε τις οδηγίες του παραγωγού σχετικά με τη διαπέραση και το χρόνο ρήξεως όπως και τις ειδικές συνθήκες στο χώρο εργασίας (μηχανική επιβάρυνση, διάρκεια επαφής).
- Προστασία του δέρματος και του σώματος : Η προστασία του σώματος επιλέγεται ανάλογα με τη ποσότητα και συγκέντρωση της επικίνδυνης ουσίας στο χώρο εργασίας. Απομακρύνετε και πλύνετε τα μολυσμένα ρούχα πριν την επαναχρησιμοποίησή τους.



TANET ALCOSMART 10 X 1 L

WM 0713473

Αριθμός παραγγελίας: 0713473

Έκδοση 1.3

Ημερομηνία Αναθεώρησης
29.04.2016

Ημερομηνία εκτύπωσης
16.05.2016

Προστασία των αναπνευστικών οδών : Δεν είναι απαραίτητο; εκτός σε περίπτωση σχηματισμού αεροζόλ. Συνιστώμενος τύπος φίλτρου: ABEK-P3-φίλτρο
Λάβετε μέτρα καλού εξαερισμού, ιδίως σε κλειστούς χώρους.

Έλεγχοι περιβαλλοντικής έκθεσης

Γενικές υποδείξεις : Απαγορεύεται η διοχέτευση σε επιφανειακά νερά ή σε δίκτυο υπονόμων.

ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

9.1 Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

Όψη	: υγρό
Χρώμα	: γαλάζιο
Οσμή	: χαρακτηριστικό
Όριο οσμής	: Δεν υπάρχουν στοιχεία
pH	: 8,8
Σημείο τήξης/περιοχή τήξης	: Δεν υπάρχουν στοιχεία
Σημείο ζέσης/περιοχή ζέσης	: Δεν υπάρχουν στοιχεία
Σημείο ανάφλεξης	: 60,1 °C
Ταχύτητα εξάτμισης	: Δεν υπάρχουν στοιχεία
Αναφλεξιμότητα (στερεό, αέριο)	: Δεν υπάρχουν στοιχεία
Ταχύτητα καύσης	: Δεν υπάρχουν στοιχεία
Κατώτερο όριο έκρηξης	: Δεν υπάρχουν στοιχεία
Ανώτερο όριο έκρηξης	: Δεν υπάρχουν στοιχεία
Πίεση ατμών	: Δεν υπάρχουν στοιχεία
Σχετική πυκνότης ατμών	: Δεν υπάρχουν στοιχεία
Σχετική πυκνότητα	: Δεν υπάρχουν στοιχεία
Πυκνότητα	: περίπου 1,005 g/cm ³
Υδατοδιαλυτότητα	: διαλυτό
Διαλυτότητα σε άλλους διαλύτες	: Δεν υπάρχουν στοιχεία
Συντελεστής κατανομής: n-οκτανόλη/νερό	: Δεν υπάρχουν στοιχεία
Θερμοκρασία ανάφλεξης	: Δεν υπάρχουν στοιχεία
Θερμική διάσπαση	: Δεν υπάρχουν στοιχεία
Ιξώδες, δυναμικό	: Δεν υπάρχουν στοιχεία



TANET ALCOSMART 10 X 1 L

WM 0713473

Αριθμός παραγγελίας: 0713473

Έκδοση 1.3

Ημερομηνία Αναθεώρησης
29.04.2016

Ημερομηνία εκτύπωσης
16.05.2016

Ιξώδες, κινητικό : Δεν υπάρχουν στοιχεία
Εκρηκτικές ιδιότητες : Δεν υπάρχουν στοιχεία
Οξειδωτικές ιδιότητες : Δεν υπάρχουν στοιχεία

9.2 Άλλες πληροφορίες

κανένα

ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και δραστικότητα

10.1 Δραστικότητα

Σταθερό υπό τις προδιαγραφόμενες υποδείξεις αποθήκευσης., Δεν είναι γνωστή καμία επικίνδυνη αντίδραση σε περίπτωση κανονικής χρήσεως.

10.2 Χημική σταθερότητα

Καμία αποσύνθεση κατά την κανονική αποθήκευση και χρήση.

10.3 Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Επικίνδυνες αντιδράσεις : Κανένας ιδιαίτερος κίνδυνος.

10.4 Συνθήκες προς αποφυγήν

Συνθήκες προς αποφυγήν : Προστατεύεται από ψύξη.

10.5 Μη συμβατά υλικά

Υλικά προς αποφυγή : Δεν υπάρχουν στοιχεία

10.6 Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης : Δεν είναι γνωστά επικίνδυνα προϊόντα διάσπασης.
Άλλες πληροφορίες : Δεν είναι γνωστά επικίνδυνα προϊόντα διάσπασης.

ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

11.1 Πληροφορίες για τις τοξικολογικές επιπτώσεις

Προϊόν

Διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος : Σύμφωνα με τα κριτήρια ταξινόμησης της ΕΕ αυτό το προϊόν θεωρείται ως μη ερεθιστικό για το δέρμα.

Σοβαρή βλάβη/ερεθισμός των ματιών : Σύμφωνα με τα κριτήρια ταξινόμησης της ΕΕ αυτό το προϊόν θεωρείται ως μη ερεθιστικό για τα μάτια.

Αναπνευστική ευαισθητοποίηση ή ευαισθητοποίηση του δέρματος : Δεν υπάρχουν στοιχεία

Περαιτέρω πληροφορίες : Δεν υπάρχουν στοιχεία

Συστατικά:



TANET ALCOSMART 10 X 1 L

WM 0713473

Αριθμός παραγγελίας: 0713473

Έκδοση 1.3

Ημερομηνία Αναθεώρησης
29.04.2016

Ημερομηνία εκτύπωσης
16.05.2016

Sodium laureth sulfate (INCI)

68891-38-3:

Οξεία τοξικότητα από του
στόματος

: LD50 δια Στόματος Αρουραίος: 4.100 mg/kg
Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 401
ΟΕΠ: όχι

LD50 δια Στόματος Αρουραίος: 2.000 - 5.000 mg/kg
Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 401
Δοκιμαζόμενη ουσία: βλέπε ελεύθερο κείμενο

LD50 δια Στόματος Αρουραίος: > 5.000 mg/kg
Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 401
Δοκιμαζόμενη ουσία: βλέπε ελεύθερο κείμενο

Οξεία τοξικότητα δια του
δέρματος

: LD50 Αρουραίος: > 2.000 mg/kg
Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 402
ΟΕΠ: ναι

Διάβρωση και ερεθισμός του
δέρματος

: Είδος: Κουνέλι
Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 404

Σοβαρή βλάβη/ερεθισμός των
ματιών

: Είδος: Κουνέλι
Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 405
Δοκιμαζόμενη ουσία: βλέπε ελεύθερο κείμενο

Είδος: Κουνέλι
Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 405
Δοκιμαζόμενη ουσία: βλέπε ελεύθερο κείμενο

Αναπνευστική ευαισθητοποίηση
ή ευαισθητοποίηση του
δέρματος

: Μέθοδος Δοκιμασίας: Πείραμα Μεγιστοποίησης (GPMT)
Είδος: Υδροχοίρος
Αποτέλεσμα: Δεν προκαλεί αλλεργική ευαισθησία σε πειραματόζωα.
Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 406

Μεταλλαξιγένεση γεννητικών κυττάρων

Γονιδιοτοξικότητα in vitro

: Αποτέλεσμα: αρνητικό
Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 471

Τοξικότητα για την
αναπαραγωγή

: Είδος: Αρουραίος
Τρόπος Εφαρμογής: Από στόματος
NOAEL: > 300 mg/kg,
F1: > 300 mg/kg, Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής
416

Τερατογένεση

: Είδος: Αρουραίος
Τρόπος Εφαρμογής: Από στόματος
>1.000 mg/kg
> 1.000 mg/kg
Μέθοδος: βλέπε ελεύθερο κείμενο



TANET ALCOSMART 10 X 1 L

WM 0713473

Αριθμός παραγγελίας: 0713473

Έκδοση 1.3

Ημερομηνία Αναθεώρησης
29.04.2016

Ημερομηνία εκτύπωσης
16.05.2016

Τοξικότητα επαναλαμβανόμενης δόσης : Αρouraίος: NOAEL: > 225 mg/kg
Τρόπος Εφαρμογής: Από στόματος
Χρόνος έκθεσης: 90 Days
Μέθοδος: βλέπε ελεύθερο κείμενο
Όργανα Στόχοι: Συκώτι

STOT-επανελημμένη έκθεση : Οδοί έκθεσης: Κατάποση
Όργανα Στόχοι: Συκώτι

D-Glucopyranose, oligomeric, decyl octyl glycosides (NLP)

68515-73-1:

Οξεία τοξικότητα από του στόματος : LD50 Αρouraίος: > 5.000 mg/kg
Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 401

Οξεία τοξικότητα διά του δέρματος : Κουνέλι: > 2.000 mg/kg
Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 402

Διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος : Είδος: Κουνέλι
Αποτέλεσμα: Ελαφρύς ερεθισμός του δέρματος
Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 404

Σοβαρή βλάβη/ερεθισμός των ματιών : Είδος: Κουνέλι
Αποτέλεσμα: Μη αναστρέψιμες επιπτώσεις στα μάτια
Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 405

Αναπνευστική ευαισθητοποίηση ή ευαισθητοποίηση του δέρματος : Είδος: Υδροχόιρος
Αποτέλεσμα: Δεν προκαλεί ευαισθητοποίηση του δέρματος.
Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 406

Μεταλλαξιγένεση γεννητικών κυττάρων

Γονιδιοτοξικότητα in vitro : Τύπος: Τεστ Ames
Αποτέλεσμα: αρνητικό
Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 471

Alcohols, C10-16, ethoxylated propoxylated

69227-22-1:

Οξεία τοξικότητα από του στόματος : LD50 δια Στόματος : 1.800 mg/kg

Διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος : Αποτέλεσμα: Ελαφρύς ερεθισμός του δέρματος
Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 404
Σύμφωνα με τα κριτήρια ταξινόμησης της ΕΕ αυτό το προϊόν θεωρείται ως μη ερεθιστικό για το δέρμα.

Σοβαρή βλάβη/ερεθισμός των ματιών : Αποτέλεσμα: Κίνδυνος σοβαρών οφθαλμικών βλαβών.
Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 405



TANET ALCOSMART 10 X 1 L

WM 0713473

Αριθμός παραγγελίας: 0713473

Έκδοση 1.3

Ημερομηνία Αναθεώρησης
29.04.2016

Ημερομηνία εκτύπωσης
16.05.2016

αιθανόλη

64-17-5:

Οξεία τοξικότητα από του
στόματος

: LD50 δια Στόματος Αρουραίος: 10.470 mg/kg
Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 401

LD50 Αρουραίος: 5.000 mg/kg
Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 401

Οξεία τοξικότητα διά της
εισπνοής

: LC50 Αρουραίος: 51 mg/l
Χρόνος έκθεσης: 4 h

Οξεία τοξικότητα διά του
δέρματος

: LD50 Δέρματος Κουνέλι: > 2.000 mg/kg
Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 402

LD50 Δέρματος Κουνέλι: > 10.000 mg/kg
Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 402

Διάβρωση και ερεθισμός του
δέρματος

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

Σοβαρή βλάβη/ερεθισμός των
ματιών

: Είδος: Κουνέλι
Αποτέλεσμα: Ελαφρός ερεθισμός των ματιών
Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 405

Αναπνευστική ευαισθητοποίηση
ή ευαισθητοποίηση του
δέρματος

: Είδος: Ποντίκι
Αποτέλεσμα: Δεν προκαλεί ευαισθητοποίηση του δέρματος.
Μέθοδος: βλέπε ελεύθερο κείμενο

Τοξικότητα για την
αναπαραγωγή

: Είδος: Αρουραίος
Τρόπος Εφαρμογής: Από στόματος
NOAEL: 5.200 mg/kg

Είδος: Αρουραίος
Τρόπος Εφαρμογής: Από στόματος
NOAEL: 13.800 mg/kg

Είδος: Αρουραίος
Τρόπος Εφαρμογής: Εισπνοή
NOAEL: 30400 mg/m³

Τοξικότητα επαναλαμβανόμενης
δόσης

: Αρουραίος, αρσενικό: NOAEL: > 20 mg/kg

Μέθοδος: βλέπε ελεύθερο κείμενο

Αρουραίος, θηλυκό: NOAEL: 1.730 mg/kg

Μέθοδος: βλέπε ελεύθερο κείμενο



TANET ALCOSMART 10 X 1 L

WM 0713473

Αριθμός παραγγελίας: 0713473

Έκδοση 1.3

Ημερομηνία Αναθεώρησης
29.04.2016

Ημερομηνία εκτύπωσης
16.05.2016

ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

12.1 Τοξικότητα

Συστατικά:

**Sodium laureth sulfate (INCI)
68891-38-3:**

- Τοξικότητα στα ψάρια : LC50 (Danio rerio (Ζεβρόψαρο)): 7,1 mg/l
Χρόνος έκθεσης: 96 h
Είδος Δοκιμής: τεστ ροής
Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 203
ΟΕΠ: ναι
- LC50 (Ψάρια): > 1 - 10 mg/l
Είδος Δοκιμής: ημιστατικό τεστ
Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 203
- LC50 (Leuciscus idus (χρυσοκέφαλος)): 10 - 100 mg/l
Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 203
- Τοξικότητα στις δάφνιες και άλλα υδρόβια μαλάκια : EC50 (Daphnia pulex (Νερόψυλλος)): 7,4 mg/l
- EC50 (Daphnia magna (Νερόψυλλος ο μέγας)): > 1 - 10 mg/l
Χρόνος έκθεσης: 48 h
Είδος Δοκιμής: στατικό τεστ
Μέθοδος: OECD TG 202
- Τοξικότητα στα φύκια : EC50 (Desmodesmus subspicatus (πράσινα φύκια)): 27,7 mg/l
Χρόνος έκθεσης: 72 h
Είδος Δοκιμής: Παρεμπόδιση της ανάπτυξης
Μέθοδος: OECD TG 201
ΟΕΠ: ναι
- EC50 (Scenedesmus subspicatus): 10 - 100 mg/l
Μέθοδος: OECD TG 201
- EC50 (Desmodesmus subspicatus (πράσινα φύκια)): > 10 - 100 mg/l
Χρόνος έκθεσης: 72 h
Είδος Δοκιμής: στατικό τεστ
Μέθοδος: OECD TG 201
- NOEC : 0,95 mg/l
Είδος Δοκιμής: Παρεμπόδιση της ανάπτυξης
Μέθοδος: OECD TG 201
- Τοξικότητα στα βακτηρίδια : EC50 (Pseudomonas putida (Ψευδομονάδα putida)): > 10 γρ/λίτ
Χρόνος έκθεσης: 16 h
Είδος Δοκιμής: Τεστ αναστολής πολλαπλασιασμού κυττάρων
Μέθοδος: DIN 38412
ΟΕΠ: ναι
- EC10 (Pseudomonas putida (Ψευδομονάδα putida)): > 10 γρ/λίτ
Είδος Δοκιμής: Τεστ αναστολής πολλαπλασιασμού κυττάρων
ΟΕΠ:



TANET ALCOSMART 10 X 1 L

WM 0713473

Αριθμός παραγγελίας: 0713473

Έκδοση 1.3

Ημερομηνία Αναθεώρησης
29.04.2016

Ημερομηνία εκτύπωσης
16.05.2016

- Τοξικότητα στα ψάρια (Χρόνια τοξικότητα) : NOEC: 1,2 mg/l
NOEC: 1 - 10 mg/l
Είδος: *Leuciscus idus* (χρυσοκέφαλος)
- Τοξικότητα στις δάφνιες και άλλα υδρόβια μαλάκια (Χρόνια τοξικότητα) : NOEC: > 0,1 - 1 mg/l
Χρόνος έκθεσης: 21 d
Είδος: *Daphnia magna* (Νερόψυλλος ο μέγας)
Μέθοδος: OECD TG 211

Alcohols, C10-16, ethoxylated propoxylated 69227-22-1:

- Τοξικότητα στα ψάρια : LC50 (*Brachydanio rerio*): > 1 - 10 mg/l
Είδος Δοκιμής: ημιστατικό τεστ
Μέθοδος: ISO 7346/2
- Τοξικότητα στα βακτηρίδια : EC0 (*Pseudomonas putida* (Ψευδομονάδα *putida*)): > 100 mg/l
Μέθοδος: OECD TG 209

αιθανόλη 64-17-5:

- Τοξικότητα στα ψάρια : LC50 (*Oncorhynchus mykiss* (Ιριδιζουσα πέστροφα)): 13 γρ/λίτ
Χρόνος έκθεσης: 96 h
Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 203
- LC50 (*Leuciscus idus* (χρυσοκέφαλος)): 8.150 mg/l
Χρόνος έκθεσης: 48 h
- LC50 (*Pimephales promelas* (Χοντροκέφαλος κυπρίνος)): > 0,1 γρ/λίτ
Χρόνος έκθεσης: 96 h
- LC50 (Ψάρια): 11.200 mg/l
- Τοξικότητα στις δάφνιες και άλλα υδρόβια μαλάκια : EC50 (*Daphnia magna* (Νερόψυλλος ο μέγας)): 12.340 mg/l
Χρόνος έκθεσης: 48 h
- EC50 : 5.012 mg/l
- Τοξικότητα στα φύκια : EC50 (*Chlorella vulgaris* (φύκια του γλυκού νερού)): 275 mg/l
Χρόνος έκθεσης: 72 h
Είδος Δοκιμής: Παρεμπόδιση της ανάπτυξης
Μέθοδος: OECD TG 201
- EC50 (*Scenedesmus carpicornutum* (φύκια του γλυκού νερού)): 12.900 mg/l
Χρόνος έκθεσης: 48 h
Είδος Δοκιμής: Παρεμπόδιση της ανάπτυξης
Μέθοδος: Δεν υπάρχουν πληροφορίες.
- EC0 (*Scenedesmus quadricauda* (πράσινα φύκια)): 5.000 mg/l
Χρόνος έκθεσης: 168 h
- EC50 : 4.432 mg/l



TANET ALCOSMART 10 X 1 L

WM 0713473

Αριθμός παραγγελίας: 0713473

Έκδοση 1.3

Ημερομηνία Αναθεώρησης
29.04.2016

Ημερομηνία εκτύπωσης
16.05.2016

EC10 : 11,5 mg/l

EC10 : 280 mg/l

Τοξικότητα στα βακτηρίδια : EC50 (*Pseudomonas putida* (Ψευδομονάδα *putida*)): 11.800 mg/l
Χρόνος έκθεσης: 16 h
Είδος Δοκιμής: Τεστ αναστολής πολλαπλασιασμού κυττάρων

12.2 Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποικοδόμησης

Προϊόν:

Βιοαποδομησιμότητα : Παρατηρήσεις: Τα τασιενεργά που περιέχονται στο συγκεκριμένο παρασκεύασμα συμμορφώνονται με τα κριτήρια βιοδιασπασιμότητας τα οποία ορίζονται στον Κανονισμό (ΕΚ) Νο.648/2004 για απορρυπαντικά.

Συστατικά:

Sodium laureth sulfate (INCI)
68891-38-3:

Βιοαποδομησιμότητα : Αποτέλεσμα: άμεσα βιοαποδομήσιμο
Βιοαποικοδόμηση: > 70 %
Χρόνος έκθεσης: 28 d
Μέθοδος: OECD 301 A

Alcohols, C10-16, ethoxylated propoxylated
69227-22-1:

Βιοαποδομησιμότητα : Παρατηρήσεις: Βιοαποικοδομείται εύκολα σύμφωνα με τα κριτήρια του OECD., Τα τασιενεργά που περιέχονται στο συγκεκριμένο μείγμα συμμορφώνονται με τα κριτήρια βιοδιασπασιμότητας τα οποία ορίζονται στον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 648/2004 για απορρυπαντικά. Τα δεδομένα που υποστηρίζουν τη δήλωση αυτή βρίσκονται στη διάθεση των αρμόδιων αρχών των Κρατών μελών και θα παρέχονται σε αυτές κατόπιν άμεσου αιτήματός τους ή κατόπιν αιτήματος του κατασκευαστή του απορρυπαντικού.

αιθανόλη
64-17-5:

Βιοαποδομησιμότητα : Αποτέλεσμα: Αποικοδομείται βιολογικά εύκολα.
Βιοαποικοδόμηση: 97 %
Μέθοδος: OECD TG 301

12.3 Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

Συστατικά:

αιθανόλη
64-17-5:

Βιοσυσσώρευση : Συγκέντρωση: 3,2 mg/l

Συντελεστής κατανομής: n-οκτανόλη/νερό : log Pow: -0,32

12.4 Κινητικότητα στο έδαφος

Συστατικά:



TANET ALCOSMART 10 X 1 L

WM 0713473

Αριθμός παραγγελίας: 0713473

Έκδοση 1.3

Ημερομηνία Αναθεώρησης
29.04.2016

Ημερομηνία εκτύπωσης
16.05.2016

Sodium laureth sulfate (INCI)

68891-38-3:

Διανομή μεταξύ των περιβαλλοντικών διαμερισμάτων : Απορρόφηση/Εδαφος
Μέσο:Εδαφος
Κοσ: 191Μέθοδος: βλέπε ελεύθερο κείμενο

αιθανόλη

64-17-5:

Διανομή μεταξύ των περιβαλλοντικών διαμερισμάτων : Κοσ: 1Παρατηρήσεις: Εξαιρετικά κινητό στο έδαφος

12.5 Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB

Προϊόν:

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

Συστατικά:

Sodium laureth sulfate (INCI)

68891-38-3:

Αξιολόγηση : Αυτή η ουσία δεν θεωρείται ως άκρως ανθεκτική ούτε άκρως βιοσυσσωρευτική (vPvB).. Αυτή η ουσία δεν θεωρείται ως ανθεκτική, βιοσυσσωρευτική ούτε τοξική (ABT)..

12.6 Άλλες αρνητικές επιπτώσεις

Προϊόν:

Άλλες οικολογικές υποδείξεις : Δεν υπάρχουν στοιχεία για το προϊόν αυτό.

ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με την απόρριψη

13.1 Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων

Προϊόν : Υπολείμματα και μη ανακυκλώσιμα διαλύματα παραδίδονται σε ανεγνωρισμένη εταιρία επεξεργασίας αποβλήτων.

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

Κωδικός αριθμός απόβλητου : Ευρωπαϊκός Κατάλογος Αποβλήτων
200129
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.

ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

14.1 Αριθμός OHE

ADR

Μη επικίνδυνο υλικό



TANET ALCOSMART 10 X 1 L

WM 0713473

Αριθμός παραγγελίας: 0713473

Έκδοση 1.3

Ημερομηνία Αναθεώρησης
29.04.2016

Ημερομηνία εκτύπωσης
16.05.2016

IMDG

Μη επικίνδυνο υλικό

IATA

Μη επικίνδυνο υλικό

14.2 Οικεία ονομασία αποστολής OHE

Δεν ελέγχεται ως επικίνδυνο αγαθό

14.3 Τάξη/τάξεις κινδύνου κατά τη μεταφορά

ADR

Μη επικίνδυνο υλικό

IMDG

Μη επικίνδυνο υλικό

IATA

Μη επικίνδυνο υλικό

14.4 Ομάδα συσκευασίας

ADR

Μη επικίνδυνο υλικό

IMDG

Μη επικίνδυνο υλικό

IATA

Μη επικίνδυνο υλικό

14.5 Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι

ADR

Μη επικίνδυνο υλικό

Δεν ελέγχεται ως επικίνδυνο αγαθό

IATA

Μη επικίνδυνο υλικό

14.6 Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη

Για προσωπική ενδυμασία προστασίας βλέπε παράγραφο 8.

14.7 Χύδη μεταφορά σύμφωνα με το παράρτημα II της σύμβασης MARPOL 73/78 και του κώδικα IBC

Δεν ισχύει για το προϊόν όπως διατίθεται.

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 ZEUS_SEVES3

Μη εφαρμόσιμο

Πτητικές οργανικές ενώσεις

: Οδηγία 1999/13/ΕΚ
Περιεχόμενο πτητικών οργανικών ουσιών (VOC): 3,36 %, 33,81 γρ/λίτ

Οδηγία 1999/13/ΕΚ
Περιεχόμενο πτητικών οργανικών ουσιών (VOC): 3,36 %, 264,26 γρ/λίτ

σύμφωνα με το Κανονισμό για
τα Απορρυπαντικά ΕΚ 648/2004

: <5% Ανιονικές επιφανειοδραστικές ουσίες, Μη ιονικές
επιφανειοδραστικές ουσίες, Σάπωνας, Αρωματικές ουσίες,
PHENOXYETHANOL



TANET ALCOSMART 10 X 1 L

WM 0713473

Αριθμός παραγγελίας: 0713473

Έκδοση 1.3

Ημερομηνία Αναθεώρησης
29.04.2016

Ημερομηνία εκτύπωσης
16.05.2016

15.2 Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

ΤΜΗΜΑ 16: Άλλες πληροφορίες

Πλήρες κείμενο των Φράσεων H

H225	Υγρό και ατμοί πολύ εύφλεκτα.
H302	Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.
H315	Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.
H318	Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.
H319	Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.
H412	Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

Περαιτέρω πληροφορίες

Διαδικασία ταξινόμησης:

Με βάση δεδομένα από δοκιμασίες.

Οι πληροφορίες σε αυτό το Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας αντιστοιχούν στη καλύτερη δυνατή γνώση και διαθέσιμες πληροφορίες κατά την ημερομηνία έκδοσης. Οι δεδομένες πληροφορίες δίνουν υποδείξεις για τον ασφαλή χειρισμό, χρήση, επεξεργασία, αποθήκευση, μεταφορά και διάθεση ή εξάλειψη, και δεν πρέπει να χρησιμοποιούνται ως εγγύηση ή ως ποιοτική προδιαγραφή. Οι πληροφορίες αυτές είναι σχετικές μόνο για το ορισμένο προϊόν και και πιθανόν να μην ισχύουν για αυτό το προϊόν όταν αυτό χρησιμοποιείται σε συνδυασμό με άλλα υλικά ή σε άλλες δραστηριότητες, εκτός αν αναφέρονται στο κείμενο.