

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

Σύμφωνα με τον Κανονισμό 1272/2008/ΕΚ, 1907/2006/ΕΚ

EGREENO ΠΟΛΥΚΑΘΑΡΙΣΤΙΚΟ ΓΕΝΙΚΗΣ ΧΡΗΣΗΣ ΜΕ ΑΡΩΜΑ ΜΕ ΑΝΘΟΝΕΡΟ ΚΑΙ ΑΙΘΕΡΙΟ ΕΛΑΙΟ ΔΕΝΔΡΟΛΙΒΑΝΟΥ

Έκδοση: 02

Ημερομηνία Έκδοσης: 20/05/2019

Ημερομηνία Λήξης: 30/04/2020



1. Ταυτοποίηση ουσίας/ παρασκευάσματος και εταιρείας/ επιχείρησης

1.1 Αναγνωριστική ονομασία προϊόντος

1.1.1 Εμπορικό όνομα:

EGREENO ΠΟΛΥΚΑΘΑΡΙΣΤΙΚΟ ΓΕΝΙΚΗΣ ΧΡΗΣΗΣ ΜΕ ΑΡΩΜΑ ΜΕ ΑΝΘΟΝΕΡΟ ΚΑΙ ΑΙΘΕΡΙΟ ΕΛΑΙΟ ΔΕΝΔΡΟΛΙΒΑΝΟΥ

1.1.2 Κωδικός προϊόντος

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

Μη εφαρμόσιμο-Μείγμα ουσιών

1.2.1 Συνιστώμενη χρήση

Υγρό καθαριστικό γενικής χρήσης

1.3

1.3.1 Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας

Γκουλέτσας Ν. Χρήστος

Αξιούπολη, Κιλκίς

Τηλ: 2343032591

Fax: 2343031047

e-mail ; goulchris@yahoo.com

1.4

1.4.1 Τηλέφωνο ανάγκης

Κέντρο δηλητηριάσεων: +30 210 7793777

2. Προσδιορισμός επικινδυνότητας

2.1 Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος 1272/2008 (CLP)

Το προϊόν δεν ικανοποιεί τα κριτήρια για την ταξινόμηση του μείγματος ως επικίνδυνο σύμφωνα με την οδηγία της ΕΕ 1272/2008 και με την ισχύουσα εθνική νομοθεσία

2.2 Στοιχεία επισήμανσης 1272/2008 (CLP)

Το μείγμα δεν επισημαίνεται σύμφωνα με τον κανονισμό CLP.

Φράσεις κινδύνου:

Δεν απαιτείται επισήμανση GHS

Φράσεις ασφαλείας:

P102 Μακριά από παιδιά.

Περιέχει συστατικά σύμφωνα με Κανονισμό (ΕΕ) αριθ. 648/2004 :

μη ιονικές επιφανειοδραστικές ουσίες κάτω του 5%

αμφοτερικές επιφανειοδραστικές ουσίες κάτω του 5%

Συντηρητικά:

Methylisothiazolinone

Octylisothiazolinone

2-bromo-2-nitropropane-1,3-diol

Potassium Sorbate

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

Σύμφωνα με τον Κανονισμό 1272/2008/ΕΚ, 1907/2006/ΕΚ

EGREENO ΠΟΛΥΚΑΘΑΡΙΣΤΙΚΟ ΓΕΝΙΚΗΣ ΧΡΗΣΗΣ ΜΕ ΑΡΩΜΑ ΜΕ ΑΝΘΟΝΕΡΟ ΚΑΙ ΑΙΘΕΡΙΟ ΕΛΑΙΟ ΔΕΝΔΡΟΛΙΒΑΝΟΥ



Έκδοση: 02

Ημερομηνία Έκδοσης: 20/05/2019

Ημερομηνία Λήξης: 30/04/2020

Sodium Benzoate
Αρωματικές ουσίες

2.3 Άλλοι κίνδυνοι
Κανένας γνωστός

3. Σύθεση / πληροφορίες για τα συστατικά

3.1 Συστατικά

	CAS number (Αναγνωριστικός Κωδικός)	EC number (Αριθμός ΕΚ)	Χημική περιγραφή συστατικού IUPAC / INCI	Συγκέντρωση (% κατά βάρος) ή εύρος	Ταξινόμηση (ΕΕ) 1272/2008
1	68439-50-9	500-213-3	Alcohols, C12-14, ethoxylated <i>Ονομασία INCI:</i> Laureth-7	≥ 0,1% - < 1%	Acute Tox. 4, H302 Aquatic Chronic 3, H412 Eye Dam. 1, H318
2	308062-28-4	931-292-6	Amines, C12-14 (even numbered) -alkyldimethyl, N-oxides <i>Ονομασία INCI:</i> Lauramine Oxide	≥ 0,1% - < 1%	Acute Tox. 4, H302 Skin Irrit. 2 H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 2, H411 M-factor(acute)=1
3	Σχετικοί αριθμοί CAS: 97862-59-4, 61789-40-0.	931-296-8	1-Propanaminium, 3-amino- N-(carboxymethyl)-N,N- dimethyl-, N-C8-18(even numbered) acyl derivs., hydroxides, inner salts <i>Ονομασία INCI:</i> Cocamidopropyl Betaine	≥ 0,1% - < 1%	Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412
4	64-17-5	200-578-6	<i>Χημική ονομασία/IUPAC:</i> αιθανόλη <i>Ονομασία INN:</i> αιθανόλη <i>Ονομασία INCI:</i> ALCOHOL	≥ 0,1% - < 1%	Flam. Liq. 2, H225
5	μείγμα	μείγμα	αρωματικές ουσίες από συμπυκνωμένο μείγμα αρωματικών α' υλών <i>Χημική ονομασία/IUPAC:</i>	< 0,1% Σε αρωματικές ουσίες	Δείτε το δελτίο δεδομένων ασφαλείας του μείγματος. Το αραιωμένο μείγμα αρωματικών υλικών

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

Σύμφωνα με τον Κανονισμό 1272/2008/ΕΚ, 1907/2006/ΕΚ

EGREENO ΠΟΛΥΚΑΘΑΡΙΣΤΙΚΟ ΓΕΝΙΚΗΣ ΧΡΗΣΗΣ ΜΕ ΑΡΩΜΑ ΜΕ ΑΝΘΟΝΕΡΟ ΚΑΙ ΑΙΘΕΡΙΟ ΕΛΑΙΟ ΔΕΝΔΡΟΛΙΒΑΝΟΥ



Έκδοση: 02

Ημερομηνία Έκδοσης: 20/05/2019

Ημερομηνία Λήξης: 30/04/2020

	CAS number (Αναγνωριστικός Κωδικός)	EC number (Αριθμός ΕΚ)	Χημική περιγραφή συστατικού IUPAC / INCI	Συγκέντρωση (% κατά βάρος) ή εύρος	Ταξινόμηση (ΕΕ) 1272/2008
			αρωματικές ύλες και αρωματικές συνθέσεις και οι πρώτες ύλες τους <i>Ονομασία INCI:</i> PARFUM		δεν προκαλεί καμία επισήμανση σύμφωνα με κανονισμό 1272/2008 (CLP) και με τις τροποποιήσεις του με βάση τα επιμέρους αραιωμένα συστατικά.
6	56-81-5	200-289-5	<i>Χημική ονομασία/IUPAC:</i> Γλυκερόλη <i>Ονομασία INN:</i> Γλυκερόλη <i>Ονομασία INCI:</i> GLYCERIN	< 0,1%	Καμία ταξινόμηση Ουσία για την οποία υπάρχει κοινοτικό όριο έκθεσης στο χώρο εργασία
7	67-56-1	200-659-6	<i>Χημική ονομασία/IUPAC:</i> Μεθανόλη <i>Ονομασία INN:</i> μεθυλική αλκοόλη <i>Ονομασία INCI:</i> METHYL ALCOHOL Ειδικά όρια ελέγχου:	< 0,1%	Flam. Liq. 2, H225 Acute Tox. 3, H301 Acute Tox. 3, H311 Acute Tox. 3, H331 STOT SE 1, H370 STOT SE 1, H370: C ≥ 10 % STOT SE 2; H371: 3 % ≤ C < 10 %
8	84604-14-8; 8000-25-7	283-291-9	ΑΙΘΕΡΙΟ ΕΛΑΙΟ ΔΕΝΔΡΟΛΙΒΑΝΟΥ <i>Χημική ονομασία/IUPAC:</i> το Rosmarinus Officinalis Extract είναι εκχύλισμα των φύλλων του δενδρολίβανου, Rosmarinus officinalis, Labiatae <i>Ονομασία INCI:</i> ROSMARINUS OFFICINALIS EXTRACT	<0,1%	Flam. Liq. 3, H226 Asp. Tox. 1, H304 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411
9	8006-64-2	232-350-7	Τερεβινθέλαιο / Turpentine, oil	< 0,01%	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4, H302 Asp. Tox. 1, H304 Acute Tox. 4, H312 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Eye Irrit. 2, H319 Acute Tox. 4, H332

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

Σύμφωνα με τον Κανονισμό 1272/2008/ΕΚ, 1907/2006/ΕΚ

EGREENO ΠΟΛΥΚΑΘΑΡΙΣΤΙΚΟ ΓΕΝΙΚΗΣ ΧΡΗΣΗΣ ΜΕ ΑΡΩΜΑ ΜΕ ΑΝΘΟΝΕΡΟ ΚΑΙ ΑΙΘΕΡΙΟ ΕΛΑΙΟ ΔΕΝΔΡΟΛΙΒΑΝΟΥ



Έκδοση: 02

Ημερομηνία Έκδοσης: 20/05/2019

Ημερομηνία Λήξης: 30/04/2020

	CAS number (Αναγνωριστικός Κωδικός)	EC number (Αριθμός ΕΚ)	Χημική περιγραφή συστατικού IUPAC / INCI	Συγκέντρωση (% κατά βάρος) ή εύρος	Ταξινόμηση (ΕΕ) 1272/2008
					Aquatic Acute 2, H411
10	2682-20-4	220-239-6	Χημική ονομασία/IUPAC: 2-μεθυλο-2Η-ισοθειαζολ-3- όνη Ονομασία INCI: METHYLISOTHIAZOLINON E	< 0,01%	Acute Tox. 3, H301 Acute Tox. 3, H311 Skin Corr. 1B H314 Skin Sens. 1, H317 STOT SE 3, H335 Acute Tox. 3, H331 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 2, H411
11	8008-20-6	232-366-4	Φωτιστικό πετρέλαιο Χημική ονομασία/IUPAC: κηροζίνη (πετρελαίου). Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που παράγεται με την απόσταξη αργού πετρελαίου. Αποτελείται από υδρογονάνθρακες 9 έως 16 ατόμων άνθρακα κυρίως και με σημείο βρασμού στην περιοχή από 150[0]C έως 290[0]C περίπου (320[0]F έως 554[0]F) Ονομασία INCI: DEODORIZED KEROSENE	< 0,01%	Asp. Tox. 1, H304
12	160875-66-1	605-233-7	Alcohol Ethoxylate Χημική ονομασία/IUPAC: 1-Heptanol, 2-propyl-, 7EO	< 0,01%	Eye Dam. 1, H318
13	69011-36-5	500-241-6	Fatty Alcohol Ethoxylate Χημική ονομασία/IUPAC: ISOTRIDECANOL, ETHOXYLATED	< 0,01%	Eye Dam. 1, H318
14	26530-20-1	247-761-7	2 Χημική ονομασία/IUPAC: 2-οκτυλο-2Η-ισοθειαζολ-3- όνη Ονομασία INCI: OCTYLISOTHIAZOLINONE Ειδικά όρια ελέγχου:	<0,005%	Acute Tox. 4 , H302 Acute Tox. 3, H331 Acute Tox. 3, H311 Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410 Skin Sens. 1; H317: C ≥ 0,05 %
15	5949-29-1	201-069-1	Χημική ονομασία/IUPAC:	< 0,001%	Eye Irrit. 2, H319

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

Σύμφωνα με τον Κανονισμό 1272/2008/ΕΚ, 1907/2006/ΕΚ

EGREENO ΠΟΛΥΚΑΘΑΡΙΣΤΙΚΟ ΓΕΝΙΚΗΣ ΧΡΗΣΗΣ ΜΕ ΑΡΩΜΑ ΜΕ ΑΝΘΟΝΕΡΟ ΚΑΙ ΑΙΘΕΡΙΟ ΕΛΑΙΟ ΔΕΝΔΡΟΛΙΒΑΝΟΥ

Έκδοση: 02

Ημερομηνία Έκδοσης: 20/05/2019

Ημερομηνία Λήξης: 30/04/2020



	CAS number (Αναγνωριστικός Κωδικός)	EC number (Αριθμός ΕΚ)	Χημική περιγραφή συστατικού IUPAC / INCI	Συγκέντρωση (% κατά βάρος) ή εύρος	Ταξινόμηση (ΕΕ) 1272/2008
			2-υδροξυ-1,2,3- προπανοτρικαρβοξυλικό οξύ <i>Όνομασία INN:</i> Κιτρικό Οξύ <i>Όνομασία INCI:</i> CITRIC ACID		
16	532-32-1	208-534-8	<i>Χημική ονομασία/IUPAC:</i> βενζοϊκό νάτριο <i>Όνομασία INN:</i> βενζοϊκό νάτριο <i>Όνομασία INCI:</i> SODIUM BENZOATE	< 0,001%	Eye Irrit. 2, H319
17	590-00-1	246-376-1	<i>Χημική ονομασία/IUPAC:</i> (E,E)-εξα-2,4-διενοϊκό κάλιο <i>Όνομασία INN:</i> σορβικό κάλιο <i>Όνομασία INCI:</i> POTASSIUM SORBATE	< 0,001%	Eye Irrit. 2, H319
18	52-51-7	200-143-0	<i>Χημική ονομασία/IUPAC:</i> 2-βρωμο-2-νιτρο-1,3- προπανοδιόλη <i>Όνομασία INN:</i> βρωνοπόλη <i>Όνομασία INCI:</i> 2-BROMO-2- NITROPROPANE-1,3-DIOL	< 0,001%	Eye Dam. 1, H318 Skin Irrit. 2 H315 STOT SE 3, H335 Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 4, H312 Aquatic Acute 1, H400 M-factor=10
19	61-73-4	200-515-2	Κυανού του Μεθυλενίου / methylthioninum chloride <i>Χημική ονομασία/IUPAC:</i> χλωριούχο 3,7- δισ(διμεθυλαμινο)- φαινοθειαζίν-5-ιο (CI 52015) <i>Όνομασία INN:</i> χλωριούχο μεθυλοθειονίνιο <i>Όνομασία INCI:</i> BASIC BLUE 9	< 0,001%	Acute Tox. 4, H302 Eye Dam. 1, H318

Για την καθολική διατύπωση των φράσεων H, βλέπε τμήμα 16.

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

Σύμφωνα με τον Κανονισμό 1272/2008/ΕΚ, 1907/2006/ΕΚ

EGREENO ΠΟΛΥΚΑΘΑΡΙΣΤΙΚΟ ΓΕΝΙΚΗΣ ΧΡΗΣΗΣ ΜΕ ΑΡΩΜΑ ΜΕ ΑΝΘΟΝΕΡΟ ΚΑΙ ΑΙΘΗΡΙΟ ΕΛΑΙΟ ΔΕΝΔΡΟΛΙΒΑΝΟΥ



Έκδοση: 02

Ημερομηνία Έκδοσης: 20/05/2019

Ημερομηνία Λήξης: 30/04/2020

Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τους κινδύνους των επιμέρους συστατικών, βλέπετε τμήματα 8, 11 και 12.

4. Μέτρα πρώτων βοηθειών

4.1 Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών

Αν παρατηρηθούν επιπτώσεις ή υπάρχει υποψία, ενημερώστε ιατρό και δείξτε το παρόν δελτίο δεδομένων ασφαλείας. Εάν το θύμα είναι αναισθητο τοποθετήστε το σε στάση ανάτηψης στο πλευρό με το κεφάλι ελαφρώς πεσμένο πίσω εξασφαλίζοντας τους ανοιχτούς αεραγωγούς. Μην προκαλείτε εμετό σε καμία περίπτωση. Εάν το θύμα κάνει εμετό εξασφαλίστε ότι δεν υπάρχει κίνδυνος αναρρόφησης. Μην αφήνετε τον ασθενή χωρίς επιτήρηση.

4.1.1 Εισπνοή:

Το προϊόν δεν είναι πτητικό. Εάν κάτω από ειδικές συνθήκες (π.χ. πυρκαγιά) εισπνευστεί, μετακινήστε το θύμα σε καλά αεριζόμενο μέρος και καλέστε γιατρό εάν τα συμπτώματα επιμένουν.

4.1.2 Επαφή με το δέρμα:

Το προϊόν δεν ταξινομείται ως επικίνδυνο για το δέρμα ωστόσο σε περίπτωση επαφής με το δέρμα, τα παρακάτω συνιστώνται:
Αφαιρέστε τον μολυσμένο ρουχισμό.
Μετά την επαφή με το δέρμα πλύντε με άφθονο νερό και ουδέτερο σαπούνι.
Πλύνετε το ρουχισμό πριν τον ξαναχρησιμοποιήσετε.
Ζητήστε ιατρική συμβουλή αν ο ερεθισμός επιμένει.

4.1.3 Επαφή με τα μάτια:

Αμέσως ξεπλύνετε τα μάτια με άφθονο νερό για τουλάχιστον 15 λεπτά κρατώντας τα μάτια ορθάνοιχτα.
Αν τα βλέφαρα ανοίγουν δύσκολα, χρησιμοποιείτε καταπραΰντικό μέσο πλύσεως των ματιών.
Συμβουλευτείτε οφθαλμίατρο ή και το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ σε οποιαδήποτε περίπτωση με το παρών δελτίο δεδομένων ασφαλείας.

4.1.4 Κατάποση:

Σε περίπτωση κατάποσης, ξεπλύνετε το στόμα με νερό (μόνο εφόσον το θύμα διατηρεί τις αισθήσεις του).
Μην προκαλείτε εμετό.
Άμεσα πιείτε ένα ποτήρι νερό.
Ζητήστε ιατρική συμβουλή εάν οποιαδήποτε συμπτώματα επιμένουν.

4.2 Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, οξείες ή μεταγενέστερες:

Συμβουλευτείτε τα τμήματα 2 και 11.

4.2.1 Εισπνοή:

Καμία γνωστή σημαντική επίδραση.

4.2.2 Επαφή με το δέρμα:

Μπορεί να προκαλέσει ελαφρύ ερεθισμό ή/και κοκκίνισμα.

4.2.3 Επαφή με τα μάτια:

Μπορεί να προκαλέσει ελαφρύ ερεθισμό ή/και κοκκίνισμα.

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

Σύμφωνα με τον Κανονισμό 1272/2008/ΕΚ, 1907/2006/ΕΚ

EGREENO ΠΟΛΥΚΑΘΑΡΙΣΤΙΚΟ ΓΕΝΙΚΗΣ ΧΡΗΣΗΣ ΜΕ ΑΡΩΜΑ ΜΕ ΑΝΘΟΝΕΡΟ ΚΑΙ ΑΙΘΗΡΙΟ ΕΛΑΙΟ ΔΕΝΔΡΟΛΙΒΑΝΟΥ

Έκδοση: 02

Ημερομηνία Έκδοσης: 20/05/2019

Ημερομηνία Λήξης: 30/04/2020



4.2.4 Κατάποση:

Η κατανάλωση μεγάλης ποσότητας μπορεί να προκαλέσει ναυτία, διάρροια ή και κοιλιακό πόνο.

4.3 Ένδειξη οποιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας:

Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.

Σε κάθε περίπτωση αμφιβολίας ή όταν οποιαδήποτε συμπτώματα επιμένουν, ζητήστε ιατρική συμβουλή.

5. Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς

Το προϊόν δεν είναι εύφλεκτο σε συνήθεις συνθήκες χρήσης και αποθήκευσης.

5.1 Κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα:

5.1.1 Κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα:

CO₂, πυροσβεστική σκόνη ή εκτίναξη νερού υψηλής πίεσης. Μεγάλη πυρκαγιά καταπολεμάται με βολή νερού υψηλής πίεσεως για την ψύξη στους περιέκτες. Αντιμετωπίστε τη φωτιά χρησιμοποιώντας μέσα κατάλληλα σύμφωνα με τα συνυπάρχοντα με αυτό υλικά.

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

Ως αποτέλεσμα της θερμικής αποικοδόμησης και καύσης του προϊόντος, αντιδρώντες ουσίες δημιουργούνται που μπορεί να είναι υπερβολικά τοξικές.

Πιθανή δημιουργία διοξειδίου του άνθρακα κατά την καύση.

Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.

5.3 Συστάσεις για τους πυροσβέστες:

Κατά τη διάρκεια της πυρόσβεσης φορέστε αναπνευστική συσκευή και προστατευτική ενδυμασία για την αποφυγή της επαφής με το δέρμα και τα μάτια.

Περαιτέρω δηλώσεις:

Μολυσμένα νερά από την κατάσβεση συλλέγονται ξεχωριστά, δεν επιτρέπεται να αδειάζονται στην αποχέτευση.

6. Μέτρα για την αντιμετώπιση τυχάιας έκλυσης

6.1 Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης:

Ατομικές προφυλάξεις:

Προσοχή στην δημιουργία ολισθηρών επιφανειών.

Αποφύγετε την επαφή με τα μάτια.

Για συμβουλές σχετικά με την επιλογή του προσωπικού προστατευτικού εξοπλισμού βλέπε τμήμα 8 του παρόντος φυλλαδίου δεδομένων.

Απομονώστε την έκλυση του προϊόντος μόνο εάν δεν δημιουργείται επιπρόσθετος κίνδυνος από την εκτέλεση αυτής της δραστηριότητας.

Περιορίστε την πρόσβαση στην περιοχή της έκλυσης, μέχρι οι κατάλληλες εργασίες καθαρισμού πραγματοποιηθούν από εκπαιδευμένο προσωπικό.

6.2 Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

Σύμφωνα με τον Κανονισμό 1272/2008/ΕΚ, 1907/2006/ΕΚ

EGREENO ΠΟΛΥΚΑΘΑΡΙΣΤΙΚΟ ΓΕΝΙΚΗΣ ΧΡΗΣΗΣ ΜΕ ΑΡΩΜΑ ΜΕ ΑΝΘΟΝΕΡΟ ΚΑΙ ΑΙΘΗΡΙΟ ΕΛΑΙΟ ΔΕΝΔΡΟΛΙΒΑΝΟΥ



Έκδοση: 02

Ημερομηνία Έκδοσης: 20/05/2019

Ημερομηνία Λήξης: 30/04/2020

Δεν απαιτούνται ειδικά μέτρα.

Αποφεύγετε την απόρριψη μεγάλων ποσοτήτων σε αποχετεύσεις, επιφανειακά και υπόγεια ύδατα και το έδαφος.

Ενημερώστε τις αρμόδιες τοπικές αρχές, αν σημαντικές ποσότητες διαρροών δεν μπορούν να συλλεχθούν.

6.3 Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό

Μέθοδοι καθαρισμού και περισυλλογής – Χειρισμός διαρροών και έκλυσης:

Για υπολείμματα συλλέξτε με κατάλληλο απορροφητικό υλικό (άμμο, εναποθέσεις πυρόλιθου).

Αποφύγετε την χρήση πριονόσκονης ή άλλου εύφλεκτου υλικού ως απορροφητικό υλικό. Περισυλλέξτε το προϊόν ή/και το υλικό που έχει χρησιμοποιηθεί για την απορρόφηση των υπολειμμάτων, για ανάκτηση ή ασφαλή διάθεση και τοποθετήστε το σε ειδικούς περιέκτες. Αν το προϊόν δεν έχει επιμειχθεί μπορεί να επαναχρησιμοποιηθεί.

Απορρίψτε το απορροφημένο υλικό σύμφωνα με τους ισχύοντες κανονισμούς.

Κατάλληλο υγρό αραίωσης: Νερό.

6.4 Παραπομπή σε άλλα τμήματα

Πληροφορίες για τον χειρισμό βλέπε τμήμα 7.

Πληροφορίες για τον ατομικό προστατευτικό εξοπλισμό βλέπε τμήμα 8.

Πληροφορίες για την εναπόθεση βλέπε τμήμα 13.

7. Χειρισμός και αποθήκευση

7.1 Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό:

Αποφύγετε την επαφή με τα μάτια και το δέρμα.

Αν το χρησιμοποιείτε κατάλληλα δεν απαιτείται λήψη ειδικών μέτρων.

Εξασφαλίστε ωστόσο την ύπαρξη επαρκούς αερισμού στην περιοχή.

Μην τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε, όταν χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν.

Μετά την χρήση του προϊόντος πλύνετε τα χέρια σας και το πρόσωπο σας.

Μην αναμινύετε το προϊόν με άλλα προϊόντα, εκτός εάν ενδείκνυται από τον παρασκευαστή.

Για συμβουλές σχετικά με την επιλογή του προσωπικού προστατευτικού εξοπλισμού βλέπε τμήμα 8 του παρόντος φυλλαδίου δεδομένων ασφαλείας του υλικού.

7.2 Συνθήκες για την ασφαλή φύλαξη, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων:

Διατηρείτε σε μέρος δροσερό και μακριά από τα παιδιά.

Χειρίζεστε πάντα τις κενές συσκευασίες σαν να ήταν γεμάτες.

Αποφύγετε την αποθήκευση σε χώρους με υγρασία, υψηλή θερμοκρασία, πηγές ανάφλεξης ή στην ύπαιθρο.

Φυλάσσετε τα ανοιγμένα δοχεία κλειστά και σε όρθια θέση για αποφυγή οποιασδήποτε διαρροής.

Φυλάσσετε τα δοχεία μακριά από τροφές, ροφήματα και τροφές για ζώα.

Φυλάσσετε το προϊόν μόνο στον περιέκτη που δόθηκε αρχικώς από τον παρασκευαστή.

Αποφεύγετε την επαφή με το δέρμα, τα μάτια και την ενδυμασία.

7.3 Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις

Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.

8. Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

Σύμφωνα με τον Κανονισμό 1272/2008/ΕΚ, 1907/2006/ΕΚ

EGREENO ΠΟΛΥΚΑΘΑΡΙΣΤΙΚΟ ΓΕΝΙΚΗΣ ΧΡΗΣΗΣ ΜΕ ΑΡΩΜΑ ΜΕ ΑΝΘΟΝΕΡΟ ΚΑΙ ΑΙΘΗΡΙΟ ΕΛΑΙΟ ΔΕΝΔΡΟΛΙΒΑΝΟΥ



Έκδοση: 02

Ημερομηνία Έκδοσης: 20/05/2019

Ημερομηνία Λήξης: 30/04/2020

8.1 Παράμετροι ελέγχου:

8.1.1 Συμπληρωματικές υποδείξεις για τη διαμόρφωση των τεχνικών εγκαταστάσεων:

1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,Ndimethyl-, N-C8-18(even numbered) acyl derivs., hydroxides, inner salts

Επίπεδο χωρίς επιπτώσεις (DNEL):

DNEL (Εργαζόμενοι)	Μακροχρόνια Διά του δέρματος = 7,5 mg / kg σωματικού βάρους / ημέρα
DNEL (Γενικός Πληθυσμός)	Μακροχρόνια Διά του δέρματος = 12,5 mg / kg σωματικού βάρους / ημέρα
DNEL	Μακροχρόνια Μέσω του στόματος = 7,5 mg / kg σωματικού βάρους / ημέρα
DNEL (Εργαζόμενοι)	Μακροχρόνια μέσω της αναπνευστικής οδού = 44 mg / m ³

Προβλεπόμενη συγκέντρωση χωρίς επιπτώσεις (PNEC):

PNEC WATER	PNEC (Γλυκό νερό): 0,0135 mg / L
PNEC	PNEC (προσχωματικό υλικό φρέσκου νερού): 1 mg/ Kg
PNEC	PNEC (εργοστάσιο επεξεργασίας αποβλήτων) = 3000 mg / L

Amines, C12-14 (even numbered) -alkyldimethyl, N-oxides

Επίπεδο χωρίς επιπτώσεις (DNEL):

DNEL (Εργαζόμενοι)	Μακράς διάρκειας μέσω της αναπνευστικής οδού = 6,2 mg / m ³ (Συστηματικές επιπτώσεις)
DNEL (Εργαζόμενοι)	Μακράς διάρκειας = 11 mg / kg σωματικού βάρους / ημέρα (Τοπικά αποτελέσματα)
DNEL (Γενικός Πληθυσμός)	Μακράς διάρκειας μέσω της αναπνευστικής οδού = 3,825 mg / m ³ (Συστηματικές επιπτώσεις)
DNEL (Γενικός Πληθυσμός)	Μακράς διάρκειας μέσω του στόματος = 0,44 mg / kg σωματικού βάρους / ημέρα (Συστηματικές επιπτώσεις)
DNEL (Γενικός Πληθυσμός)	Μακράς διάρκειας Διά του δέρματος = 5,5 mg / kg σωματικού βάρους / ημέρα (Τοπικά αποτελέσματα)

Προβλεπόμενη συγκέντρωση χωρίς επιπτώσεις (PNEC):

PNEC	PNEC (Γλυκό Νερό) = 0,034 mg / L
PNEC	PNEC (Διακεκομμένη χρήση / απελευθέρωση) = 0,034 mg / L
PNEC	PNEC (Θαλάσσιο ύδωρ) = 0,003 mg / L
PNEC	PNEC (Ίζημα του γλυκού νερού) = 5,24 mg / kg (ξηρό βάρος)
PNEC	PNEC (Θαλάσσιο ίζημα) = 0,524 mg / kg (ξηρό βάρος)
PNEC	PNEC (Εδαφος) = 1,02 mg / kg (ξηρό βάρος)
PNEC	PNEC (STP) = 24 mg / L
PNEC	PNEC (Στοματική (δευτερεύουσα δηλητηρίαση)) = 11,1 mg / kg
PNEC	PNEC (εργοστάσιο επεξεργασίας αποβλήτων) = 24 mg / L

GLYCERIN

Επίπεδο χωρίς επιπτώσεις (DNEL):

DNEL	Μακροχρόνια Μέσω του στόματος = 229 mg / kg σωματικού βάρους / ημέρα
------	--

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

Σύμφωνα με τον Κανονισμό 1272/2008/ΕΚ, 1907/2006/ΕΚ

EGREENO ΠΟΛΥΚΑΘΑΡΙΣΤΙΚΟ ΓΕΝΙΚΗΣ ΧΡΗΣΗΣ ΜΕ ΑΡΩΜΑ ΜΕ ΑΝΘΟΝΕΡΟ ΚΑΙ ΑΙΘΗΡΙΟ ΕΛΑΙΟ ΔΕΝΔΡΟΛΙΒΑΝΟΥ

Έκδοση: 02

Ημερομηνία Έκδοσης: 20/05/2019

Ημερομηνία Λήξης: 30/04/2020



DNEL Μακροχρόνια Μέσω της αναπνευστικής οδού σε εργαζόμενους = 56 mg / m³
DNEL Μακροχρόνια Μέσω της αναπνευστικής οδού σε καταναλωτές = 33 mg / m³

Προβλεπόμενη συγκέντρωση χωρίς επιπτώσεις (PNEC):

PNEC PNEC (Γλυκό Νερό) = 0,885 mg / L
PNEC PNEC (Θαλάσσιο ύδωρ) = 0,0885 mg / L
PNEC PNEC (Ίζημα του γλυκού νερού) = 3,30 mg / kg
PNEC PNEC (Θαλάσσιο ίζημα) = 0,33 mg / kg
PNEC PNEC (Νερό, τμηματική απελευθέρωση) = 8,85 mg / L
PNEC PNEC (STP) = 1000 mg / L
PNEC PNEC (Στοματική (δευτερεύουσα δηλητηρίαση)) = 0,141 mg / kg

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

ALCOHOL

Οριακή τιμή έκθεσης (Π.Δ. 90/1999): 1900 mg/m³, 1000 ppm
TWA 1920 mg/m³, 1000 ppm (8^{ωρη} έκθεση)

METHYL ALCOHOL

Οριακή τιμή έκθεσης (Π.Δ. 90/1999): 260 mg/m³, 200 ppm

Τερεβινθέλαιο / Turpentine, oil

Μικρότερο χρονικό όριο: 840 mg/m³, 150 ppm
Μεγαλύτερο χρονικό όριο: 560 mg/m³, 100 ppm

BASIC BLUE 9

Δεν αναφέρονται

DEODORIZED KEROSENE

TWA 200 mg/m³ (8^{ωρη} έκθεση)

GLYCERIN

TWA 10 mg/m³ (8^{ωρη} έκθεση)

METHYLISOTHIAZOLINONE

TWA 1,5 mg/m³ (δέρμα)
STEL 4,5 mg/m³ (δέρμα)

Συμπληρωματικές υποδείξεις:

Σαν βάση χρησιμοποιήθηκαν οι ισχύοντες κατάλογοι παρασκευάσματος.

8.2 Έλεγχοι έκθεσης:

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

Σύμφωνα με τον Κανονισμό 1272/2008/ΕΚ, 1907/2006/ΕΚ



EGREENO ΠΟΛΥΚΑΘΑΡΙΣΤΙΚΟ ΓΕΝΙΚΗΣ ΧΡΗΣΗΣ ΜΕ ΑΡΩΜΑ ΜΕ ΑΝΘΟΝΕΡΟ ΚΑΙ ΑΙΘΕΡΙΟ ΕΛΑΙΟ ΔΕΝΔΡΟΛΙΒΑΝΟΥ

Έκδοση: 02

Ημερομηνία Έκδοσης: 20/05/2019

Ημερομηνία Λήξης: 30/04/2020



- 8.2.1 Τεχνικά προστατευτικά μέτρα:**
Ως προληπτικό μέτρο, προτείνεται να εξασφαλίσετε και να χρησιμοποιείτε ατομικό προστατευτικό εξοπλισμό ή / και τοπικό εξαερισμό όταν χρειάζεται. Ο προσωπικός προστατευτικός εξοπλισμός (ΠΠΕ) πρέπει να ανταποκρίνεται στα συνιστώμενα διεθνή και εθνικά πρότυπα. Απευθυνθείτε στους προμηθευτές ΠΠΕ για να ενημερωθείτε σχετικά.
- 8.2.2 Ατομικά μέσα προστασίας:**
- 8.2.2.1 Προστασία του αναπνευστικού**
Η χρήση προσωπικού προστατευτικού εξοπλισμού (ΠΠΕ) θα απαιτηθεί εάν εκνεφώματα δημιουργηθούν ή υπάρχει υπέρβαση των οροθετικών τιμών.
- 8.2.2.2 Προστασία των χεριών**

Προστατευτικά γάντια σε περίπτωση τραυματισμένου ή ευαίσθητου δέρματος.
Η επιλογή του κατάλληλου γαντιού δεν εξαρτάται μόνον από το υλικό, αλλά και από τα επιπλέον χαρακτηριστικά ποιότητας, τα οποία διαφέρουν ανάλογα με τον κατασκευαστή. Η καταλληλότητα και η αντοχή των γαντιών εξαρτώνται από τη χρήση τους, π.χ. τη συχνότητα και τη διάρκεια της επαφής, τη χημική αντίσταση του υλικού του γαντιού, το πάχος του γαντιού, την επιδεξιότητα του χρήστη.
Ζητάτε πάντα οδηγίες από τους προμηθευτές γαντιών.
Τα φθαρμένα γάντια πρέπει να αντικαθίστανται.
- 8.2.2.3 Προστασία των ματιών / προσώπου**
Σε εργασίες επεξεργασίας και συσκευασίας, όπου είναι πιθανή η επαφή με τα μάτια (εκτοξευόμενες ποσότητες), συνιστάται η χρήση

προστατευτικών γυαλιών.
Πρέπει να υπάρχει πρόσβαση σε

καταιωνιστήρες και

πλυντρίδες οφθαλμών.
- 8.2.2.4 Προστασία του δέρματος**
Προστατευτικός ρουχισμός εργασίας, (αντιολισθητικά) παπούτσια ή μπότες ασφαλείας π.χ βαμβακερά, λαστιχένια, PVC, Viton.
- 8.2.3 Έλεγχοι περιβαλλοντικής έκθεσης**
Αποφύγετε την απόρριψη του προϊόντος στα επιφανειακά ύδατα.
Πρέπει να τηρούνται τα τοπικά και διεθνή πρότυπα βλ. τμήμα 15.

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

Σύμφωνα με τον Κανονισμό 1272/2008/ΕΚ, 1907/2006/ΕΚ

EGREENO ΠΟΛΥΚΑΘΑΡΙΣΤΙΚΟ ΓΕΝΙΚΗΣ ΧΡΗΣΗΣ ΜΕ ΑΡΩΜΑ ΜΕ ΑΝΘΟΝΕΡΟ ΚΑΙ ΑΙΘΗΡΙΟ ΕΛΑΙΟ ΔΕΝΔΡΟΛΙΒΑΝΟΥ



Έκδοση: 02

Ημερομηνία Έκδοσης: 20/05/2019
Ημερομηνία Λήξης: 30/04/2020

9. Φυσικές και χημικές ιδιότητες

9.1 Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες:

Όψη:	Μορφή: Διαφανές Υγρό Χρώμα: Διαφανές
Οσμή:	αντίστοιχη του αρώματος εάν υπάρχει στο προϊόν
pH ως έχει (20°C):	~ 10 +/-0,3
Σημείο τήξης:	Δεν είναι προσδιορισμένο
Σημείο βρασμού:	> 90 °C
Σημείο ζέσης:	Δεν είναι προσδιορισμένο
Σημείο ανάφλεξης:	Μη χρησιμοποιήσιμο
Αναφλεξιμότητα στερεού/ατμού:	Μη χρησιμοποιήσιμο
Κίνδυνος αυτοαναφλεξιμότητας	Το προϊόν δεν αυτοαναφλέγεται
Εκρηκτικές ιδιότητες:	Δεν υφίσταται κίνδυνος εκρήξεως του προϊόντος
Επικίνδυνες αντιδράσεις:	Με οξέα και οξειδωτικούς παράγοντες
Πίεση ατμών:	Μη καθορισμένο
Ειδικό βάρος:	1,00 – 1,05 g/ml
Υδατοδιαλυτότητα:	αναμειγνύεται πλήρως
Διαλυτότητα σε άλλους διαλύτες:	Μερική
Συντελεστής διανομής (n-Octanol/H ₂ O)	Μη καθορισμένο
Ιξώδες:	Δεν είναι προσδιορισμένο
Πυκνότητα ατμών:	Δεν είναι προσδιορισμένο

9.2 Άλλες πληροφορίες:

Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.

10. Σταθερότητα και δραστικότητα

10.1 Δραστικότητα:

Καμία γνωστή επικίνδυνη αντίδραση υπό συνθήκες κανονικής χρήσης.

10.2 Χημική σταθερότητα:

Δεν αποσυντίθεται αν η αποθήκευση και ο χειρισμός του γίνεται κανονικά. Σταθερό στις συνιστώμενες συνθήκες αποθήκευσης.

10.3 Πιθανότητες επικίνδυνων αντιδράσεων:

Δεν είναι γνωστή καμία επικίνδυνη αντίδραση σε συνθήκες συνθήκες.

10.4 Συνθήκες προς αποφυγή:

Υψηλές θερμοκρασίες, άμεσο ηλιακό φως.

10.5 Ασυμβίβαστα υλικά:

Ισχυρά οξέα, Ισχυροί οξειδωτικοί παράγοντες

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

Σύμφωνα με τον Κανονισμό 1272/2008/ΕΚ, 1907/2006/ΕΚ

EGREENO ΠΟΛΥΚΑΘΑΡΙΣΤΙΚΟ ΓΕΝΙΚΗΣ ΧΡΗΣΗΣ ΜΕ ΑΡΩΜΑ ΜΕ ΑΝΘΟΝΕΡΟ ΚΑΙ ΑΙΘΗΡΙΟ ΕΛΑΙΟ ΔΕΝΔΡΟΛΙΒΑΝΟΥ

Έκδοση: 02

Ημερομηνία Έκδοσης: 20/05/2019

Ημερομηνία Λήξης: 30/04/2020



10.6 Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης:

Δεν είναι γνωστά ακριβώς τα επικίνδυνα προϊόντα αποσυνθέσεως. Σε συνάρτηση με τις συνθήκες αποσυνθέσεως, σύνθετα μείγματα χημικών ενώσεων μπορούν να απελευθερωθούν (διοξειδίο του άνθρακα, μονοξειδίο του άνθρακα, και άλλες οργανικές ουσίες).

11. Τοξικολογικές πληροφορίες

11.1 Πληροφορίες για τις τοξικολογικές επιπτώσεις:

11.1.1 Οξεία τοξικότητα:

Δεν υπάρχουν πειραματικά αποτελέσματα για το μείγμα.

Δεδομένα για τα μεμονωμένα συστατικά, όπου διαθέσιμα, παρατίθενται παρακάτω:

Σημαντικές τιμές κατάταξης οξείας τοξικότητας - LD/LC50 :

Συστατικό	Παράμετρος και οδός έκθεσης	Τιμή	Είδος	Μέθοδος	Έκθεση (h)
Οξεία τοξικότητα από το στόμα:					
Alcohols, C12-14, ethoxylated	LD ₅₀ από το στόμα	>1200 mg / kg	Αρουραίος		
1-Propanaminium, 3-amino-N (carboxymethyl)-N, N dimethyl-, N-C8-18(even numbered) acyl derivs., hydroxides, inner salts	LD ₅₀ από το στόμα	2335 mg / kg	Αρουραίος Ανδρας, Γυναίκα		
Amines, C12-14 (even numbered) -alkyldimethyl, N-oxides	LD ₅₀ από το στόμα	Μπορεί σε περίπτωση κατάποσης να είναι βλαβερό. προσέγγιση κατηγορίας δοκιμασμένο σε C12-C18 Μη εκδομένες αναφορές	Αρουραίος	OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 401	
	LD ₅₀ από το στόμα	> 300 - 2000	Αρουραίος	OECD 401 (EU B.1)	
Alcohol Ethoxylate	LD ₅₀ από το στόμα	> 2000 mg / kg	Αρουραίος	OECD 423	
Fatty Alcholethoxylate	LD ₅₀ από το στόμα	1140 mg / kg	Αρουραίος		
Μείγμα των METHYLISOTHIAZOLINONE και OCTYLISOTHIAZOLINONE	LD ₅₀ από το στόμα	1091 mg / kg	Αρουραίος (θηλυκός)		
	LD ₅₀ από το στόμα	2834 mg / kg	Αρουραίος (αρσενικός)		

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

Σύμφωνα με τον Κανονισμό 1272/2008/ΕΚ, 1907/2006/ΕΚ

EGREENO ΠΟΛΥΚΑΘΑΡΙΣΤΙΚΟ ΓΕΝΙΚΗΣ ΧΡΗΣΗΣ ΜΕ ΑΡΩΜΑ ΜΕ ΑΝΘΟΝΕΡΟ ΚΑΙ ΑΙΘΕΡΙΟ ΕΛΑΙΟ ΔΕΝΔΡΟΛΙΒΑΝΟΥ

Έκδοση: 02

Ημερομηνία Έκδοσης: 20/05/2019

Ημερομηνία Λήξης: 30/04/2020



Συστατικό	Παράμετρος και οδός έκθεσης	Τιμή	Είδος	Μέθοδος	Έκθεση (h)
Οξεία τοξικότητα από το στόμα:					
GLYCERIN	LD ₅₀ από το στόμα	27200mg / kg	Αρουραίος		
ROSMARINUS OFFICINALIS EXTRACT	LD ₅₀ από το στόμα	5000 mg / kg	Αρουραίος		
Μείγμα των ALCOHOL METHYL ALCOHOL Τερεβινθέλαιο / Turpentine, oil BASIC BLUE 9	LD ₅₀ από το στόμα	6200-17800 mg/kg	Αρουραίος		

Συστατικό	Παράμετρος και οδός έκθεσης	Τιμή	Είδος	Μέθοδος	Έκθεση (h)
Οξεία τοξικότητα από το δέρμα:					
1-Propanaminium, 3-amino-N (carboxymethyl)-N, N dimethyl-, N-C8-18(even numbered) acyl derivs., hydroxides, inner salts	Δερματική LD ₅₀	>5000 mg / kg	Αρουραίος	OECD 402 (EU B.3)	
Amines, C12-14 (even numbered) -alkyldimethyl, N-oxides	Δερματική LD ₅₀	>2000 mg / kg Δεν ταξινομείται ως επικίνδυνο για οξεία δερματική τοξικότητα σύμφωνα με το GHS. Προσέγγιση κατηγορίας Δοκιμασμένο σε C12-C18 Μη εκδομένες αναφορές	Αρουραίος	OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 402	
Μείγμα των METHYLISOTHIAZOLINONE και OCTYLISOTHIAZOLINONE	Δερματική LD ₅₀	> 5000 mg / kg	Αρουραίος		
GLYCERIN	Δερματική LD ₅₀	> 18700 mg / kg	Κουνέλι		
Μείγμα των ALCOHOL	Δερματική LD ₅₀	> 20000 mg/kg	Κουνέλι		

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

Σύμφωνα με τον Κανονισμό 1272/2008/ΕΚ, 1907/2006/ΕΚ

EGREENO ΠΟΛΥΚΑΘΑΡΙΣΤΙΚΟ ΓΕΝΙΚΗΣ ΧΡΗΣΗΣ ΜΕ ΑΡΩΜΑ ΜΕ ΑΝΘΟΝΕΡΟ ΚΑΙ ΑΙΘΕΡΙΟ ΕΛΑΙΟ ΔΕΝΔΡΟΛΙΒΑΝΟΥ



Έκδοση: 02

Ημερομηνία Έκδοσης: 20/05/2019

Ημερομηνία Λήξης: 30/04/2020

Συστατικό	Παράμετρος και οδός έκθεσης	Τιμή	Είδος	Μέθοδος	Έκθεση (h)
Οξεία τοξικότητα από το δέρμα:					
METHYL ALCOHOL Τερεβινθέλαιο / Turpentine, oil BASIC BLUE 9					

Συστατικό	Παράμετρος και οδός έκθεσης	Τιμή	Είδος	Μέθοδος	Έκθεση (h)
Οξεία τοξικότητα δια της εισπνοής:					
1-Propanaminium, 3-amino-N (carboxymethyl)-N, N dimethyl-, N-C8-18(even numbered) acyl derivs., hydroxides, inner salts	Εισπνοή LC ₅₀	>5 mg / l	Αουραίος		4
OCTYLISOTHIAZOLINONE	Εισπνοή LC ₅₀	>0,58 mg / l	Αουραίος	OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 403	4
Μείγμα των ALCOHOL METHYL ALCOHOL Τερεβινθέλαιο / Turpentine, oil BASIC BLUE 9	Εισπνοή LC ₅₀	>8000 mg / l	Αουραίος		4

Με υπολογιστική μέθοδο το μίγμα προκύπτει ότι δεν αναμένεται το μείγμα να έχει οξεία τοξικότητα.

11.1.2 Ερεθισμός / Διάβρωση:

Δεν υπάρχουν πειραματικά αποτελέσματα για το μείγμα.

Το μείγμα αναμένεται να μην προκαλεί ερεθισμό με βάση την υπάρχουσα μελέτη.

Δεδομένα για τα μεμονωμένα συστατικά, όπου διαθέσιμα, παρατίθενται παρακάτω:

Σημαντικές τιμές βαθμού ερεθισμού / διάβρωσης :

Συστατικό	Οδός έκθεσης	Τιμή	Είδος	Μέθοδος	Έκθεση (h)
Διαβρωτικότητα / Ερεθισμός δέρματος:					
1-Propanaminium, 3-amino-N (carboxymethyl)-N, Ndimethyl-, N-C8-18(even	Δέρμα – Ερύθημα / Εσχάρα	0,33			

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

Σύμφωνα με τον Κανονισμό 1272/2008/ΕΚ, 1907/2006/ΕΚ

EGREENO ΠΟΛΥΚΑΘΑΡΙΣΤΙΚΟ ΓΕΝΙΚΗΣ ΧΡΗΣΗΣ ΜΕ ΑΡΩΜΑ ΜΕ ΑΝΘΟΝΕΡΟ ΚΑΙ ΑΙΘΕΡΙΟ ΕΛΑΙΟ ΔΕΝΔΡΟΛΙΒΑΝΟΥ

Έκδοση: 02

Ημερομηνία Έκδοσης: 20/05/2019

Ημερομηνία Λήξης: 30/04/2020



Συστατικό	Οδός έκθεσης	Τιμή	Είδος	Μέθοδος	Έκθεση (h)
Διαβρωτικότητα / Ερεθισμός δέρματος:					
numbered) acyl derivs., hydroxides, inner salts					
	Δέρμα - Ερύθημα/ Εσχάρα	1,67			
	Δέρμα - Οίδημα	0,33			
Συμπέρασμα / Περίληψη:	Μη ερεθιστικό για το δέρμα.				
Amines, C12-14 (even numbered) -alkyldimethyl, N-oxides	Δέρμα	Προσέγγιση κατηγορίας Δοκιμασμένο σε C12-C18 Μη εκδομένες αναφορές	Κουνέλι	OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 404	
Συμπέρασμα / Περίληψη:	Ερεθίζει το δέρμα.				
Μείγμα των METHYLISOTHIAZOLINONE και OCTYLISOTHIAZOLINONE	Δέρμα				
Συμπέρασμα / Περίληψη:	Διαβρωτικό				

Συστατικό	Οδός έκθεσης	Τιμή	Είδος	Μέθοδος	Έκθεση (h)
Διαβρωτικότητα / Ερεθισμός ματιών:					
Alcohols, C12-14, ethoxylated	Μάτια		Κουνέλι		
Συμπέρασμα / Περίληψη:	Κίνδυνος σοβαρών οφθαλμικών βλαβών.				
1-Propanaminium, 3-amino-N (carboxymethyl)-N, Ndimethyl-, N-C8-18(even numbered) acyl derivs., hydroxides, inner salts	Μάτια - Θολερότητα κερατοειδούς	1 (βαθμός)	Κουνέλι		504
	Μάτια - Οίδημα του επιπεφυκότα	3 (βαθμός)	Κουνέλι		504
Συμπέρασμα / Περίληψη:	Κίνδυνος σοβαρών οφθαλμικών βλαβών.				
Amines, C12-14 (even numbered) -alkyldimethyl, N-oxides	Μάτια	Μη εκδομένες αναφορές	Κουνέλι	OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 405	
Συμπέρασμα / Περίληψη:	Κίνδυνος σοβαρών οφθαλμικών βλαβών.				
Μείγμα των ALCOHOL METHYL ALCOHOL Τερεβινθέλαιο / Turpentine, oil BASIC BLUE 9	Μάτια		Κουνέλι		

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

Σύμφωνα με τον Κανονισμό 1272/2008/ΕΚ, 1907/2006/ΕΚ

EGREENO ΠΟΛΥΚΑΘΑΡΙΣΤΙΚΟ ΓΕΝΙΚΗΣ ΧΡΗΣΗΣ ΜΕ ΑΡΩΜΑ ΜΕ ΑΝΘΟΝΕΡΟ ΚΑΙ ΑΙΘΗΡΙΟ ΕΛΑΙΟ ΔΕΝΔΡΟΛΙΒΑΝΟΥ

Έκδοση: 02

Ημερομηνία Έκδοσης: 20/05/2019

Ημερομηνία Λήξης: 30/04/2020



Συστατικό	Οδός έκθεσης	Τιμή	Είδος	Μέθοδος	Έκθεση (h)
Διαβρωτικότητα / Ερεθισμός ματιών:					
Alcohols, C12-14, ethoxylated	Μάτια		Κουνέλι		
Συμπέρασμα / Περίληψη:	Κίνδυνος σοβαρών οφθαλμικών βλαβών.				
Συμπέρασμα / Περίληψη:	Μία μοναδική χρήση στο μάτι κουνελιού δημιούργησε ερεθισμό του επιπεφυκότος και παροδική βλάβη του κερατοειδούς διάστιξη/ελαφρά επιθηλιακή βλάβη).				
Μείγμα των METHYLISOTHIAZOLINONE και OCTYLISOTHIAZOLINONE	Μάτια				
Συμπέρασμα / Περίληψη:	Διαβρωτικό				

Συστατικό	Οδός έκθεσης	Τιμή	Είδος	Μέθοδος	Έκθεση (h)
Διαβρωτικότητα / Ερεθισμός αναπνευστικής οδού:					
	Δεν υπάρχουν δεδομένα.				

11.1.3 Ευαισθητοποίηση

Περιέχει
Methylisothiazolinone (2-μεθυλο-2H-ισοθειαζολ-3-όνη)
και Octylisothiazolinone (2-οκτυλο-2H-ισοθειαζολ-3-όνη)
Μπορεί να προκαλέσουν αλλεργική αντίδραση.

Μη ευαισθητοποιητικό μεγμα για το δέρμα σύμφωνα με την υπάρχουσα έρευνα, νομοθεσία και την υπάρχοντες οδηγίες των κατασκευαστών.

Δεδομένα για τα μεμονωμένα συστατικά, όπου διαθέσιμα, παρατίθενται παρακάτω:

Συστατικό	Οδός έκθεσης	Τιμή	Είδος	Μέθοδος	Έκθεση (h)
Ευαισθητοποίηση μέσω επαφής με το δέρμα:					
1-Propanaminium, 3-amino-N (carboxymethyl)-N, Ndimethyl-, N-C8-18(even numbered) acyl derivs., hydroxides, inner salts	Δέρμα		Ινδικό χοιρίδιο	OECD 406 (EU B.6) / GPMT	
Συμπέρασμα / Περίληψη:	Μη ευαισθητοποιός ουσία για το δέρμα.				
Amines, C12-14 (even numbered) -alkyldimethyl, N-oxides	Δέρμα	Μη εκδομένες αναφορές	Υδροχοιρος	OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 406	

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

Σύμφωνα με τον Κανονισμό 1272/2008/ΕΚ, 1907/2006/ΕΚ

EGREENO ΠΟΛΥΚΑΘΑΡΙΣΤΙΚΟ ΓΕΝΙΚΗΣ ΧΡΗΣΗΣ ΜΕ ΑΡΩΜΑ ΜΕ ΑΝΘΟΝΕΡΟ ΚΑΙ ΑΙΘΕΡΙΟ ΕΛΑΙΟ ΔΕΝΔΡΟΛΙΒΑΝΟΥ

Έκδοση: 02

Ημερομηνία Έκδοσης: 20/05/2019

Ημερομηνία Λήξης: 30/04/2020



Συστατικό	Οδός έκθεσης	Τιμή	Είδος	Μέθοδος	Έκθεση (h)
Ευαισθητοποίηση μέσω επαφής με το δέρμα:					
				Πείραμα Buehler	
Συμπέρασμα / Περίληψη:	Δεν προκαλεί ευαισθητοποίηση του δέρματος.				
Μείγμα των METHYLISOTHIAZOLINONE και OCTYLISOTHIAZOLINONE	Δέρμα				
Συμπέρασμα / Περίληψη:	Προκαλεί αλλεργική ευαισθητοποίηση.				

Συστατικό	Οδός έκθεσης	Τιμή	Είδος	Μέθοδος	Έκθεση (h)
Ευαισθητοποίηση μέσω εισπνοής:					
	Δεν υπάρχουν δεδομένα.				

11.1.4 Υποξεία, υποχρόνια και παρατεταμένη τοξικότητα

Δεν αναμένεται να έχει καρκινογόνο (τοξικότητα), τοξική για την αναπαραγωγή, τοξική για το έμβρυο δράση, ή γονοτοξικότητα (in vitro and in vivo). Με βάση τα διαθέσιμα στοιχεία, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Δεδομένα για τα μεμονωμένα συστατικά, όπου διαθέσιμα, παρατίθενται παρακάτω:

Συστατικό	Οδός έκθεσης / παράμετρος	Τιμή	Είδος	Μέθοδος	Έκθεση (h)
Δυνητικές οξείες επιδράσεις στην υγεία:					
1-Propanaminium, 3-amino-N (carboxymethyl)-N, Ndimethyl-, N-C8-18(even numbered) acyl derivs., hydroxides, inner salts				Διά της εισπνοής	
Συμπέρασμα / Περίληψη:	Ενδέχεται να εκλύσει αέρια, ατμούς ή σκόνη που είναι πολύ ερεθιστικά ή διαβρωτικά για το αναπνευστικό σύστημα.				
				Κατάποση	
Συμπέρασμα / Περίληψη:	Ενδέχεται να προκαλέσει εγκαύματα στο στόμα, το φάρυγγα και το στομάχι.				
				Επαφή με το δέρμα	
Συμπέρασμα / Περίληψη:	Δεν υπάρχουν γνωστές σημαντικές επιδράσεις ή κρίσιμοι κίνδυνοι.				
				Επαφή με τα μάτια	
Συμπέρασμα / Περίληψη:	Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.				

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

Σύμφωνα με τον Κανονισμό 1272/2008/ΕΚ, 1907/2006/ΕΚ

EGREENO ΠΟΛΥΚΑΘΑΡΙΣΤΙΚΟ ΓΕΝΙΚΗΣ ΧΡΗΣΗΣ ΜΕ ΑΡΩΜΑ ΜΕ ΑΝΘΟΝΕΡΟ ΚΑΙ ΑΙΘΕΡΙΟ ΕΛΑΙΟ ΔΕΝΔΡΟΛΙΒΑΝΟΥ



Έκδοση: 02

Ημερομηνία Έκδοσης: 20/05/2019

Ημερομηνία Λήξης: 30/04/2020

Συστατικό	Οδός έκθεσης / παράμετρος	Τιμή	Είδος	Μέθοδος	Έκθεση (h)
Δυνητικές χρόνιες επιδράσεις στην υγεία:					
1-Propanaminium, 3-amino-N (carboxymethyl)-N, Ndimethyl-, N-C8-18(even numbered) acyl derivs., hydroxides, inner salts	Δυνητικές χρόνιες επιδράσεις στην υγεία:				
	Υποχρόνιος NOEL	300 mg / kg	Αουραίος	Μέσω του Στόματος, OECD 408 (EU B.26)	2160
	Υποχρόνιος LOEL	97 mg / kg	Αουραίος - Άνδρας, Γυναίκα	Μέσω του στόματος	
Συμπέρασμα / Περίληψη:	Δεν θεωρείται τοξικό για τους ανθρώπους.				
Amines, C12-14 (even numbered) - alkyldimethyl, N-oxides	NOAEL	13 mg / kg		Μέσω του Στόματος, OECD 422	

Συστατικό	Οδός έκθεσης / παράμετρος	Τιμή	Είδος	Μέθοδος	Έκθεση (h)
Τοξικότητα στην αναπαραγωγή και την ανάπτυξη:					
1-Propanaminium, 3-amino-N (carboxymethyl)-N, Ndimethyl-, N-C8-18(even numbered) acyl derivs., hydroxides, inner salts	Τοξικότητα για την αναπαραγωγή:				
	Μητρική τοξικότητα	Αρνητικό	Αουραίος	Μέσω του στόματος	
	Γονιμότητα	Αρνητικό	Αουραίος	Μέσω του στόματος	
	Τοξίνη ανάπτυξης	Αρνητικό	Αουραίος	Μέσω του στόματος	
Συμπέρασμα / Περίληψη:	Δεν υπάρχουν γνωστές σημαντικές επιδράσεις ή κρίσιμοι κίνδυνοι.				
Amines, C12-14 (even numbered) - alkyldimethyl, N-oxides	Τοξικότητα στην αναπαραγωγή / γονιμότητα: Γενική τοξικότητα γονέα NOEL:	100 mg / kg		Από στόματος Σύμφωνα με τη μέθοδο 422 του ΟΟΣΑ	
Συμπέρασμα / Περίληψη:	Δοκιμασίες τοξικότητας στη γονιμότητα και την ανάπτυξη δεν έδειξαν καμία επίδραση στην αναπαραγωγή				

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

Σύμφωνα με τον Κανονισμό 1272/2008/ΕΚ, 1907/2006/ΕΚ

EGREENO ΠΟΛΥΚΑΘΑΡΙΣΤΙΚΟ ΓΕΝΙΚΗΣ ΧΡΗΣΗΣ ΜΕ ΑΡΩΜΑ ΜΕ ΑΝΘΟΝΕΡΟ ΚΑΙ ΑΙΘΕΡΙΟ ΕΛΑΙΟ ΔΕΝΔΡΟΛΙΒΑΝΟΥ



Έκδοση: 02

Ημερομηνία Έκδοσης: 20/05/2019

Ημερομηνία Λήξης: 30/04/2020

Συστατικό	Οδός έκθεσης / παράμετρος	Τιμή	Είδος	Μέθοδος	Έκθεση (h)
Τοξικότητα στην αναπαραγωγή και την ανάπτυξη:					
Τοξικότητα για την Ανάπτυξη/Τερατογένεση:					
	Γενική τοξικότητα της μητέρας NOAEL	25 mg / kg		Στοματική έκθεση Μέθοδος: σύμφωνα με τυποποιημένη μέθοδο	
	Τερατογένεση NOAEL	25 mg / kg			
Συμπέρασμα / Περίληψη:	Οι επιδράσεις στους απογόνους δεν θεωρούνται σημαντικές δεδομένου ότι παρατηρήθηκαν σε δόσεις που οδήγησαν σε μητρική τοξικότητα.				
Μείγμα των ALCOHOL METHYL ALCOHOL Τερεβινθέλαιο / Turpentine, oil BASIC BLUE 9					
Συμπέρασμα / Περίληψη:	Δυσμενείς επιπτώσεις στο σύστημα αναπαραγωγής των αρσενικών έχει αναφερθεί σε πειραματόζωα μετά από παρατεταμένη έκθεση. Συνέπειες στην ανάπτυξη παρατηρήθηκαν σε πειραματόζωα.				

Συστατικό	Οδός έκθεσης / παράμετρος	Τιμή	Είδος	Μέθοδος	Έκθεση (h)
Μεταλλακτικότητα:					
1-Propanaminium, 3-amino-N (carboxymethyl)-N, Ndimethyl-, N-C8-18(even numbered) acyl derivs., hydroxides, inner salts	Μεταλλακτικότητα	Αρνητικό	Θηλαστικό-Ζώο	OECD 428 Πείραμα: In vitro	
Συμπέρασμα / Περίληψη:	ΚΑΜΙΑ μεταλλαξιογόνος επίδραση.				
Amines, C12-14 (even numbered) - alkyldimethyl, N-oxides	Μεταλλαξιογένεση: Γονιδιοτοξικότητα in vitro			Μεταλλαξιογένεση (Salmonella typhimurium - δοκιμασία ανάστροφης μετάλλαξης) με ή χωρίς μεταβολική ενεργοποίηση	
		Αρνητικό		Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια	

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

Σύμφωνα με τον Κανονισμό 1272/2008/ΕΚ, 1907/2006/ΕΚ

EGREENO ΠΟΛΥΚΑΘΑΡΙΣΤΙΚΟ ΓΕΝΙΚΗΣ ΧΡΗΣΗΣ ΜΕ ΑΡΩΜΑ ΜΕ ΑΝΘΟΝΕΡΟ ΚΑΙ ΑΙΘΕΡΙΟ ΕΛΑΙΟ ΔΕΝΔΡΟΛΙΒΑΝΟΥ



Έκδοση: 02

Ημερομηνία Έκδοσης: 20/05/2019

Ημερομηνία Λήξης: 30/04/2020

Συστατικό	Οδός έκθεσης / παράμετρος	Τιμή	Είδος	Μέθοδος	Έκθεση (h)
Μεταλλακτικότητα:					
				γραμμή δοκιμής 471	
		Αρνητικό		Δοκιμή V79/HPRT με ή χωρίς μεταβολική ενεργοποίηση	
Amines, C12-14 (even numbered) - alkyldimethyl, N-oxides	Μεταλλαξιγένεση: Γονιδιοτοξικότητα in vivo			Μεταλλαξιγένεση (δοκιμασία μικροπυρήνων)	
		Αρνητικό		Μέθοδος: OECD TG 475	
		Αρνητικό		Δοκιμασία Θανατηφόρου υπερισχύοντος γονιδίου σε τρωκτικά	
				Μέθοδος: OECD TG 478	

Συστατικό	Οδός έκθεσης / παράμετρος	Τιμή	Είδος	Μέθοδος	Έκθεση (h)
Καρκινογένεση:					
Amines, C12-14 (even numbered) - alkyldimethyl, N-oxides		Δεν παρατηρήθηκαν καρκινογόνες επιδράσεις Μη εκδομένες αναφορές	Αρουραίος	OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 451	

11.1.5 Όργανα στόχοι – μία εφάπαξ έκθεση (STOT-SE)

Μη γνωστή δράση. Με βάση τα διαθέσιμα στοιχεία, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Δεδομένα για τα μεμονωμένα συστατικά, όπου διαθέσιμα, παρατίθενται παρακάτω:

Συστατικό	Οδός έκθεσης / παράμετρος	Τιμή	Είδος	Μέθοδος	Έκθεση (h)
Amines, C12-14 (even numbered) - alkyldimethyl, N-oxides					
Συμπέρασμα / Περίληψη:	Η ουσία ή το μείγμα δεν πληροί τα κριτήρια ταξινόμησης: τοξικό ειδικά για όργανα-στόχους (STOT), εφάπαξ έκθεση, σύμφωνα με τα κριτήρια του GHS εσωτερική αξιολόγηση, προσέγγιση κατηγορίας				

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

Σύμφωνα με τον Κανονισμό 1272/2008/ΕΚ, 1907/2006/ΕΚ

EGREENO ΠΟΛΥΚΑΘΑΡΙΣΤΙΚΟ ΓΕΝΙΚΗΣ ΧΡΗΣΗΣ ΜΕ ΑΡΩΜΑ ΜΕ ΑΝΘΟΝΕΡΟ ΚΑΙ ΑΙΘΕΡΙΟ ΕΛΑΙΟ ΔΕΝΔΡΟΛΙΒΑΝΟΥ



Έκδοση: 02

Ημερομηνία Έκδοσης: 20/05/2019

Ημερομηνία Λήξης: 30/04/2020

11.1.6 Όργανα στόχοι – επαναλαμβανόμενη έκθεση (STOT-RE)

Μη γνωστή δράση. Με βάση τα διαθέσιμα στοιχεία, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Δεδομένα για τα μεμονωμένα συστατικά, όπου διαθέσιμα, παρατίθενται παρακάτω:

Συστατικό	Οδός έκθεσης / παράμετρος	Τιμή	Είδος	Μέθοδος	Έκθεση (h)
Amines, C12-14 (even numbered) - alkyldimethyl, N-oxides	NOAEL	88 mg / kg σωματικό βάρος / ημέρα	Αρουραίος	Στοματική έκθεση	
Συμπέρασμα / Περίληψη:	Δεν θεωρείται ότι προκαλεί σοβαρές βλάβες στην υγεία μετά από επανειλημμένη έκθεση.				
				Εσωτερική αξιολόγηση, προσέγγιση κατηγορίας	
Συμπέρασμα / Περίληψη:	Η ουσία ή το μείγμα δεν πληροί τα κριτήρια ταξινόμησης: τοξικό ειδικά για όργανα-στόχους (STOT), επαναλαμβανόμενη έκθεση, σύμφωνα με τα κριτήρια του GHS.				

11.1.7 Κίνδυνοι από την αναρρόφηση

Δεν αναμένονται.

Με βάση τα διαθέσιμα στοιχεία, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Οι ουσίες με κατηγορία κινδύνου H304, αναφέρονται στο τμήμα 3.

11.1.8 Άλλες πληροφορίες σχετικά με την οξεία τοξικότητα

Το προϊόν σύμφωνα με τον Υπολογισμό των Γενικών Γραμμών Κατάταξης για παρασκευάσματα της ΕΕ, όπως στη τελευταία ισχύουσα έκδοση, δεν επιβάλλεται να καθορισθεί.

Με κατάλληλο χειρισμό και σκοπιμότητα χρήσεως το προϊόν από δική μας πείρα και από τις πληροφορίες που έχουμε δεν προξενεί καμία βλάβη στην υγεία.

12. Οικολογικές πληροφορίες

12.1 Τοξικότητα:

Συστατικό		Τιμή (mg/l)	Είδος	Μέθοδος	Έκθεση (h)
1-Propanaminium, 3-amino-N (carboxymethyl)-N, Ndimethyl-, N-C8-18(even numbered) acyl derivs., hydroxides, inner salts	LC ₅₀	1,1 (Θαλασσινό νερό)	Ψάρι – Pimephales promelas (Χοντροκέφαλος κυπρίνος)		96
	LC ₅₀	1,11 (Γλυκό νερό)	Ψάρι – Pimephales promelas (Χοντροκέφαλος κυπρίνος)		96

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

Σύμφωνα με τον Κανονισμό 1272/2008/ΕΚ, 1907/2006/ΕΚ



EGREENO ΠΟΛΥΚΑΘΑΡΙΣΤΙΚΟ ΓΕΝΙΚΗΣ ΧΡΗΣΗΣ ΜΕ ΑΡΩΜΑ ΜΕ ΑΝΘΟΝΕΡΟ ΚΑΙ ΑΙΘΕΡΙΟ ΕΛΑΙΟ ΔΕΝΔΡΟΛΙΒΑΝΟΥ

Έκδοση: 02

Ημερομηνία Έκδοσης: 20/05/2019

Ημερομηνία Λήξης: 30/04/2020

Συστατικό		Τιμή (mg/l)	Είδος	Μέθοδος	Έκθεση (h)
Amines, C12-14 (even numbered) -alkyldimethyl, N-oxides	LC ₅₀	1,26	Ψάρι – <i>Oncorhynchus mykiss</i> (Ιριδίζουσα πέστροφα)	OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 203	96
	EC ₅₀	2,90	Υδρόβιο ασπόνδυλο – <i>Daphnia magna</i> (Νερόψυλλος ο μέγας)	OECD TG 202	48
	ErC ₅₀	0,19	Υδρόβιο φυτό – <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i> (Φυτοπλαγκτόν - πράσινα άλγη <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i>)		72
	NOEC	0,067	Υδρόβιο φυτό – <i>Algae</i> (<i>periphyton</i>)		672
	EC ₁₀	24	Μικροοργανισμός – <i>Pseudomonas putida</i> (Ψευδομονάδα <i>putida</i>)		18
	NOEC	0,42	Ψάρι – <i>Pimephales promelas</i> (Χοντροκέφαλος κυπρίνος)		(Χρόνια τοξικότητα)
	NOEC	0,70	Υδρόβιο ασπόνδυλο – <i>Daphnia magna</i> (Νερόψυλλος ο μέγας)	OECD TG 211	504 (Χρόνια τοξικότητα)
GLYCERIN	LC ₅₀	54000	Ψάρι – <i>Oncorhynchus mykiss</i> (Ιριδίζουσα πέστροφα)		96
	EC ₅₀	> 10000	Υδρόβια φυτά – <i>Algae</i>		72
Μείγμα των ALCOHOL METHYL ALCOHOL Τερεβινθέλαιο / Turpentine, oil BASIC BLUE 9	LC ₅₀	11200	Ψάρι		96
	EC ₅₀	5012 (Γλυκό νερό)	Υδρόβιο ασπόνδυλο – <i>Daphnia magna</i> (Νερόψυλλος ο μέγας)		48
	EC ₅₀	857 (Θαλασσινό νερό)	Υδρόβιο ασπόνδυλο – <i>Daphnia magna</i> (Νερόψυλλος ο μέγας)		48

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

Σύμφωνα με τον Κανονισμό 1272/2008/ΕΚ, 1907/2006/ΕΚ

EGREENO ΠΟΛΥΚΑΘΑΡΙΣΤΙΚΟ ΓΕΝΙΚΗΣ ΧΡΗΣΗΣ ΜΕ ΑΡΩΜΑ ΜΕ ΑΝΘΟΝΕΡΟ ΚΑΙ ΑΙΘΕΡΙΟ ΕΛΑΙΟ ΔΕΝΔΡΟΛΙΒΑΝΟΥ



Έκδοση: 02

Ημερομηνία Έκδοσης: 20/05/2019

Ημερομηνία Λήξης: 30/04/2020

Συστατικό		Τιμή (mg/l)	Είδος	Μέθοδος	Έκθεση (h)
	IC ₅₀	275 (Γλυκό νερό)	Υδρόβια φυτά – Algae		72
	IC ₅₀	1970 (Θαλασσινό νερό)	Υδρόβια φυτά – Algae		72
METHYLISOTHIAZOLINONE	LC ₅₀	4,77	Ψάρι: <i>Oncorhynchus mykiss</i> (Ιριδίζουσα πέστροφα)	OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 203 ή αντίστοιχη	96
	LC ₅₀	0,93 – 1,9	Υδρόβιο ασπόνδυλο: <i>Daphnia magna</i> (Νερόψυλλος ο μέγας)		48
	EC ₅₀	0,158	Φύκη (<i>Selenastrum capricornutum</i>)	OECD TG 201	72
	Μακροχρόνια τοξικότητα	0,04	υδρόβια ασπόνδυλα	NOEC	504
Alcohol Ethoxylate	EC ₅₀	55	<i>Scenedesmus subspicatus</i>		72
	EC ₅₀	5	Υδρόβιο ασπόνδυλο: <i>Daphnia magna</i> (Νερόψυλλος ο μέγας)	OECD 202	48
Fatty Alcohol Ethoxylate	EC ₅₀	5	Άλγες/υδρόβια φυτά		72
	LC ₅₀	5	Ψάρι		96
	EC ₅₀	5	Καρκινοειδή		48
2-BROMO-2-NITROPROPANE-1,3-DIOL	EC ₅₀	0,4	Άλγες/υδρόβια φυτά		72
	LC ₅₀	41,2	Ψάρι		96
	EC ₅₀	1,4	Καρκινοειδή		48
OCTYLISOTHIAZOLINONE	EC ₅₀	0,084	Φύκη (<i>Selenastrum capricornutum</i>)	Κατευθυντήρια οδηγία δοκιμών ΟΟΣΑ 201 ή αντίστοιχη	72
	EC ₅₀	0,320	Υδρόβιο ασπόνδυλο: <i>Daphnia magna</i> (Νερόψυλλος ο μέγας)	Κατευθυντήρια οδηγία δοκιμών ΟΟΣΑ 202 ή αντίστοιχη	48
	EC ₅₀ Παρεμπόδιση της αναπνοής	30,2	ενεργοποιημένη ιλύς	Δοκιμή OECD 209	3
	LC ₅₀	0,047	Ψάρι: <i>Oncorhynchus mykiss</i> (Ιριδίζουσα πέστροφα)	Κατευθυντήρια οδηγία δοκιμών ΟΟΣΑ 203 ή αντίστοιχη	96

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

Σύμφωνα με τον Κανονισμό 1272/2008/ΕΚ, 1907/2006/ΕΚ

EGREENO ΠΟΛΥΚΑΘΑΡΙΣΤΙΚΟ ΓΕΝΙΚΗΣ ΧΡΗΣΗΣ ΜΕ ΑΡΩΜΑ ΜΕ ΑΝΘΟΝΕΡΟ ΚΑΙ ΑΙΘΕΡΙΟ ΕΛΑΙΟ ΔΕΝΔΡΟΛΙΒΑΝΟΥ

Έκδοση: 02

Ημερομηνία Έκδοσης: 20/05/2019

Ημερομηνία Λήξης: 30/04/2020



Συστατικό		Τιμή (mg/l)	Είδος	Μέθοδος	Έκθεση (h)
	LC ₅₀ διατηγικής τοξικότητας	> 5620 mg/kg	Colinus virginianus (Ορτύκι)		192
	LD ₅₀ με χορήγηση δια του στόματος	346 mg/kg	Colinus virginianus (Ορτύκι)		504

12.2 Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποικοδόμησης:

Το προϊόν διαλύεται εύκολα βιολογικώς.

Οι επιφανειοδραστικές ουσίες που περιέχονται στο προϊόν πληρούν τους όρους του κανονισμού 648/2004/ΕΕ περί Βιοδιασπασιμότητας τους. Τα δεδομένα που στηρίζουν την δήλωση αυτή βρίσκονται στη διάθεση των αρμόδιων αρχών των Κρατών Μελών και θα παρέχονται σε αυτές κατόπιν αιτήματός του παρασκευαστή του.

12.3 Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης:

Το προϊόν δεν είναι βιοσυσσωρεύσιμο.

Δεν διατίθεται συντελεστής κατανομής Ν-Οκτανόλης/Νερού

12.4 Κινητικότητα στο έδαφος

Δεν υπάρχουν πληροφορίες

12.5 Αποτέλεσμα της αξιολόγησης ΑΒΤ και αΑαΒ

Δεν υπάρχει αξιολόγηση των ΑΒΤ και αΑαΒ.

12.6 Άλλες αρνητικές επιπτώσεις

Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.

13. Πληροφορίες για τη διάθεση

13.1 Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων:

Δεν υπάρχουν ειδικοί κίνδυνοι.

Αποφύγετε τη δημιουργία αποβλήτων.

Σημαντική ποσότητα του προϊόντος δεν πρέπει να αδειάζεται στην αποχέτευση.



Η διάθεση του υλικού πρέπει να είναι σύμφωνη με την Εθνική Νομοθεσία και των Παραρτημάτων 1 και 2 ης Ευρωπαϊκής οδηγίας 2008/98/ΕΕ.

Ακάθαρτες συσκευασίες

Η εναπόθεση γίνεται σύμφωνα με τις επίσημες οδηγίες.

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

Αν είναι δυνατό ανακυκλώστε αφού καθαριστεί ο περιέκτης.

Πρωθήστε προς διάθεση τον περιέκτη σε εξουσιοδοτημένους φορείς.

Νομοθεσία σχετικής με την διαχείρισης αποβλήτων:

Οδηγία 2008/98/ΕΕ

Οδηγία 2014/955/ΕΕ

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

Σύμφωνα με τον Κανονισμό 1272/2008/ΕΚ, 1907/2006/ΕΚ

EGREENO ΠΟΛΥΚΑΘΑΡΙΣΤΙΚΟ ΓΕΝΙΚΗΣ ΧΡΗΣΗΣ ΜΕ ΑΡΩΜΑ ΜΕ ΑΝΘΟΝΕΡΟ ΚΑΙ ΑΙΘΗΡΙΟ ΕΛΑΙΟ ΔΕΝΔΡΟΛΙΒΑΝΟΥ

Έκδοση: 02

Ημερομηνία Έκδοσης: 20/05/2019

Ημερομηνία Λήξης: 30/04/2020



Κανονισμός ΕΕ 1357/2014

14. Πληροφορίες για τη μεταφορά

- | | |
|--|--------------------|
| 14.1 Αριθμός ΟΗΕ (UN):
ADR, ADN, IMDG, IATA | Εκπίπτει |
| 14.2 Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ (UN):
ADR, ADN, IMDG, IATA | Εκπίπτει |
| 14.3 Τάξη/τάξεις κινδύνου κατά τη μεταφορά
ADR, ADN, IMDG, IATA
τάξη | Εκπίπτει |
| 14.4 Ομάδα συσκευασίας
ADR, IMDG, IATA | Εκπίπτει |
| 14.5 Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι: | Εκπίπτει |
| 14.6 Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη | Βλέπετε Τμήμα 9 |
| 14.7 Χύδην μεταφορά σύμφωνα με το
παράρτημα II της σύμβασης MARPOL
73/78 και του κώδικα IBC | Μη χρησιμοποιήσιμο |

Το προϊόν δεν ταξινομείται ως επικίνδυνο φορτίο, σύμφωνα με τους ισχύοντες κανονισμούς μεταφορών (ADR/RID, IMDG, IATA).

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:**
Αυτό το δελτίο δεδομένων ασφαλείας είναι σύμφωνο με τις απαιτήσεις των κανονισμών (ΕΚ) Νο. 1907/2006, και τις οδηγίες 453/2010/ΕΚ και CLP 1272/2008/ΕΚ.
Το προϊόν είναι μείγμα σύμφωνα με τον κανονισμό 1907/2006 REACH παράρτημα XIV, XV

Επικίνδυνα συστατικά πρέπει να αναφέρονται στις ετικέτες:
Στοιχεία επισήμανσης στο τμήμα 2.2

Ειδικός καθορισμός ορισμένων παρασκευασμάτων:

Τα τασιενεργά που χρησιμοποιούνται στο εν λόγω προϊόν συμμορφώνονται πλήρως με τα κριτήρια βιοδιασπασιμότητας τα οποία ορίζονται στον κανονισμό 648/2004/ΕΚ. Τα δεδομένα που υποστηρίζουν την δήλωση αυτή βρίσκονται στη διάθεση των αρμόδιων αρχών των Κρατών Μελών και θα παρέχονται σε αυτές κατόπιν αιτήματος του παρασκευαστή του.

Επισημάνσεις σε περιέκτη σύμφωνα με κανονισμό 648/2004/ΕΚ

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

Σύμφωνα με τον Κανονισμό 1272/2008/ΕΚ, 1907/2006/ΕΚ

EGREENO ΠΟΛΥΚΑΘΑΡΙΣΤΙΚΟ ΓΕΝΙΚΗΣ ΧΡΗΣΗΣ ΜΕ ΑΡΩΜΑ ΜΕ ΑΝΘΟΝΕΡΟ ΚΑΙ ΑΙΘΕΡΙΟ ΕΛΑΙΟ ΔΕΝΔΡΟΛΙΒΑΝΟΥ

Έκδοση: 02

Ημερομηνία Έκδοσης: 20/05/2019

Ημερομηνία Λήξης: 30/04/2020



μη ιονικές επιφανειοδραστικές ουσίες κάτω του 5%
αμφοτερικές επιφανειοδραστικές ουσίες κάτω του 5%
Συντηρητικά:
Methylisothiazolinone
Octylisothiazolinone
2-bromo-2-nitropropane-1,3-diol
Potassium Sorbate
Sodium Benzoate
Αρωματικές ουσίες

15.2 Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

Δεν πραγματοποιήθηκε αξιολόγηση χημικής ασφάλειας για αυτό το προϊόν.

16. Στοιχεία σχετικά με τη νομοθεσία

16.1 Προσθήκες, διαγραφές, αναθεωρήσεις:

16.2 Αρκτικόλεξο

ACGIH	American Conference of Governmental Industrial Hygienists
ADR	European agreement concerning the international carriage of dangerous goods by road
BCF	Bioconcentration factor
BOD5	5-day biochemical oxygen demand
CLP	Regulation (EC) No 1272/2008 of the European Parliament and of the Council on classification, labelling and packaging of substances and mixtures, amending and repealing Directives 67/548/EEC and 1999/45/EC, and amending Regulation (EC) No 1907/2006
COD	Chemical Oxygen Demand
DSD	Council Directive (67/548/EEC) on the approximation of laws, regulations and administrative provisions relating to the classification, packaging and labelling of dangerous substances
DPD	Directive 1999/45/EC of the European Parliament and of the Council concerning the approximation of the laws, regulations and administrative provisions of the Member States relating to the classification, packaging and labelling of dangerous preparations
DNEL	Derived No-Effect Level
EC50	Effective concentration, 50%
ErC50	Effective concentration on growth rate, 50%
ERC	Environmental Release Category
IARC	International Agency for Research on Cancer NTP = National Toxicology Program
IATA	International Air Transport Association
ICAO	International Civil Aviation Organisation
IC50	Inhibition Concentration, 50%
IMDG	International maritime dangerous goods code
LC50	Lethal Concentration, 50%
LD50	Lethal Dose, 50%
LOAEL	Lowest Observed Adverse Effect Level
LOEL	Lowest Observed Effect Level
NOAEL	No Observed Adverse Effect Level
NOEC	No Observed Effect Concentration
NOEL	No Observed Effect Level

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

Σύμφωνα με τον Κανονισμό 1272/2008/ΕΚ, 1907/2006/ΕΚ

EGREENO ΠΟΛΥΚΑΘΑΡΙΣΤΙΚΟ ΓΕΝΙΚΗΣ ΧΡΗΣΗΣ ΜΕ ΑΡΩΜΑ ΜΕ ΑΝΘΟΝΕΡΟ ΚΑΙ
ΑΙΘΕΡΙΟ ΕΛΑΙΟ ΔΕΝΔΡΟΛΙΒΑΝΟΥ



Έκδοση: 02

Ημερομηνία Έκδοσης: 20/05/2019

Ημερομηνία Λήξης: 30/04/2020

OSHA	Occupational Safety and Health Administration
PC	Product Category
PEL	Permissible Exposure Limit
PNEC	Predicted No-Effect Concentration
PROC	Process Category
REACH	Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemical substances
STEL	Short-Term Exposure Limit
STOT-RE	Specific target organ toxicity - repeat exposure
STOT-SE	Specific target organ toxicity - single exposure
SU	Sector of Use
TLV	Threshold Limit Value
TWA	Time-Weighted Average

16.3 Βιβλιογραφικές πηγές

<http://echa.europa.eu>

<http://eur-lex.europa.eu>

16.4 Περιγραφή των φράσεων H που αναφέρονται στην παράγραφο 2:

H225	Υγρό και ατμοί πολύ εύφλεκτα.
H226	Υγρό και ατμοί εύφλεκτα.
H227	Εύφλεκτο υγρό.
H301	Τοξικό σε περίπτωση κατάποσης.
H302	Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.
H304	Μπορεί να προκαλέσει θάνατο σε περίπτωση κατάποσης και διείσδυσης στις αναπνευστικές οδούς.
H311	Τοξικό σε επαφή με το δέρμα.
H312	Επιβλαβές σε επαφή με το δέρμα.
H314	Προκαλεί σοβαρά δερματικά εγκαύματα και οφθαλμικές βλάβες.
H315	Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.
H317	Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.
H318	Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.
H319	Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.
H331	Τοξικό σε περίπτωση εισπνοής.
H332	Επιβλαβές σε περίπτωση εισπνοής.
H335	Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό της αναπνευστικής οδού.
H336	Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.
H370	Προκαλεί βλάβη στα όργανα (ή δηλώστε όλα τα όργανα που επηρεάζονται, εφόσον είναι γνωστά) (δηλώστε οδό έκθεσης, εφόσον αποδεικνύεται αδιαμφισβήτητα ότι καμία άλλη οδός έκθεσης δεν προκαλεί τον κίνδυνο)
H371	Μπορεί να προκαλέσει βλάβη στα όργανα (ή δηλώστε όλα τα όργανα που επηρεάζονται, εφόσον είναι γνωστά) (δηλώστε οδό έκθεσης, εφόσον αποδεικνύεται αδιαμφισβήτητα ότι καμία άλλη οδός έκθεσης δεν προκαλεί τον κίνδυνο)
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.
H412	Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

Σύμφωνα με τον Κανονισμό 1272/2008/ΕΚ, 1907/2006/ΕΚ

**EGREENO ΠΟΛΥΚΑΘΑΡΙΣΤΙΚΟ ΓΕΝΙΚΗΣ ΧΡΗΣΗΣ ΜΕ ΑΡΩΜΑ ΜΕ ΑΝΘΟΝΕΡΟ ΚΑΙ
ΑΙΘΕΡΙΟ ΕΛΑΙΟ ΔΕΝΔΡΟΛΙΒΑΝΟΥ**

Έκδοση: 02

Ημερομηνία Έκδοσης: 20/05/2019

Ημερομηνία Λήξης: 30/04/2020



Οι πληροφορίες που δίνονται ανωτέρω, σύμφωνα με το σημερινό επίπεδο γνώσης που μπορούμε να έχουμε, είναι αληθείς και ακριβείς. Η εταιρεία «Γκουλέτσας Χρήστος» δεν παρέχει καμία εγγύηση και δεν αναλαμβάνει καμία ευθύνη για τις πληροφορίες και υποδείξεις του παρόντος, ή τα προϊόντα που αυτές αναφέρονται καθώς οι συνθήκες χρήσης των προϊόντων είναι πέρα από τον έλεγχό της, Αυτό το Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας συμπληρώνει τις οδηγίες χρήσεως αλλά δεν τις αντικαθιστά.

Οι πληροφορίες αυτές είναι σχετικές μόνο με αυτό το προϊόν και πιθανόν να μην ισχύουν όταν αυτό χρησιμοποιείται σε συνδυασμό με άλλα υλικά, εκτός αν αναφέρονται στο παρόν κείμενο.