

MED10-4161

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας

Σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αρ. 1907/2006 (REACH) και τον τροποποιητικό Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878
Ημερομηνία αναθεώρησης: 27/07/2022 Ημερομηνία έκδοσης: 30/09/2013

Έκδοση: 5.0

ΤΜΗΜΑ 1: ΤΑΥΤΟΠΟΙΗΣΗ ΤΗΣ ΟΥΣΙΑΣ/ΜΕΙΓΜΑΤΟΣ ΚΑΙ ΤΗΣ ΕΤΑΙΡΕΙΑΣ/ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗΣ

1.1. Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

Μορφή προϊόντος	Μείγμα
Όνομα προϊόντος	MED10-4161
Συνώνυμα	Διασπορά σιλικόνης (Silicone Dispersion)

1.2. Συναφείς Προσδιοριζόμενες Χρήσεις της Ουσίας ή του Μείγματος και Αντενδεικνυόμενες Χρήσεις

1.2.1. Συναφείς Προσδιοριζόμενες Χρήσεις

Χρήση της Ουσίας/Μείγματος Μόνο για επαγγελματική χρήση

1.2.2. Προτεινόμενες χρήσεις κατά

Προτεινόμενες χρήσεις κατά Δεν υπάρχουν επιπρόσθετες διαθέσιμες πληροφορίες

1.3. Στοιχεία του Προμηθευτή του Δελτίου Δεδομένων Ασφαλείας

NuSil Technology Europe
1198 Avenue Maurice Donat
Le Natura Bt. 2
06250 Mougins
Γαλλία
+33 4 92 96 93 31

productstewardship@avantorsciencesgcc.com

www.nusil.com

1.4. Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης

Τηλέφωνο επείγουσας ανάγκης	+1 703-527-3887 CHEMTREC (Διεθνής και Ναυτιλιακός)
	800-424-9300 CHEMTREC (στις Η.Π.Α.)
	+(30)-2111768478

ΤΜΗΜΑ 2: ΑΝΑΓΝΩΡΙΣΗ ΚΙΝΔΥΝΩΝ

2.1. Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος

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

Εύφλ. Υγρό 3	H226
Ερεθίζει το δέρμα 2	H315
Οφθαλμ. ερεθ. 2	H319
STOT SE 3	H335
STOT RE 2	H373
Τοξ. δια της αναρρόφ. 1	H304
Χρόνιος κίνδυνος για υδατικό περιβάλλον 2	H411

Για το πλήρες κείμενο των τάξεων κινδύνου και τις δηλώσεις H: δείτε την ενότητα 16

2.2. Στοιχεία επισήμανσης

Επισήμανση σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 [CLP]

Εικονογράμματα κινδύνου (CLP)



GHS02



GHS07



GHS08



GHS09

Προειδοποιητική λέξη (CLP)

Κίνδυνος

MED10-4161

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας

Σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αρ. 1907/2006 (REACH) με τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878 για την τροποποίηση

Δηλώσεις επικινδυνότητας CLP
(ταξινόμηση, επισήμανση και συσκευασία)

H226 - Υγρό και ατμοί εύφλεκτα.
H304 -Μπορεί να προκαλέσει θάνατο σε περίπτωση κατάποσης και διείσδυσης στις αναπνευστικές οδούς.
H315 - Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.
H319 - Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.
H335 - Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό της αναπνευστικής οδού.

Δηλώσεις προφυλάξεων (CLP)

H373 -Μπορεί να προκαλέσει βλάβες στα όργανα ύστερα από παρατεταμένη ή επανειλημμένη έκθεση.
H411 - Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.
P210 - Διατηρείτε το μακριά από θερμότητα, καυτές επιφάνειες, σπίθες, γυμνές φλόγες και άλλες πηγές ανάφλεξης. Μην καπνίζετε.
P233 - Να διατηρείται ο περιέκτης ερμητικά κλειστός.
P240 - Γείωση και ισοδυναμική σύνδεση του περιέκτη και του εξοπλισμού του δέκτη.
P241 - Να χρησιμοποιείται αντιεκρηκτικός εξοπλισμός ηλεκτρολογικός /εξαερισμού/φωτιστικός.
P242 - Να χρησιμοποιούνται μη σπινθηρογόνα εργαλεία.
P243 - Λάβετε μέτρα για την αποτροπή ηλεκτροστατικών εκκενώσεων.
P260 - Μην αναπνέετε σταγονίδια/ατμούς/εκνεφώματα.
P264 - Πλύνετε τα χέρια, τους βραχίονες και τις εκτεθειμένες περιοχές σχολαστικά μετά τον χειρισμό.
P271 - Να χρησιμοποιείται μόνο σε ανοικτό ή καλά αεριζόμενο χώρο.
P273 - Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον.
P280 - Να φοράτε προστατευτικά γάντια/προστατευτικά ρούχα/μέσα προστασίας ματιών.
P301+P310 - ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΚΑΤΑΠΟΣΗΣ: Καλέστε αμέσως το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή ένα γιατρό.
P303 + P361 + P353 - ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ (ή με τα μαλλιά): Βγάλτε αμέσως όλα τα μολυσμένα ρούχα. Ξεπλύνετε την επιδερμίδα με νερό.
P304 + P340 - ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΙΣΠΝΟΗΣ: Μεταφέρετε τον παθόντα στον καθαρό αέρα και αφήστε τον να ξεκουραστεί σε στάση που διευκολύνει την αναπνοή.
P305+P351+P338 - ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΑ ΜΑΤΙΑ: Ξεπλύνετε προσεκτικά με νερό για αρκετά λεπτά. Εάν υπάρχουν φακοί επαφής, αφαιρέστε τους, εφόσον είναι εύκολο. Συνεχίστε να ξεπλένετε.
P312 - Καλέστε το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή έναν γιατρό αν δεν νιώθετε καλά.
P321 - Απαιτείται ειδική αγωγή (δείτε την ενότητα 4 σε αυτήν την ετικέτα).
P331 - ΜΗΝ προκαλέσετε εμετό.
P332+P313 - Εάν παρατηρηθεί ερεθισμός του δέρματος: Λάβετε ιατρική συμβουλή/παρακολούθηση.
P337+P313 - Εάν δεν υποχωρεί ο οφθαλμικός ερεθισμός: Λάβετε ιατρική συμβουλή/παρακολούθηση.

MED10-4161

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας

Σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αρ. 1907/2006 (REACH) με τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878 για την τροποποίηση

P362+P364 - Βγάλτε τα μολυσμένα ρούχα και πλύνετε τα πριν τα ξαναχρησιμοποιήσετε.

P370+P378 - Σε περίπτωση πυρκαγιάς: Χρησιμοποιήστε άλλα υλικά εκτός από νερό για την κατάσβεση.

P391 - Μαζέψτε τη χυμένη ποσότητα.

P403+P235 - Αποθηκεύεται σε καλά αεριζόμενο χώρο. Να διατηρείται δροσερό.

P405 - Φυλάσσεται κλειδωμένο.

P501 - Η διάθεση των περιεχομένων/περιέκτη πρέπει να γίνεται σύμφωνα με τους τοπικούς, περιφερειακούς, εθνικούς ή/και διεθνείς κανονισμούς.

Δηλώσεις EUH

EUH208 - Περιέχει N-[3-(Τριμεθοξυσιλυλ)προπυλ]-1,2-αιθανοδιαμίνη(1760-24-3). Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική αντίδραση.

2.3. Άλλοι κίνδυνοι

Άλλοι κίνδυνοι που δεν συμβάλλουν στην Ταξινόμηση Η έκθεση ενδέχεται να επιβαρύνει προϋπάρχουσες οφθαλμικές, δερματικές ή αναπνευστικές παθήσεις.

Οκταμεθυλκυκλοτετρασιλοξάνιο (556-67-2)	Αυτή η ουσία πληροί τα κριτήρια ABT του κανονισμού REACH, παράρτημα XIII Αυτή η ουσία πληροί τα κριτήρια aAaB του κανονισμού REACH, παράρτημα XIII
Δεκαμεθυλοκυκλοπεντασιλοξάνιο (541-02-6)	Αυτή η ουσία πληροί τα κριτήρια aAaB του κανονισμού REACH, παράρτημα XIII
Δωδεκαμεθυλοκυκλοεξασιλοξάνιο (540-97-6)	Αυτή η ουσία πληροί τα κριτήρια aAaB του κανονισμού REACH, παράρτημα XIII

Το μείγμα δεν περιέχει ουσίες που περιλαμβάνονται στον κατάλογο που έχει δημιουργηθεί σύμφωνα με το Άρθρο 59(1) του REACH για την ύπαρξη ιδιοτήτων ενδοκρινικού διαταράκτη, ή δεν έχει προσδιοριστεί ότι έχει ιδιότητες ενδοκρινικού διαταράκτη σύμφωνα με τα κριτήρια που ορίζονται στον Κανονισμό (ΕΕ) 2017/2100 της Επιτροπής των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων (ΕΕ) 2017/2100 ή τον Κανονισμό Επιτροπής (ΕΕ) 2018/605

ΤΜΗΜΑ 3: ΣΥΝΘΕΣΗ/ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΓΙΑ ΤΑ ΣΥΣΤΑΤΙΚΑ

3.1. Ουσίες

Δεν ισχύει

3.2. Μείγματα

Όνομασία	Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος	%	Ταξινόμηση σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008
Μάζα αντίδρασης αιθυλοβενζολίου και ξυλολίου	(Αριθ. CAS) Δεν ισχύει (Αριθ. ΕΚ) 905-588-0 (REACH-Αρ.) 01-2119539452-40	30 - 50	Ευφλ. Υγρό 3, H226 Οξεία τοξικότητα 4 (Δερματική), H312 Οξεία τοξικότητα 4 (εισπνοή), H332 Ερεθίζει το δέρμα 2, H315 Οφθαλμ. ερεθ. 2, H319 STOT SE 3, H335 STOT RE 2, H373 Τοξ. δια της αναρρόφ. 1, H304
Πολυ(διμεθυλοσιλοξάνιο)	(Αριθ. CAS) 63148-62-9	10 - 30	Δεν έχει ταξινομηθεί
Αλκάνια, C10-13-iso-	(Αριθ. CAS) 68551-17-7 (Αριθ. ΕΚ) 271-366-9;918-317-6	15 - 25	Εύφλ. Υγρό 3, H226 Τοξ. δια της αναρρόφ. 1, H304
Ισοπροπυλική αλκοόλη	(Αριθ. CAS) 67-63-0 (Αριθ. ΕΚ) 200-661-7 (Αρ. ευρετηρίου ΕΚ) 603-117-00-0	< 15	Ευφλ. Υγρό 2, H225 Οφθαλμ. ερεθ. 2, H319 STOT SE 3, H336
Γλυκοξυπροπυλτριμεθοξυσιλάνιο	(Αριθ. CAS) 2530-83-8 (Αριθ. ΕΚ) 219-784-2	< 3	Οφθαλμ. βλάβη 1, H318 Τοξικό για υδρόβιους οργανισμούς, 3, H412

MED10-4161

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας

Σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αρ. 1907/2006 (REACH) με τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878 για την τροποποίηση

N-[3-(Τριμεθοξυσιλυλ)προπυλ]-1,2-αιθανοδιαμίνη	(Αριθ. CAS) 1760-24-3 (Αριθ. ΕΚ) 217-164-6	< 1	Οξεία τοξικότητα 4 (εισπνοή), H332 Οφθαλμ. βλάβη 1, H318 Ερεθίζει το δέρμα, 1, H317
Οκταμεθυλοκυκλοτετρασιλοξάνιο χημική ουσία καταχωρημένη στον κατάλογο των υποψήφιων για αδειοδότηση ουσιών του REACH (Οκταμεθυλοκυκλοτετρασιλοξάνιο (D4))	(Αριθ. CAS) 556-67-2 (Αριθ. ΕΚ) 209-136-7 (Αρ. ευρετηρίου ΕΚ) 014-018-00-1	< 1	Ευφλ. Υγρό 3, H226 Αναπαρ. 2, H361f Χρόνια τοξικό για υδρόβιους οργανισμούς, 1, H410 (M=10)
Δεκαμεθυλοκυκλοπεντασιλοξάνιο χημική ουσία καταχωρημένη στον κατάλογο των υποψήφιων για αδειοδότηση ουσιών του REACH (Δεκαμεθυλοκυκλοπεντασιλοξάνιο (D5))	(Αριθ. CAS) 541-02-6 (Αριθ. ΕΚ) 208-764-9	< 1	Δεν έχει ταξινομηθεί
Δωδεκαμεθυλοκυκλοεξασιλοξάνιο ουσία καταχωρημένη στον κατάλογο των υποψήφιων για αδειοδότηση ουσιών του REACH (Δωδεκαμεθυλοκυκλοεξασιλοξάνιο (D6))	(Αριθ. CAS) 540-97-6 (Αριθ. ΕΚ) 208-762-8	< 1	Δεν έχει ταξινομηθεί

Για το πλήρες κείμενο των δηλώσεων επικινδυνότητας: δείτε την ενότητα 16

ΕΝΟΤΗΤΑ 4: ΜΕΤΡΑ ΠΡΩΤΩΝ ΒΟΗΘΕΙΩΝ

4.1. Περιγραφή των Μέτρων Πρώτων Βοηθειών

Γενικά Μέτρα Πρώτων Βοηθειών

Ποτέ μην δίνετε σε ένα άτομο που έχει χάσει τις αισθήσεις του οτιδήποτε από το στόμα. Αν δεν νιώθετε καλά, αναζητήστε ιατρική βοήθεια (δείξτε την επισήμανση αν είναι εφικτό).

Μέτρα Πρώτων Βοηθειών μετά από την Εισπνοή

Όταν εμφανιστούν συμπτώματα: πηγαίνετε σε ανοιχτό χώρο και αερίστε την επικίνδυνη περιοχή. Εάν η δυσκολία στην αναπνοή παραμένει, απαιτείται παροχή ιατρικής φροντίδας.

Μέτρα Πρώτων Βοηθειών μετά από Επαφή με το Δέρμα

Αφαιρέστε αμέσως όλα τα μολυσμένα ρούχα. Μουσκέψτε αμέσως με νερό την περιοχή που επηρεάστηκε επί 15 λεπτά τουλάχιστον. ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ έκθεσης ή πιθανής έκθεσης: Συμβουλευθείτε / Επισκεφθείτε γιατρό.

Μέτρα Πρώτων Βοηθειών μετά από Επαφή με τα Μάτια

Ξεπλύνετε αμέσως με νερό για 15 λεπτά τουλάχιστον. Εάν υπάρχουν φακοί επαφής, αφαιρέστε τους, εφόσον είναι εύκολο. Συνεχίστε να ξεπλένετε. Εάν εμφανιστεί ή επιμένει ερεθισμός, απαιτείται παροχή ιατρικής φροντίδας.

Μέτρα Πρώτων Βοηθειών μετά από Κατάποση

Ξεπλύνετε το στόμα. Τοποθετήστε το επηρεαζόμενο άτομο στο πλάι. ΜΗΝ προκαλέσετε εμετό. Συμβουλευτείτε γιατρό.

4.2. Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες

Συμπτώματα/Επιπτώσεις

Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος. Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό. Μπορεί να προκαλέσει θάνατο σε περίπτωση κατάποσης και διείσδυσης στις αναπνευστικές οδούς. Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό της αναπνευστικής οδού. Μπορεί να προκαλέσει βλάβη στα όργανα μέσω παρατεταμένης ή επανειλημμένης έκθεσης.

Συμπτώματα/Επιπτώσεις μετά την Εισπνοή

Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό στην αναπνευστική οδό, φτέρνισμα, βήχα, αίσθηση καψίματος στον λαιμό με αίσθημα συστολής του λάρυγγα και δυσκολία στην αναπνοή.

Συμπτώματα/Επιπτώσεις μετά την Επαφή με το Δέρμα

Ερυθρότητα, πόνος, πρήξιμο, κνησμός, τσούξιμο, ξηρότητα και δερματίτιδα.

Συμπτώματα/Επιπτώσεις μετά την Επαφή με τα Μάτια

Η επαφή προκαλεί σοβαρό ερεθισμό με ερυθρότητα και πρήξιμο του επιπεφυκότα.

Συμπτώματα/Επιπτώσεις μετά την Κατάποση

Η αναρρόφηση στους πνεύμονες μπορεί να συμβεί κατά την κατάποση ή τον έμετο και μπορεί να προκαλέσει τραυματισμό στους πνεύμονες.

MED10-4161

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας

Σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αρ. 1907/2006 (REACH) με τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878 για την τροποποίηση

Χρόνια συμπτώματα

Μπορεί να προκαλέσει βλάβη στα όργανα μέσω παρατεταμένης ή επανειλημμένης έκθεσης.

4.3. Ένδειξη οποιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας

Σε περίπτωση έκθεσης ή πιθανής έκθεσης, αναζητήστε ιατρική συμβουλή και φροντίδα. Αν χρειαστεί ιατρική συμβουλή, να έχετε μαζί σας τον περιέκτη ή την ετικέτα του προϊόντος.

ΕΝΟΤΗΤΑ 5: ΜΈΤΡΑ ΠΥΡΌΣΒΕΣΗΣ

5.1. Πυροσβεστικά μέσα

Κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα

Ξηρή χημική σκόνη, αφρός ανθεκτικός στην αλκοόλη, διοξειδίου του άνθρακα (CO₂). Το νερό μπορεί να είναι αναποτελεσματικό, αλλά πρέπει να χρησιμοποιείται νερό για την ψύξη των περιεκτών που εκτίθενται σε φωτιά.

Ακατάλληλα Πυροσβεστικά Μέσα

Μην χρησιμοποιείτε δυνατό υδατοπίδακα. Η χρήση δυνατού υδατοπίδακα μπορεί να προκαλέσει εξάπλωση του φλεγόμενου υγρού.

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

Κίνδυνος Πυρκαγιάς

Εύφλεκτο υγρό και ατμός.

Κίνδυνος Έκρηξης

Μπορεί να σχηματίσει εύφλεκτο ή εκρηκτικό μείγμα ατμού-αέρα. Αντιδρά βίαια με ισχυρά οξειδωτικά. Αυξημένος κίνδυνος φωτιάς ή έκρηξης.

Αντιδραστικότητα

Επικίνδυνα προϊόντα καύσης

Οξείδια του άνθρακα (CO, CO₂). Φορμαλδεΐδη. Υδρογονάνθρακες. Οξείδια του πυριτίου.

5.3. Συστάσεις για τους Πυροσβέστες

Μέτρα Προφύλαξης από

Απαιτείται προσοχή κατά την προσπάθεια πυρόσβεσης οποιασδήποτε χημικής φωτιάς.

Πυρκαγιά

Οδηγίες Κατάσβεσης

Χρησιμοποιήστε ψεκασμό σταγονιδίων ή ομίχλης για την ψύξη των εκτεθειμένων περιεκτών. Σε περίπτωση σοβαρής πυρκαγιάς και εάν πρόκειται για μεγάλες ποσότητες: Εκκενώστε την περιοχή. Προσπαθήστε να σβήσετε την πυρκαγιά από απόσταση, επειδή υπάρχει κίνδυνος έκρηξης

Προστασία κατά την Κατάσβεση Πυρκαγιάς

Μην εισέρχεστε στην περιοχή της φωτιάς χωρίς κατάλληλο προστατευτικό εξοπλισμό που να περιλαμβάνει προστασία του αναπνευστικού.

Άλλες πληροφορίες

Μην επιτρέψετε τα παράγωγα της πυρόσβεσης να εισέλθουν στις αποχετεύσεις ή τις υδάτινες οδούς.

ΤΜΗΜΑ 6: ΜΈΤΡΑ ΤΥΧΑΪΑΣ ΈΚΛΥΣΗΣ

6.1. Προσωπικές Προφυλάξεις, Προστατευτικός Εξοπλισμός και Διαδικασίες Έκτακτης Ανάγκης

Γενικά Μέτρα

Μην αναπνέετε αέρια/ σταγονίδια/ ατμούς/ εκνεφώματα. Να μην έρθει σε επαφή με τα μάτια, με το δέρμα ή με τα ρούχα. Διατηρείτε το μακριά από θερμότητα, καυτές επιφάνειες, σπίθες, φλόγα και άλλες πηγές ανάφλεξης. Μην καπνίζετε. Προσέξτε ιδιαίτερα για να αποφύγετε στατική ηλεκτρική φόρτιση.

6.1.1. Για Προσωπικό μη Έκτακτης Ανάγκης

Προστατευτικός Εξοπλισμός

Χρησιμοποιήστε κατάλληλα μέσα ατομικής προστασίας (ΜΑΠ). Εκκένωση μη αναγκαίου προσωπικού. Σταματήστε τη διαρροή, εφόσον δεν υπάρχει κίνδυνος.

Διαδικασίες Έκτακτης Ανάγκης

MED10-4161

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας

Σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αρ. 1907/2006 (REACH) με τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878 για την τροποποίηση

6.1.2. Για φορείς που παρέχουν πρώτες βοήθειες

Προστατευτικός Εξοπλισμός
Διαδικασίες Έκτακτης Ανάγκης

Εξοπλίστε το συνεργείο καθαρισμού με σωστή προστασία. Κατά την άφιξη στη σκηνή, ένας πρώτος αποκρινόμενος αναμένεται να αναγνωρίσει την παρουσία επικίνδυνων αγαθών, να προστατέψει τον εαυτό του και το κοινό, να εξασφαλίσει την περιοχή και να ζητήσει τη βοήθεια εκπαιδευμένου προσωπικού μόλις το επιτρέψουν οι συνθήκες. Αερίστε την περιοχή. Απέκκριση πηγών ανάφλεξης.

6.2. Περιβαλλοντικές Προφυλάξεις

Αποτρέψτε την είσοδο στις αποχετεύσεις και τα δημόσια ύδατα. Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον. Μαζέψτε τη χυμένη ποσότητα.

6.3. Μέθοδοι και Υλικά για Περιορισμό και Καθαρισμό

Για Περιορισμό

Περιορίστε τυχόν υπερχειλίσεις με τοιχώματα ή απορροφητικά μέσα για την αποτροπή μεταφοράς και εισόδου σε αποχετεύσεις ή ρέοντα ύδατα. Ως άμεσο μέτρο πρόληψης, απομονώστε την περιοχή υπερχειλίσης ή διαρροής προς όλες τις κατευθύνσεις. Καθαρίστε αμέσως τις υπερχειλίσεις και απομακρύνετε τα απόβλητα με ασφάλεια. Να χρησιμοποιούνται μόνο εργαλεία που δεν παράγουν σπινθήρες. Απορροφήστε ή/και περιορίστε το υγρό που χύθηκε με αδρανές υλικό. Μην αναρροφάτε καύσιμο υλικό όπως: πριονίδι ή κυτταρινικό υλικό. Μεταφέρετε το υλικό υπερχειλίσης σε κατάλληλο περιέκτη για απόρριψη. Ειδοποιήστε τις αρμόδιες αρχές σε περίπτωση υπερχειλίσης.

Μέθοδοι καθαρισμού

6.4. Παραπομπή σε άλλα τμήματα

Δείτε την Ενότητα 8 για τους ελέγχους έκθεσης και την ατομική προστασία και την Ενότητα 13 για στοιχεία σχετικά με τη διάθεση.

ΤΜΗΜΑ 7: ΧΕΙΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

7.1. Προφυλάξεις για Ασφαλή Χειρισμό

Πρόσθετοι κίνδυνοι κατά την επεξεργασία

Χειριστείτε τους άδειους περιέκτες με προσοχή, επειδή οι υπολειμματικοί ατμοί είναι εύφλεκτοι. Αποσυντίθεται σε θερμοκρασίες άνω των 150 °C (> 300 °F) ελευθερώνοντας ατμούς φορμαλδεΐδης.

Προφυλάξεις για Ασφαλή Χειρισμό

Εφοδιαστείτε με τις ειδικές οδηγίες πριν από τη χρήση. Μην το χρησιμοποιήσετε πριν διαβάσετε και κατανοήσετε τις οδηγίες προφύλαξης. Αποφύγετε την επαφή με το δέρμα, τα μάτια και τα ρούχα. Πλύνετε τα χέρια και άλλες εκτεθειμένες περιοχές με ήπιο σαπούνι και νερό πριν το φαγητό, το ποτό ή το κάπνισμα και πριν την αποχώρηση από την εργασία. Μην αναπνέετε αέρια, σταγονίδια, ατμούς, εκνεφώματα. Λάβετε προστατευτικά μέτρα έναντι ηλεκτροστατικών εκκενώσεων. Να χρησιμοποιούνται μόνο εργαλεία που δεν παράγουν σπινθήρες.

Μέτρα Υγιεινής

Ο χειρισμός να γίνεται σύμφωνα με τις ορθές διαδικασίες βιομηχανικής υγιεινής και ασφάλειας.

7.2. Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων καταστάσεων

Τεχνικά Μέτρα

Συμμορφωθείτε με τους ισχύοντες κανονισμούς. Λάβετε μέτρα για την αποτροπή ηλεκτροστατικών εκκενώσεων Γείωση και ισοδυναμική σύνδεση του περιέκτη και του εξοπλισμού του δέκτη. Να χρησιμοποιείται αντικρηκτικός ηλεκτρολογικός, εξαεριστικός και φωτιστικός εξοπλισμός.

MED10-4161

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας

Σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αρ. 1907/2006 (REACH) με τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878 για την τροποποίηση

Συνθήκες φύλαξης

Αποθηκεύστε σύμφωνα με τα ισχύοντα εθνικά συστήματα κλάσης αποθήκευσης. Φυλάσσεται σε ξηρό και δροσερό μέρος. Να διατηρείται/φυλάσσεται μακριά από το άμεσο ηλιακό φως, τις πολύ υψηλές ή χαμηλές θερμοκρασίες και τα μη συμβατά υλικά. Φυλάσσεται κλειδωμένο/σε ασφαλές μέρος. Αποθηκεύεται σε καλά αεριζόμενο χώρο. Να διατηρείται ο περιέκτης ερμητικά κλειστός. Διατηρείτε το σε πυρίμαχο μέρος. Ισχυρά οξέα, ισχυρές βάσεις, ισχυρά οξειδωτικά.

Μη Συμβατά Υλικά

7.3. Ειδική Τελική Χρήση ή Χρήσεις

Μόνο για επαγγελματική χρήση

ΕΝΟΤΗΤΑ 8: ΕΛΕΓΧΟΙ ΕΚΘΕΣΗΣ/ΑΤΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ

8.1. Παράμετροι Ελέγχου

Ανατρέξτε στην ενότητα 16 για πληροφορίες σχετικά με τη νομική βάση των ορίων αξίας στην ενότητα 8.1, συμπεριλαμβανομένης της εθνικής νομοθεσίας ή διάταξης που εγείρει ένα δεδομένο όριο.

Μάζα αντίδρασης αιθυλοβενζολίου και ξυλολίου		
EU	Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης V TWA (Νομική βάση:2019/1831 ΕΕ σύμφωνα με το πρότυπο 98/24/ΕΚ)	221 mg/m ³ (καθαρό)
EU	Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης V TWA (Νομική βάση:2019/1831 ΕΕ σύμφωνα με το πρότυπο 98/24/ΕΚ)	50 ppm (καθαρό)
EE	Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης V STEL (Νομική βάση:2019/1831 ΕΕ σύμφωνα με το πρότυπο 98/24/ΕΚ)	442 mg/m ³ (καθαρό)
EE	Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης V STEL (Νομική βάση:2019/1831 ΕΕ σύμφωνα με το πρότυπο 98/24/ΕΚ)	100 ppm (καθαρό)
EE	Παρατήρηση	Πιθανότητα σημαντικής κατακράτησης μέσω του δέρματος (καθαρό)
Αυστρία	Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης TWA (Νομική βάση:BGBl. II Nr. 254/2018)	221 mg/m ³ (όλα τα ισομερή)
Αυστρία	Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης TWA (Νομική βάση:BGBl. II Nr. 254/2018)	50 ppm (όλα τα ισομερή)
Αυστρία	Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης STEL (Νομική βάση:BGBl. II Nr. 254/2018)	442 mg/m ³
Αυστρία	Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης STEL (Νομική βάση:BGBl. II Nr. 254/2018)	100 ppm
Βέλγιο	Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης TWA (Νομική βάση:Δήμα Ρύου 21/01/2020)	221 mg/m ³
Βέλγιο	Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης TWA (Νομική βάση:Δήμα Ρύου 21/01/2020)	50 ppm
Βέλγιο	Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης STEL (Νομική βάση:Δήμα Ρύου 21/01/2020)	442 mg/m ³
Βέλγιο	Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης STEL (Νομική βάση:Δήμα Ρύου 21/01/2020)	100 ppm
Βέλγιο	Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης κατηγορίας χημικών ουσιών (Νομική βάση:Διάταγμα Royal 21/01/2020)	Δέρμα, Σημειώσεις για το δέρμα, καθαρό
Βουλγαρία	Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης TWA (Νομική βάση: Σελ. 13/10)	221 mg/m ³ (καθαρό)
Βουλγαρία	Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης TWA (Νομική βάση: Σελ. 13/10)	50 ppm (καθαρό)
Βουλγαρία	Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης STEL (Νομική βάση:Κανονισμός αρ. 13/10)	442 mg/m ³ (καθαρό)
Βουλγαρία	Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης STEL (Νομική βάση:Κανονισμός αρ. 13/10)	100 ppm (καθαρό)
Κροατία	Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης TWA (Νομική βάση:OG αρ. 91/2018)	221 mg/m ³
Κροατία	Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης TWA (Νομική βάση:OG αρ. 91/2018)	50 ppm
Κροατία	Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης STEL (Νομική βάση:OG αρ. 91/2018)	442 mg/m ³

MED10-4161

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας

Σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αρ. 1907/2006 (REACH) με τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878 για την τροποποίηση

Κροατία	Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης STEL (Νομική βάση:OG αρ. 91/2018)	100 ppm
Κροατία	Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης κατηγορίας χημικών ουσιών (Νομική βάση:OG αρ. 91/2018)	Σημειώσεις για το δέρμα
Κροατία	Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης BLV (Νομική βάση:OG αρ. 91/2018)	1,5 mg/l Παράμετρος: Ξυλόλιο - Μέσο: αίμα - Χρόνος δειγματοληψίας: στο τέλος της βάρδιας εργασίας (το αλκοόλ πριν από την έκθεση σε ξυλόλιο αυξάνει την πιθανότητα εμφάνισης περιστατικού) 1,5 g/g Παράμετρος κρεατινίνης: Μεθυλιππουρικό οξύ - Μέσο: ούρα - Χρόνος δειγματοληψίας: στο τέλος της βάρδιας εργασίας (υπολογίζεται στη μέση τιμή κρεατινίνης 1,2 g/L ούρων)
Κύπρος	Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης TWA (Νομική βάση: KDP 16/2019)	221 mg/m ³
Κύπρος	Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης TWA (Νομική βάση: KDP 16/2019)	50 ppm
Κύπρος	Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης STEL (Νομική βάση: KDP 16/2019)	442 mg/m ³
Κύπρος	Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης STEL (Νομική βάση: KDP 16/2019)	100 ppm
Κύπρος	Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης κατηγορίας χημικών ουσιών (Νομική βάση: KDP 16/2019)	Πιθανότητα για απορρόφηση από το δέρμα
Δημοκρατία της Τσεχίας	Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης TWA (Νομική βάση: Σελ. 41/2020)	200 mg/m ³
Δημοκρατία της Τσεχίας	Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης κατηγορίας χημικών ουσιών (Νομική βάση:Αρ. απόρριψης 107/2013)	Πιθανότητα για απορρόφηση από το δέρμα
Δημοκρατία της Τσεχίας	Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης BLV (Νομική βάση: Σελ. 41/2020)	820 μmol/mmol Παράμετρος κρεατινίνης: Μεθυλιππουρικό οξύ - Μέσο: ούρα - Χρόνος δειγματοληψίας: τέλος της βάρδιας 1400 mg/g Παράμετρος κρεατινίνης: Μεθυλιππουρικό οξύ - Μέσο: ούρα - Χρόνος δειγματοληψίας: τέλος της βάρδιας
Δανία	Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης TWA (Νομική βάση:BEK Αρ. 698 της 28/05/2020)	109 mg/m ³ (Ξυλόλιο, όλα τα ισομερή)
Δανία	Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης TWA (Νομική βάση:BEK Αρ. 698 της 28/05/2020)	25 ppm (Ξυλόλιο, όλα τα ισομερή)
Εσθονία	Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης TWA (Νομική βάση:Κανονισμός αρ. 105)	200 mg/m ³
Εσθονία	Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης TWA (Νομική βάση:Κανονισμός αρ. 105)	50 ppm
Εσθονία	Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης STEL (Νομική βάση:Κανονισμός αρ. 105)	450 mg/m ³
Εσθονία	Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης STEL (Νομική βάση:Κανονισμός αρ. 105)	100 ppm
Εσθονία	Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης κατηγορίας χημικών ουσιών (Νομική βάση:Κανονισμός αρ. 105)	Σημειώσεις για το δέρμα
Φινλανδία	Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης TWA (Νομική βάση:HTP-ARVOT 2020)	220 mg/m ³
Φινλανδία	Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης TWA (Νομική βάση:HTP-ARVOT 2020)	50 ppm
Φινλανδία	Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης STEL (Νομική βάση:HTP-ARVOT 2020)	440 mg/m ³
Φινλανδία	Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης STEL (Νομική βάση:HTP-ARVOT 2020)	100 ppm
Φινλανδία	Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης κατηγορίας χημικών ουσιών HTP-ARVOT 2020)	Πιθανότητα για απορρόφηση από το δέρμα
Φινλανδία	Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης BLV (Νομική βάση:HTP-ARVOT 2020)	Παράμετρος: Μεθυλιππουρικό οξύ - Μέσο: ούρα - Χρόνος δειγματοληψίας: μετά τη βάρδια
Γαλλία	Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης STEL (Νομική βάση:INRS ED 984)	442 mg/m ³ (περιοριστικό όριο)
Γαλλία	Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης STEL (Νομική βάση:INRS ED 984)	100 ppm (περιοριστικό όριο)
Γαλλία	Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης TWA (Νομική βάση:INRS ED 984)	221 mg/m ³ (περιοριστικό όριο)

MED10-4161

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας

Σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αρ. 1907/2006 (REACH) με τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878 για την τροποποίηση

Γαλλία	Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης TWA (Νομική βάση:INRS ED 984)	50 ppm (περιοριστικό όριο)
Γαλλία	Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης κατηγορίας χημικών ουσιών (Νομική βάση:INRS ED 984)	Κίνδυνος απορρόφησης από το δέρμα
Γαλλία	Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης BLV (Νομική βάση:Decree 2009-1570)	1500 mg/g Παράμετρος κρεατινίνης: Μεθυλιππουρικό οξύ - Μέσο: ούρα - Χρόνος δειγματοληψίας: τέλος της βάρδιας
Γερμανία	Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης TWA (Νομική βάση:TRGS 900)	220 mg/m ³ (όλα τα ισομερή)
Γερμανία	Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης TWA (Νομική βάση:TRGS 900)	50 ppm (όλα τα ισομερή)
Γερμανία	Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης BLV (Νομική βάση:TRGS 903)	2000 mg/l Παράμετρος: Μεθυλιππουρικό(τολουο-)οξύ (όλα τα ισομερή) - Μέσο: ούρα - Χρόνος δειγματοληψίας: τέλος της βάρδιας (όλα τα ισομερή)
Γερμανία	Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης κατηγορίας χημικών ουσιών (Νομική βάση:TRGS 900)	Σημειώσεις για το δέρμα, όλα τα ισομερή
Γιβραλτάρ	Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης TWA (Νομική βάση:LN. 2018/181)	221 mg/m ³ (καθαρό)
Γιβραλτάρ	Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης TWA (Νομική βάση:LN. 2018/181)	50 ppm (καθαρό)
Γιβραλτάρ	Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης STEL (Νομική βάση:LN. 2018/181)	442 mg/m ³ (καθαρό)
Γιβραλτάρ	Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης STEL (Νομική βάση:LN. 2018/181)	100 ppm (καθαρό)
Γιβραλτάρ	Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης κατηγορίας χημικών ουσιών (Νομική βάση: LN. 2018/181)	Σημειώσεις για το δέρμα, καθαρό
Ελλάδα	Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης TWA (Νομική βάση:PWHE)	435 mg/m ³
Ελλάδα	Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης TWA (Νομική βάση:PWHE)	100 ppm
Ελλάδα	Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης STEL (Νομική βάση:PWHE)	650 mg/m ³
Ελλάδα	Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης STEL (Νομική βάση:PWHE)	150 ppm
Ελλάδα	Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης κατηγορίας χημικών ουσιών (Νομική βάση: PWHE)	Πιθανότητα για απορρόφηση από το δέρμα
Ουγγαρία	Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης TWA (Νομική βάση:Αρ. απόρριψης 05/2020)	221 mg/m ³
Ουγγαρία	Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης STEL (Νομική βάση:Δεκέ Αρ. 05/2020)	442 mg/m ³
Ουγγαρία	Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης Χημική Κατηγορία (Νομική Βάση:Αρ. Δεκαριού 05/2020)	Πιθανότητα για απορρόφηση από το δέρμα
Ιρλανδία	Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης TWA (Νομική βάση:2020 COP)	221 mg/m ³
Ιρλανδία	Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης TWA (Νομική βάση:2020 COP)	50 ppm
Ιρλανδία	Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης STEL (Νομική βάση:2020 COP)	442 mg/m ³
Ιρλανδία	Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης STEL (Νομική βάση:2020 COP)	100 ppm
Ιρλανδία	Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης Χημική Κατηγορία (Νομική Βάση:Αρ. Δεκαριού 05/2020)	Πιθανότητα για απορρόφηση από το δέρμα
ΑΚΑΔΗΜΙΑ	Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης TWA (Νομική βάση:IMDFN1)	100 ppm
ΑCGIH ΗΠΑ	Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης STEL (Νομική βάση: IMDFN1)	150 ppm
ΑCGIH ΗΠΑ	Τιμή BEI (Νομική βάση:IMDFN1)	1,5 g/g Παράμετρος κρεατινίνης: Μεθυλιππουρικά οξέα - Μέσο: ούρα - Χρόνος δειγματοληψίας: τέλος της βάρδιας
Ιταλία	Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης TWA (Νομική βάση:Απόρριψη 81)	221 mg/m ³ (καθαρό)
Ιταλία	Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης TWA (Νομική βάση:Απόρριψη 81)	50 ppm (καθαρό)

MED10-4161

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας

Σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αρ. 1907/2006 (REACH) με τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878 για την τροποποίηση

Ιταλία	Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης STEL (Νομική βάση: Απόρριψη 81)	442 mg/m ³ (καθαρό)
Ιταλία	Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης STEL (Νομική βάση: Απόρριψη 81)	100 ppm (καθαρό)
Ιταλία	Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης κατηγορίας χημικών ουσιών (Νομική βάση: Decree 81)	Πιθανότητα για απορρόφηση από το δέρμα, καθαρό
Λετονία	Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης TWA (Νομική βάση: Σελ. 325)	221 mg/m ³
Λετονία	Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης TWA (Νομική βάση: Σελ. 325)	50 ppm
Λετονία	Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης κατηγορίας χημικών ουσιών (Νομική βάση: Σελ. 325)	Πιθανότητα για δερματική έκθεση
Λιθουανία	Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης TWA (Νομική βάση: HN 23:2011)	221 mg/m ³ (μικτά ισομερή, καθαρό)
Λιθουανία	Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης TWA (Νομική βάση: HN 23:2011)	50 ppm (μικτά ισομερή, καθαρό)
Λιθουανία	Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης STEL (Νομική βάση: HN 23:2011)	442 mg/m ³ (μικτά ισομερή, καθαρό)
Λιθουανία	Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης STEL (Νομική βάση: A-N 684)	100 ppm (μικτά ισομερή, καθαρό)
Λιθουανία	Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης κατηγορίας χημικών ουσιών (Νομική βάση: HN 23:2011)	Σημειώσεις για το δέρμα
Λουξεμβούργο	Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης TWA (Νομική βάση: A-N 684)	221 mg/m ³
Λουξεμβούργο	Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης TWA (Νομική βάση: A-N 684)	50 ppm
Λουξεμβούργο	Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης STEL (Νομική βάση: A-N 684)	442 mg/m ³
Λουξεμβούργο	Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης STEL (Νομική βάση: A-N 684)	100 ppm
Λουξεμβούργο	Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης κατηγορίας χημικών ουσιών (Νομική βάση: A-N 684)	Πιθανότητα σημαντικής κατακράτησης μέσω του δέρματος
Μάλτα	Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης TWA (Νομική βάση: MOHSAA Ch. 424)	221 mg/m ³ (καθαρό)
Μάλτα	Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης TWA (Νομική βάση: MOHSAA Ch. 424)	50 ppm (καθαρό)
Μάλτα	Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης STEL (Νομική βάση: MOHSAA Ch. 424)	442 mg/m ³ (καθαρό)
Μάλτα	Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης STEL (Νομική βάση: MOHSAA Ch. 424)	100 ppm (καθαρό)
Μάλτα	Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης κατηγορίας χημικών ουσιών (Νομική βάση: MOHSAA Ch. 424)	Πιθανότητα σημαντικής κατακράτησης μέσω του δέρματος
Κάτω Χώρες	Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης TWA (Νομική βάση: OWCRLV)	210 mg/m ³
Κάτω Χώρες	Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης STEL (Νομική βάση: OWCRLV)	442 mg/m ³
Νορβηγία	Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης TWA (Νομική βάση: FOR-2020-04-06-695)	108 mg/m ³
Νορβηγία	Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης TWA (Νομική βάση: FOR-2020-04-06-695)	25 ppm
Νορβηγία	Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης STEL (Νομική βάση: FOR-2020-04-06-695)	135 mg/m ³ (υπολογισμένη τιμή)
Νορβηγία	Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης STEL (Νομική βάση: FOR-2020-04-06-695)	37,5 ppm (υπολογισμένη τιμή)
Νορβηγία	Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης κατηγορίας χημικών ουσιών (Νομική βάση: FOR-2020-04-06-695)	Σημειώσεις για το δέρμα
Πολωνία	Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης TWA (Νομική βάση: Dz. Αριθ. U. 2020 61)	100 mg/m ³ (μείγμα ισομερών)
Πολωνία	Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης TWA (Νομική βάση: Dz. Αριθ. U. 2020 61)	200 mg/m ³ (μείγμα ισομερών)
Πορτογαλία	Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης TWA (Νομική βάση: Πορτογαλικά Norm NP 1796:2014)	221 mg/m ³ (ενδεικτική οριακή τιμή)
Πορτογαλία	Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης TWA (Νομική βάση: Πορτογαλικά Norm NP 1796:2014)	50 ppm (ενδεικτική οριακή τιμή)

MED10-4161

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας

Σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αρ. 1907/2006 (REACH) με τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878 για την τροποποίηση

Πορτογαλία	Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης STEL (Νομική βάση:Πορτογαλικά Norm NP 1796:2014)	442 mg/m ³ (ενδεικτική οριακή τιμή)
Πορτογαλία	Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης STEL (Νομική βάση:Πορτογαλικά Norm NP 1796:2014)	100 ppm (ενδεικτική οριακή τιμή)
Πορτογαλία	Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης Χημική Κατηγορία (Νομική Βάση:Πορτογαλικά Norm NP 1796:2014)	A4 - Μη ταξινομήσιμο ως καρκινογόνο για τον άνθρωπο, δέρμα - Πιθανότητα για δερματική έκθεση
Ρουμανία	Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης TWA (Νομική βάση:Εκδ. Αρ. Δεκ. 1.218)	221 mg/m ³ (καθαρό)
Ρουμανία	Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης TWA (Νομική βάση:Εκδ. Αρ. Δεκ. 1.218)	50 ppm (καθαρό)
Ρουμανία	Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης STEL (Νομική βάση:Γον. Αρ. Δεκ. 1.218)	442 mg/m ³ (καθαρό)
Ρουμανία	Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης STEL (Νομική βάση:Γον. Αρ. Δεκ. 1.218)	100 ppm (καθαρό)
Ρουμανία	Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης κατηγορίας χημικών ουσιών (Νομική βάση:Γον. Αρ. Δεκ. 1.218)	Σημειώσεις για το δέρμα, καθαρό
Ρουμανία	Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης BLV (Νομική βάση:Γον. Αρ. Δεκ. 1.218)	3 g/l Παράμετρος: Μεθυλιππουρικό οξύ - Μέσο: ούρα - Χρόνος δειγματοληψίας: τέλος της βάρδιας
Σλοβακία	Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης TWA (Νομική βάση:Εκδ. Διάταγμα 33/2018)	221 mg/m ³
Σλοβακία	Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης TWA (Νομική βάση:Εκδ. Διάταγμα 33/2018)	50 ppm
Σλοβακία	Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης STEL (Νομική βάση:Γον. Διάταγμα 33/2018)	442 mg/m ³
Σλοβακία	Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης κατηγορίας χημικών ουσιών (Νομική βάση:Γον. Διάταγμα 33/2018)	Πιθανότητα για απορρόφηση από το δέρμα
Σλοβακία	Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης BLV (Νομική βάση:Γον. Διάταγμα 33/2018)	1,5 mg/l Παράμετρος: Ξυλόλιο - Μέσο: αίμα - Χρόνος δειγματοληψίας: τέλος έκθεσης ή βάρδιας εργασίας (όλα τα ισομερή) 2000 mg/l Παράμετρος: Μεθυλιππουρικό οξύ - Μέσο: ούρα - Χρόνος δειγματοληψίας: τέλος έκθεσης ή βάρδιας εργασίας
Σλοβενία	Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης TWA (Νομική βάση:Όχι 79/19)	221 mg/m ³
Σλοβενία	Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης TWA (Νομική βάση:Όχι 79/19)	50 ppm
Σλοβενία	Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης STEL (Νομική βάση:Αρ. 79/19)	442 mg/m ³
Σλοβενία	Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης STEL (Νομική βάση:Αρ. 79/19)	100 ppm
Σλοβενία	Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης κατηγορίας χημικών ουσιών (Νομική βάση:Αρ. 79/19)	Πιθανότητα για απορρόφηση από το δέρμα
Ισπανία	Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης TWA (Νομική βάση:Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης CAIS)	221 mg/m ³ (ενδεικτική οριακή τιμή)
Ισπανία	Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης TWA (Νομική βάση:Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης CAIS)	50 ppm (ενδεικτική οριακή τιμή)
Ισπανία	Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης STEL (Νομική βάση:Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης CAIS)	442 mg/m ³
Ισπανία	Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης STEL (Νομική βάση:Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης CAIS)	100 ppm
Ισπανία	Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης κατηγορίας χημικών ουσιών (Νομική βάση:Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης CAIS)	Πιθανότητα για απορρόφηση από το δέρμα
Ισπανία	Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης BLV (Νομική βάση:Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης CAIS)	1 g/g Παράμετρος κρεατινίνης: Μεθυλιππουρικά οξέα - Μέσο: ούρα - Χρόνος δειγματοληψίας: τέλος της βάρδιας
Σουηδία	Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης TLV (Νομική βάση:AFS 2018:1)	221 mg/m ³ (Ξυλένιο)
Σουηδία	Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης TLV (Νομική βάση:AFS 2018:1)	50 ppm (Ξυλένιο)
Σουηδία	Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης STEL (Νομική βάση:AFS 2018:1)	442 mg/m ³ (Ξυλένιο)
Σουηδία	Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης STEL (Νομική βάση:AFS 2018:1)	100 ppm (Ξυλένιο)

MED10-4161

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας

Σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αρ. 1907/2006 (REACH) με τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878 για την τροποποίηση

Σουηδία	Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης κατηγορίας χημικών ουσιών (Νομική βάση: AFS 2018:1)	Σημειώσεις για το δέρμα
Ελβετία	Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης STEL (Νομική βάση: OLVSNAlF)	870 mg/m ³
Ελβετία	Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης STEL (Νομική βάση: OLVSNAlF)	200 ppm
Ελβετία	Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης TWA (Νομική βάση: OLVSNAlF)	435 mg/m ³
Ελβετία	Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης TWA (Νομική βάση: OLVSNAlF)	100 ppm
Ελβετία	Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης κατηγορίας χημικών ουσιών (Νομική βάση: OLVSNAlF)	Σημειώσεις για το δέρμα
Ελβετία	Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης BLV (Νομική βάση: OLVSNAlF)	2 g/l Παράμετρος: Μεθυλιππουρικό οξύ - Μέσο: ούρα - Χρόνος δειγματοληψίας: τέλος της βάρδιας
Πολυ(διμεθυλοσιλοξάνιο) (63148-62-9)		
Ρουμανία	Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης TWA (Νομική βάση: Εκδ. Αρ. Δεκ. 1.218)	200 mg/m ³ (έλαιο)
Ρουμανία	Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης STEL (Νομική βάση: Γον. Αρ. Δεκ. 1.218)	300 mg/m ³ (έλαιο)
Ρουμανία	Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης κατηγορίας χημικών ουσιών (Νομική βάση: Γον. Αρ. Δεκ. 1.218)	Έλαιο σημειώσεις για το δέρμα
Ισοπροπυλική αλκοόλη (67-63-0)		
Αυστρία	Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης TWA (Νομική βάση: BGBl. II Nr. 254/2018)	500 mg/m ³
Αυστρία	Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης TWA (Νομική βάση: BGBl. II Nr. 254/2018)	200 ppm
Αυστρία	Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης STEL (Νομική βάση: BGBl. II Nr. 254/2018)	2000 mg/m ³ 2000 mg/m ³ (STEL για μεγάλη χύτευση που ισχύει έως τις 31 Δεκεμβρίου 2013)
Αυστρία	Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης STEL (Νομική βάση: BGBl. II Nr. 254/2018)	800 ppm 800 ppm (STEL για μεγάλη χύτευση που ισχύει έως τις 31 Δεκεμβρίου 2013)
Αυστρία	Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης κατηγορίας χημικών ουσιών (Νομική βάση: BGBl. II Nr. 254/2018)	Ομάδα C Καρκινογόνος με την παρασκευή ισχυρής κατεργασίας με οξύ, Ομάδα C Καρκινογόνος με την παρασκευή ισχυρής κατεργασίας με οξύ
Βέλγιο	Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης TWA (Νομική βάση: Δήμα Ρύου 21/01/2020)	500 mg/m ³
Βέλγιο	Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης TWA (Νομική βάση: Δήμα Ρύου 21/01/2020)	200 ppm
Βέλγιο	Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης STEL (Νομική βάση: Δήμα Ρύου 21/01/2020)	1000 mg/m ³
Βέλγιο	Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης STEL (Νομική βάση: Δήμα Ρύου 21/01/2020)	400 ppm
Βουλγαρία	Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης TWA (Νομική βάση: Σελ. 13/10)	980 mg/m ³
Βουλγαρία	Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης STEL (Νομική βάση: Κανονισμός αρ. 13/10)	1225 mg/m ³
Κροατία	Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης TWA (Νομική βάση: ΟΓ αρ. 91/2018)	999 mg/m ³
Κροατία	Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης TWA (Νομική βάση: ΟΓ αρ. 91/2018)	400 ppm
Κροατία	Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης STEL (Νομική βάση: ΟΓ αρ. 91/2018)	1250 mg/m ³
Κροατία	Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης STEL (Νομική βάση: ΟΓ αρ. 91/2018)	500 ppm
Κροατία	Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης BLV (Νομική βάση: ΟΓ αρ. 91/2018)	50 mg/l Παράμετρος: Ακετόνη - Μέσο: αίμα - Χρόνος δειγματοληψίας: στο τέλος της βάρδιας εργασίας 50 mg/l Παράμετρος: Ακετόνη - Μέσο: ούρα - Χρόνος δειγματοληψίας: στο τέλος της βάρδιας εργασίας
Δημοκρατία της Τσεχίας	Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης TWA (Νομική βάση: Σελ. 41/2020)	500 mg/m ³
Δημοκρατία της Τσεχίας	Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης κατηγορίας χημικών ουσιών (Νομική βάση: Αρ. απαγόρευσης 107/2013)	Πιθανότητα για απορρόφηση από το δέρμα

MED10-4161

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας

Σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αρ. 1907/2006 (REACH) με τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878 για την τροποποίηση

Δανία	Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης TWA (Νομική βάση:BEK Αρ. 698 της 28/05/2020)	490 mg/m ³
Δανία	Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης TWA (Νομική βάση:BEK Αρ. 698 της 28/05/2020)	200 ppm
Εσθονία	Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης TWA (Νομική βάση:Κανονισμός αρ. 105)	350 mg/m ³
Εσθονία	Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης TWA (Νομική βάση:Κανονισμός αρ. 105)	150 ppm
Εσθονία	Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης STEL (Νομική βάση:Κανονισμός αρ. 105)	600 mg/m ³
Εσθονία	Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης STEL (Νομική βάση:Κανονισμός αρ. 105)	250 ppm
Φινλανδία	Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης TWA (Νομική βάση:HTP-ARVOT 2020)	500 mg/m ³ (Προπανάλη)
Φινλανδία	Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης TWA (Νομική βάση:HTP-ARVOT 2020)	200 ppm (Προπανάλη)
Φινλανδία	Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης STEL (Νομική βάση:HTP-ARVOT 2020)	620 mg/m ³
Φινλανδία	Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης STEL (Νομική βάση:HTP-ARVOT 2020)	250 ppm
Γαλλία	Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης STEL (Νομική βάση:INRS ED 984)	980 mg/m ³
Γαλλία	Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης STEL (Νομική βάση:INRS ED 984)	400 ppm
Γερμανία	Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης TWA (Νομική βάση:TRGS 900)	500 mg/m ³ (ο κίνδυνος βλάβης στο έμβρυο ή το έμβρυο μπορεί να αποκλειστεί όταν παρατηρηθούν τιμές AGW και BGW)
Γερμανία	Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης TWA (Νομική βάση:TRGS 900)	200 ppm (ο κίνδυνος βλάβης στο έμβρυο ή το έμβρυο μπορεί να αποκλειστεί όταν παρατηρηθούν τιμές AGW και BGW)
Γερμανία	Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης BLV (Νομική βάση:TRGS 903)	25 mg/l Παράμετρος: Ακετόνη - Μέσο: ολικό αίμα - Χρόνος δειγματοληψίας: τέλος της βάρδιας 25 mg/l Παράμετρος: Ακετόνη - Μέσο: ούρα - Χρόνος δειγματοληψίας: τέλος της βάρδιας
Ελλάδα	Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης TWA (Νομική βάση:PWHE)	980 mg/m ³
Ελλάδα	Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης TWA (Νομική βάση:PWHE)	400 ppm
Ελλάδα	Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης STEL (Νομική βάση:PWHE)	1225 mg/m ³
Ελλάδα	Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης STEL (Νομική βάση:PWHE)	500 ppm
Ουγγαρία	Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης TWA (Νομική βάση:Αρ. απόρριψης 05/2020)	500 mg/m ³
Ουγγαρία	Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης STEL (Νομική βάση:Δεκέ Αρ. 05/2020)	1000 mg/m ³
Ουγγαρία	Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης Χημική Κατηγορία (Νομική Βάση:Αρ. Δεκαριού 05/2020)	Πιθανότητα για απορρόφηση από το δέρμα
Ιρλανδία	Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης TWA (Νομική βάση:2020 COP)	200 ppm
Ιρλανδία	Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης STEL (Νομική βάση:2020 COP)	400 ppm
Ιρλανδία	Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης Χημική Κατηγορία (Νομική Βάση:Αρ. Δεκαριού 05/2020)	Πιθανότητα για απορρόφηση από το δέρμα
ΑΚΑΔΗΜΙΑ	Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης TWA (Νομική βάση:IMDFN1)	200 ppm
ΑCGIH ΗΠΑ	Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης STEL (Νομική βάση:IMDFN1)	400 ppm
ΑCGIH ΗΠΑ	Τιμή BEI (Νομική βάση:IMDFN1)	40 mg/l Παράμετρος: Acetone - Medium: ούρα - Χρόνος δειγματοληψίας: τέλος της βάρδιας στο τέλος της εργάσιμης εβδομάδας (μη συγκεκριμένο)
Λετονία	Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης TWA (Νομική βάση: Σελ. 325)	350 mg/m ³
Λιθουανία	Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης TWA (Νομική βάση:HN 23:2011)	350 mg/m ³

MED10-4161

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας

Σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αρ. 1907/2006 (REACH) με τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878 για την τροποποίηση

Λιθουανία	Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης TWA (Νομική βάση:HN 23:2011)	150 ppm
Λιθουανία	Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης STEL (Νομική βάση:HN 23:2011)	600 mg/m ³
Λιθουανία	Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης STEL (Νομική βάση:A-N 684)	250 ppm
Νορβηγία	Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης TWA (Νομική βάση:FOR-2020-04-06-695)	245 mg/m ³
Νορβηγία	Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης TWA (Νομική βάση:FOR-2020-04-06-695)	100 ppm
Νορβηγία	Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης STEL (Νομική βάση:FOR-2020-04-06-695)	306,25 mg/m ³ (υπολογισμένη τιμή)
Νορβηγία	Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης STEL (Νομική βάση:FOR-2020-04-06-695)	150 ppm (υπολογισμένη τιμή)
Πολωνία	Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης TWA (Νομική βάση:Dz. Αριθ. U. 2020 61)	900 mg/m ³
Πολωνία	Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης TWA (Νομική βάση:Dz. Αριθ. U. 2020 61)	1200 mg/m ³
Πορτογαλία	Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης TWA (Νομική βάση:Πορτογαλικά Norm NP 1796:2014)	200 ppm
Πορτογαλία	Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης STEL (Νομική βάση:Πορτογαλικά Norm NP 1796:2014)	400 ppm
Πορτογαλία	Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης Χημική Κατηγορία (Νομική Βάση:Πορτογαλικά Norm NP 1796:2014)	A4 - Μη ταξινομήσιμο ως καρκινογόνο για τον άνθρωπο
Ρουμανία	Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης TWA (Νομική βάση:Εκδ. Αρ. Δεκ. 1.218)	200 mg/m ³
Ρουμανία	Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης TWA (Νομική βάση:Εκδ. Αρ. Δεκ. 1.218)	81 ppm
Ρουμανία	Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης STEL (Νομική βάση:Gov. Αρ. Δεκ. 1.218)	500 mg/m ³
Ρουμανία	Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης STEL (Νομική βάση:Gov. Αρ. Δεκ. 1.218)	203 ppm
Ρουμανία	Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης BLV (Νομική βάση:Gov. Αρ. Δεκ. 1.218)	50 mg/l Παράμετρος: Ακετόνη - Μέσο: ούρα - Χρόνος δειγματοληψίας: τέλος της βάρδιας
Σλοβακία	Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης TWA (Νομική βάση:Εκδ. Διάταγμα 33/2018)	500 mg/m ³
Σλοβακία	Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης TWA (Νομική βάση:Εκδ. Διάταγμα 33/2018)	200 ppm
Σλοβακία	Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης STEL (Νομική βάση:Gov. Διάταγμα 33/2018)	1000 mg/m ³
Σλοβενία	Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης TWA (Νομική βάση:Οχι 79/19)	500 mg/m ³
Σλοβενία	Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης TWA (Νομική βάση:Οχι 79/19)	200 ppm
Σλοβενία	Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης STEL (Νομική βάση:Αρ. 79/19)	1000 mg/m ³
Σλοβενία	Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης STEL (Νομική βάση:Αρ. 79/19)	400 ppm
Ισπανία	Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης TWA (Νομική βάση:Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης CAIS)	500 mg/m ³ (απαγορεύεται η μερική ή πλήρης εμπορευματοποίηση ή χρήση αυτής της ουσίας ως φυτοϋγειονομικής ένωσης ή ένωσης βιοκτόνου προϊόντος)
Ισπανία	Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης TWA (Νομική βάση:Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης CAIS)	200 ppm (απαγορεύεται η μερική ή πλήρης εμπορευματοποίηση ή χρήση αυτής της ουσίας ως φυτοϋγειονομικής ένωσης ή ένωσης βιοκτόνου προϊόντος)
Ισπανία	Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης STEL (Νομική βάση:Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης CAIS)	1000 mg/m ³
Ισπανία	Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης STEL (Νομική βάση:Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης CAIS)	400 ppm
Ισπανία	Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης BLV (Νομική βάση:Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης CAIS)	40 mg/l Παράμετρος: Ακετόνη - Μέσο: ούρα - Χρόνος δειγματοληψίας: τέλος της εργάσιμης εβδομάδας
Σουηδία	Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης TLV (Νομική βάση:AFS 2018:1)	350 mg/m ³

MED10-4161

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας

Σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αρ. 1907/2006 (REACH) με τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878 για την τροποποίηση

Σουηδία	Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης TLV (Νομική βάση:AFS 2018:1)	150 ppm
Σουηδία	Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης STEL (Νομική βάση:AFS 2018:1)	600 mg/m ³
Σουηδία	Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης STEL (Νομική βάση:AFS 2018:1)	250 ppm
Ελβετία	Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης STEL (Νομική βάση:OLVSNAIF)	1000 mg/m ³
Ελβετία	Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης STEL (Νομική βάση:OLVSNAIF)	400 ppm
Ελβετία	Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης TWA (Νομική βάση:OLVSNAIF)	500 mg/m ³
Ελβετία	Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης TWA (Νομική βάση:OLVSNAIF)	200 ppm
Ελβετία	Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης BLV (Νομική βάση:OLVSNAIF)	25 mg/l Παράμετρος: Ακετόνη - Μέσο: ούρα - Χρόνος δειγματοληψίας: τέλος της βάρδιας 25 mg/l Παράμετρος: Ακετόνη - Μέσο: ολικό αίμα - Χρόνος δειγματοληψίας: τέλος της βάρδιας

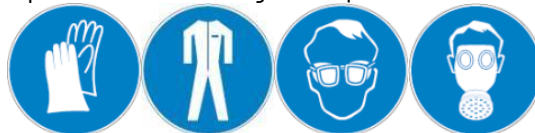
8.2. Έλεγχοι Έκθεσης

Κατάλληλοι Μηχανικοί Έλεγχοι

Θα πρέπει να διατίθενται πίδακες πλυσίματος ματιών και ντουζιέρες ασφαλείας εκτάκτου ανάγκης σε άμεση πρόσβαση και κοντά σε κάθε πιθανή πηγή έκθεσης. Εξασφαλίστε επαρκή εξαερισμό, ιδιαίτερα στους κλειστούς χώρους. Βεβαιωθείτε ότι τηρούνται όλοι οι κρατικοί/τοπικοί κανονισμοί. Πρέπει να χρησιμοποιούνται ανιχνευτές αερίων όταν μπορεί να απελευθερωθούν εύφλεκτα αέρια ή ατμοί. Πρέπει να τηρούνται οι κατάλληλες διαδικασίες γείωσης για την αποφυγή στατικού ηλεκτρισμού. Χρησιμοποιείτε εξοπλισμό με προστασία από εκρήξεις.

Μέσα Ατομικής Προστασίας

Γάντια. Προστατευτικά ρούχα. Προστατευτικά γυαλιά. Ανεπαρκής αερισμός: φορέστε αναπνευστικό προστατευτικό εξοπλισμό. Ο ατομικός προστατευτικός εξοπλισμός θα πρέπει να επιλέγεται σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΕ) 2016/425, τα πρότυπα του CEN και σε συνεννόηση με τον προμηθευτή του προστατευτικού εξοπλισμού.



Υλικά για Προστατευτικά Ρούχα

Προστασία Χεριών
Προστασία Ματιών
Προστασία Δέρματος και Σώματος
Προστασία Αναπνευστικών Οδών

Υλικά και υφάσματα ανθεκτικά στις χημικές ουσίες. Φοράτε αντιπυρικά/αλεξιφλογο/βραδυφλεγή ενδύματα.

Να φοράτε προστατευτικά γάντια.
Προστατευτικά γυαλιά για χειρισμό χημικών.
Φοράτε κατάλληλα προστατευτικά ρούχα.

Άλλες πληροφορίες

Σε περίπτωση υπέρβασης των ορίων έκθεσης ή ερεθισμού, πρέπει να χρησιμοποιείται εγκεκριμένη συσκευή προστασίας της αναπνοής. Σε περίπτωση ανεπαρκούς αερισμού, ανεπαρκούς ατμοσφαιρικής περιεκτικότητας οξυγόνου ή άγνωστων επιπέδων έκθεσης, να φοράτε εγκεκριμένη συσκευή προστασίας της αναπνοής.

Μην τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε κατά τη χρήση αυτού του προϊόντος.

MED10-4161

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας

Σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αρ. 1907/2006 (REACH) με τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878 για την τροποποίηση

ΕΝΟΤΗΤΑ 9: ΦΥΣΙΚΕΣ ΚΑΙ ΧΗΜΙΚΕΣ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ

9.1. Στοιχεία για τις Βασικές Φυσικές και Χημικές Ιδιότητες

Φυσική Κατάσταση	Υγρό
Χρώμα, Εμφάνιση	Άχρωμο
Οσμή	Διαλύτης
Όριο Οσμής	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
pH	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
Ταχύτητα Εξάτμισης	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
Σημείο Τήξεως	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
Σημείο Πήξεως	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
Σημείο Ζέσης	140 °C (284 °F)
Σημείο Ανάφλεξης	27 °C (81 °F)
Θερμοκρασία Αυτανάφλεξης	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
Θερμοκρασία Αποσύνθεσης	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
Αναφλεξιμότητα (στερεό, αέριο)	Δεν ισχύει
Πίεση Ατμών	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
Σχετική Πυκνότητα Ατμών στους 20°C	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
Σχετική πυκνότητα	< 1 (νερό = 1)
Διαλυτότητα	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
Συντελεστής Κατανομής: n-Οκτανόλη/Νερό	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
Ιξώδες	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
Εκρηκτικές Ιδιότητες	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
Οξειδωτικές Ιδιότητες	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
Εκρηκτικά Όρια	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
Λόγος διαστάσεων σωματιδίων	Δεν ισχύει
Κατάσταση συγκέντρωσης σωματιδίων	Δεν ισχύει
Κατάσταση συσσωμάτωσης σωματιδίων	Δεν ισχύει
Εμβαδόν επιφάνειας ειδικών σωματιδίων	Δεν ισχύει
Σκόνη σωματιδίων	Δεν ισχύει

9.2. Άλλες πληροφορίες

Περιεχόμενο VOC	35 – 65%
-----------------	----------

ΕΝΟΤΗΤΑ 10: ΣΤΑΘΕΡΟΤΗΤΑ ΚΑΙ ΑΝΤΙΔΡΑΣΤΙΚΟΤΗΤΑ

10.1. Αντιδραστικότητα

Αντιδρά βίαια με ισχυρά οξειδωτικά. Αυξημένος κίνδυνος φωτιάς ή έκρηξης.

10.2. Χημική Σταθερότητα

Υγρό και ατμοί εύφλεκτα. Μπορεί να σχηματίσει εύφλεκτο ή εκρηκτικό μείγμα ατμού-αέρα.

10.3. Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Δεν θα προκύψει επικίνδυνος πολυμερισμός.

10.4. Προϋποθέσεις προς αποφυγή

Απευθείας ηλιακό φως, εξαιρετικά υψηλές ή χαμηλές θερμοκρασίες, θερμότητα, θερμές επιφάνειες, σπινθήρες, γυμνή φλόγα, ασυμβίβαστα υλικά και άλλες πηγές ανάφλεξης.

10.5. Μη Συμβατά Υλικά

Ισχυρά οξέα, ισχυρές βάσεις, ισχυρά οξειδωτικά.

10.6. Επικίνδυνα Προϊόντα Αποσύνθεσης

Οξειδία του άνθρακα (CO, CO₂). Οξειδία του πυριτίου. Αποσυντίθεται σε θερμοκρασίες άνω των 150 °C (>300° F) ελευθερώνοντας ατμούς φορμαλδεΐδης. Η φορμαλδεΐδη είναι εν δυνάμει καρκινογόνα

MED10-4161

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας

Σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αρ. 1907/2006 (REACH) με τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878 για την τροποποίηση

και μπορεί να δράσει ως πιθανός παράγοντας ευαισθητοποίησης του δέρματος και των αναπνευστικών οδών. Η φορμαλδεΐδη μπορεί επίσης να προκαλέσει ερεθισμό των αναπνευστικών οδών και των ματιών.

ΕΝΟΤΗΤΑ 11: ΤΟΞΙΚΟΛΟΓΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

11.1. Πληροφορίες σχετικά με τις τάξεις κινδύνου όπως ορίζονται στον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008

Πιθανές διαδρομές έκθεσης	Εισπνοή Κατάποση Δερματική Από του στόματος
Οξεία τοξικότητα (από του στόματος)	Δεν έχει ταξινομηθεί (Με βάση τα διαθέσιμα δεδομένα, δεν πληρούνται τα κριτήρια ταξινόμησης.)
Οξεία τοξικότητα (ανθεκτική)	Δεν έχει ταξινομηθεί (Με βάση τα διαθέσιμα δεδομένα, δεν πληρούνται τα κριτήρια ταξινόμησης.)
Οξεία τοξικότητα (εισπνοή)	Δεν έχει ταξινομηθεί (Με βάση τα διαθέσιμα δεδομένα, δεν πληρούνται τα κριτήρια ταξινόμησης.)

Μάζα αντίδρασης αιθυλοβενζολίου και ξυλολίου	
Από του στόματος LD50 αρουραίος	3523 mg/kg
Δια της εισπνοής LC50 αρουραίος	6700 ppm/4h
ATE CLP (δερματική)	1.100,00 mg/kg βάρους σώματος
Πολυ(διμεθυλοσιλοξάνιο) (631 48-62-9)	
Από του στόματος LD50 αρουραίος	> 24 g/kg
Αλκάνια, C10-13-iso- (68551-17-7)	
Δια του δέρματος LD50 κουνέλι	> 5000 mg/kg
Ισοπροπυλική αλκοόλη (67-63-0)	
Στοματική LD50	4384 mg/kg
Δια του δέρματος LD50 κουνέλι	12956 mg/kg (16,4 mL/kg σωματικού βάρους)
Δια της εισπνοής LC50 αρουραίος	> 10000 ppm (Χρόνος έκθεσης: 6 ώρες)
Γλυκοξυπροπυλτριμεθοξισιλάνιο (2530-83-8)	
Από του στόματος LD50 αρουραίος	8025 mg/kg
Δια του δέρματος LD50 κουνέλι	4250 mg/kg
Δια της εισπνοής LC50 αρουραίος	> 5,3 mg/l/4ώρες
N-[3-(Τριμεθοξισιλυλ)προπυλ]-1,2-αιθανοδιαμίνη (1760-24-3)	
Από του στόματος LD50 αρουραίος	2295 mg/kg
Δια του δέρματος LD50 κουνέλι	> 2000 mg/kg
Δια της εισπνοής LC50 αρουραίος	1,49 – 2,44 mg/l/4 ώρες
Οκταμεθυλοκυκλοτετρασιλοξάνιο (556-67-2)	
Από του στόματος LD50 αρουραίος	> 4800 mg/kg (χωρίς θνησιμότητα)
Δια του δέρματος LD50 αρουραίος	> 2375 mg/kg
Δια του δέρματος LD50 κουνέλι	> 2,5 ml/kg (χωρίς θνησιμότητα)
Δια της εισπνοής LC50 αρουραίος	36 mg/l/4ώρες
Δεκαμεθυλοκυκλοπεντασιλοξάνιο (541-02-6)	
Από του στόματος LD50 αρουραίος	> 5000 mg/kg (Είδος: Sprague-Dawley)
Δια του δέρματος LD50 κουνέλι	> 2000 mg/kg (Είδος: Νέας Ζηλανδίας, Λευκό) Δεν αναφέρθηκε κανένας θάνατος
Δια της εισπνοής LC50 αρουραίος	8,67 mg/l/4h
Δωδεκαμεθυλοκυκλοεξασιλοξάνιο (540-97-6)	
Από του στόματος LD50 αρουραίος	> 50 g/kg
Δια του δέρματος LD50 αρουραίος	> 2000 mg/kg (Κανένας θάνατος)

Διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος	Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.
Βλάβη/Ερεθισμός Ματιών	Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.

MED10-4161

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας

Σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αρ. 1907/2006 (REACH) με τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878 για την τροποποίηση

Αναπνευστική Ευαισθητοποίηση
ή Ευαισθητοποίηση Δέρματος
Μεταλλαξιγένεση Γεννητικών
Κυττάρων
Ικανότητα καρκινογένεσης

Τοξικότητα στην Αναπαραγωγή

Ειδική Τοξικότητα στα Όργανα-
Στόχους (Εφάπαξ Έκθεση)

Ειδική Τοξικότητα στα Όργανα-
Στόχους (Επανελημμένη
Έκθεση)

Κίνδυνος Αναρρόφησης

Συμπτώματα/τραυματισμοί μετά
την εισπνοή

Συμπτώματα/τραυματισμοί μετά
από την επαφή με το δέρμα

Συμπτώματα/τραυματισμοί μετά
από την επαφή με τα μάτια

Συμπτώματα/τραυματισμοί μετά
την κατάποση

Χρόνια συμπτώματα

Δεν έχει ταξινομηθεί (Με βάση τα διαθέσιμα δεδομένα, δεν πληρούνται τα κριτήρια ταξινόμησης.)

Δεν έχει ταξινομηθεί (Με βάση τα διαθέσιμα δεδομένα, δεν πληρούνται τα κριτήρια ταξινόμησης.)

Δεν έχει ταξινομηθεί (Με βάση τα διαθέσιμα δεδομένα, δεν πληρούνται τα κριτήρια ταξινόμησης.)

Δεν έχει ταξινομηθεί (Με βάση τα διαθέσιμα δεδομένα, δεν πληρούνται τα κριτήρια ταξινόμησης.)

Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό της αναπνευστικής οδού.

Μπορεί να προκαλέσει βλάβη στα όργανα μέσω παρατεταμένης ή επανελημμένης έκθεσης.

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

Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό στην αναπνευστική οδό, φτέρνισμα, βήχα, αίσθηση καψίματος στον λαιμό με αίσθημα συστολής του λάρυγγα και δυσκολία στην αναπνοή.

Ερυθρότητα, πόνος, πρήξιμο, κνησμός, τσούξιμο, ξηρότητα και δερματίτιδα.

Η επαφή προκαλεί σοβαρό ερεθισμό με ερυθρότητα και πρήξιμο του επιπεφυκότα.

Η αναρρόφηση στους πνεύμονες μπορεί να συμβεί κατά την κατάποση ή τον έμετο και μπορεί να προκαλέσει τραυματισμό στους πνεύμονες.

Μπορεί να προκαλέσει βλάβη στα όργανα μέσω παρατεταμένης ή επανελημμένης έκθεσης.

11.2. Πληροφορίες για άλλους κινδύνους

Με βάση τα διαθέσιμα δεδομένα, αυτή η ουσία/οι ουσίες σε αυτό το μείγμα που δεν αναφέρονται παρακάτω δεν έχουν ενδοκρινικές ιδιότητες διαταραχής σε σχέση με τους ανθρώπους, καθώς δεν πληροί τα κριτήρια που ορίζονται στην ενότητα Α του Κανονισμού (ΕΕ) αρ. 2017/2100 ή/και τα κριτήρια που ορίζονται στον Κανονισμό (ΕΕ) 2018/605 ή η ουσία δεν απαιτείται να γνωστοποιηθεί.

ΕΝΟΤΗΤΑ 12: ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

12.1. Τοξικότητα

Επικίνδυνο για το υδάτινο
περιβάλλον, βραχυπρόθεσμη
(οξεία)

Επικίνδυνο για το υδάτινο
περιβάλλον, μακροπρόθεσμα
(χρόνια)

Δεν έχει ταξινομηθεί (Με βάση τα διαθέσιμα δεδομένα, δεν πληρούνται τα κριτήρια ταξινόμησης.)

Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

Ισοπροπυλική αλκοόλη (67-63-0)	
LC50 - Ψάρια [1]	9640 mg/l (χρόνος έκθεσης: 96 ώρες - Είδος: Pimephales promelas [ροής])
EC50 - Καρκινολογία	13299 mg/l (χρόνος έκθεσης: 48 ώρες - Είδος: Daphnia magna)
EC50 - Άλλοι υδρόβιοι οργανισμοί [1]	1000 mg/l (χρόνος έκθεσης: 96 ώρες - Είδος: Desmodesmus subspicatus)
LC50 - Ψάρι [2]	11130 mg/l (χρόνος έκθεσης: 96 h - Είδος: Pimephales promelas [στατικό])
EC50 - Άλλοι υδρόβιοι οργανισμοί [2]	1000 mg/l (χρόνος έκθεσης: 72 ώρες - Είδος: Desmodesmus subspicatus)
Γλυκοξυπροπυλτριμεθοξυσιλάνιο (2530-83-8)	
LC50 - Ψάρι	55 mg/l (Χρόνος έκθεσης: 96 ώρες - Είδος: Cyprinus carpio)
EC50 - Καρκινολογία	710 mg/l (χρόνος έκθεσης: 48 ώρες - Είδος: Daphnia magna)
EC50 - (Άλλη)	350 mg/l (Χρόνος έκθεσης: 96 ώρες - Είδος: Pseudokirchnerella subcapitata)

MED10-4161

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας

Σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αρ. 1907/2006 (REACH) με τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878 για την τροποποίηση

NOEC - χρόνια καρκινοειδή	100 mg/l
N-[3-(Τριμεθοξυσιλυλ)προπυλ]-1,2-αιθανοδιαμίνη (1760-24-3)	
LC50 - Ψάρι	597 mg/l (Είδος: Danio rerio)
EC50 - Καρκινοειδή	81 mg/l
ErC50 - (Άλγη)	8,8 mg/l (χρόνος έκθεσης: 72 ώρες - Είδος: Pseudokirchneriella subcapitata)
NOEC - Χρόνια Ψάρια	344 mg/l
NOEC - χρόνια καρκινοειδή	35 mg/l
NOEC - χρόνια άλγη	3,1 mg/l (Pseudokirchnerella subcapitata Χρόνος έκθεσης: 96 ώρες)
Οκταμεθυλκυκλοτετρασιλοξάνιο (556-67-2)	
LC50 - Ψάρι	> 22 µg/l

12.2. Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης

MED10-4161	
Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης	Δεν υπάρχουν στοιχεία.

12.3. Δυνατότητα Βιοσυσσώρευσης

MED10-4161	
Δυνατότητα Βιοσυσσώρευσης	Δεν υπάρχουν στοιχεία.
Ισοπροπυλική αλκοόλη (67-63-0)	
Συντελεστής κατανομής n-οκτανόλη/νερό (Log Pow)	0,05 (στους 25 °C)
Οκταμεθυλκυκλοτετρασιλοξάνιο (556-67-2)	
Ψάρι BCF	12400
Συντελεστής κατανομής n-οκτανόλη/νερό (Log Pow)	5,1

12.4. Κινητικότητα στο Έδαφος

Δεν υπάρχουν επιπρόσθετες διαθέσιμες πληροφορίες

12.5. Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και aAaB

Οκταμεθυλκυκλοτετρασιλοξάνιο (556-67-2)	Αυτή η ουσία πληροί τα κριτήρια ABT του κανονισμού REACH, παράρτημα XIII Αυτή η ουσία πληροί τα κριτήρια aAaB του κανονισμού REACH, παράρτημα XIII
Δεκαμεθυλοκυκλοπεντασιλοξάνιο (541-02-6)	Αυτή η ουσία πληροί τα κριτήρια aAaB του κανονισμού REACH, παράρτημα XIII
Δωδεκαμεθυλοκυκλοεξασιλοξάνιο (540-97-6)	Αυτή η ουσία πληροί τα κριτήρια aAaB του κανονισμού REACH, παράρτημα XIII

12.6. Ενδοκρινικές ανατρεπόμενες ιδιότητες

Με βάση τα διαθέσιμα δεδομένα, αυτή η ουσία/οι ουσίες σε αυτό το μείγμα που δεν αναφέρονται παρακάτω δεν έχουν ενδοκρινικές ιδιότητες διαταραχής όσον αφορά τους μη στοχευόμενους οργανισμούς, καθώς δεν πληρούν τα κριτήρια που ορίζονται στην ενότητα Β του Κανονισμού (ΕΕ) αρ. 2017/2100 ή/και τα κριτήρια που καθορίζονται στον Κανονισμό (ΕΕ) 2018/605 ή η ουσία(ες) δεν απαιτείται να γνωστοποιηθεί(ούν).

12.7. Άλλες Αρνητικές Επιπτώσεις

Άλλες πληροφορίες Αποφύγετε την απόρριψη στο περιβάλλον.

ΕΝΟΤΗΤΑ 13: ΖΗΤΗΜΑΤΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗΣ

13.1. Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων

Συστάσεις για τη Συσκευασία/Διάθεση του Προϊόντος Επιπρόσθετες Πληροφορίες	Η διάθεση του περιεχομένου/περιέκτη πρέπει να γίνεται σύμφωνα με τους τοπικούς, περιφερειακούς, επαρχιακούς, κρατικούς και διεθνείς κανονισμούς. Χειριστείτε τους άδειους περιέκτες με προσοχή, επειδή οι υπολειμματικοί ατμοί είναι εύφλεκτοι.
Οικολογία - Υλικά Αποβλήτων	Το υλικό αυτό είναι επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον. Αποφύγετε την απόρριψή του στις αποχετεύσεις και σε υδαταγωγούς. Αποφύγετε την απόρριψη στο περιβάλλον.

MED10-4161

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας

Σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αρ. 1907/2006 (REACH) με τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878 για την τροποποίηση

ΕΝΟΤΗΤΑ 14: ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ

Η (Οι) περιγραφή (-ες) αποστολής που αναφέρονται στο παρόν έχουν συνταχθεί σύμφωνα με ορισμένες υποθέσεις κατά τη στιγμή σύνταξης του Δελτίου δεδομένων ασφαλείας και μπορεί να διαφέρουν ανάλογα με έναν αριθμό μεταβλητών που μπορεί να ήταν ή μπορεί να μην ήταν γνωστές κατά τον χρόνο που εκδόθηκε το Δελτίο δεδομένων ασφαλείας.

Σε συμμόρφωση με όσα ορίζονται από τα ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

ADR (Ευρωπαϊκή συμφωνία για τις διεθνείς οδικές μεταφορές επικίνδυνων εμπορευμάτων	IMDG (Διεθνής ναυτιλιακός κώδικας μεταφοράς επικίνδυνων ουσιών	IATA (Διεθνής Ένωση Αερομεταφορών	ADN (Ευρωπαϊκή συμφωνία σχετικά με τις διεθνείς μεταφορές επικίνδυνων εμπορευμάτων μέσω της εσωτερικής ναυσιπλοΐας	RID (Κανονισμοί για τις διεθνείς σιδηροδρομικές μεταφορές επικίνδυνων εμπορευμάτων
--	--	-----------------------------------	--	--

14.1. Αριθμός UN ή αναγνωριστικός αριθμός

UN 1993

UN 1993

UN 1993

UN 1993

UN 1993

14.2. Οικεία Ονομασία Αποστολής ΟΗΕ

ΕΥΦΛΕΚΤΟ ΥΓΡΟ, Ε.Α.Ο. ((ΠΕΡΙΕΧΕΙ ΞΥΛΟΛΙΟ, ΙΣΟΠΡΟΠΑΝΟΛΗ))

ΕΥΦΛΕΚΤΟ ΥΓΡΟ, Ε.Α.Ο. ((ΠΕΡΙΕΧΕΙ ΞΥΛΟΛΙΟ, ΙΣΟΠΡΟΠΑΝΟΛΗ))

Εύφλεκτο υγρό, ε.α.ο. ((ΠΕΡΙΕΧΕΙ ΞΥΛΟΛΙΟ, ΙΣΟΠΡΟΠΑΝΟΛΗ))

ΕΥΦΛΕΚΤΟ ΥΓΡΟ, Ε.Α.Ο. ((ΠΕΡΙΕΧΕΙ ΞΥΛΟΛΙΟ, ΙΣΟΠΡΟΠΑΝΟΛΗ))

ΕΥΦΛΕΚΤΟ ΥΓΡΟ, Ε.Α.Ο. ((ΠΕΡΙΕΧΕΙ ΞΥΛΟΛΙΟ, ΙΣΟΠΡΟΠΑΝΟΛΗ))

14.3. Κλάση Κινδύνου κατά τη Μεταφορά

3

3

3

3

3



14.4. Ομάδα συσκευασίας

III

III

III

III

III

14.5. Περιβαλλοντικοί Κίνδυνοι

Επικίνδυνο για το περιβάλλον: Ναι

Επικίνδυνο για το περιβάλλον : Ναι
Θαλάσσιος ρύπος: Ναι

Επικίνδυνο για το περιβάλλον : Ναι

Επικίνδυνο για το περιβάλλον : Ναι

Επικίνδυνο για το περιβάλλον : Ναι

14.6. Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη

Δεν υπάρχουν επιπρόσθετες διαθέσιμες πληροφορίες

14.7. Χύδην ναυτιλιακές μεταφορές σύμφωνα με τα όργανα του IMO

Δεν ισχύει

ΤΜΗΜΑ 15: ΡΥΘΜΙΣΤΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

15.1. Κανονισμοί/νομοθεσία σχετικά με την ασφάλεια, την υγεία και το περιβάλλον για την ουσία ή το μείγμα

15.1.1. Κανονισμοί ΕΕ

15.1.1.1. Πληροφορίες για το REACH Παράρτημα XVI

Δεν περιέχει ουσίες με τους περιορισμούς του Παραρτήματος XVII του REACH

MED10-4161

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας

Σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αρ. 1907/2006 (REACH) με τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878 για την τροποποίηση

15.1.1.2. Πληροφορίες Λίστας Υποψηφίων REACH

Περιέχει ουσία στον κατάλογο των υποψηφίων για αδειοδότηση ουσιών του REACH σε συγκέντρωση $\geq 0,1\%$ ή με χαμηλότερο ειδικό όριο:

Οκταμεθυλοκυκλοτετρασιλοξάνιο (D4) (EC 209-136-7, CAS (Chemical Abstracts Service) 556-67-2),
Δεκαμεθυλοκυκλοπεντασιλοξάνιο (D5) (EC 208-764-9, CAS (Chemical Abstracts Service) 541-02-6),
Δωδεκαμεθυλοκυκλοεξασιλοξάνιο (D6) (EC 208-762-8, CAS (Chemical Abstracts Service) 540-97-6)

15.1.1.3. POP (2019/1021) - Πληροφορίες επίμονων οργανικών ρύπων

Δεν περιέχει ουσία που υπόκειται στον Κανονισμό (ΕΕ) αριθ. 2019/1021 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 20ής Ιουνίου 2019 για τους επίμονους οργανικούς ρύπους

15.1.1.4. PIC Κανονισμός ΕΕ (649/2012) - Εξαγωγή και εισαγωγή πληροφοριών για επικίνδυνες χημικές ουσίες

Δεν περιέχει ουσίες που υπόκεινται στον Κανονισμό (ΕΕ) αριθ. 649/2012 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 4ης Ιουλίου 2012 σχετικά με την εξαγωγή και εισαγωγή επικίνδυνων χημικών ουσιών.

15.1.1.5. Πληροφορίες για το REACH Annex

Δεν περιέχει ουσίες του Παραρτήματος XIV του REACH

15.1.1.6. Πληροφορίες για τις ουσίες που αφαιρούν τη στρώση του όζοντος (1005/2009)

Δεν υπάρχουν επιπρόσθετες διαθέσιμες πληροφορίες

15.1.1.7. Πληροφορίες αποθέματος EC

Δεν υπάρχουν επιπρόσθετες διαθέσιμες πληροφορίες

15.1.1.8. Άλλες πληροφορίες

Δεν υπάρχουν επιπρόσθετες διαθέσιμες πληροφορίες

15.1.2. Εθνικές Διατάξεις

Δεν υπάρχουν επιπρόσθετες διαθέσιμες πληροφορίες

15.1.3. Λίστες διεθνών αποθεμάτων

Δεν υπάρχουν επιπρόσθετες διαθέσιμες πληροφορίες

15.2. Αξιολόγηση Χημικής Ασφάλειας

Δεν έχει διενεργηθεί αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

ΤΜΗΜΑ 16: ΆΛΛΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Ημερομηνία προετοιμασίας ή
τελευταία αναθεώρηση
Πηγές Δεδομένων

27/07/2022

Πληροφορίες και δεδομένα τα οποία λήφθηκαν και χρησιμοποιήθηκαν για να συνταχθεί το παρόν δελτίο δεδομένων ασφαλείας μπορεί να προέρχονται από συνδρομές σε βάσεις δεδομένων, ιστοτόπους επίσημων κυβερνητικών ρυθμιστικών φορέων, παρασκευαστές προϊόντων/συστατικών ή συγκεκριμένες πληροφορίες προμηθευτών, ή/και πόρους οι οποίοι περιλαμβάνουν συγκεκριμένα δεδομένα περί χημικών ουσιών και ταξινομήσεις σύμφωνα με το Παγκοσμίως Εναρμονισμένο Σύστημα ή την μετά από την υιοθέτηση αυτών του Παγκοσμίως Εναρμονισμένου Συστήματος.

Άλλες πληροφορίες

Σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αρ. 1907/2006 (REACH) με τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878 για την τροποποίηση

Πλήρες κείμενο των δηλώσεων H:

Οξεία τοξικότητα 4 (Δερματική)	Οξεία τοξικότητα (δερματική), κατηγορία 4
Οξεία τοξικότητα 4 (Εισπνοή: σκόνη, σταγονίδια)	Οξεία τοξικότητα (εισπνοή: σκόνη, σταγονίδια) Κατηγορία 4
Οξεία τοξικότητα 4 (εισπνοή:ατμοί)	Οξεία τοξικότητα (εισπνοή: ατμοί), κατηγορία 4
Χρόνιος κίνδυνος για υδατικό περιβάλλον, 1	Επικίνδυνο για το υδατικό περιβάλλον — Χρόνιος κίνδυνος, Κατηγορία 1
Χρόνιος κίνδυνος για υδατικό περιβάλλον, 2	Επικίνδυνο για το υδατικό περιβάλλον - Χρόνιος κίνδυνος, Κατηγορία 2

MED10-4161

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας

Σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αρ. 1907/2006 (REACH) με τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878 για την τροποποίηση

Χρόνιος κίνδυνος για υδατικό περιβάλλον, 3	Επικίνδυνο για το υδατικό περιβάλλον - Χρόνιος κίνδυνος, Κατηγορία 3
Τοξ. δια της αναρρόφ. 1	Κίνδυνος από αναρρόφηση, κατηγορία κινδύνου 1
Οφθαλμ. βλάβη 1	Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/οφθαλμικός ερεθισμός, κατηγορία κινδύνου 1
Οφθαλμ. ερεθ. 2	Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/οφθαλμικός ερεθισμός, κατηγορία κινδύνου 2
Ευφλ. Υγρό 2	Εύφλεκτα υγρά, Κατηγορία 2
Ευφλ. Υγρό 3	Εύφλεκτα υγρά - Κατηγορία 3
H225	Υγρό και ατμοί πολύ εύφλεκτα.
H226	Υγρό και ατμοί εύφλεκτα.
H304	Μπορεί να προκαλέσει θάνατο σε περίπτωση κατάποσης και διείσδυσης στις αναπνευστικές οδούς.
H312	Επιβλαβές σε επαφή με το δέρμα.
H315	Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.
H317	Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.
H318	Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.
H319	Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.
H332	Επιβλαβές σε περίπτωση εισπνοής.
H335	Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό της αναπνευστικής οδού.
H336	Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.
H361f	Ύψοπο για πρόκληση βλάβης στη γονιμότητα.
H373	Μπορεί να προκαλέσει βλάβες στα όργανα ύστερα από παρατεταμένη ή επανειλημμένη έκθεση.
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.
Αναπαρ. 2	Τοξικότητα για την αναπαραγωγή, Κατηγορία 2
Ερεθίζει το δέρμα 2	Διάβρωση/Ερεθισμός του δέρματος - Κατηγορία 2
Ερεθίζει το δέρμα 1	Ευαισθητοποιητική διά της επαφής, Κατηγορία 1
STOT RE 2	Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους - Επανελημμένη έκθεση, Κατηγορία 2
STOT SE 3	Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους - εφάπαξ έκθεση - Κατηγορία 3 - Ερεθιστικό για την αναπνευστική οδό

Ταξινόμηση και διαδικασία που χρησιμοποιείται για την κατάμηση της ταξινόμησης για μείγματα σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) 1272/2008 [CLP]:

Ευφλ. Υγρό 3	Με βάση τα δεδομένα δοκιμής
Ερεθίζει το δέρμα 2	Μέθοδος υπολογισμού
Οφθαλμ. ερεθ. 2	Μέθοδος υπολογισμού
STOT SE 3	Μέθοδος υπολογισμού
STOT RE 2	Μέθοδος υπολογισμού
Τοξ. δια της αναρρόφ. 1	Μέθοδος υπολογισμού
Χρόνιος κίνδυνος για υδατικό περιβάλλον, 2	Μέθοδος υπολογισμού

MED10-4161

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας

Σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αρ. 1907/2006 (REACH) με τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878 για την τροποποίηση

Ένδειξη Αλλαγών

Ενότητα	Αλλαγή	Ημερομηνία άλλαξε	Έκδοση
1	Η γλώσσα τροποποιήθηκε	27/07/2022	5.0
2	Η ταξινόμηση τροποποιήθηκε. Η γλώσσα τροποποιήθηκε	30/10/2015	2.0
2	Η ταξινόμηση τροποποιήθηκε. Η γλώσσα τροποποιήθηκε	16/04/2020	3.0
2	Η ταξινόμηση τροποποιήθηκε. Η γλώσσα τροποποιήθηκε	08/07/2021	4.0
2	Η ταξινόμηση τροποποιήθηκε. Η γλώσσα τροποποιήθηκε	27/07/2022	5.0
3	Τα δεδομένα τροποποιήθηκαν	30/10/2015	2.0
3	Τα δεδομένα τροποποιήθηκαν	16/04/2020	3.0
3	Τα δεδομένα τροποποιήθηκαν	08/07/2021	4.0
3	Τα δεδομένα τροποποιήθηκαν	27/07/2022	5.0
4	Η γλώσσα τροποποιήθηκε	30/10/2015	2.0
4	Η γλώσσα τροποποιήθηκε	16/04/2020	3.0
4	Η γλώσσα τροποποιήθηκε	27/07/2022	5.0
5	Η γλώσσα τροποποιήθηκε	08/07/2021	4.0
7	Η γλώσσα τροποποιήθηκε	16/04/2020	3.0
7	Η γλώσσα τροποποιήθηκε	27/07/2022	5.0
8	Η γλώσσα τροποποιήθηκε	27/07/2022	5.0
9	Τα δεδομένα τροποποιήθηκαν	16/04/2020	3.0
9	Τα δεδομένα τροποποιήθηκαν	27/07/2022	5.0
10	Η γλώσσα τροποποιήθηκε	16/04/2020	3.0
10	Η γλώσσα τροποποιήθηκε	08/07/2021	4.0
10	Η γλώσσα τροποποιήθηκε	27/07/2022	5.0
11	Η γλώσσα τροποποιήθηκε	16/04/2020	3.0
11	Η γλώσσα τροποποιήθηκε	27/07/2022	5.0
12	Η γλώσσα τροποποιήθηκε	08/07/2021	4.0
12	Η ταξινόμηση τροποποιήθηκε. Η γλώσσα τροποποιήθηκε	27/07/2022	5.0
14	Η γλώσσα τροποποιήθηκε	16/04/2020	3.0
15	Η γλώσσα τροποποιήθηκε	30/10/2015	2.0
15	Η γλώσσα τροποποιήθηκε	08/07/2021	4.0
15	Η γλώσσα τροποποιήθηκε	27/07/2022	5.0
16	Η γλώσσα τροποποιήθηκε	30/10/2015	2.0
16	Η γλώσσα τροποποιήθηκε	16/04/2020	3.0
16	Η γλώσσα τροποποιήθηκε	08/07/2021	4.0
16	Η γλώσσα τροποποιήθηκε	27/07/2022	5.0

Συντομογραφίες και ακρωνύμια

ACGIH – American Conference of Governmental Industrial Hygienists (Αμερικανική Διάσκεψη Κυβερνητικών Βιομηχανικών Υγιεινολόγων)

ADN – European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways (Ευρωπαϊκή Συμφωνία για τη Διεθνή Μεταφορά Επικίνδυνων Εμπορευμάτων μέσω Ενδοχώριων Πλωτών Οδών)

ADN – European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways (Ευρωπαϊκή Συμφωνία για τη Διεθνή Οδική Μεταφορά Επικίνδυνων Εμπορευμάτων)

ATE - Acute Toxicity Estimate (Υπολογισμός Οξείας Τοξικότητας)

ΣΒΣ - Συντελεστής Βιοσυγκέντρωσης

BEI - Biological Exposure Indices (BEI) (Δείκτες Βιολογικής Έκθεσης)

BOD – Biochemical Oxygen Demand (Βιοχημικός Απαιτούμενο Οξυγόνο)

CAS No. - Chemical Abstracts Service Number (Αριθμός Υπηρεσίας Χημικών Περιγραφών)

CLP – Classification, Labeling and Packaging Regulation (EC) No 1272/2008 (Ταξινόμηση, Επισήμανση και Συσκευασία Κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1272/2008)

COD – Chemical Oxygen Demand (Χημικός Απαιτούμενο Οξυγόνο)

EC – European Community (Ευρωπαϊκή Κοινότητα)

EC50 - Median Effective Concentration (Μέση Αποτελεσματική Συγκέντρωση)

EEC – European Economic Community (Ευρωπαϊκή Οικονομική Κοινότητα)

NDS - Najwyzsze Dopuszczalne Stezenie (Όριο Έκθεσης)

NDSch - Najwyzsze Dopuszczalne Stezenie Chwilowe (Όριο Παροδικής Έκθεσης)

NDSP - Najwyzsze Dopuszczalne Stezenie Pulapowe (Μέγιστη Αποδεκτή Συγκέντρωση)

NOAEL - No-Observed Adverse Effect Level (Ουδέν Γνωστό Επίπεδο Δυσμενούς Επίπτωσης)

NOEC - No-Observed Effect Concentration (Ουδέν Γνωστό Επίπεδο Επίπτωσης)

NRD - Nevirsytinas Ribinis Dydis (Υπερβαση Οριακής Τιμής)

NTP – National Toxicology Program (Εθνικό Πρόγραμμα Τοξικολογίας)

Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης - Occupational Exposure Limits (Οριακές Τιμές Επαγγελματικής Έκθεσης)

PBT - Persistent, Bioaccumulative and Toxic (Ανθεκτική, Βιοσυσσωρευσίμη και Τοξική Ουσία)

PEL - Permissible Exposure Limit (Επιτρεπτό Όριο Έκθεσης)

pH – Potential Hydrogen (Δυναμικό Υδρογόνο)

REACH – Registration, Evaluation, Authorisation, and Restriction of Chemicals (Καταχώριση, Αξιολόγηση, Αδειοδότηση και Περιορισμοί των Χημικών Προϊόντων)

RID – Regulations Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail (Κανονισμοί Διεθνών Σιδηροδρομικών Μεταφορών Επικίνδυνων Εμπορευμάτων)

SADT - Self Accelerating Decomposition Temperature (Θερμοκρασία Αυτοεπιταχυνόμενης Αποσύνθεσης)

SDS - Safety Data Sheet (Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας)

STEL - Short Term Exposure Limit (Όριο Βραχυπρόθεσμης Έκθεσης)

EINECS – Ευρωπαϊκό Ευρετήριο των Χημικών Ουσιών που κυκλοφορούν στο Εμπόριο
 Αριθ.-EmS-No. (Πυρκαγιά) - IMDG Emergency Schedule Fire (Πρόγραμμα Έκτακτης Ανάγκης Πυρκαγιάς)
 Αριθ.-EmS (Διαρροή) - IMDG Emergency Schedule Spillage (Πρόγραμμα Έκτακτης Ανάγκης Διαρροής)
 EU – European Union (Ευρωπαϊκή Ένωση)
 ErC50 - EC50 in Terms of Reduction Growth Rate (Ως προς την Μείωση του Ρυθμού Αύξησης)
 GHS – Globally Harmonized System of Classification and Labeling of Chemicals (Παγκοσμίως Εναρμονισμένο Σύστημα Ταξινόμησης και Επισήμανσης των Χημικών Προϊόντων)
 IARC - International Agency for Research on Cancer (Διεθνής Οργανισμός Έρευνας για τον Καρκίνο)
 IATA - International Air Transport Association (Διεθνής Ένωση Αεροπορικών Μεταφορών)
 IBC Code - International Bulk Chemical Code (Διεθνής Κώδικας Χύδην Χημικών)
 IMDG - International Maritime Dangerous Goods (Διεθνής Επικίνδυνα Θαλάσσια Εμπορεύματα)
 IPRV - Ilgalaikio Poveikio Ribinis Dydis (Οριακή Τιμή Έκθεσης Μακράς Διάρκειας)
 ΙΟριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης V – Indicative Occupational Exposure Limit Value (Ενδεικτική Οριακή Τιμή Επαγγελματικής Έκθεσης)
 LC50 - Median Lethal Concentration (Διάμεσος Θανατηφόρος Συγκέντρωση)
 LD50 - Median Lethal Dose (Διάμεσος Θανατηφόρος Δόση)
 LOAEL - Lowest Observed Adverse Effect Level (Κατώτατο Επίπεδο στο οποίο Παρατηρούνται Δυσμενείς Επιπτώσεις)
 LOEC - Lowest-Observed-Effect Concentration (Κατώτατη Συγκέντρωση στην οποία Παρατηρούνται Επιπτώσεις)
 Λογάριθμος Koc - Soil Organic Carbon-water Partitioning Coefficient (Συντελεστής Κατανομής Χωρικού Οργανικού Άνθρακα-νερού)
 Λογάριθμος Kow - Octanol/water Partition Coefficient (Συντελεστής Κατανομής: Οκτανόλης/νερού)
 Λογάριθμος Pow - Ο λόγος της συγκέντρωσης ισορροπίας (C) μιας διαλυμένης ουσίας σε ένα σύστημα δύο φάσεων που αποτελείται από δύο ευρέως μη αναμιξιμους διαλύτες, στην προκειμένη περίπτωση οκτανόλη και νερό
 MAK – Maximum Workplace Concentration/Maximum Permissible Concentration (Μέγιστη Συγκέντρωση στον Εργασιακό Χώρο/Μέγιστη Επιτρεπτή Συγκέντρωση)
 MARPOL - International Convention for the Prevention of Pollution (Διεθνής Συνθήκη για την Πρόληψη της Ρύπανσης)

STOT - Specific Target Organ Toxicity (Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους)
 TA-Luft - Technische Anleitung zur Reinhaltung der Luft (Τεχνικές Οδηγίες Ελέγχου Ατμοσφαιρικής Ρύπανσης)
 TEL TRK – Technical Guidance Concentrations (Συγκεντρώσεις Τεχνικού Προσανατολισμού)
 ThOD – Theoretical Oxygen Demand (Θεωρητική Ζήτηση Οξυγόνου)
 TLM - Median Tolerance Limit (Διάμεσο Όριο Ανεκτικότητας)
 TLV - Threshold Limit Value (Οριακή Τιμή Κατωφλίου)
 TPRD - Trumpalaikio Poveikio Ribinis Dydis (Μέγεθος Οριακών Τιμών Βραχυπρόθεσμης Έκθεσης)
 TRGS 510 - Technische Regel für Gefahrstoffe 510 - Lagerung von Gefahrstoffen in ortsbeweglichen Behältern (Τεχνικός Κανονισμός για τις Επικίνδυνες Ουσίες 510 - Αποθήκευση Επικίνδυνων Υλικών σε Φορητές Δεξαμενές)
 TRGS 552 - Technische Regeln für Gefahrstoffe - N-Nitrosamine (Τεχνικός Κανονισμός για Επικίνδυνες Ουσίες - N-νιτροζαμινών)
 TRGS 900 - Technische Regel für Gefahrstoffe 900 – Arbeitsplatzgrenzwerte (Τεχνικός Κανονισμός για Επικίνδυνες Ουσίες 900 - Όρια εργασίας)
 TRGS 903 - Technische Regel für Gefahrstoffe 903 - Biologische Grenzwerte (Τεχνικός Κανονισμός για Επικίνδυνες Ουσίες 903 - Βιολογικές ουσίες)
 TSCA - Toxic Substances Control Act (Νόμος Ελέγχου Τοξικών Ουσιών)
 TWA - Time Weighted Average (Χρονικά Σταθμισμένη Μέση Τιμή)
 VOC – Volatile Organic Compounds (Πτητικές Οργανικές Ενώσεις)
 VLA-EC - Valor Límite Ambiental Exposición de Corta Duración (Οριακή τιμή βραχυπρόθεσμης Περιβαλλοντικής Έκθεσης)
 VLA-ED - Valor Límite Ambiental Exposición Diaria (Οριακή Τιμή Ημερήσιας Περιβαλλοντικής Έκθεσης)
 VLE – Valeur Limite D'exposition (Οριακή Τιμή Έκθεσης)
 VME – Valeur Limite De Moyenne Exposition (Οριακή Τιμή Μέτριας Έκθεσης)
 vPvB - Very Persistent and Very Bioaccumulative (Άκρως Ανθεκτική και Άκρως Βιοσυσσωρευσιμη Ουσία)
 WEL – Workplace Exposure Limit (Όριο Έκθεσης στο Χώρο Εργασίας)
 WGK - Wassergefährdungsklasse (Τάξη Υδρο-επικινδυνότητας)

Νομική βάση οριακής αξίας*

*Περιλαμβάνει τους παρακάτω και οποιουδήποτε σχετικούς κανονισμούς/προβλέψεις και επακόλουθες τροποποιήσεις

ΕΕ - 2019/1831 ΕΕ σύμφωνα με την Οδηγία 98/24/ΕΚ - Οδηγία 2019/1831/ΕΕ της 24ης Οκτωβρίου 2019, που καθιερώνει έναν πέμπτο κατάλογο ενδεικτικών τιμών ορίου επαγγελματικής έκθεσης σύμφωνα με την Οδηγία 98/24/ΕΚ του Συμβουλίου και τροποποιεί τις Οδηγίες 2000/39/ΕΚ της Επιτροπής.

ΕΕ - 2019/1243/ΕΕ και 98/24/ΕΚ - Οδηγία του Συμβουλίου 98/24/ΕΚ για την προστασία της υγείας και της ασφάλειας των εργαζομένων από τους κινδύνους που σχετίζονται με τους χημικούς παράγοντες στην εργασία και τον κανονισμό (ΕΕ) 2019/1243.

Αυστρία - BGBl. II Nr. 254/2018 - Διάταξη περί Ορίων Ουσιών για Ουσίες στο Χώρο Εργασίας και για Καρκινογόνα από το Ομοσπονδιακό Υπουργείο Οικονομικών και Εργασίας, εκδόθηκε το 2003, Παράρτημα 1: Κατάλογο Ουσιών, Δημοσιεύτηκε μέσω: Υπουργείο Οικονομικών και Εργασίας της Δημοκρατίας της Αυστρίας όπως τροποποιήθηκε μέσω του ΦΕΚ Β □ (BBfBl. II) αριθ. 119/2004) και BGBl. II No. 242/2006, BGBl. II No. 243/2007, άλλαξε τελευταία μέσω BGBl. I Nr. 51/2011), BGBl. II Nr. 186/2015, BGBl. II Ar. 288/2017 τροποποιημένη από την BGBl. II Nr. 254/2018.

Αυστρία - BLV BGBl. II Nr. 254/2018 - Κανονισμός για την παρακολούθηση της υγείας στον χώρο εργασίας 2008, εκδόθηκε μέσω της BGBl. II Nr. 224/2007 από τον Υπουργό Εργασίας και

Ελλάδα - PWHSE - Όρια επαγγελματικής έκθεσης - Προστασία της υγείας και ασφάλειας των εργαζομένων από την έκθεση σε συγκεκριμένες χημικές ουσίες κατά τη διάρκεια της εργάσιμης ημέρας, (τελευταία τροποποίηση 82/2018) και Όρια επαγγελματικής έκθεσης - Προστασία της υγείας και της ασφάλειας των εργαζομένων από την έκθεση σε ορισμένες καρκινογόνες και μεταλλαξιογόνες χημικές ουσίες (τελευταία τροποποίηση 26/2020) και Προεδρικό διάταγμα 212/2006 - Προστασία των εργαζομένων που εκτίθενται σε αμianto.

Ουγγαρία - Διάταγμα 05/2020 - 5/2020. (II. 6.) Διάταγμα ΙΤΜ για την προστασία της υγείας και της ασφάλειας των εργαζομένων από τους κινδύνους που σχετίζονται με τους χημικούς παράγοντες

Ιρλανδία - 2020 COP - 2020 Κώδικας Πρακτικής για τους Κανονισμούς Χημικών Παραγόντων, Παράρτημα 1

Ιταλία - Διάταγμα 81 - Τίτλος ΙΧ Παράρτημα XLIII και XXXVIII, Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης και Παράρτημα XXXIX Υποχρεωτικές Τιμές Βιολογικών Ορίων και Παρακολούθηση της Υγείας, Άρθρο 1, Ν. 123 της 3ης Αυγούστου 2007, Νομοθετικό Διάταγμα 81 της 9ης Απριλίου 2008, Τελευταία τροποποίηση: Ιανουάριος 2020

Ιταλία - IMDFN1 - Υπουργική Απόφαση της 20ης Αυγούστου 1999 Τελική Σημείωση (1)

Λετονία - A.M. 325 - Υπουργικός Κανονισμός 325 - Απαιτήσεις Προστασίας Εργασίας όταν έρχεται σε επαφή με χημικές ουσίες

MED10-4161

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας

Σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αρ. 1907/2006 (REACH) με τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878 για την τροποποίηση

Κοινωνικών Υποθέσεων της Αυστρίας, Τέλος άλλαξε μέσω BGBl. II Nr. 254/2018

Βέλγιο - Βασιλικό Διάταγμα 21/01/2020 - Βασιλικό διάταγμα που τροποποιεί τον τίτλο 1 σε σχέση με τους χημικούς παράγοντες στο Βιβλίο VI του κώδικα ευημερίας στην εργασία, σε σχέση με τον κατάλογο των ορίων έκθεσης σε χημικούς παράγοντες και τον τίτλο 2 που αφορούν σε καρκινογόνα, μεταλλαξιογόνα και τοξικές ουσίες του Βιβλίου VI του κώδικα ευεξίας στην εργασία (1)

Βουλγαρία - Α.Μ. Πρωτ. 13/10 -

Κανονισμός αρ. 13 της 30ής Δεκεμβρίου, 2003 σχετικά με την προστασία των εργαζομένων από κινδύνους που σχετίζονται με την έκθεση σε χημικούς παράγοντες στον εργασιακό κώδικα, Παράρτημα αρ.1 Οριακές τιμές χημικών ουσιών στον αέρα του περιβάλλοντος εργασίας, και Παράρτημα 2 Βιολογικές οριακές τιμές χημικών παραγόντων και των μεταβολιτών τους (βιολογικοί δείκτες έκθεσης) ή βιολογικοί δείκτες επίδρασης που τροποποιήθηκαν από: 71/2006, 67/2007, 2/2012, 46/2015, 73/2018, κ. 5/2020), και του Κανονισμού Αρ. 10 της 26ης Σεπτεμβρίου, 2003 σχετικά με την Προστασία των Εργαζομένων από τους Κινδύνους που Σχετίζονται με την Έκθεση σε Καρκινογόνα και Μεταλλακτικά στην Εργασία Παράρτημα Αρ.1 Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης, Τροποποιήθηκε από: 8/2004, 46/2015, 5/2020

Κροατία - ΟG No. 91/2018 - Κανονισμός για την Προστασία των Εργαζομένων από την Έκθεση σε Επικίνδυνες Χημικές Ουσίες στην Εργασία, τις Τιμές Ορίων Έκθεσης και τις Τιμές Βιολογικών Ορίων. Επίσημη Εφημερίδα Αρ. 91 της 12ης Οκτωβρίου 2018

Κύπρος - KDP 16/2019 - Κυβερνητικό Υπουργικό Συμβούλιο Υπουργικών Κανονισμών 268/2001 - Ασφάλεια και Υγεία στο Περιβάλλον Εργασίας (Χημικές Ουσίες) Άρθρο 38, Όπως τροποποιήθηκε από τον Κανονισμό 16/2019 και το Υπουργικό Συμβούλιο του Κανονισμού 153/2001 - Ασφάλεια και Υγεία στο Περιβάλλον Εργασίας (Χημικές Ουσίες-Καρκινογόνα), όπως τροποποιήθηκε από τον Κανονισμό 493/2004 - Ασφάλεια και Υγεία στο Περιβάλλον Εργασίας (Χημικές Ουσίες - Καρκινογόνα) ΚΑΙ τον Νόμο 47(Ι) 2000 - Επαγγελματική Υγεία και Ασφάλεια (Αμιαντός), όπως τροποποιήθηκε με το διάταγμα 316/2006.

Δημοκρατία της Τσεχίας - Α.Μ. 41/2020 - Κανονισμός 41/2020 που τροποποιεί τον Κανονισμό 361/2007 του Κ.Ε.Σ. για τον καθορισμό των ορίων έκθεσης κατά τη διάρκεια της απασχόλησης όπως τροποποιήθηκε

Δημοκρατία της Τσεχίας - Διάταγμα αριθ. 107/2013 - Διάταγμα αριθ. 107/2013 Coll., που τροποποιεί το διάταγμα υπ' αρ. 432/2003 Coll., θέτει τις προϋποθέσεις εφαρμογής των εργασιών σε κατηγορίες, περιορίζει τις τιμές για τις παραμέτρους των δοκιμών βιολογικής έκθεσης, συλλέγει βιολογικούς όρους υλικών για την εφαρμογή των δοκιμών βιολογικής έκθεσης και τις απαιτήσεις για την υποβολή αναφορών εργασιών με αμιάντο και βιολογικούς παράγοντες

Δανία - BEK Αρ. 698 της 28/05/2020 - Διαταγή για Όρια Ουσιών και Υλικών, The Statutory Order No. 507 της 17ης Μαΐου 2011, Παράρτημα 1 - Όρια για την ατμοσφαιρική ρύπανση, κλπ. και Παράρτημα 3 - Βιολογικές Τιμές Έκθεσης, Τροποποιημένες από: 986 της 11ης Οκτωβρίου 2012, αρ. 655 της 31ης Μαΐου 2018, αρ. 1458 της 13ης Δεκεμβρίου 2019, αρ. 698 της 28ης Μαΐου 2020

Εσθονία - Κανονισμός Αρ. 105 - Απαιτήσεις Υγείας και Ασφάλειας για τη Χρήση Επικίνδυνων Χημικών και Υλικών που Περιλαμβάνουν Οριακές Τιμές και Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης σε Χημικούς Παράγοντες Κυβέρνηση της Δημοκρατίας, Κανονισμός Αρ. 105 της 20ής Μαρτίου 2001, Τροποποιημένος 17 Οκτωβρίου 2019 και 17 Ιανουαρίου 2020.

Φινλανδία - HTP-ARVOT 2020 - Συγκεντρώσεις γνωστές ως επικίνδυνες, 654/2020 Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης τιμές 2020 Δημοσιεύσεις του Υπουργείου Κοινωνικών Υποθέσεων και Υγείας 2020:24 Annexes 1 2 και 3.

Γαλλία - INRS ED 984 - Οριακές τιμές επαγγελματικής έκθεσης για χημικούς παράγοντες στη Γαλλία, εκδόθηκε το 2016 από το Εθνικό Ινστιτούτο Έρευνας και Ασφάλειας, και αναθεωρήθηκε η ασφάλεια της εργασίας, με ημερομηνία: Διάταγμα 2016-344, JORF No. 0119, και Διάταγμα 2019-1487.

στο χώρο εργασίας, τροποποιημένο από τον Υπουργικό Κανονισμό 92, 163, 407 και 11.

Λιθουανία - HN 23:2011 - Πρότυπο Υγιεινής Λιθουανών HN 23:2011 Τιμές Ορίων Επαγγελματικής Έκθεσης, Τροποποιημένες από την Παραγγελία V-695/A1-272.

Λουξεμβούργο - A-N 684 - Κανονισμός για τα μεγάλα είδη της 20ης Ιουλίου 2018 που τροποποιεί τον κανονισμό για τα μεγάλα είδη της 14ης Νοεμβρίου 2016 σχετικά με την προστασία της ασφάλειας και της υγείας των εργαζομένων από τους κινδύνους που σχετίζονται με τους χημικούς παράγοντες στο χώρο εργασίας. Επίσημη έκδοση του Grand-Duke του Λουξεμβούργου, A-N°684 του 2018

Μάλτα - MOSHAA Ch. 424 - Νόμος περί Αρχής Επαγγελματικής Υγείας και Ασφάλειας της Μάλτας: Το Κεφάλαιο 424 όπως τροποποιήθηκε από: Νομική Κοινοποίηση 353, 53, 198 και 57.

Ολλανδία - OWCRVL - Κανονισμός για τις συνθήκες εργασίας, Όρια τιμών για ουσίες που βλάπτουν την υγεία, Παράρτημα Ι, Ενημερώθηκε από την 1η Αυγούστου 2020.

Νορβηγία - FOR-2020-04-060695 - Κανονισμοί σχετικά με τη δράση και οριακές τιμές για φυσικούς και χημικούς παράγοντες στο εργασιακό περιβάλλον και ταξινομημένοι βιολογικοί παράγοντες, FOR-2011-12-06-1358, Επικαιροποιήθηκαν από: FOR-2020-04-06-695, FOR-2020-03-23-402 FOR-2018-12-20-2186, FOR-2018-08-21-1255, FOR-2017-12-20-2353.

Πολωνία - Dz. U. 2020 Αρ. 61 - Κανονισμός του Υπουργού Οικογενειακής, Εργασίας και Κοινωνικής Πολιτικής της 12ης Ιουνίου 2018 για τις Υψηλότερες Επιτρεπόμενες Συγκεντρώσεις και Επιτάσεις Παραγώνων Επιβλαβών για την Υγεία στο Περιβάλλον Εργασίας Dz.U. 2018 Αρ. 1286 της 12ης Ιουνίου 2018, Παράρτημα 1 - Κατάλογος τιμών των υψηλότερων επιτρεπτών χημικών συγκεντρώσεων και παραγόντων σκόνης που βλάπτουν την υγεία στο περιβάλλον εργασίας, όπως τροποποιήθηκε από: Λ. Αριθ. U. 2020 61.

Πορτογαλία - Πορτογαλικά Norm NP 1796:2014 - Όρια επαγγελματικής έκθεσης και βιολογικοί δείκτες έκθεσης σε χημικούς παράγοντες. Πίνακας 1 - Οριακές τιμές επαγγελματικής έκθεσης και βιολογικοί δείκτες έκθεσης σε χημικούς παράγοντες (ΟΕΑ), Ν.δ. 35/2020.

Ρουμανία - Gov. Αρ. Δεκ. 1.218 - Κυβερνητική Απόφαση Αρ. 1.218 από 06/09/2006 σχετικά με τις ελάχιστες απαιτήσεις υγείας και ασφάλειας για την προστασία των εργαζομένων από τους κινδύνους που σχετίζονται με την έκθεση σε χημικούς παράγοντες, Παράρτημα Αρ. 1 Υποχρεωτικές τιμές ορίων επαγγελματικής έκθεσης για χημικούς παράγοντες. Τροποποιήθηκε με την υπ' αριθμ. 157, 584, 359 και 1.

Σλοβακία - Πρωτ. Διάταγμα 33/2018 - Κυβερνητικό Διάταγμα της Σλοβακίας 33/2018 στις 17 Ιανουαρίου 2018, τροποποίηση του Κυβερνητικού Διατάγματος της Δημοκρατίας της Σλοβακίας 355/2006 για την προστασία της υγείας των εργαζομένων όταν εργάζονται με χημικούς παράγοντες

Σλοβενία - αρ. 79/19 - Κανονισμός για την προστασία των εργαζομένων από κινδύνους που σχετίζονται με έκθεση σε καρκινογόνες ή μεταλλαξιογόνες ουσίες. Παράρτημα III - Ταξινομημένα και δεσμευτικά επίπεδα καρκινογόνων ή μεταλλαξιογόνων ουσιών για επαγγελματική έκθεση. Επίσημη Εφημερίδα της Δημοκρατίας της Σλοβενίας, αρ. 101/2005. Τροποποιήθηκε από 38/15, 79/19. Κανονισμός για την προστασία των εργαζομένων από κινδύνους που σχετίζονται με την έκθεση σε χημικές ουσίες στο χώρο εργασίας. Δημοκρατία της Σλοβενίας, αρ. 100/2001. Παράρτημα Ι - Κατάλογος δεσμευτικών τιμών ορίων επαγγελματικής έκθεσης. Τροποποιήθηκε από 39/05, 53/07, 102/10, 38/15, 78/18, 78/19

Ισπανία - AFS 2018:1 - ΕΘΝΙΚΗ ΙΔΡΥΜΑ ΥΓΕΙΑΣ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΣΤΗΝ ΕΡΓΑΣΙΑ. Όρια επαγγελματικής έκθεσης για χημικούς παράγοντες στην Ισπανία. Πίνακες 1 και 3. Τελευταία έκδοση Φεβ. 2019

Σουηδία - AFS 2018:1 - Θεσμικό Βιβλίο της Σουηδικής Αρχής Περιβάλλοντος Εργασίας, AFS 2018:1

Ο κανονισμός της Σουηδικής Αρχής Περιβάλλοντος Εργασίας και οι γενικές οδηγίες σχετικά με τις αξίες των ορίων υγιεινής

MED10-4161

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας

Σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αρ. 1907/2006 (REACH) με τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878 για την τροποποίηση

Γαλλία - Διάταγμα 2009-1570 - Διάταγμα 2009-1570 της 15ης Δεκεμβρίου 2009, σχετικά με τον έλεγχο του χημικού κινδύνου στους χώρους εργασίας.

Γερμανία - TRGS 900 - Όρια επαγγελματικής έκθεσης, Τεχνικοί κανόνες για επικίνδυνες ουσίες, τελευταία τροποποίηση Μάρτιος, 2020

Γερμανία - TRGS 903 - Βιολογικά όρια ορίου (BGW-Values), Τεχνικοί κανόνες για επικίνδυνες ουσίες, τελευταία τροποποίηση Μάρτιος, 2020

Γιβραλτάρ - LN. 2018/131 - Εργοστασιακά (έλεγχος χημικών παραγόντων στην εργασία) Κανονισμοί 2003 LN. 2003/035, όπως τροποποιήθηκε από το LN. 2008/035, LN. 2008/050, LN. 2012/021, LN. 2015/143, ΣΕΝ. 2018/181.

Ελβετία - OLVSNAlF - Εργασιακές οριακές τιμές 2020 Ελβετικό Εθνικό Ταμείο Ασφάλισης Ατυχημάτων. Λίστα τιμών βιολογικού ορίου (BAT-Werte) και Λίστα τιμών MAK.

Οι πληροφορίες που παρέχονται σε αυτό το Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας (SDS) έχουν συνταχθεί με βάση δεδομένα που θεωρούνται ότι ήταν ακριβή κατά την ημερομηνία αυτού του ΔΔΑ. ΣΤΟΝ ΜΕΓΑΛΥΤΕΡΟ ΒΑΘΜΟ ΠΟΥ ΕΠΙΤΡΕΠΕΤΑΙ ΑΠΟ ΤΟΝ ΝΟΜΟ, Η NUSIL TECHNOLOGY LLC ΚΑΙ ΟΙ ΣΥΝΔΕΔΕΜΕΝΕΣ ΕΤΑΙΡΕΙΕΣ ΤΗΣ («NUSIL») ΡΗΤΑ ΑΠΟΠΟΙΟΥΝΤΑΙ ΟΠΟΙΑΔΗΠΟΤΕ ΚΑΙ ΟΛΕΣ ΤΙΣ ΕΚΠΡΟΣΩΠΗΣΕΙΣ ΚΑΙ ΕΓΓΥΗΣΕΙΣ ΟΣΟΝ ΑΦΟΡΑ ΣΤΙΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΟΝΤΑΙ ΣΤΟ ΠΑΡΟΝ, ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΩΝ ΧΩΡΙΣ ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΟ, ΤΗΝ ΑΚΡΙΒΕΙΑ, ΠΛΗΡΟΤΗΤΑ, ΚΑΤΑΛΛΗΛΟΤΗΤΑ ΕΞΥΠΗΡΕΤΗΣΗΣ ΤΟΥ ΣΚΟΠΟΥ Ή ΤΗΣ ΧΡΗΣΗΣ, ΕΜΠΟΡΕΥΣΙΜΟΤΗΤΑ, ΜΗ ΠΑΡΑΠΟΙΗΣΗ, ΑΠΟΔΟΣΗ, ΑΣΦΑΛΕΙΑ, ΚΑΤΑΛΛΗΛΟΤΗΤΑ ΚΑΙ ΣΤΑΘΕΡΟΤΗΤΑ. Αυτό το Δελτίο δεδομένων ασφαλείας προορίζεται ως οδηγός για την κατάλληλη χρήση, χειρισμό, αποθήκευση και διάθεση του προϊόντος με το οποίο σχετίζεται από κατάλληλα εκπαιδευμένο προσωπικό και δεν προορίζεται να είναι πλήρες. Συνιστάται στους χρήστες των προϊόντων της NuSil να διεξάγουν τις δικές τους δοκιμές και σύμφωνα με τη δική τους κρίση να καθορίσουν την ασφάλεια, την καταλληλότητα και την κατάλληλη χρήση, χειρισμό, αποθήκευση και διάθεση κάθε προϊόντος και συνδυασμού προϊόντων για τους δικούς τους σκοπούς και τις δικές τους χρήσεις. ΣΤΟΝ ΜΕΓΑΛΥΤΕΡΟ ΒΑΘΜΟ ΠΟΥ ΕΠΙΤΡΕΠΕΤΑΙ ΑΠΟ ΤΟΝ ΝΟΜΟ, Η NUSIL ΑΠΟΠΟΙΕΙΤΑΙ ΚΑΘΕ ΕΥΘΥΝΗ ΚΑΙ ΜΕ ΤΗ ΧΡΗΣΗ ΤΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ ΤΗΣ NUSIL Ο ΑΓΟΡΑΣΤΗΣ ΣΥΜΦΩΝΕΙ ΟΤΙ ΣΕ ΚΑΜΙΑ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ Η NUSIL ΔΕΝ ΘΑ ΕΙΝΑΙ ΥΠΕΥΘΥΝΗ ΓΙΑ ΕΙΔΙΚΕΣ, ΕΜΜΕΣΕΣ, ΕΚΤΑΚΤΕΣ, ΑΝΤΑΠΟΔΟΤΙΚΕΣ Ή ΕΠΑΚΟΛΟΥΘΕΣ ΖΗΜΙΕΣ ΟΠΟΙΟΥΔΗΠΟΤΕ ΤΥΠΟΥ Ή ΕΙΔΟΥΣ, ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΩΝ ΧΩΡΙΣ ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΟ, ΤΗΝ ΑΠΩΛΕΙΑ ΚΕΡΔΩΝ, ΒΛΑΒΗ ΓΙΑ ΤΗ ΦΗΜΗ ΚΑΙ ΤΗΝ ΥΠΟΛΗΨΗ, ΑΝΑΚΛΗΣΗ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ Ή ΔΙΑΚΟΠΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΗΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ.

NuSil EE GHS Δελτίο δεδομένων ασφαλείας