

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΥΛΙΚΟΥ

Σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) υπ. αριθμ. 1907/2006 (REACH), Άρθρο 31, Παράρτημα II όπως τροποποιήθηκε

ΤΜΗΜΑ 1: Προσδιορισμός ουσίας/μείγματος και εταιρείας/επιχείρησης

1.1 Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

Όνομασία προϊόντος:
TEGO® Glide 494

Χημική ονομασία:
Emulsion of silicone oil

UFI: XSQC-P09K-D00Q-J6MR

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

Προσδιορισμένες
χρήσεις: Βιομηχανική χρήση

Δεν συνιστώνται
χρήσεις σε: Κανένα γνωστό.

1.3 Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας

Επωνυμία εταιρίας : Evonik Operations GmbH
Rellinghauser Str. 1-11
45128 Essen
Germany

Τηλέφωνο : +49 201 173 01

Τηλεομοιοτυπία : +49 201 173 3000

E-Mail : productsafety-cs@evonik.com

1.4 Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης:

24ωρη : +49 2365 49 2232
ιατροφαρμακευτική : +49 2365 49 4423 (Fax)
περίθαψη έκτακτων
περιστατικών

ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας

2.1 Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος

Το προϊόν έχει ταξινομηθεί σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία.

Ταξινόμηση σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) 1272/2008 όπως τροποποιήθηκε.

Κίνδυνοι για την υγεία

Σοβαρή οφθαλμική βλάβη

Κατηγορία 1

H318: Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.

2.2 Στοιχεία ετικέτας



|| Προειδοποιητικές λέξεις:

Κίνδυνος

|| Δήλωση(εις) κινδύνου:

H318: Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.

|| Δήλωση προφύλαξης

|| Πρόληψη:

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

|| Ανταπόκριση:

P305+P351+P338: ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΑ ΜΑΤΙΑ: Ξεπλύνετε προσεκτικά με νερό για αρκετά λεπτά. Αν υπάρχουν φακοί επαφής, αφαιρέστε τους, αν είναι εύκολο. Συνεχίστε να ξεπλένετε.

P310: Καλέστε αμέσως το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή ένα γιατρό.

Επικίνδυνα συστατικά που πρέπει να αναγράφονται στην ετικέτα:

Isotridecanol, ethoxylated
Alcohols, C16-18, ethoxylated

Συμπληρωματικά στοιχεία επισήμανσης

EUH208: Περιέχει (1,2-benzisothiazol-3(2H)-one, Μείγμα αντίδραση: 5-χλωρο-2-μεθυλο-4-ισοθειαζολιν-3-όνη [EC no. 247-500-7] και 2-μεθυλο-2H-ισοθειαζολ-3-όνη [EC no. 220-239-6] (3:1)). Μπορεί να παράγει αλλεργική αντίδραση.

2.3 Άλλοι κίνδυνοι

Το D4/D5/D6 πληροί τα κριτήρια επιλογής για την αξιολόγηση ουσιών ABT και αΑαΒ. Ωστόσο, το D4/D5/D6 δεν συμπεριφέρεται σαν τις γνωστές ουσίες ABT/αΑαΒ. Επιτόπιες μελέτες οδηγούν στο επιστημονικό συμπέρασμα ότι το D4/D5/D6 δεν συγκεντρώνεται ούτε στην υδάτινη ούτε στην επίγεια διατροφική αλυσίδα.

Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής-Τοξικότητα

Η ουσία / το μίγμα δεν περιέχει συστατικά, τα οποία θεωρείται ότι έχουν ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής σύμφωνα με το Άρθρο 57(f) του Κανονισμού REACH ή τον Κατ' Εξουσιοδότηση Κανονισμό (ΕΕ) 2017/2100 ή τον Κανονισμό της Επιτροπής (ΕΕ) 2018/605, σε επίπεδο 0,1% ή υψηλότερο.

Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής-Οικοτοξικότητα

Η ουσία / το μίγμα δεν περιέχει συστατικά, τα οποία θεωρείται ότι έχουν ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής σύμφωνα με το Άρθρο 57(f) του Κανονισμού REACH ή τον Κατ' Εξουσιοδότηση Κανονισμό (ΕΕ) 2017/2100 ή τον Κανονισμό της Επιτροπής (ΕΕ) 2018/605, σε επίπεδο 0,1% ή υψηλότερο.

ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά

Χημική ονομασία:

Emulsion of silicone oil

Όνομασία προϊόντος: TEGO® Glide 494
3.2 Μείγματα

Χημική ονομασία	Περιεκτικότητα	Αρ. CAS	Κωδ.-ΕΚ	Αρ. καταχώρισης REACH	συντελεστής m:	Σημειώσεις
Isotridecanol, ethoxylated	3 - <5%	9043-30-5		-;	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.	
Alcohols, C16-18, ethoxylated	1 - <3%	68439-49-6		-;	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.	
οκταμεθυλοκυκλοτετρασιλοξάνιο	0,01 - <0,25%	556-67-2	209-136-7	01-2119529238-36;	Υδατική τοξικότητα (Χρόνια): 10	##
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	0,001 - <0,02%	2634-33-5	220-120-9	01-2120761540-60;	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.	
Μείγμα αντίδρασης: 5-χλωρο-2-μεθυλο-4-ισοθειαζολιν-3-όνη [EC no. 247-500-7] και 2-μεθυλο-2H-ισοθειαζολ-3-όνη [EC no. 220-239-6] (3:1)	0,001 - <0,0015%	55965-84-9	911-418-6	01-2120764691-48;	Υδατική τοξικότητα (Οξεία): 100; Υδατική τοξικότητα (Χρόνια): 100	

* Όλες οι συγκεντρώσεις είναι συγκεντρώσεις επί τοις εκατό κατά βάρος, εκτός των περιπτώσεων στις οποίες το συστατικό είναι αέριο. Οι συγκεντρώσεις αερίων αναφέρονται ως συγκεντρώσεις επί τοις εκατό κατ' όγκο.
 # Η ουσία αυτή έχει όριο(α) έκθεσης για το χώροεργασίας.
 ## Αυτή η ουσία αναφέρεται ως SVHC (ουσίες που προκαλούν πολύ μεγάλη ανησυχία).

Ταξινόμηση

Χημική ονομασία	Ταξινόμηση	Σημειώσεις
Isotridecanol, ethoxylated	Ταξινόμηση: Eye Dam.: 1: H318; Aquatic Chronic: 3: H412; Συμπληρωματικά στοιχεία επισήμανσης: Κανένα γνωστό. Ειδικό όριο συγκέντρωσης: Κανένα γνωστό. Οξεία τοξικότητα, από το στόμα: Κανένα γνωστό. Οξεία τοξικότητα, εισπνοή: Κανένα γνωστό. Οξεία τοξικότητα, δερματική: Κανένα γνωστό.	Κανένα.
Alcohols, C16-18, ethoxylated	Ταξινόμηση: Acute Tox.: 4: H302; Eye Dam.: 1: H318; Συμπληρωματικά στοιχεία επισήμανσης: Κανένα γνωστό. Ειδικό όριο συγκέντρωσης: Κανένα γνωστό.	Κανένα.

Όνομασία προϊόντος: TEGO® Glide 494

	<p>Οξεία τοξικότητα, από το στόμα: LD 50: 500 - 2.000 mg/kg</p> <p>Οξεία τοξικότητα, εισπνοή: Κανένα γνωστό.</p> <p>Οξεία τοξικότητα, δερματική: Κανένα γνωστό.</p>	
οκταμεθυλοκυκλοτετρασιλοξάνιο	<p>Ταξινόμηση: Flam. Liq.: 3: H226; Repr.: 2: H361f; Aquatic Chronic: 1: H410;</p> <p>Συμπληρωματικά στοιχεία επισήμανσης: Κανένα γνωστό.</p> <p>Ειδικό όριο συγκέντρωσης: Κανένα γνωστό.</p> <p>Οξεία τοξικότητα, από το στόμα: LD 50: > 5.000 mg/kg</p> <p>Οξεία τοξικότητα, εισπνοή: LC 50: 36 mg/l</p> <p>Οξεία τοξικότητα, δερματική: LD 50: > 5.000 mg/kg</p>	Κανένα.
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	<p>Ταξινόμηση: Acute Tox.: 4: H302; Acute Tox.: 2: H330; Skin Irrit.: 2: H315; Eye Dam.: 1: H318; Skin Sens.: 1: H317; Aquatic Acute: 1: H400; Aquatic Chronic: 2: H411;</p> <p>Συμπληρωματικά στοιχεία επισήμανσης: Κανένα γνωστό.</p> <p>Ειδικό όριο συγκέντρωσης: Ευαισθητοποιητής δέρματος Κατηγορία 1, >= 0,05 %;</p> <p>Οξεία τοξικότητα, από το στόμα: LD 50: 670 mg/kg</p> <p>Οξεία τοξικότητα, εισπνοή: LC 50: 0,11 mg/l</p> <p>Οξεία τοξικότητα, δερματική: LD 50: > 2.000 mg/kg</p>	Κανένα.
Μείγμα αντίδραση: 5-χλωρο-2-μεθυλο-4-ισοθειαζολιν-3-όνη [EC no. 247-500-7] και 2-μεθυλο-2H-ισοθειαζολ-3-όνη [EC no. 220-239-6] (3:1)	<p>Ταξινόμηση: Acute Tox.: 3: H301; Acute Tox.: 2: H310; Acute Tox.: 2: H330; Skin Corr.: 1C: H314; Eye Dam.: 1: H318; Skin Sens.: 1A: H317; Aquatic Acute: 1: H400; Aquatic Chronic: 1: H410;</p> <p>Συμπληρωματικά στοιχεία επισήμανσης: EUH071;</p> <p>Ειδικό όριο συγκέντρωσης: Οφθαλμικός ερεθισμός Κατηγορία 2, 0,06 - < 0,6 %; Ερεθιστικά για το δέρμα Κατηγορία 2, 0,06 - < 0,6 %; Σοβαρή οφθαλμική βλάβη Κατηγορία 1, >= 0,6 %; Ευαισθητοποιητής δέρματος Υποκατηγορία 1A, >= 0,0015 %; Διάβρωση του δέρματος Υποκατηγορία 1C, >= 0,6 %;</p> <p>Οξεία τοξικότητα, από το στόμα: LD 50: 64 mg/kg</p> <p>Οξεία τοξικότητα, εισπνοή: LC 50: 0,33 mg/l</p> <p>Οξεία τοξικότητα, δερματική: LD 50: 87,12 mg/kg</p>	Σημείωση Β

CLP: Κανονισμός αρ. 1272/2008.

Το πλήρες κείμενο για όλες τις φράσεις κινδύνου και επικινδυνότητας (φράσεις H) παρουσιάζεται στο Τμήμα 16.

ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών
4.1 Περιγραφή μέτρων πρώτων βοηθειών
Γενικές πληροφορίες:

Βγάλτε αμέσως την μολυσμένη ενδυμασία.

Όνομασία προϊόντος: TEGO® Glide 494

Εισπνοή:	Φροντίστε για καθαρό αέρα.
Επαφή με το δέρμα:	Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα, πλύντε το με νερό και σαπούνι. Σε περίπτωση ενοχλημάτων: Περιθάλψη από έναν γιατρό.
Επαφή με τα μάτια:	Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια πλένετε πολύ καλά με νερό και συμβουλευτείτε ένα γιατρό.
Κατάποση:	Ξεπλύντε καλά το στόμα με νερό. Σε περίπτωση ενοχλημάτων: Περιθάλψη από έναν γιατρό.
Προσωπική προστασία για ανταποκριτές πρώτων βοηθειών:	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.

4.2 Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες

Συμπτώματα:	Κίνδυνος σοβαρών οφθαλμικών βλαβών.
Κίνδυνοι:	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.

4.3 Ένδειξη οιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας

Θεραπεία:	Θεραπεύστε ανάλογα με τα συμπτώματα.
------------------	--------------------------------------

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

Κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα: Αφρός, διοξείδιο του άνθρακα, σκόνη πυρόσβεσης, Ακτίνα νεροβολής

Ακατάλληλα πυροσβεστικά μέσα: Δέσμη πεπιεσμένου νερού δι' εκτοξεύσεως.

5.2 Ειδικοί κίνδυνοι που προκύπτουν από την ουσία ή το μείγμα: Σε περίπτωση πυρκαγιάς μπορεί να ελευθερωθεί: - Μονοξείδιο του άνθρακα, Διοξείδιο του άνθρακα, Διοξείδιο πυριτίου Υπό ορισμένες συνθήκες πυρκαγιάς δεν αποκλείονται ίχνη άλλων τοξικών προϊόντων.

5.3 Συστάσεις για τους πυροσβέστες

Ειδικές διαδικασίες καταπολέμησης της πυρκαγιάς: Καμία ειδική προφύλαξη.

Ειδικός προστατευτικός εξοπλισμός για πυροσβέστες: Μην εισπνέετε αέρια έκρηξης ή/και καύσης. Αυτόνομη αναπνευστική συσκευή.

ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα σε περίπτωση ακούσιας έκλυσης

6.1 Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης: Χρησιμοποιείτε ατομικό προστατευτικό εξοπλισμό.

6.1.1 Για προσωπικό μη έκτακτης ανάγκης: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.

Όνομασία προϊόντος: TEGO® Glide 494

- 6.1.2 Για άτομα που προσφέρουν πρώτες βοήθειες:** Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.
- 6.2 Περιβαλλοντικές προφυλάξεις:** Μην αφήνετε να εισέλθει στην αποχέτευση ή σε ύδατα. Μην αδειάζετε το περιεχόμενο στο υπέδαφος/έδαφος.
- 6.3 Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό:** Σκούπισμα με υλικό που δεσμεύει υγρά (π. χ.: αμμο, διηθητική γη, δεσμευτικό γενικής χρήσης). Αποκομιδή του υλικού που μαζεύτηκε σύμφωνα με τις προδιαγραφές.
- 6.4 Παραπομπή σε άλλα τμήματα:** Για περισσότερες πληροφορίες όσον αφορά τον έλεγχο της έκθεσης και την διάθεση σε απόβλητα βλ. τα κεφάλαια 8 και 13.

ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση
7.1 Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

- Μηχανολογικά μέτρα:** Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.
- Τοπικός/Γενικός εξαιρισμός:** Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.
- Χειρισμός:** Να φροντίζετε για αερισμό του χώρου, ενδεχομένως αναρρόφηση στη θέση εργασίας. Μην εισπνέετε αέρια./ατμούς/αεροζόλ. Αποφεύγετε την επαφή με το δέρμα και τα μάτια.
- Μέτρα αποφυγής επαφής:** Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.

7.2 Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβατοτήτων

- Ασφαλείς συνθήκες αποθήκευσης:** Ο περιέκτης διατηρείται ερμητικά κλεισμένος σε δροσερό, καλά αεριζόμενο μέρος. Να προστατεύεται από υψηλή θερμοκρασία και άμεση έκθεση στον ήλιο. Ομογενοποιείται πριν τη χρήση. Προστατεύεται από ψύξη. Να διατηρείται σε θερμοκρασία που δεν υπερβαίνει των 5°C. Διατηρείται σε θερμοκρασία που δεν υπερβαίνει τους 40°C.
- Ασφαλή υλικά συσκευασίας:** Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.

7.3 Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις: Δεν υπάρχουν άλλες συστάσεις.

ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία
8.1 Παράμετροι ελέγχου
Όρια επαγγελματικής έκθεσης

Κανένα από τα συστατικά δεν έχει αντιστοιχισμένα όρια έκθεσης.

Βιολογικές Οριακές Τιμές

Δεν σημειώθηκαν όρια βιολογικής έκθεσης για το(α) συστατικό(ά).

Τιμές DNEL

Σημειώσεις: Τιμές DNEL

Κρίσιμο συστατικό	Τύπος	Τρόπος έκθεσης	Προειδοποιήσεις για την υγεία	Σημειώσεις
-------------------	-------	----------------	-------------------------------	------------

Όνομασία προϊόντος: TEGO® Glide 494

οκταμεθυλοκυκλοτετρασιλοξάνιο	Γενικός πληθυσμός	διά της εισπνοής	Συστηματικό, μακροχρόνια; 13 mg/m ³	Τοξικότητα επαναλαμβανόμενης δόσης
	Εργαζόμενος	διά της εισπνοής	Συστηματικό, μακροχρόνια; 73 mg/m ³	Τοξικότητα επαναλαμβανόμενης δόσης
	Εργαζόμενος	διά της εισπνοής	Τοπικά, μακροχρόνια; 73 mg/m ³	Τοξικότητα επαναλαμβανόμενης δόσης
	Γενικός πληθυσμός	διά της εισπνοής	Τοπικά, μακροχρόνια; 13 mg/m ³	Τοξικότητα επαναλαμβανόμενης δόσης
	Εργαζόμενος	Μάτια	Τοπική επίδραση;	Δεν εντοπίστηκε κίνδυνος
	Γενικός πληθυσμός	Μάτια	Τοπική επίδραση;	Δεν εντοπίστηκε κίνδυνος
	Γενικός πληθυσμός	Δια στόματος	Συστηματικό, μακροχρόνια; 3,7 mg/kg	Τοξικότητα επαναλαμβανόμενης δόσης
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	Γενικός πληθυσμός	Δερματικός	Συστηματικό, μακροχρόνια; 0,345 mg/kg	Τοξικότητα επαναλαμβανόμενης δόσης
	Γενικός πληθυσμός	διά της εισπνοής	Συστηματικό, μακροχρόνια; 1,2 mg/m ³	Τοξικότητα επαναλαμβανόμενης δόσης
	Εργαζόμενος	Μάτια	Τοπική επίδραση;	Μεσοπρόθεσμος κίνδυνος (χωρίς κατώτατο όριο)
	Εργαζόμενος	Δερματικός	Συστηματικό, μακροχρόνια; 0,966 mg/kg	Τοξικότητα επαναλαμβανόμενης δόσης
	Εργαζόμενος	διά της εισπνοής	Συστηματικό, μακροχρόνια; 6,81 mg/m ³	Τοξικότητα επαναλαμβανόμενης δόσης
	Γενικός πληθυσμός	Μάτια	Τοπική επίδραση;	Μεσοπρόθεσμος κίνδυνος (χωρίς κατώτατο όριο)
Μείγμα αντίδραση: 5-χλωρο-2-μεθυλο-4-ισοθειαζολιν-3-όνη [EC no. 247-500-7] και 2-μεθυλο-2H-ισοθειαζολ-3-όνη [EC no. 220-239-6] (3:1)	Εργαζόμενος	Μάτια	Τοπική επίδραση;	Υψηλός κίνδυνος (χωρίς κατώτατο όριο)
	Γενικός πληθυσμός	Δια στόματος	Συστηματικό, βραχυχρόνια; 0,11 mg/kg	Τοξικότητα επαναλαμβανόμενης δόσης
	Γενικός πληθυσμός	Μάτια	Τοπική επίδραση;	Υψηλός κίνδυνος (χωρίς κατώτατο όριο)
	Γενικός πληθυσμός	διά της εισπνοής	Τοπικά, μακροχρόνια; 0,02 mg/m ³	Τοξικότητα επαναλαμβανόμενης δόσης
	Γενικός πληθυσμός	διά της εισπνοής	Τοπικά, βραχυχρόνια; 0,04 mg/m ³	Τοξικότητα επαναλαμβανόμενης δόσης
	Εργαζόμενος	διά της εισπνοής	Τοπικά, μακροχρόνια; 0,02 mg/m ³	Τοξικότητα επαναλαμβανόμενης δόσης
	Εργαζόμενος	διά της εισπνοής	Τοπικά, βραχυχρόνια; 0,04 mg/m ³	Τοξικότητα επαναλαμβανόμενης δόσης
	Γενικός πληθυσμός	Δια στόματος	Συστηματικό, μακροχρόνια; 0,09 mg/kg	Τοξικότητα επαναλαμβανόμενης δόσης

Τιμές PNEC

Σημειώσεις: Τιμές PNEC

Κρίσιμο συστατικό	Περιβαλλοντικός τομέας	Τιμές PNEC	Σημειώσεις
οκταμεθυλοκυκλοτετρασιλοξάνιο	Αρπакτικό	41 mg/kg	Δια στόματος
	Έδαφος	0,54 mg/kg	
	Προσχωματικό υλικό (γλυκό νερό)	3 mg/kg	
	Υδρόβιο (γλυκό νερό)	1,5 μg/l	
	Υδρόβιο (θαλασσινό νερό)	0,15 μg/l	
	Εργοστάσιο διαχείρισης αποβλήτων	10 mg/l	

Όνομασία προϊόντος: TEGO® Glide 494

	Προσχωματικό υλικό (θαλασσινό νερό)	0,3 mg/kg	
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	Προσχωματικό υλικό (θαλασσινό νερό)	4,99 µg/kg	
	Υδρόβιο (θαλασσινό νερό)	0,403 ~g/l	
	Έδαφος	3 mg/kg	
	Εργοστάσιο διαχείρισης αποβλήτων	1,03 mg/l	
	Προσχωματικό υλικό (γλυκό νερό)	4,99 µg/kg	
	Υδρόβιο (γλυκό νερό)	4,03 ~g/l	
Μείγμα αντίδραση: 5-χλωρο-2-μεθυλο-4-ισοθειαζολιν-3-όνη [EC no. 247-500-7] και 2-μεθυλο-2H-ισοθειαζολ-3-όνη [EC no. 220-239-6] (3:1)	Εργοστάσιο διαχείρισης αποβλήτων	0,23 mg/l	
	Υδρόβιο (θαλασσινό νερό)	3,39 ~g/l	
	Υδρόβιο (γλυκό νερό)	3,39 ~g/l	
	Προσχωματικό υλικό (γλυκό νερό)	0,027 mg/kg	
	Έδαφος	0,01 mg/kg	
	Προσχωματικό υλικό (θαλασσινό νερό)	0,027 mg/kg	

8.2 Έλεγχοι έκθεσης
Κατάλληλοι Μηχανικοί Έλεγχοι:

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.

Μέτρα ατομικής προστασίας, όπως ατομικός προστατευτικός εξοπλισμός
Προστασία των ματιών/του προσώπου:

Προστατευτικά γυαλιά που εφαρμόζουν σφιχτά

Προστασία των Χεριών:

 Πρόσθετες πληροφορίες: Τα χρησιμοποιούμενα προστατευτικά γάντια πρέπει να ανταποκρίνονται στις προδιαγραφές της κανονισμού (ΕΕ) 2016/425 και στο από αυτή προκύπτων πρότυπο EN374., Να ληφθούν χωριστά υπόψη οι ιδιαιτερότητες του χώρου εργασίας.
 Υλικό: Καουτσούκ νιτριλίου.
 Χρόνος διαπέρασης: 480 Λεπτό
 Πάχος γαντιών: 0,1 mm

Μέσα προστασία του δέρματος και του σώματος:

προστατευτική ενδυμασία

Μέσα προστασίας των αναπνευστικών οδών:

Σε περίπτωση επίδρασης ατμών/αεροζόλ: Βραχυπρόθεσμα μπορεί να χρησιμοποιηθεί μια συσκευή φιλτραρίσματος, φίλτρο συνδυασμού A-P2.

Μέτρα υγιεινής:

Πλένετε τα χέρια πριν τα διαλείματα και αμέσως μετά τον χειρισμό του προϊόντος. Όταν το χρησιμοποιείτε μην τρώτε, μην πίνετε, μην καπνίζετε. Αφαιρέστε αμέσως όλα τα ενδύματα που έχουν μολυνθεί.

Περιβαλλοντικοί έλεγχοι:

Πρέπει να τηρούνται οι περιβαλλοντικές διατάξεις για τον περιορισμό και την επιτήρηση της έκθεσης του περιβάλλοντος.

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

Όνομασία προϊόντος: TEGO® Glide 494

Μορφή:	υγρό
Μορφή:	υγρό
Χρώμα:	Λευκό
Οσμή:	ειδικά για το προϊόν
Όριο οσμής:	δεν έχει επιμετρηθεί
Σημείο πήξης:	δεν έχει επιμετρηθεί
Σημείο βρασμού:	90 - 100 °C
Ευφλεκτότητα:	δεν έχει επιμετρηθεί
Άνω/Κάτω όριο ευφλεκτότητας ή όρια εκρηκτικότητας	
Όριο εκρηκτικότητας - ανώτερο:	δεν έχει επιμετρηθεί
Όριο εκρηκτικότητας - κατώτερο:	δεν έχει επιμετρηθεί
Σημείο ανάφλεξης:	> 100 °C Μέθοδος: DIN EN ISO 2719
Θερμοκρασία αυτοανάφλεξης:	δεν έχει επιμετρηθεί
Θερμοκρασία διάσπασης:	δεν έχει επιμετρηθεί
pH:	6 - 8 100 % 25 °C
Ιξώδες	
Ιξώδες, δυναμικό:	500 mPa.s 25 °C Μέθοδος: DIN 53015
Ιξώδες, κινηματικό:	500 mm ² /s 25 °C , Μέθοδος: αριθμητικός
Χρόνος ροής:	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.
Διαλυτότητα (διαλυτότητες)	
Διαλυτότητα σε νερό:	25 °C αναμιγνύεται
Διαλυτότητα (άλλο):	δεν έχει επιμετρηθεί
Ρυθμός διάλυσης:	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.
Συντελεστής κατανομής (ή-οκτανόλη/νερό):	δεν έχει επιμετρηθεί
Σταθερότητα διασποράς:	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.
Πίεση ατμού:	δεν έχει επιμετρηθεί
Σχετική πυκνότητα:	δεν έχει επιμετρηθεί
Πυκνότητα:	1 g/cm ³ 25 °C Μέθοδος: DIN 12791
Φαινόμενη πυκνότητα:	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.
Σχετική πυκνότητα ατμών:	δεν έχει επιμετρηθεί

9.2 Λοιπές πληροφορίες**Εκρηκτικές ιδιότητες:** δεν έχει επιμετρηθεί

Όνομασία προϊόντος: TEGO® Glide 494

Οξειδωτικές ιδιότητες:	δεν εντείνει τη φωτιά
Πυροφόρες ιδιότητες:	δεν έχει επιμετρηθεί
Διάβρωση μετάλλων:	Μη διαβρωτικό για τα μέταλλα
Ταχύτητα εξάτμισης:	δεν έχει επιμετρηθεί

ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα

10.1 Αντιδραστικότητα:	βλέπε εδάφιο "Δυνατότητα επικίνδυνων αντιδράσεων".
10.2 Χημική σταθερότητα:	Υπό κανονικές συνθήκες το προϊόν είναι σταθερό.
10.3 Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων:	Δεν υπάρχουν επικίνδυνες αντιδράσεις με κατάλληλη αποθήκευση και χειρισμό
10.4 Συνθήκες προς αποφυγή:	άμεση ηλιακή ακτινοβολία Ψύξη.
10.5 Μη συμβατά υλικά:	Δεν είναι γνωστό.
10.6 Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης:	Χωρίς επικίνδυνη αντίδραση σε περίπτωση σωστής αποθήκευσης και σωστού χειρισμού.

ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες
11.1 Πληροφορίες για τις τάξεις κινδύνου, όπως ορίζονται στον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008
Πληροφορίες για πιθανές οδούς έκθεσης

Εισπνοή:	Πληροφορίες για τα συναφή αποτελέσματα δεξ κατωτέρω.
Επαφή με το δέρμα:	Πληροφορίες για τα συναφή αποτελέσματα δεξ κατωτέρω.
Επαφή με τα μάτια:	Πληροφορίες για τα συναφή αποτελέσματα δεξ κατωτέρω.
Κατάποση:	Πληροφορίες για τα συναφή αποτελέσματα δεξ κατωτέρω.

Οξεία τοξικότητα (παραθέστε όλες τις πιθανές οδούς έκθεσης)
Κατάποση

Προϊόν:	LD 50, ATEmix, > 5.000 mg/kg
Συστατικά:	
Isotridecanol, ethoxylated	Δεν είναι τοξικό μετά από μία εφάπαξ έκθεση, Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.
Alcohols, C16-18, ethoxylated	LD 50, Αρουραίος, 500 - 2.000 mg/kg, OECD 401
οκταμεθυλοκυκλοτετρασιλ οξάνιο	LD 50, Αρουραίος, αρσενικό, > 5.000 mg/kg, OECD 401
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	LD 50, Αρουραίος, Θηλυκός, Αρσενικό, 670 mg/kg, OECD 401
Μείγμα αντίδραση: 5-χλωρο-2-μεθυλο-4-ισοθειαζολιν-3-όνη [EC no. 247-500-7] και 2-μεθυλο-2H-ισοθειαζολ-3-όνη [EC no. 220-239-6] (3:1)	LD 50, Αρουραίος, αρσενικό, 64 mg/kg, OECD 401

Επαφή με το δέρμα

Όνομασία προϊόντος: TEGO® Glide 494

Προϊόν:	LD 50, ATEmix, > 5.000 mg/kg
Συστατικά:	
Isotridecanol, ethoxylated	Δεν είναι τοξικό μετά από μία εφάπαξ έκθεση, Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.
Alcohols, C16-18, ethoxylated	Δεν είναι τοξικό μετά από μία εφάπαξ έκθεση, Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.
οκταμεθυλοκυκλοτετρασιλοξάνιο	LD 50, Αρουραίος, Θηλυκός, Αρσενικό, > 5.000 mg/kg, OECD 402
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	LD 50, Αρουραίος, Θηλυκός, Αρσενικό, > 2.000 mg/kg, OECD 402
Μείγμα αντίδραση: 5-χλωρο-2-μεθυλο-4-ισοθειαζολιν-3-όνη [EC no. 247-500-7] και 2-μεθυλο-2H-ισοθειαζολ-3-όνη [EC no. 220-239-6] (3:1)	Δεν είναι τοξικό μετά από μία εφάπαξ έκθεση, Καμία ταξινόμηση LD 50, Κουνέλι, αρσενικό, 87,12 mg/kg, OECD 402

Εισπνοή

Προϊόν:	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.
Συστατικά:	
Isotridecanol, ethoxylated	Δεν είναι τοξικό μετά από μία εφάπαξ έκθεση, Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα., Ατμός Δεν είναι τοξικό μετά από μία εφάπαξ έκθεση, Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα., Σκόνη και ομίχλη
Alcohols, C16-18, ethoxylated	Ατμός, Δεν είναι τοξικό μετά από μία εφάπαξ έκθεση, Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα. Σκόνη και ομίχλη, Δεν είναι τοξικό μετά από μία εφάπαξ έκθεση, Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.
οκταμεθυλοκυκλοτετρασιλοξάνιο	LC 50, Αρουραίος, Θηλυκός, Αρσενικό, 4 h, 36 mg/l, OECD 403, Ατμός Δεν είναι τοξικό μετά από μία εφάπαξ έκθεση, Σκόνη και ομίχλη, Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	LC 50, Αρουραίος, 4 h, 0,11 mg/l, OECD 403, Σκόνη και ομίχλη Δεν είναι τοξικό μετά από μία εφάπαξ έκθεση, δεν χρησιμοποιείται, Ατμός
Μείγμα αντίδραση: 5-χλωρο-2-μεθυλο-4-ισοθειαζολιν-3-όνη [EC no. 247-500-7] και 2-μεθυλο-2H-ισοθειαζολ-3-όνη [EC no. 220-239-6] (3:1)	LC 50, Αρουραίος, Θηλυκός, Αρσενικό, 4 h, 0,33 mg/l, OECD 403, Σκόνη και ομίχλη Δεν είναι τοξικό μετά από μία εφάπαξ έκθεση, δεν χρησιμοποιείται, Ατμός

Τοξικότητα επαναλαμβανόμενης δόσης

Προϊόν:	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.
Συστατικά:	
Isotridecanol, ethoxylated	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.
Alcohols, C16-18, ethoxylated	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.
οκταμεθυλοκυκλοτετρασιλοξάνιο	NOAEC, Αρουραίος, Θηλυκός, Αρσενικό, Εισπνοή, Ατμός, 5 ημέρες/εβδομάδα, 6 ώρες/ημέρα, 1,8 mg/l, Υποχρόνια τοξικότητα LOAEC, Αρουραίος, Θηλυκός, Αρσενικό, Εισπνοή, Ατμός, 5 ημέρες/εβδομάδα, 6 ώρες/ημέρα, 8,5 mg/l, χρόνιο NOAEC, Αρουραίος, Θηλυκός, Αρσενικό, Εισπνοή, Ατμός, 5 ημέρες/εβδομάδα, 6 ώρες/ημέρα, 0,36 mg/l, Υποξεία τοξικότητα
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.
Μείγμα αντίδραση: 5-χλωρο-2-μεθυλο-4-ισοθειαζολιν-3-όνη [EC	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.

Όνομασία προϊόντος: TEGO® Glide 494

no. 247-500-7] και 2-
μεθυλο-2H-ισοθειαζολ-3-
όνη [EC no. 220-239-6]
(3:1)

Διάβρωση/Ερεθισμός δέρματος

Προϊόν: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.

Συστατικά:

Isotridecanol, ethoxylated Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.

Alcohols, C16-18, ethoxylated Δεν ερεθίζει, OECD 404, Κουνέλι

οκταμεθυλοκυκλοτετρασιλ οξάνιο Δεν ερεθίζει, OECD 404, Κουνέλι

1,2-benzisothiazol-3(2H)-one Ερεθίζει., EPA OPP 81-5, Κουνέλι

Μείγμα αντίδραση: 5- Διαβρωτικό.

χλωρο-2-μεθυλο-4-
ισοθειαζολιν-3-όνη [EC
no. 247-500-7] και 2-
μεθυλο-2H-ισοθειαζολ-3-
όνη [EC no. 220-239-6]
(3:1)

Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/ερεθισμός οφθαλμού

Προϊόν: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.

Συστατικά:

Isotridecanol, ethoxylated Κίνδυνος σοβαρών οφθαλμικών βλαβών., CESIO

Alcohols, C16-18, ethoxylated Κίνδυνος σοβαρών οφθαλμικών βλαβών., Κουνέλι

οκταμεθυλοκυκλοτετρασιλ οξάνιο Δεν ερεθίζει, OECD 405, Κουνέλι

1,2-benzisothiazol-3(2H)-one Κίνδυνος σοβαρών οφθαλμικών βλαβών., OECD 437, Βοοειδή κερατοειδή

Μείγμα αντίδραση: 5- Κίνδυνος σοβαρών οφθαλμικών βλαβών.

χλωρο-2-μεθυλο-4-
ισοθειαζολιν-3-όνη [EC
no. 247-500-7] και 2-
μεθυλο-2H-ισοθειαζολ-3-
όνη [EC no. 220-239-6]
(3:1)

Ευαισθητοποίηση της αναπνοής ή του δέρματος

Προϊόν: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.

Συστατικά:

Isotridecanol, ethoxylated Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.

Alcohols, C16-18, ethoxylated Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.

οκταμεθυλοκυκλοτετρασιλ οξάνιο Magnussona i Kligmana., OECD 406, Κουνέλι, Δεν είναι δερματικός ευαισθητοποιητή.

Δοκιμή ευαισθητοποίησης, Ανθρώπινος, Δεν είναι δερματικός ευαισθητοποιητή.

Πείραμα Μεγιστοποίησης, OECD 406, Ινδικό χοιρίδιο, Δεν είναι δερματικός ευαισθητοποιητή.

1,2-benzisothiazol-3(2H)-one Πείραμα Μεγιστοποίησης, Μέθοδος US EPA, Ινδικό χοιρίδιο, Μπορεί να προκαλέσει ευαισθητοποίηση σε επαφή με το δέρμα.

Όνομασία προϊόντος: TEGO® Glide 494

Μείγμα αντίδραση: 5-χλωρο-2-μεθυλο-4-ισοθειαζολιν-3-όνη [EC no. 247-500-7] και 2-μεθυλο-2H-ισοθειαζολ-3-όνη [EC no. 220-239-6] (3:1) Ισχυρός ευαισθητοποιητής δέρματος.

Καρκινογένεση

Προϊόν: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.

Συστατικά:

Isotridecanol, ethoxylated Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.

Alcohols, C16-18, ethoxylated Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.

οκταμεθυλοκυκλοτετρασιλ οξάνιο Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.

1,2-benzisothiazol-3(2H)-one Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.

Μείγμα αντίδραση: 5-χλωρο-2-μεθυλο-4-ισοθειαζολιν-3-όνη [EC no. 247-500-7] και 2-μεθυλο-2H-ισοθειαζολ-3-όνη [EC no. 220-239-6] (3:1) Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.

Μεταλλαξιγέννηση βλαστικών κυττάρων

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.

In vitro

Προϊόν: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.

Συστατικά:

Isotridecanol, ethoxylated Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.

Alcohols, C16-18, ethoxylated Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.

οκταμεθυλοκυκλοτετρασιλ οξάνιο Τεστ Ames, OECD 471: , αρνητικό
Χρωμοσωμική ανωμαλία, OECD 473: , αρνητικό
δοκιμασία μεταλλαξιγένεσης, OECD 476: , αρνητικό

1,2-benzisothiazol-3(2H)-one δοκιμασία μεταλλαξιγένεσης, OECD 471: , αρνητικό
Χρωμοσωμική ανωμαλία, OECD 473: , θετικό
δοκιμασία μεταλλαξιγένεσης, OECD 476: , αρνητικό

Μείγμα αντίδραση: 5-χλωρο-2-μεθυλο-4-ισοθειαζολιν-3-όνη [EC no. 247-500-7] και 2-μεθυλο-2H-ισοθειαζολ-3-όνη [EC no. 220-239-6] (3:1) Τεστ Ames, OECD 471: , αρνητικό

In vivo

Προϊόν: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.

Συστατικά:

Isotridecanol, ethoxylated Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.

Alcohols, C16-18, ethoxylated Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.

Όνομασία προϊόντος: TEGO® Glide 494

οκταμεθυλοκυκλοτετρασιλ οξάνιο	Δοκιμή μικροπυρήνων, OECD 474, Εισπνοή - ατμός, Αρουραίος, αρνητικό Χρωμοσωμική ανωμαλία, OECD 478, Δια στόματος, Αρουραίος, αρνητικό Χρωμοσωμική ανωμαλία, OECD 475, Εισπνοή - ατμός, Αρουραίος, Θηλυκός, Αρσενικό, αρνητικό
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	Βλάβη και/ή διόρθωση του DNA, OECD 486, Δια στόματος, Αρουραίος, αρσενικό, αρνητικό
Μείγμα αντίδραση: 5-χλωρο-2-μεθυλο-4-ισοθειαζολιν-3-όνη [EC no. 247-500-7] και 2-μεθυλο-2H-ισοθειαζολ-3-όνη [EC no. 220-239-6] (3:1)	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.

Τοξικότητα για την αναπαραγωγή

Προϊόν:	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.
Συστατικά:	
Isotridecanol, ethoxylated Alcohols, C16-18, ethoxylated	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα. Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.
οκταμεθυλοκυκλοτετρασιλ οξάνιο	Ύποπτο για πρόκληση βλάβης στη γονιμότητα ή στο έμβρυο. Ύποπτο για πρόκληση βλάβης στη γονιμότητα
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.
Μείγμα αντίδραση: 5-χλωρο-2-μεθυλο-4-ισοθειαζολιν-3-όνη [EC no. 247-500-7] και 2-μεθυλο-2H-ισοθειαζολ-3-όνη [EC no. 220-239-6] (3:1)	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.

Ειδική τοξικότητα οργάνου-στόχου - μοναδική έκθεση

Προϊόν:	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.
Συστατικά:	
Isotridecanol, ethoxylated Alcohols, C16-18, ethoxylated	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα. Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.
οκταμεθυλοκυκλοτετρασιλ οξάνιο	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.
Μείγμα αντίδραση: 5-χλωρο-2-μεθυλο-4-ισοθειαζολιν-3-όνη [EC no. 247-500-7] και 2-μεθυλο-2H-ισοθειαζολ-3-όνη [EC no. 220-239-6] (3:1)	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.

Ειδική τοξικότητα οργάνου-στόχου - επανειλημμένη έκθεση

Προϊόν:	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.
Συστατικά:	
Isotridecanol, ethoxylated	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.

Όνομασία προϊόντος: TEGO® Glide 494

Alcohols, C16-18, ethoxylated	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.
οκταμεθυλοκυκλοτετρασιλ οξάνιο	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.
Μείγμα αντίδραση: 5-χλωρο-2-μεθυλο-4-ισοθειαζολιν-3-όνη [EC no. 247-500-7] και 2-μεθυλο-2H-ισοθειαζολ-3-όνη [EC no. 220-239-6] (3:1)	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.

Κίνδυνος αναρρόφησης

Προϊόν: Δεν έχει ταξινομηθεί

Συστατικά:

Isotridecanol, ethoxylated	Δεν έχει ταξινομηθεί
Alcohols, C16-18, ethoxylated	δεν χρησιμοποιείται
οκταμεθυλοκυκλοτετρασιλ οξάνιο	Δεν έχει ταξινομηθεί
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	δεν χρησιμοποιείται
Μείγμα αντίδραση: 5-χλωρο-2-μεθυλο-4-ισοθειαζολιν-3-όνη [EC no. 247-500-7] και 2-μεθυλο-2H-ισοθειαζολ-3-όνη [EC no. 220-239-6] (3:1)	Δεν έχει ταξινομηθεί

11.2 Πληροφορίες για άλλους τύπους επικινδυνότητας
Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής

Προϊόν: Η ουσία / το μίγμα δεν περιέχει συστατικά, τα οποία θεωρείται ότι έχουν ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής σύμφωνα με το Άρθρο 57(f) του Κανονισμού REACH ή τον Κατ' Εξουσιοδότηση Κανονισμό (ΕΕ) 2017/2100 ή τον Κανονισμό της Επιτροπής (ΕΕ) 2018/605, σε επίπεδο 0,1% ή υψηλότερο.;

Συστατικά:

Isotridecanol, ethoxylated	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.
Alcohols, C16-18, ethoxylated	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.
οκταμεθυλοκυκλοτετρασιλ οξάνιο	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.
Μείγμα αντίδραση: 5-χλωρο-2-μεθυλο-4-ισοθειαζολιν-3-όνη [EC no. 247-500-7] και 2-μεθυλο-2H-ισοθειαζολ-3-όνη [EC no. 220-239-6] (3:1)	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.

Λοιπές πληροφορίες

Προϊόν: Οι επιβλαβείς για την υγεία ιδιότητες αυτού του προϊόντος υπολογίστηκαν με βάση τον Κανονισμό (ΕΚ) αρ. 1272/2008. Βλέπε εδάφιο 2 „Ενδεχόμενοι κίνδυνοι“.;

ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες
12.1 Τοξικότητα:
Οξείς κίνδυνοι στο υδάτινο περιβάλλον:
Ιχθείς

Προϊόν:	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.
Συστατικά:	
Isotridecanol, ethoxylated	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.
Alcohols, C16-18, ethoxylated	LC 50, Ιχθείς, 96 h, 1,69 mg/l
οκταμεθυλοκυκλοτετρασιλοξάνιο	LC 50, Ιριδίζουσα πέστροφα, 96 h, > 22 μg/l Μέθοδος US EPA NOEC, Ιριδίζουσα πέστροφα, 96 h, 22 μg/l Μέθοδος US EPA
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	LC 50, Ιριδίζουσα πέστροφα, 96 h, 2,15 mg/l OECD 203
Μείγμα αντίδραση: 5-χλωρο-2-μεθυλο-4-ισοθειαζολιν-3-όνη [EC no. 247-500-7] και 2-μεθυλο-2H-ισοθειαζολ-3-όνη [EC no. 220-239-6] (3:1)	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.

Υδρόβια ασπόνδυλα

Προϊόν:	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.
Συστατικά:	
Isotridecanol, ethoxylated	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.
Alcohols, C16-18, ethoxylated	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.
οκταμεθυλοκυκλοτετρασιλοξάνιο	NOEC, Daphnia magna (Νερόψυλλος ο μέγας), 48 h, 15 μg/l Μέθοδος US EPA EC50, Daphnia magna (Νερόψυλλος ο μέγας), 48 h, > 15 μg/l Μέθοδος US EPA
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	EC50, Daphnia magna (Νερόψυλλος ο μέγας), 48 h, 2,9 mg/l OECD 202
Μείγμα αντίδραση: 5-χλωρο-2-μεθυλο-4-ισοθειαζολιν-3-όνη [EC no. 247-500-7] και 2-μεθυλο-2H-ισοθειαζολ-3-όνη [EC no. 220-239-6] (3:1)	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.

Τοξικότητα για υδρόβια φυτά

Προϊόν:	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.
Συστατικά:	
Isotridecanol, ethoxylated	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.
Alcohols, C16-18, ethoxylated	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.
οκταμεθυλοκυκλοτετρασιλοξάνιο	EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata, 96 h): > 22 μg/l (Μέθοδος US EPA) EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata, 96 h): > 22 μg/l (Μέθοδος US EPA)
1,2-benzisothiazol-3(2H)-	EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata, 72 h): 0,11 mg/l (OECD 201)

Όνομασία προϊόντος: TEGO® Glide 494

one
Μείγμα αντίδραση: 5- χλωρο-2-μεθυλο-4-ισοθειαζολιν-3-όνη [EC no. 247-500-7] και 2-μεθυλο-2H-ισοθειαζολ-3-όνη [EC no. 220-239-6] (3:1)
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.

Τοξικότητα σε μικροοργανισμούς

Προϊόν: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.
Συστατικά:
Isotridecanol, ethoxylated Alcohol, C16-18, ethoxylated
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.
EC50, Ψευδομονάδα putida, 3 h, > 1.000 mg/l, DIN 38412 τμήμα 8
οκταμεθυλοκυκλοτετρασιλ οξάνιο
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one
EC50, ενεργοποιημένη ιλύς, 3 h, 13 mg/l, OECD 209
Μείγμα αντίδραση: 5- χλωρο-2-μεθυλο-4-ισοθειαζολιν-3-όνη [EC no. 247-500-7] και 2-μεθυλο-2H-ισοθειαζολ-3-όνη [EC no. 220-239-6] (3:1)
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.

Τοξικότητα στους οργανισμούς του εδάφους

Προϊόν: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.
Συστατικά:
Isotridecanol, ethoxylated Alcohol, C16-18, ethoxylated
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.
οκταμεθυλοκυκλοτετρασιλ οξάνιο
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.
Μείγμα αντίδραση: 5- χλωρο-2-μεθυλο-4-ισοθειαζολιν-3-όνη [EC no. 247-500-7] και 2-μεθυλο-2H-ισοθειαζολ-3-όνη [EC no. 220-239-6] (3:1)
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.

Τοξικότητα στους γήινους οργανισμούς

Προϊόν: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.
Συστατικά:
Isotridecanol, ethoxylated Alcohol, C16-18, ethoxylated
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.
οκταμεθυλοκυκλοτετρασιλ οξάνιο
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.
Μείγμα αντίδραση: 5- χλωρο-2-μεθυλο-4-ισοθειαζολιν-3-όνη [EC no. 247-500-7] και 2-μεθυλο-2H-ισοθειαζολ-3-όνη [EC no. 220-239-6] (3:1)
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.

Όνομασία προϊόντος: TEGO® Glide 494

 όνη [EC no. 220-239-6]
 (3:1)

Χρόνιοι κίνδυνοι στο υδάτινο περιβάλλον:
Ιχθείς
Προϊόν:

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.

Συστατικά:

Isotridecanol,

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.

ethoxylated

Alcohols, C16-18,

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.

ethoxylated

 οκταμεθυλοκυκλοτετρασι
 λοξάνιο

NOEC, Ιριδίζουσα πέστροφα, 93 d, 4,4 μg/l, Μέθοδος US EPA

1,2-benzisothiazol-

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.

3(2H)-one

Μείγμα αντίδραση: 5-

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.

χλωρο-2-μεθυλο-4-

ισοθειαζολιν-3-όνη [EC

no. 247-500-7] και 2-

μεθυλο-2H-ισοθειαζολ-3-

όνη [EC no. 220-239-6]

(3:1)

Υδρόβια ασπόνδυλα
Προϊόν:

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.

Συστατικά:

Isotridecanol,

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.

ethoxylated

Alcohols, C16-18,

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.

ethoxylated

 οκταμεθυλοκυκλοτετρασι
 λοξάνιο

 NOEC, Daphnia magna (Νερόψυλλος ο μέγας), 21 d, 15 μg/l, EPA OTS
 797.1330

 Επίπεδο συγκέντρωσης στην οποία παρατηρούνται οι μικρότερες
 επιπτώσεις, Daphnia magna (Νερόψυλλος ο μέγας), 21 d, 15 μg/l, EPA
 OTS 797.1330

 EC50, Daphnia magna (Νερόψυλλος ο μέγας), 21 d, > 15 μg/l, EPA OTS
 797.1330

1,2-benzisothiazol-

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.

3(2H)-one

Μείγμα αντίδραση: 5-

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.

χλωρο-2-μεθυλο-4-

ισοθειαζολιν-3-όνη [EC

no. 247-500-7] και 2-

μεθυλο-2H-ισοθειαζολ-3-

όνη [EC no. 220-239-6]

(3:1)

Τοξικότητα για υδρόβια φυτά
Προϊόν:

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.

Συστατικά:

Isotridecanol, ethoxylated

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.

Alcohols, C16-18,

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.

ethoxylated

 οκταμεθυλοκυκλοτετρασι
 οξάνιο

 NOEC (Pseudokirchneriella subcapitata, 96 h): < 22 μg/l (Μέθοδος US
 EPA)

 1,2-benzisothiazol-3(2H)-
 one

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.

Μείγμα αντίδραση: 5-

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.

χλωρο-2-μεθυλο-4-

Όνομασία προϊόντος: TEGO® Glide 494

ισοθειαζολιν-3-όνη [EC
no. 247-500-7] και 2-
μεθυλο-2H-ισοθειαζολ-3-
όνη [EC no. 220-239-6]
(3:1)

Τοξικότητα σε μικροοργανισμούς

Προϊόν:	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.
Συστατικά:	
Isotridecanol, ethoxylated Alcohols, C16-18, ethoxylated	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα. EC50, Ψευδομονάδα putida, 3 h, > 1.000 mg/l, DIN 38412 τμήμα 8
οκταμεθυλοκυκλοτετρασιλ οξάνιο	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	EC50, ενεργοποιημένη ιλύς, 3 h, 13 mg/l, OECD 209
Μείγμα αντίδραση: 5-χλωρο-2-μεθυλο-4-ισοθειαζολιν-3-όνη [EC no. 247-500-7] και 2-μεθυλο-2H-ισοθειαζολ-3-όνη [EC no. 220-239-6] (3:1)	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.

Τοξικότητα στους οργανισμούς του εδάφους

Προϊόν:	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.
Συστατικά:	
Isotridecanol, ethoxylated Alcohols, C16-18, ethoxylated	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα. Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.
οκταμεθυλοκυκλοτετρασιλ οξάνιο	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.
Μείγμα αντίδραση: 5-χλωρο-2-μεθυλο-4-ισοθειαζολιν-3-όνη [EC no. 247-500-7] και 2-μεθυλο-2H-ισοθειαζολ-3-όνη [EC no. 220-239-6] (3:1)	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.

Τοξικότητα στους γήινους οργανισμούς

Προϊόν:	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.
Συστατικά:	
Isotridecanol, ethoxylated Alcohols, C16-18, ethoxylated	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα. Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.
οκταμεθυλοκυκλοτετρασιλ οξάνιο	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.
Μείγμα αντίδραση: 5-χλωρο-2-μεθυλο-4-ισοθειαζολιν-3-όνη [EC no. 247-500-7] και 2-μεθυλο-2H-ισοθειαζολ-3-όνη [EC no. 220-239-6] (3:1)	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.

Όνομασία προϊόντος: TEGO® Glide 494
12.2 Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης
Βιολογικά αποικοδομήσιμο

Προϊόν:	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.
Συστατικά:	
Isotridecanol, ethoxylated Alcohols, C16-18, ethoxylated	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα. 94 %, 28 d, OECD 301 E, Το προϊόν είναι βιοαποικοδομείται εύκολα.
οκταμεθυλοκυκλοτετρασιλ οξάνιο	3,7 %, 28 d, OECD 310, Το προϊόν δεν είναι βιοαποικοδομήσιμο., αερόβια
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.
Μείγμα αντίδραση: 5-χλωρο-2-μεθυλο-4-ισοθειαζολιν-3-όνη [EC no. 247-500-7] και 2-μεθυλο-2H-ισοθειαζολ-3-όνη [EC no. 220-239-6] (3:1)	Το προϊόν είναι βιοαποικοδομείται εύκολα.

12.3 Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης
Συντελεστής βιολογικής συγκέντρωσης (BCF)

Προϊόν:	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.
Συστατικά:	
Isotridecanol, ethoxylated Alcohols, C16-18, ethoxylated	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα. Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.
οκταμεθυλοκυκλοτετρασιλ οξάνιο	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.
Μείγμα αντίδραση: 5-χλωρο-2-μεθυλο-4-ισοθειαζολιν-3-όνη [EC no. 247-500-7] και 2-μεθυλο-2H-ισοθειαζολ-3-όνη [EC no. 220-239-6] (3:1)	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.

Συντελεστής διαχωρισμού n-οκτανόλης/νερού (log Kow)

Προϊόν:	δεν έχει επιμετρηθεί
Συστατικά:	
Isotridecanol, ethoxylated Alcohols, C16-18, ethoxylated	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα. Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.
οκταμεθυλοκυκλοτετρασιλ οξάνιο	6,488, 25,1 °C, OECD 123
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.
Μείγμα αντίδραση: 5-χλωρο-2-μεθυλο-4-ισοθειαζολιν-3-όνη [EC no. 247-500-7] και 2-μεθυλο-2H-ισοθειαζολ-3-όνη [EC no. 220-239-6] (3:1)	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.

12.4 Κινητικότητα στο έδαφος:

Όνομασία προϊόντος: TEGO® Glide 494**Προϊόν** Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.**Συστατικά:**

Isotridecanol, ethoxylated Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.
Alcohols, C16-18, Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.
ethoxylated
οκταμεθυλοκυκλοτετρασιλοξάνιο Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.
Μείγμα αντίδραση: 5-χλωρο-2-μεθυλο-4-ισοθειαζολιν-3-
όνη [EC no. 247-500-7] και
2-μεθυλο-2H-ισοθειαζολ-3-
όνη [EC no. 220-239-6] (3:1)

12.5 Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB:**Προϊόν** Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.**Συστατικά:**

Isotridecanol, ethoxylated Μη καταχωρισμένη ουσία αΑαB
Μη καταχωρισμένη ουσία ABT
Alcohols, C16-18, Μη καταχωρισμένη ουσία αΑαB
ethoxylated Μη καταχωρισμένη ουσία ABT
οκταμεθυλοκυκλοτετρασιλοξάνιο αΑαB: άκρως ανθεκτική και άκρως
βιοσυσσωρεύσιμη ουσία. ABT:
ανθεκτική, βιοσυσσωρεύσιμη και
τοξική ουσία.
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one Μη καταχωρισμένη ουσία αΑαB
Μη καταχωρισμένη ουσία ABT
Μείγμα αντίδραση: 5-χλωρο-2-μεθυλο-4-ισοθειαζολιν-3-
όνη [EC no. 247-500-7] και
2-μεθυλο-2H-ισοθειαζολ-3-
όνη [EC no. 220-239-6] (3:1) Μη καταχωρισμένη ουσία ABT

12.6 Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής:**Προϊόν:** Η ουσία / το μίγμα δεν περιέχει συστατικά, τα οποία θεωρείται ότι έχουν ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής σύμφωνα με το Άρθρο 57(f) του Κανονισμού REACH ή τον Κατ' Εξουσιοδότηση Κανονισμό (ΕΕ) 2017/2100 ή τον Κανονισμό της Επιτροπής (ΕΕ) 2018/605, σε επίπεδο 0,1% ή υψηλότερο.**Συστατικά:**

Isotridecanol, ethoxylated Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.
Alcohols, C16-18, Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.
ethoxylated
οκταμεθυλοκυκλοτετρασιλοξάνιο Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.
Μείγμα αντίδραση: 5-χλωρο-2-μεθυλο-4-ισοθειαζολιν-3-
όνη [EC no. 247-500-7] και
2-μεθυλο-2H-ισοθειαζολ-3-
όνη [EC no. 220-239-6] (3:1) Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.

12.7 Άλλες αρνητικές επιπτώσεις:**Άλλοι κίνδυνοι**

Όνομασία προϊόντος: TEGO® Glide 494

Προϊόν: Το προϊόν ταξινομείται ως σαφώς επικίνδυνο για το νερό [σύμφωνα με τη διάταξη για συστήματα που χρησιμοποιούνται σε συνδυασμό με επικίνδυνες για το νερό ουσίες (AwSV)]. Μην αφήνετε να εισχωρήσει στο έδαφος, στα ύδατα ή στο σύστημα αποχέτευσης. Βασιζόμενοι σε εκτίμηση εμπειρογνομόνων και σε αποτελέσματα μελετών σε όμοια δομής ουσίες, η μέγιστη συγκέντρωση χαρακτηριστικών ρύπων του πολυμερούς σιλοξάνης, που είναι δυνατόν να μετακινηθεί στο νερό, ευρίσκεται κάτω εκείνης της διαπιστωθείσας οριακής τιμής για υδατικές μορφές ζωής.

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

Γενικές πληροφορίες: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.

Μέθοδοι διάθεσης: Τηρουμένων των προδιαγραφών ειδικών απορριμμάτων να παραδοθούν σε χωματερή ειδικών απορριμμάτων.

Μολυσμένη Συσκευασία: Κατά την παράδοση σε τρίτους των άδειων περιεκτών που δεν έχουν καθαριστεί για την ανακύκλωση ή διάθεση, να γίνει μνεία του ενδεχόμενου κινδύνου στους παραλήπτες.

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

Δεν ελέγχεται ως επικίνδυνο αγαθό

14.2 Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ

Δεν ελέγχεται ως επικίνδυνο αγαθό

14.3 Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά

Δεν ελέγχεται ως επικίνδυνο αγαθό

14.4 Ομάδα συσκευασίας

Δεν ελέγχεται ως επικίνδυνο αγαθό

14.5 Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι

Δεν ελέγχεται ως επικίνδυνο αγαθό

14.6 Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη

Μη εφαρμόσιμο

14.7 Θαλάσσιες μεταφορές χύδην σύμφωνα με τις πράξεις του IMO

Δεν ισχύει για το προϊόν όπως διατίθεται.

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

Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 Παράρτημα XVII Περιορισμοί στην παραγωγή τη διάθεση στην αγορά και τη χρήση ορισμένων επικίνδυνων ουσιών, παρασκευασμένων και προϊόντων:

Χημική ονομασία	Αρ. CAS	Αριθ. εγγραφής
-----------------	---------	----------------

Όνομασία προϊόντος: TEGO® Glide 494

οκταμεθυλοκυκλοτετρασιλοξάνιο	556-67-2	70
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	2634-33-5	75
Μείγμα αντίδραση: 5-χλωρο-2-μεθυλο-4-ισοθειαζολιν-3-όνη [EC no. 247-500-7] και 2-μεθυλο-2H-ισοθειαζολ-3-όνη [EC no. 220-239-6] (3:1)	55965-84-9	75

ΕΕ. Οδηγία 2012/18/ΕΕ (SEVESO III) για την αντιμετώπιση των κινδύνων μεγάλων ατυχημάτων σχετιζόμενων με επικίνδυνες ουσίες, όπως τροποποιήθηκε: δεν χρησιμοποιείται

15.2 Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας: Για το προϊόν αυτό δεν διεξήχθη εκτίμηση ασφάλειας.

Διεθνείς κανονισμοί
Πρωτόκολλο Μόντρεαλ

δεν χρησιμοποιείται

Σύμβαση της Στοκχόλμης

δεν χρησιμοποιείται

Σύμβαση του Ρόττερταμ

δεν χρησιμοποιείται

Πρωτόκολλο Κιότο

δεν χρησιμοποιείται

ΤΜΗΜΑ 16: Λοιπές πληροφορίες
Συντμήσεις και ακρώνυμα:

ADN - Ευρωπαϊκή Συμφωνία για τη διεθνή μεταφορά επικινδύνων εμπορευμάτων μέσω εσωτερικών πλωτών οδών; ADR - Συμφωνία για τις διεθνείς οδικές μεταφορές επικινδύνων εμπορευμάτων; AIIIC - Αυστραλιανός Κατάλογος Βιομηχανικών Χημικών; ASTM - Αμερικανική εταιρεία δοκιμών υλικών; bw - Σωματικό βάρος; CLP - Κανονισμός περί Ταξινόμησης, Επισήμανσης και Συσκευασίας, 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%; EIGA - Ευρωπαϊκή Ένωση Βιομηχανικών Αερίων; 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 Επικινδύνων 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 -

Όνομασία προϊόντος: TEGO® Glide 494

(Ποσοτική) σχέση δομής-δραστικότητας; 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 επικίνδυνων εμπορευμάτων; SADT - Θερμοκρασία αυτοεπιταχυνόμενης αποσύνθεσης; SDS - Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας; SVHC - ουσία που προκαλεί πολύ μεγάλη ανησυχία; TCSI - Ευρετήριο χημικών ουσιών της Ταϊβάν; TECL - Κατάλογος Υπαρχουσών Χημικών Ουσιών της Ταϊλάνδης; TRGS - Τεχνικό πρότυπο για τις επικίνδυνες ουσίες; TSCA - Νόμος περί ελέγχου τοξικών ουσιών (Ηνωμένες Πολιτείες); UN - Ηνωμένα Έθνη; vPvB - Άκρως ανθεκτική και άκρως βιοσυσσωρευσιμη ουσία

Σημειώσεις:

Σημείωση B	Ορισμένες ουσίες (οξέα, βάσεις κ.λπ.) διατίθενται στην αγορά σε υδατικά διαλύματα διαφόρων συγκεντρώσεων και επομένως τα εν λόγω διαλύματα απαιτούν διαφορετική ταξινόμηση και επισήμανση αφού οι κίνδυνοι διαφέρουν ανάλογα με τις συγκεντρώσεις. Οι εγγραφές στο μέρος 3 με σημείωση B έχουν μια γενική ονομασία της ακόλουθης μορφής: "νιτρικό οξύ ... %". Σε αυτή την περίπτωση, ο προμηθευτής οφείλει να δηλώσει στην ετικέτα την εκατοστιαία συγκέντρωση της ουσίας στο διάλυμα. Αν δεν ορίζεται άλλως, θεωρείται ότι η εκατοστιαία συγκέντρωση υπολογίζεται με βάση το βάρος/βάρος (w/w).
------------	--

Βασικές βιβλιογραφικές αναφορές και πηγές για δεδομένα:

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.

Ταξινόμηση και χρησιμοποιηθείσα διαδικασία για τον προσδιορισμό της ταξινόμησης για μείγματα σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) 1272/2008

Ταξινόμηση σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) 1272/2008 όπως τροποποιήθηκε.	Διαδικασία ταξινόμησης
Σοβαρή οφθαλμική βλάβη, Κατηγορία 1	Βάσει δεδομένων δοκιμών

Κείμενο των δηλώσεων H στην ενότητα 2 και 3

H226	Υγρό και ατμοί εύφλεκτα.
H301	Τοξικό σε περίπτωση κατάποσης.
H302	Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.
H310	Θανατηφόρο 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.
H330	Θανατηφόρο σε περίπτωση εισπνοής.
H361f	Ύποπτο για πρόκληση βλάβης στη γονιμότητα
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.
EUH208	Περιέχει (1,2-benzisothiazol-3(2H)-one, Μείγμα αντίδραση: 5-χλωρο-2-μεθυλο-4-ισοθειαζολιν-3-όνη [EC no. 247-500-7] και 2-μεθυλο-2H-ισοθειαζολ-3-όνη [EC no. 220-239-6] (3:1)). Μπορεί να παράγει αλλεργική αντίδραση.

Πληροφορίες εκπαίδευσης: Να τηρηθούν οι εθνικές προδιαγραφές για ενημέρωση των εργαζόμενων.

Πληροφορίες αναθεώρησης Οι αλλαγές από την τελευταία έκδοση θα τονίζονται στο περιθώριο. Αυτή η έκδοση αντικαθιστά όλες τις προηγούμενες εκδόσεις.

Όνομασία προϊόντος: TEGO® Glide 494

Αποποίηση ευθυνών:

Οι πληροφορίες μας αντιστοιχούν εντίμως στις σημερινές γνώσεις και εμπειρίες μας. Όμως τις διαβιβάζουμε χωρίς να είναι δεσμευτικές και με επιφύλαξη τροποποιήσεων στα πλαίσια της τεχνικής ή της επιχειρησιακής εξέλιξης. Οι πληροφορίες μας περιγράφουν απλώς το είδος των προϊόντων και υπηρεσιών μας και δεν αποτελούν εγγυήσεις. Ο καταναλωτής / αγοραστής δεν απαλλάσσεται από προσεκτικό έλεγχο των λειτουργιών ή δυνατοτήτων χρήσης του προϊόντος από ειδικευμένο προσωπικό. Αυτό ισχύει και για την παραφύλαξη των δικαιωμάτων βιομηχανικής ιδιοκτησίας τρίτων. Η αναφορά επωνυμιών άλλων επιχειρήσεων δεν αποτελεί καμία σύσταση και δεν αποκλείει τη χρήση άλλων παρομοίων προϊόντων.