ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

Well Done Brutal Ισχυρό Λιποδιαλυτικό

ΤΜΗΜΑ 1: Αναγνωριστικός κωδικός ουσίας/μείγματος και επιχείρησης

1.1. Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

Εμπορική ονομασία:	Well Done Brutal Ισχυρό Λιποδιαλυτικό
Μοναδικό κωδικό ταυτοποίησης τύπου (UFI):	Y600-80PT-2009-5K80

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

Αντίστοιχες εξακριβωμένες χρήσεις της ουσίας ή του μίγματος:	Ισχυρό αλκαλικό λιποδιαλυτικό καθαριστικό επιφανειών κουζίνας
EuPCS:	PC-CLN-10.1 / Καθαριστικά για κουζίνες
Αντενδεικνυόμενες:	καμία γνωστή.

1.3. Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας

Εταιρεία και διεύθυνση:	**VIA ZENITH EGNATIA HORECA MON. I.K.E.** Ολυμπιακή Ακτή Άρεως 1 601 50 Κατερίνη Ελλάδα +306948494712 viazenith.gr
Παρασκευαστής:	**Well Done St. Moritz Kft.** Mártírok útja 86-92. 2900 Komárom Ουγγαρία +36 20 516 4942 www.welldone.eu
Άτομο επικοινωνίας:	Regina Kocsis
Ηλεκτρονική διεύθυνση:	info@viazenith.gr
Αναθεώρηση:	18/10/2026
Έκδοση SDS:	1.0

1.4. Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης

Τηλ. Κέντρου Δηλητηριάσεων: (+30) 210 7793777 (24ωρο, 7 ημέρες την εβδομάδα) / Email: poison_ic@aglaiakyriakou.gr

Δείτε τμήμα 4 “Μέτρα πρώτων βοηθειών”

ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας

Ταξινομημένη σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) No. 1272/2008 (CLP)

2.1. Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος

Met. Corr. 1; H290, Μπορεί να διαβρώσει μέταλλα.
Acute Tox. 4; H302, Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.
Skin Corr. 1A; H314, Προκαλεί σοβαρά δερματικά εγκαύματα και οφθαλμικές βλάβες.
Eye Dam. 1; H318, Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.

2.2. Στοιχεία επισήμανσης

Εικονόγραμμα/εικονογράμματα κινδύνου:



Προειδοποιητική λέξη: Κίνδυνος

Δήλωση (Δηλώσεις) κινδύνου: Μπορεί να διαβρώσει μέταλλα. (H290)
Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης. (H302)
Προκαλεί σοβαρά δερματικά εγκαύματα και οφθαλμικές βλάβες. (H314)

Δήλωση/δηλώσεις προφυλάξεων:

Γενικά: Μακριά από παιδιά. (P102)

Πρόληψη: Να χρησιμοποιείται μόνο σε ανοικτό ή καλά αεριζόμενο χώρο. (P271)
Να φοράτε προστατευτικά γάντια/προστατευτική ενδυμασία/προστασία ματιών/προστασία προσώπου. (P280)

Αντίδραση: ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ (ή με τα μαλλιά): Βγάλτε αμέσως όλα τα μολυσμένα ρούχα. Ξεπλύνετε την επιδερμίδα με νερό ή στο ντους. (P303+P361+P353)
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. (P305+P351+P338)
Καλέστε αμέσως το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ/γιατρό. (P310)

Αποθήκευση: Δεν εφαρμόζεται

Απόρριψη: Διάθεση του περιεχομένου/περιέκτη σύμφωνα με τους τοπικούς κανονισμούς.

(P501)

Ταυτότητα των ουσιών που είναι πρωταρχικά υπεύθυνες για τους μείζονες κινδύνους για την υγεία: potassium hydroxide
2-βουτοξυαιθανόλη· μονοβουτυλικός αιθέρας αιθυλενογλυκόλης
2-aminoethanol

Επιπρόσθετος χαρακτηρισμός: EUH071, Διαβρωτικό για την αναπνευστική οδό.

UFI: Y600-80PT-2009-5K80

2.3. Άλλοι κίνδυνοι

Επιπρόσθετες προειδοποιήσεις: Αυτό το μείγμα/προϊόν δεν περιέχει ουσίες που θεωρείται ότι πληρούν τα κριτήρια ταξινόμησης τους ως ΑΒΤ και/ή αΑαΒ.
Το προϊόν δεν περιέχει ουσίες που αξιολογούνται ως ενδοκρινικοί διαταράκτες σύμφωνα με τα κριτήρια του κατ' εξουσιοδότηση κανονισμού (ΕΕ) 2017/2100 της Επιτροπής ή του κανονισμού (ΕΕ) 2023/707 της Επιτροπής.

ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά

3.1. Ουσίες

Δεν εφαρμόζεται. Αυτό το προϊόν είναι ένα μείγμα.

3.2. Μείγματα

Όνομα ουσίας	Αναγνωριστικοί κωδικοί	% w/w	Ταξινόμηση	Σημειώσεις
potassium hydroxide	Αριθ. CAS.: 1310-58-3 Αριθ. ΕΚ: 215-181-3 REACH: Αριθ. ευρετηρίου: 019-002-00-8	20-25%	Acute Tox. 4, H302 Skin Corr. 1A, H314 (C ≥ 5%) Skin Corr. 1B, H314 (2% ≤ C < 5%) Skin Irrit. 2, H315 (0.5% ≤ C < 2%) Eye Irrit. 2, H319 (0.5% ≤ C < 2%)	
2-aminoethanol	Αριθ. CAS.: 141-43-5 Αριθ. ΕΚ: 205-483-3 REACH: Αριθ. ευρετηρίου: 603-030-00-8	1-<5%	Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 4, H312 Skin Corr. 1B, H314 Acute Tox. 4, H332 STOT SE 3, H335 (C ≥ 5%)	[1]
Pentasodium triphosphate	Αριθ. CAS.: 7758-29-4 Αριθ. ΕΚ: 231-838-7 REACH: Αριθ. ευρετηρίου:	1-<5%	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335	
2-βουτοξυαιθανόλη· μονοβουτυλικός	Αριθ. CAS.: 111-76-2 Αριθ. ΕΚ: 203-905-0	1-<5%	Acute Tox. 4, H302 Skin Irrit. 2, H315	[1]

αιθέρας αιθυλενογλυκόλης	REACH: 01-2119475108-36-XXXX Αριθ. ευρετηρίου: 603-014-00-0		Eye Irrit. 2, H319 Acute Tox. 3, H331	

Δείτε το πλήρες κείμενο των Δηλώσεων κινδύνων (H Statements) στο τμήμα 16. Τα όρια έκθεσης στο χώρο εργασίας παρατίθενται στο τμήμα 8, εφόσον είναι διαθέσιμα.

Άλλες πληροφορίες

[1] Ευρωπαϊκό όριο επαγγελματικής έκθεσης.

ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών

4.1. Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών

Γενικές πληροφορίες: Σε περίπτωση ατυχήματος: Επικοινωνήστε με έναν γιατρό ή με τις πρώτες βοήθειες και έχετε μαζί σας την ετικέτα ή αυτό το δελτίο δεδομένων ασφαλείας.
Επικοινωνήστε με έναν γιατρό εάν έχετε αμφιβολίες για την κατάσταση του τραυματία ή εάν τα συμπτώματα επιμένουν. Μην δίνετε ποτέ νερό ή άλλο υγρό σε αναίσθητο άτομο.

Εισπνοή: Σε περίπτωση δυσκολιών ή ερεθισμών της αναπνευστικής οδού: Μεταφέρετε το επηρεασμένο άτομο στον καθαρό αέρα και παραμείνετε μαζί του/της.

Επαφή με το δέρμα: Είναι σημαντικό να ξεπλένετε για μεγάλο χρονικό διάστημα – τουλάχιστον 30 λεπτά. Μπορεί να χρειαστεί να ξεπλύνετε για αρκετές ώρες. Χρησιμοποιήστε μια άνετη θερμοκρασία νερού (20-30 °C). Επικοινωνήστε με τις Πληροφορίες Δηλητηριάσεων/ιατρό/νοσοκομείο για περαιτέρω συμβουλές σχετικά με την παρακολούθηση και τη θεραπεία.
Αφαιρέστε αμέσως το μολυσμένο ρουχισμό και τα υποδήματα. Βεβαιωθείτε ότι η περιοχή του δέρματος που έχει εκτεθεί στο υλικό, έχει πλυθεί καλά με νερό και σαπούνι. Μπορεί να χρησιμοποιηθεί προϊόν καθαρισμού για το δέρμα. ΜΗΝ χρησιμοποιείτε διαλύτες ή διαλυτικά μέσα.
Εάν παρατηρηθεί ερεθισμός του δέρματος: Συμβουλευθείτε/Επισκεφθείτε γιατρό.

Επαφή με τα μάτια:	ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΑ ΜΑΤΙΑ: Ξεπλύνετε τα μάτια με άφθονο νερό ή αλατόνερο ή αλατούχο διάλυμα (20-30 °C) για τουλάχιστον 15 λεπτά και συνεχίστε μέχρι να σταματήσει ο ερεθισμός. Αφαιρέστε τυχόν φακούς επαφής. Βεβαιωθείτε ότι έχετε ξεπλύνει κάτω από τα άνω και κάτω βλέφαρα. Ζητήστε αμέσως ιατρική βοήθεια και συνεχίστε να ξεπλένετε κατά τη μεταφορά.
Κατάποση:	Σε περίπτωση κατάποσης, επικοινωνήστε αμέσως με γιατρό. Εάν το άτομο έχει τις αισθήσεις του, δώστε του νερό. ΜΗΝ προσπαθήσετε να προκαλέσετε εμετό, εκτός εάν αυτό συνιστάται από γιατρό. Κρατήστε το κεφάλι προς τα κάτω για να αποτρέψετε την επιστροφή του εμετού στο στόμα και στο λαιμό. Αποτρέψτε το σοκ κρατώντας τον τραυματία ζεστό και ήρεμο. Ξεκινήστε αμέσως την ανάνηψη εάν σταματήσει η αναπνοή. Εάν έχει χάσει τις αισθήσεις του, κυλήστε τον τραυματία στη θέση ανάρρωσης. Καλέστε ένα ασθενοφόρο.
Εγκαύματα:	Ξεπλύνετε με νερό τουλάχιστον 30 λεπτά. Καλέστε γιατρό.

4.2. Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις , άμεσες ή μεταγενέστερες

Καταστροφικές επιπτώσεις στους ιστούς: Αυτό το προϊόν περιέχει ουσίες με διαβρωτικές ιδιότητες για το δέρμα. Οι εισπνεόμενοι ατμοί ή αερολύματα μπορεί να προκαλέσουν δυσμενείς επιπτώσεις στους πνεύμονες, ερεθισμούς και εγκαύματα στα αναπνευστικά όργανα καθώς και βήχα. Η δερματική επαφή και η επαφή με τα μάτια προκαλούν μη αναστρέψιμα αποτελέσματα.

4.3. Ένδειξη οιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας

ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ έκθεσης ή πιθανής έκθεσης:
Συμβουλευθείτε/Επισκεφθείτε αμέσως γιατρό.

Ιατρικές πληροφορίες

Έχετε διαθέσιμο το δελτίο δεδομένων ασφαλείας ή την ετικέτα του προϊόντος.

ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς

5.1. Πυροσβεστικά μέσα

Κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα: Αφρός ανθεκτικός σε αλκοόλες, διοξείδιο του άνθρακα, σκόνη, ψέκασμα νερού.
Ακατάλληλα πυροσβεστικά μέσα: Δεν πρέπει να χρησιμοποιούνται εκτοξευτήρες νερού, καθώς μπορούν να εξαπλώσουν τη φωτιά.

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

Η πυρκαγιά θα έχει ως αποτέλεσμα πυκνό καπνό. Η έκθεση σε προϊόντα καύσης μπορεί να βλάψει την υγεία σας. Οι κλειστοί περιέκτες που εκτίθενται στη φωτιά, πρέπει να ψύχονται

με νερό. Μην επιτρέπετε στο νερό κατάσβεσης να εισχωρεί στο αποχετευτικό σύστημα και στα κοντινά επιφανειακά νερά.
Εάν το προϊόν εκτεθεί σε υψηλές θερμοκρασίες, όπως π.χ. σε περίπτωση πυρκαγιάς, παράγονται επικίνδυνες ενώσεις αποσύνθεσης. Αυτές είναι:
Οξείδια του αζώτου (NO_x).
Οξείδια του άνθρακα (CO / CO2).
Μερικά οξείδια μετάλλων.

5.3. Συστάσεις για τους πυροσβέστες

Φοράτε αυτόνομη αναπνευστική συσκευή και προστατευτικό ρουχισμό για να αποφύγετε την επαφή. Σε περίπτωση άμεσης έκθεσης επικοινωνήστε με το Εθνικό Κέντρο Δηλητηριάσεων για να λάβετε περαιτέρω συμβουλές.

ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα για την αντιμετώπιση τυχαίας έκλυσης

6.1. Προσωπικές προφυλάξεις , προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης

Αποφύγετε απευθείας επαφή με τις ουσίες έκχυσης.
Εξασφαλίστε επαρκή αερισμό, ειδικά σε περιορισμένους χώρους.
Οι μολυσμένες περιοχές μπορεί να είναι ολισθηρές.

6.2. Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

Αποφύγετε την απόρριψη σε λίμνες, ρυάκια, υπονόμους κλπ.
Κρατήστε τα μη εξουσιοδοτημένα άτομα μακριά από την περιοχή της διαρροής.

6.3. Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό

Οι διαρροές περιορίζονται και συλλέγονται με μη εύφλεκτο απορροφητικό υλικό, π.χ. άμμος, χώμα, βερμικουλίτης, γη διατόμων και τοποθετούνται σε δοχείο και απορρίπτονται σύμφωνα με τους ισχύοντες κανονισμούς.
Στο μέτρο του δυνατού, ο καθαρισμός πραγματοποιείται με κανονικά καθαριστικά.
Αποφύγετε τη χρήση διαλυτών.

6.4. Παραπομπή σε άλλα τμήματα

Δείτε στο τμήμα 13 "Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση" όσον αφορά το χειρισμό των αποβλήτων.
Δείτε στο τμήμα 8 «Έλεγχος έκθεσης/ατομική προστασία» για πληροφορίες σχετικά με τα προστατευτικά μέτρα.

ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση

7.1. Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

Αποφύγετε απευθείας επαφή με το προϊόν.
Δεν επιτρέπεται το κάπνισμα, το ποτό και η κατανάλωση φαγητού στον χώρο εργασίας.
Δείτε στο τμήμα 8 «Έλεγχος έκθεσης/ατομική προστασία» για πληροφορίες σχετικά με την προσωπική προστασία.

7.2. Συνθήκες για την ασφαλή φύλαξη, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων

Τα δοχεία που έχουν ανοιχτεί πρέπει να επανασφραγίζονται προσεκτικά και να διατηρούνται σε όρθια θέση για να αποφευχθεί η διαρροή.
Αποθηκεύεται σε περιέκτη με ανθεκτική εσωτερική επένδυση.

Απαιτήσεις συσκευασίας:	Αποθηκεύετε πάντα σε περιέκτες του ίδιου υλικού όπως το πρωτότυπο.
Συνθήκες αποθήκευσης:	Δεν υπάρχουν συγκεκριμένες απαιτήσεις
Μη συμβατά υλικά:	Ισχυρά οξέα, ισχυρά οξειδωτικά μέσα, ελαφρά μέταλλα (αλουμίνιο, ψευδάργυρος, κασσίτερος) και κράματα.

7.3. Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις

Αυτό το προϊόν πρέπει να χρησιμοποιείται μόνο για εφαρμογές που αναφέρονται στο τμήμα 1.2.

ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

8.1. Παράμετροι ελέγχου

potassium hydroxide
Όριο μακροχρόνιας έκθεσης (8 ώρες) (mg/m³): 2
Ανώτατη Οριακή Τιμή έκθεσης (δεκαπεντάλεπτης περιόδου) (mg/m³): 2

2-aminoethanol
Όριο μακροχρόνιας έκθεσης (8 ώρες) (ppm): 1
Όριο μακροχρόνιας έκθεσης (8 ώρες) (mg/m³): 2,5
Ανώτατη Οριακή Τιμή έκθεσης (δεκαπεντάλεπτης περιόδου) (ppm): 3
Ανώτατη Οριακή Τιμή έκθεσης (δεκαπεντάλεπτης περιόδου) (mg/m³): 7,6
Σχολιασμοί:
δέρμα = Κίνδυνος σημαντικής δερματικής απορρόφησης.

2-βουτοξυαιθανόλη· μονοβουτυλικός αιθέρας αιθυλενογλυκόλης
Όριο μακροχρόνιας έκθεσης (8 ώρες) (ppm): 25
Όριο μακροχρόνιας έκθεσης (8 ώρες) (mg/m³): 120
Σχολιασμοί:
δέρμα = Κίνδυνος σημαντικής δερματικής απορρόφησης.

Οριακές τιμές επαγγελματικής έκθεσης βάσει των Προεδρικών Διαταγμάτων 90/1999 (χημικοί παράγοντες), 48/2024 (καρκινογόνοι, μεταλλαξιογόνοι παράγοντες και τοξικές για την αναπαραγωγή ουσίες) και 212/2006 (αμίαντος), όπως έχουν τροποποιηθεί και ισχύουν.

DNEL (Παράγωγο επίπεδο χωρίς επιπτώσεις)

2-aminoethanol

Διάρκεια:	Οδός έκθεσης:	DNEL:

Μακροπρόθεσμα - Συστημικές επιδράσεις - Γενικός πληθυσμός	Δερματική	1.5 mg/kg/ημέρα
Μακροπρόθεσμα - Συστημικές επιδράσεις - Υπάλληλοι	Δερματική	3 mg/kg/ημέρα
Μακροπρόθεσμα - Συστημικές επιδράσεις - Γενικός πληθυσμός	Εισπνοή	0.18 mg/m³
Μακροπρόθεσμα - Συστημικές επιδράσεις - Υπάλληλοι	Εισπνοή	1 mg/m³
Μακροπρόθεσμα - Τοπικές επιδράσεις - Γενικός πληθυσμός	Εισπνοή	0.28 mg/m³
Μακροπρόθεσμα - Τοπικές επιδράσεις - Υπάλληλοι	Εισπνοή	0.51 mg/m³
Μακροπρόθεσμα - Συστημικές επιδράσεις - Γενικός πληθυσμός	Στοματική	1.5 mg/kg/ημέρα

Pentasodium triphosphate

Διάρκεια:	**Οδός έκθεσης:**	**DNEL:**
Βραχυπρόθεσμα - Συστημικές επιδράσεις - Γενικός πληθυσμός	Δερματική	0.375 mg/kg/ημέρα
Βραχυπρόθεσμα - Συστημικές επιδράσεις - Υπάλληλοι	Δερματική	0.375 mg/kg/ημέρα
Μακροπρόθεσμα - Συστημικές επιδράσεις - Γενικός πληθυσμός	Δερματική	0.375 mg/kg/ημέρα
Μακροπρόθεσμα - Συστημικές επιδράσεις - Υπάλληλοι	Δερματική	0.375 mg/kg/ημέρα
Βραχυπρόθεσμα - Συστημικές επιδράσεις - Γενικός πληθυσμός	Εισπνοή	0.66 mg/m³
Βραχυπρόθεσμα - Συστημικές επιδράσεις - Υπάλληλοι	Εισπνοή	0.661 mg/m³
Μακροπρόθεσμα - Συστημικές επιδράσεις - Γενικός πληθυσμός	Εισπνοή	0.661 mg/m³
Μακροπρόθεσμα - Συστημικές επιδράσεις - Υπάλληλοι	Εισπνοή	0.661 mg/m³
Βραχυπρόθεσμα - Συστημικές επιδράσεις - Γενικός πληθυσμός	Στοματική	0.75 mg/kg/ημέρα
Μακροπρόθεσμα - Συστημικές επιδράσεις - Γενικός πληθυσμός	Στοματική	0.75 mg/kg/ημέρα

potassium hydroxide

Διάρκεια:	**Οδός έκθεσης:**	**DNEL:**
Βραχυπρόθεσμα - Τοπικές επιδράσεις - Γενικός πληθυσμός	Εισπνοή	0.3 mg/m³

Βραχυπρόθεσμα - Τοπικές επιδράσεις - Υπάλληλοι	Εισπνοή	1 mg/m³
Μακροπρόθεσμα - Τοπικές επιδράσεις - Γενικός πληθυσμός	Εισπνοή	0.3 mg/m³
Μακροπρόθεσμα - Τοπικές επιδράσεις - Υπάλληλοι	Εισπνοή	1 mg/m³

PNEC (Προβλεπόμενη συγκέντρωση χωρίς επιπτώσεις)

2-aminoethanol

Οδός έκθεσης:	**Διάρκεια Έκθεσης:**	**PNEC:**
Γλυκό νερό		0.07 mg/L
Θαλασσινό νερό		0.007 mg/L
Ίζημα γλυκού νερού		0.357 mg/kg
Ίζημα θαλασσινού νερού		0.036 mg/kg
Περιοδική απελευθέρωση (Γλυκό νερό)		0.028 mg/L
Σταθμός Ενεργού Ιλύος		100 mg/L
Χώμα		1.29 mg/kg

Pentasodium triphosphate

Οδός έκθεσης:	**Διάρκεια Έκθεσης:**	**PNEC:**
Γλυκό νερό		0.005 mg/L
Θαλασσινό νερό		0.005 mg/L
Ίζημα γλυκού νερού		0.19 mg/kg
Περιοδική απελευθέρωση (Γλυκό νερό)		0.05 mg/L
Χώμα		0.14 mg/kg

8.2. Έλεγχοι έκθεσης

Η συμμόρφωση με τις ισχύουσες οριακές τιμές επαγγελματικής έκθεσης θα πρέπει να ελέγχεται σε τακτική βάση.

Γενικές συστάσεις: Δεν επιτρέπεται το κάπνισμα, το ποτό και η κατανάλωση φαγητού στον χώρο εργασίας.

Σενάρια έκθεσης: Δεν εφαρμόζονται τα σενάρια έκθεσης για αυτό το προϊόν.

Όρια έκθεσης: Οι επαγγελματίες χρήστες υπόκεινται στις νομικά καθορισμένες μέγιστες συγκεντρώσεις επαγγελματικής έκθεσης. Δείτε παραπάνω τις οριακές τιμές υγιεινής της εργασίας.

Κατάλληλα τεχνικά μέτρα: Ο σχηματισμός ατμών πρέπει να διατηρείται στο ελάχιστο και κάτω από τις ισχύουσες οριακές τιμές (βλ. παραπάνω). Συνιστάται η εγκατάσταση τοπικού συστήματος εξάτμισης εάν η κανονική ροή αέρα στο χώρο εργασίας δεν είναι επαρκής. Βεβαιωθείτε ότι το

πλύσιμο ματιών έκτακτης ανάγκης και τα ντους είναι ευδιάκριτα.
Βεβαιωθείτε ότι οι σταθμοί πλύσης ματιών και τα ντους ασφαλείας βρίσκονται σε κοντινή απόσταση.
Εφαρμόστε τυπικές προφυλάξεις κατά τη χρήση του προϊόντος. Αποφύγετε την εισπνοή ατμών.

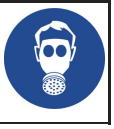
Μέτρα υγιεινής: Μετά από τη χρήση του προϊόντος και στο τέλος της εργάσιμης ημέρας, όλες οι εκτεθειμένες περιοχές του σώματος πρέπει να πλένονται σχολαστικά. Να δίνετε ιδιαίτερη προσοχή στα χέρια, τους αντιβραχίονες και το πρόσωπο.

Μέτρα προς αποφυγή περιβαλλοντικής έκθεσης: Κρατήστε τα υλικά απόφραξης κοντά στο χώρο εργασίας. Εάν είναι δυνατόν, συλλέξτε τη διαρροή κατά τη διάρκεια της εργασίας.

Ξεχωριστά μέτρα προστασίας όπως ατομικός προστατευτικός εξοπλισμός

Γενικά: Χρησιμοποιείτε μόνο προστατευτικό εξοπλισμό με σήμανση CE.

Αναπνευστική συσκευή:

Τύπος	**Κατηγορία**	**Χρώμα**	**Πρότυπα**	
A	Κατηγορία 1 (χαμηλή χωρητικότητα)	Καφέ	EN14387	

Προστασία του δέρματος:

Συστήνεται	**Τύπου/Κατηγορίας**	**Πρότυπα**	
Πρέπει να γίνεται χρήση ειδικού ρουχισμού εργασίας. Κατά την εργασία με αυτό το προϊόν για μεγάλη χρονική περίοδο, χρησιμοποιείτε ειδική φόρμα ολοκληρωτικής προστασίας.	-	-	

Προστασία των χεριών:

Υλικό γαντιών	Πάχος γαντιών (mm)	χρόνοι αντοχής (λεπτά)	Πρότυπα	
Ελαστικό νιτριλίου	0,4	> 60	EN374-2, EN16523-1, EN388	

Προστασία για τα μάτια:

Τύπος	Πρότυπα	
Γυαλιά κλειστού τύπου και ασπίδα προσώπου.	EN ISO 16321-1	

ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

9.1. Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

Φυσική κατάσταση:	Υγρό
Χρώμα:	Διαφανές
Οσμή / Όριο οσμής (ppm):	Χαρακτηριστικό
pH:	12-12,5
Πυκνότητα (g/cm^3):	1,13 (27 °C)
Κινηματικό ιξώδες:	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.
Χαρακτηριστικά σωματιδίων:	Δεν εφαρμόζεται για υγρά.

Αλλαγές φάσης

Σημείο τήξεως/σημείο πήξεως (°C):	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.
Σημείο/εύρος μαλάκυνσης (°C):	Δεν εφαρμόζεται για υγρά.
Σημείο βρασμού (°C):	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.
Πίεση ατμού:	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.
Σχετική πυκνότητα ατμών :	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.
Θερμοκρασία αποσύνθεσης (°C):	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.

Δεδομένα για τους κινδύνους πυρκαγιάς και έκρηξης

Σημείο ανάφλεξης (°C):	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.
Ευφλεκτότητα (°C):	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.
Θερμοκρασία αυτανάφλεξης (°C):	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.
Όρια αναφλεξιμότητας (% v/v):	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.

Διαλυτότητα

Διαλυτότητα στο νερό:	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.
Συντελεστής κατανομής σε n-οκτανόλη/νερό (LogKow):	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.
Διαλυτότητα στο λίπος (g/L):	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.

9.2. Άλλες πληροφορίες

Άλλες φυσικές και χημικές παράμετροι:	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.
Ιδιότητες οξείδωσης:	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.

ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα

10.1. Δραστικότητα
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.

10.2. Χημική σταθερότητα
Το προϊόν είναι σταθερό υπό τις συνθήκες που αναφέρονται στο τμήμα 7 «Χειρισμός και αποθήκευση».

10.3. Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων
Αντιδρά εξώθερμα με οξέα. Σε επαφή με ελαφρά μέταλλα εκλύεται εύφλεκτο υδρογόνο.

10.4. Συνθήκες προς αποφυγήν
καμία γνωστή.

10.5. Μη συμβατά υλικά
Ισχυρά οξέα, ισχυρά οξειδωτικά μέσα, ελαφρά μέταλλα (αλουμίνιο, ψευδάργυρος, κασσίτερος) και τα κράματά τους.

10.6. Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης
Η θερμική αποσύνθεση μπορεί να παράγει διαβρωτικούς ατμούς.

ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

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

Οξεία τοξικότητα

Όνομα ουσίας	2-βουτοξυαιθανόλη· μονοβουτυλικός αιθέρας αιθυλενογλυκόλης
Μέθοδος ελέγχου:	ΟΟΣΑ 401
Είδος:	Ινδικό χοιρίδιο
Οδός έκθεσης:	Στοματική
Έλεγχος:	LD50
Αποτέλεσμα:	1414 mg/kg bw

Όνομα ουσίας	2-βουτοξυαιθανόλη· μονοβουτυλικός αιθέρας αιθυλενογλυκόλης

Μέθοδος ελέγχου:	ΟΟΣΑ 403
Είδος:	Επίμυς
Οδός έκθεσης:	Εισπνοή
Έλεγχος:	LD50 (4 Ωρες)
Αποτέλεσμα:	2.56 mg/L

Όνομα ουσίας	2-βουτοξυαιθανόλη· μονοβουτυλικός αιθέρας αιθυλενογλυκόλης
Μέθοδος ελέγχου:	ΟΟΣΑ 402
Είδος:	Επίμυς
Οδός έκθεσης:	Δερματική
Έλεγχος:	LD50
Αποτέλεσμα:	2000 mg/kg

Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.

Διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος·

Προκαλεί σοβαρά δερματικά εγκαύματα και οφθαλμικές βλάβες.

Σοβαρή βλάβη/ερεθισμός των ματιών·

Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.

Ευαισθητοποίηση του αναπνευστικού

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

Ευαισθητοποίηση του δέρματος

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

Μεταλλαξιγένεση γεννητικών κυττάρων·

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

Καρκινογένεση·

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

Τοξικότητα για την αναπαραγωγή·

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

STOT-εφάπαξ έκθεση·

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

STOT-επανειλημμένη έκθεση·

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

τοξικότητα αναρρόφησης

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

Συμπτώματα που σχετίζονται με τα φυσικά, χημικά και τοξικολογικά χαρακτηριστικά

Καταστροφικές επιπτώσεις στους ιστούς: Αυτό το προϊόν περιέχει ουσίες με διαβρωτικές ιδιότητες για το δέρμα. Οι εισπνεόμενοι ατμοί ή αερολύματα μπορεί να προκαλέσουν δυσμενείς επιπτώσεις στους πνεύμονες, ερεθισμούς και εγκαύματα στα αναπνευστικά όργανα καθώς και βήχα. Η δερματική επαφή και η επαφή με τα μάτια προκαλούν μη αναστρέψιμα αποτελέσματα.

11.2. Πληροφορίες για άλλους τύπους επικινδυνότητας

Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής

Αυτό το μείγμα/προϊόν δεν περιέχει ουσίες που θεωρούνται ότι έχουν ιδιότητες που διαταράσσουν τις ορμόνες σε σχέση με την υγεία.

Άλλες πληροφορίες

2-βουτοξυαιθανόλη· μονοβουτυλικός αιθέρας αιθυλενογλυκόλης: Η ουσία έχει ταξινομηθεί στην ομάδα 3 από την IARC.

ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

12.1. Τοξικότητα

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

12.2. Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποικοδόμησης

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

12.3. Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

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

12.4. Κινητικότητα στο έδαφος

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.

12.5. Αποτελέσματα της αξιολόγησης ΑΒΤ και αΑαΒ

Αυτό το μείγμα/προϊόν δεν περιέχει ουσίες που θεωρείται ότι πληρούν τα κριτήρια ταξινόμησης τους ως ΑΒΤ και/ή αΑαΒ.

12.6. Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής

Αυτό το μείγμα/προϊόν δεν περιέχει ουσίες που θεωρούνται ότι έχουν ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής σε σχέση με το περιβάλλον.

12.7. Άλλες αρνητικές επιπτώσεις

καμία γνωστή.

ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση

13.1. Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων

Το προϊόν καλύπτεται από τους κανονισμούς για τα επικίνδυνα απόβλητα.
HP 6 - Οξεία τοξικότητα
HP 8 - Διαβρωτικό
Απορρίψτε το περιεχόμενο/περιέκτη σε εγκεκριμένη εγκατάσταση διάθεσης αποβλήτων.
Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 1357/2014 ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ της 18ης Δεκεμβρίου 2014 για τα απόβλητα.

Κωδικός ΕΚΑ: Ενδεικτικά 20 01 29* (προϊόν), 15 01 10* (συσκευασίες).

Μολυσμένη συσκευασία

Συσκευασίες που περιέχουν υπολείμματα από το προϊόν πρέπει να διατίθενται με τον ίδιο τρόπο όπως το προϊόν.

ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

	14.1 UN No ***	**14.2 Κατάλληλη ονομασία αποστολής**	**14.3 Κλάση(εις) κινδύνου**	**14.4 PG***	**14.5. Env****	**Άλλες πληροφορίες:**
ADR/ADN/RID	UN1719	ΚΑΥΣΤΙΚΟ ΑΛΚΑΛΙΚΟ ΥΓΡΟ, Ε.Α.Ο.	Κλάση: 8 Ετικέτες: 8 Κωδικός Ταξινόμησης: C5 	III	Όχι	Περιορισμένες ποσότητες: 5 L Κατηγορία μεταφοράς: (E) Βλέπε παρακάτω για πρόσθετες πληροφορίες.
IMDG	UN1719	CAUSTIC ALKALI LIQUID, N.O.S.	Κλάση: 8 Ετικέτες: 8 Κωδικός Ταξινόμησης: C5 	III	Όχι	Περιορισμένες ποσότητες: 5 L EmS: F-A S-B Βλέπε παρακάτω για πρόσθετες πληροφορίες.
IATA	UN1719	CAUSTIC ALKALI LIQUID, N.O.S.	Κλάση: 8 Ετικέτες: 8 Κωδικός Ταξινόμησης: C5 	III	Όχι	Βλέπε παρακάτω για πρόσθετες πληροφορίες.

* Ομάδα συσκευασίας
** Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι
*** Αριθμός ΟΗΕ ή αριθμός ταυτότητας

Επιπρόσθετες πληροφορίες

Αυτό το προϊόν εμπίπτει στο πεδίο εφαρμογής των κανονισμών μεταφοράς επικίνδυνων εμπορευμάτων.
ADR/ADN/RID / Βλ. Πίνακα A, Ενότητα 3.2.1 για οποιαδήποτε πληροφορία σχετικά με ειδικές διατάξεις, απαιτήσεις ή προειδοποιήσεις σε σχέση με τη μεταφορά. Βλέπε ενότητα 5.4.3, για γραπτές οδηγίες σχετικά με τον μετριασμό των ζημιών σε σχέση με περιστατικά ή ατυχήματα κατά τη μεταφορά.
IMDG / Βλ. Ενότητα 3.2.1 για οποιαδήποτε πληροφορία σχετικά με ειδικές διατάξεις, απαιτήσεις ή προειδοποιήσεις σε σχέση με τη μεταφορά.
IATA / Βλ. Πίνακα 4.2 για οποιαδήποτε πληροφορία σχετικά με ειδικές διατάξεις, απαιτήσεις ή προειδοποιήσεις σε σχέση με τη μεταφορά.

14.6. Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη

Δεν εφαρμόζεται

14.7. Θαλάσσιες μεταφορές χύδην σύμφωνα με τις πράξεις του IMO

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.

ΤΜΗΜΑ 15: Στοιχεία νομοθετικού χαρακτήρα

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

Περιορισμοί στην εφαρμογή:	Άτομα κάτω των 18 ετών δεν πρέπει να εκτίθενται σε αυτό το προϊόν.
Απαιτήσεις για συγκεκριμένη εκπαίδευση:	Δεν υπάρχουν συγκεκριμένες απαιτήσεις
SEVESO - ΚΑΤΗΓΟΡΊΕΣ ΚΙΝΔΎΝΟΥ / ΚΑΤΟΝΟΜΑΖΌΜΕΝΕΣ ΕΠΙΚΊΝΔΥΝΕΣ ΟΥΣΊΕΣ:	Δεν εφαρμόζεται
Επιπρόσθετες πληροφορίες:	Ανάγλυφη προειδοποιητική ένδειξη. Εάν αυτό το προϊόν πωλείται στο ευρύ κοινό, πρέπει να διαθέτει πώμα ασφαλείας για παιδιά.
Πηγές:	Οδηγία 94/33/ΕΚ του Συμβουλίου της 22ας Ιουνίου 1994 για την προστασία των νέων κατά την εργασία. ΠΡΟΕΔΡΙΚΟ ΔΙΑΤΑΓΜΑ ΥΠ'ΑΡΙΘΜ. 176/1997 της ασφάλειας και της υγείας κατά την εργασία των εγκύων λεχώνων και γαλουχουσών εργαζομένων. Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 648/2004 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 31ης Μαρτίου 2004, σχετικά με τα απορρυπαντικά. Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 1357/2014 ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ της 18ης Δεκεμβρίου 2014 για τα απόβλητα. Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 16ης Δεκεμβρίου 2008, για την ταξινόμηση, την επισήμανση και τη συσκευασία των ουσιών και των μειγμάτων (CLP). Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 18ης Δεκεμβρίου 2006, για την καταχώριση, την αξιολόγηση, την αδειοδότηση και τους περιορισμούς των χημικών προϊόντων (REACH).

15.2. Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

Όχι

ΤΜΗΜΑ 16: Άλλες πληροφορίες

Πλήρες κείμενο των Δηλώσεων κινδύνων (H Statements) όπως αναφέρεται στο τμήμα 3

H302, Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.
H312, Επιβλαβές σε επαφή με το δέρμα.
H314, Προκαλεί σοβαρά δερματικά εγκαύματα και οφθαλμικές βλάβες.
H315, Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.
H319, Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.
H331, Τοξικό σε περίπτωση εισπνοής.
H332, Επιβλαβές σε περίπτωση εισπνοής.
H335, Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό της αναπνευστικής οδού.

Συντομογραφίες και αρκτικόλεξα

ADN = Ευρωπαϊκή Συμφωνία σχετικά με τις Διεθνείς Μεταφορές Επικίνδυνων Εμπορευμάτων μέσω της Εσωτερικής Ναυσιπλοΐας
ADR = Ευρωπαϊκή Συμφωνία για τις Διεθνείς Οδικές Μεταφορές Επικίνδυνων Εμπορευμάτων
ATE = Εκτίμηση της οξείας τοξικότητας
BCF = Συντελεστής βιοσυγκέντρωσης
CAS = Υπηρεσία Χημικής Ταυτοποίησης
CE = Ευρωπαϊκή Συμμόρφωση
CLP = Κανονισμός για την Ταξινόμηση, Επισήμανση και Συσκευασία [Κανονισμός (ΕΚ) υπ' αριθ. 1272/2008]
CSA = Αξιολόγηση Χημικής Ασφάλειας
CSR = Αναφορά Χημικής Ασφάλειας
DMEL = Παράγωγο Επίπεδο με Ελάχιστες Επιπτώσεις
DNEL = Παράγωγο Επίπεδο Χωρίς Επιπτώσεις
EC = Αποτελεσματική συγκέντρωση
ED = Αποτελεσματική δόση
EINECS = Ευρωπαϊκός Κατάλογος των Υφιστάμενων Εμπορικών Χημικών Ουσιών
EKA = Ευρωπαϊκός Κατάλογος Αποβλήτων
EL = Αποτελεσματική φόρτωση
ErC = Συγκέντρωση που σχετίζεται με απόκριση ρυθμού ανάπτυξης x%
ES = Σενάριο Έκθεσης
Δήλωση EUH = Ειδική Δήλωση κινδύνου του CLP
ΔΥΠ (GWP) = Δυναμικό υπερθέρμανσης του πλανήτη»
EuPCS = Ευρωπαϊκό σύστημα κατηγοριοποίησης προϊόντων
GHS = Παγκοσμίως Εναρμονισμένο Σύστημα Ταξινόμησης και Επισήμανσης Χημικών
HP = Κωδικός επικίνδυνης ιδιότητας
IATA = Διεθνής Ένωση Αερομεταφορών
IBC = Εμπορευματοκιβώτιο Μεσαίας Χωρητικότητας Χύδην Φορτίου
IC = Χ μέγιστη ανασταλτική συγκέντρωση
IMDG = Διεθνής Ναυτιλιακός Κώδικας Επικίνδυνων Εμπορευμάτων
LC = Θανατηφόρα συγκέντρωση

LCLo = Η τιμή είναι η χαμηλότερη συγκέντρωση ενός υλικού στον αέρα που έχει αναφερθεί ότι προκάλεσε τον θάνατο ζώων ή ανθρώπων
LD = Θανατηφόρα δόση
LOAEC = Κατώτατη συγκέντρωση στην οποία παρατηρούνται δυσμενείς επιπτώσεις
LOAEL = Κατώτατο επίπεδο στο οποίο παρατηρούνται δυσμενείς επιπτώσεις
LOEC = Κατώτατη συγκέντρωση στην οποία παρατηρούνται επιπτώσεις
LL = Θανατηφόρα φόρτωση
LogKoc = Λογάριθμος του συντελεστή κατανομής οργανικού άνθρακα-νερού
LT = θανατηφόρος χρόνος
LogPow = Λογάριθμος του συντελεστή κατανομής οκτανόλης/νερού
M = Για πολλαπλασιαστικό συντελεστή
MARPOL 73/78 = Διεθνής Σύμβαση για την Πρόληψη της Ρύπανσης από τα Πλοία, 1973 όπως τροποποιήθηκε από το Πρωτόκολλο 1978. ("Marpol" = θαλάσσια ρύπανση)
NOAEC = Συγκέντρωση στην οποία δεν παρατηρούνται δυσμενείς επιπτώσεις
NOAEL = Επίπεδο στο οποίο δεν παρατηρούνται δυσμενείς επιπτώσεις
NOEC = Συγκέντρωση στην οποία δεν παρατηρούνται επιπτώσεις
NOELR = Δεν παρατηρείται ρυθμός φόρτισης επιπτώσεων
ΟΟΣΑ = Οργανισμός για Οικονομική Συνεργασία και Ανάπτυξη
PBT (ΑΒΤ) = Ανθεκτικά, Βιοσυσσωρεύσιμα και Τοξικά
PNEC = Προβλεπόμενη Συγκέντρωση Χωρίς Επιπτώσεις
RID = Κανονισμοί για τις Διεθνείς Σιδηροδρομικές Μεταφορές Επικίνδυνων Εμπορευμάτων
RRN = Αριθμός Καταχώρισης REACH
SCL = Ειδικό Όριο Συγκέντρωσης
SVHC = Ουσίες που Προκαλούν Πολύ Μεγάλη Ανησυχία
STOT-RE = Ειδική τοξικότητα οργάνου-στόχου - Επανειλημμένη έκθεση
STOT-SE = Ειδική τοξικότητα οργάνου-στόχου - Μοναδική έκθεση
TWA = Μέση χρονικά σταθμισμένη
UVCB = Ουσίες άγνωστης ή ασταθούς σύνθεσης, προϊόντα πολύπλοκων αντιδράσεων ή βιολογικά υλικά
ΠΟΕ = Πτητικές Οργανικές Ενώσεις
αΑαΒ = άκρως Ανθεκτικά και άκρως Βιοσυσσωρεύσιμα

Επιπρόσθετες πληροφορίες

Η ταξινόμηση της ουσίας/του μείγματος όσον αφορά τους κινδύνους για την υγεία είναι σύμφωνα με τις μεθόδους υπολογισμού που αναφέρονται στον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 (CLP).

Το δελτίο δεδομένων ασφαλείας επικυρώθηκε από

Panos Pomonis - rchem.gr

Άλλα

Μια αλλαγή (αναφορικά με την τελευταία σημαντική αλλαγή) επισημαίνεται με ένα τρίγωνο. Οι πληροφορίες σε αυτό το δελτίο δεδομένων ασφαλείας ισχύουν μόνο για το συγκεκριμένο προϊόν (αναφέρεται στην ενότητα 1) και δεν είναι απαραίτητα σωστές για χρήση με άλλα χημικά/προϊόντα.

Συνιστάται να παραδώσετε αυτό το δελτίο δεδομένων ασφαλείας στον ίδιο τον χρήστη του προϊόντος. Οι πληροφορίες σε αυτό το δελτίο δεδομένων ασφαλείας δεν μπορούν να χρησιμοποιηθούν ως προδιαγραφές προϊόντος.
Χώρα-γλώσσα: GR-el