

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας



σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006

BUZ® GRILLMASTER Ready-to-use

Επεξεργάστηκε στις: 04.08.2017

G576

Σελίδα 1 από 10

ΤΜΗΜΑ 1: Αναγνωριστικός κωδικός ουσίας/μείγματος και εταιρείας/επιχείρησης

1.1. Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

BUZ® GRILLMASTER Ready-to-use

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

Χρήση τής ουσίας/τού μείγματος

Προϊόντα έκπλυσης και καθαρισμού (συμπεριλαμβανομένων των προϊόντων με βάση διαλύτες)

Κατηγορίες διαδικασίας [PROC]: 11

1.3. Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας

Εταιρεία: BUZIL-WERK Wagner GmbH & Co. KG

Οδός: Fraunhofer Str. 17

Τόπος: D-87700 Memmingen

Τηλέφωνο: +49 (0) 8331 930-6

Τέλεφαξ: +49 (0) 8331 930-880

Ηλεκτρονική διεύθυνση: info@buzil.de

Κεντρική ιστοσελίδα: www.buzil.com

1.4. Αριθμός τηλεφώνου

+49 (0) 8331 / 930-730

επείγουσας ανάγκης:

Κέντρο Δηλητηριάσεων, τηλ. 210 7793777

ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας

2.1. Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος

Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1272/2008

Κατηγορίες κινδύνου:

Ουσία ή μείγμα που διαβρώνει τα μέταλλα: Διαβρ. Μέтал. 1

Διάβρωση/ερεθισμός του δέρματος: Διάβρ. Δέρμ. 1B

Δηλώσεις επικινδυνότητας:

Μπορεί να διαβρώσει μέταλλα.

Προκαλεί σοβαρά δερματικά εγκαύματα και οφθαλμικές βλάβες.

2.2. Στοιχεία επισήμανσης

Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1272/2008

Συστατικά που καθορίζουν τον κίνδυνο για καταγραφή

υδροξειδίου του καλίου καυστική ποτάσση

Προειδοποιητική Κίνδυνος

λέξη:

Εικονογράμματα:



Δηλώσεις επικινδυνότητας

H290 Μπορεί να διαβρώσει μέταλλα.

H314 Προκαλεί σοβαρά δερματικά εγκαύματα και οφθαλμικές βλάβες.

Δηλώσεις προφύλαξης

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

P301+P330+P331 ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΚΑΤΑΠΟΣΗΣ: Ξεπλύνετε το στόμα. ΜΗΝ προκαλέσετε εμετό.

P303+P361+P353 ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ (ή με τα μαλλιά): Βγάλτε αμέσως όλα τα μολυσμένα ρούχα. Ξεπλύνετε την επιδερμίδα με νερό/στο ντους.

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

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας



σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006

BUZ® GRILLMASTER Ready-to-use

Επεξεργάστηκε στις: 04.08.2017

G576

Σελίδα 2 από 10

P310

Ξεπλύνετε.

Καλέστε αμέσως το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ/γιατρό.

2.3. Άλλοι κίνδυνοι

Οι ουσίες στο μίγμα δεν πληρούν τα κριτήρια ABT/αΑαB βάσει REACH, Παράρτημα XIII.

Η εισπνοή σκόνης/νεφελώματος ή αεροζόλ δημιουργεί ερεθισμούς του αναπνευστικού.

ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά

3.2. Μείγματα

Επικίνδυνα συστατικά υλικά

Αριθ. CAS	Όνομασία	Βάρος
	Αριθ. ΕΚ	Αριθ. Ευρετηρίου
	Αριθ. REACH	
	Ταξινόμηση σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 [CLP]	
1310-58-3	υδροξειδίο του καλίου καυστική ποτάσς	5 - < 10 %
	215-181-3	019-002-00-8
	01-2119487136-33	
	Met. Corr. 1, Acute Tox. 4, Skin Corr. 1A; H290 H302 H314	
61788-90-7	alkyl dimethyl amine oxide	1 - < 5 %
	263-016-9	
	Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, Aquatic Acute 1 (M-Factor = 1); H302 H315 H318 H400	

Κείμενο των φράσεων H και EUH: βλέπε κάτω από παράγραφο 16.

Επισήμανση του περιεχομένου σύμφωνα με την Οδηγία (ΕΚ) αριθμ. 648/2004

< 5 % αμφοτερικές επιφανειοδραστικές ουσίες, < 5 % ανιονικές επιφανειοδραστικές ουσίες, < 5 % μη ιονικές επιφανειοδραστικές ουσίες.

ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών

4.1. Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών

Εισπνοή

Εξασφαλίστε καθαρό αέρα.

Επαφή δέρματος

Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα, πλυθείτε αμέσως με άφθονο νερό και σαπούνι.

Βγάλτε τα μολυσμένα ρούχα και πλύντε τα πριν τα ξαναχρησιμοποιήσετε.

Επαφή στα μάτια

Ξεπλύνετε αμέσως προσεκτικά με νερό ή με το ντουζ ματιών.

Κατάποση

Ξεπλύνετε αμέσως το στόμα και πιείτε άφθονο νερό.

ΜΗΝ προκαλέσετε εμετό.

4.2. Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες

Δεν υπάρχει διαθέσιμη πληροφορία.

4.3. Ένδειξη οποιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας

Θεραπεία σύμφωνα με τη συμπτωματολογία.

ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς

5.1. Πυροσβεστικά μέσα

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας



σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006

BUZ® GRILLMASTER Ready-to-use

Επεξεργάστηκε στις: 04.08.2017

G576

Σελίδα 3 από 10

Κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα

Πίδακας νερού
αφρός ανθεκτικός στις αλκοόλες
Διοξειδίο του άνθρακα
Πυροσβεστική σκόνη

Ακατάλληλα πυροσβεστικά μέσα

Δυνατός πίδακας νερού

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

Επικίνδυνες ουσίες καύσης:
Διοξειδίο του άνθρακα
μονοξειδίο του άνθρακα

5.3. Συστάσεις για τους πυροσβέστες

Προσαρμογή των μέτρων πυρόσβεσης αναλόγως την περιοχή.

Σμπληρωματικές υποδείξεις

Φυλάξτε ξεχωριστά το μολυσμένο πυροσβεστικό νερό. Μην το αφήσετε να εισέλθει στα ανοιχτά ύδατα και στο αποχετευτικό.

ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα για την αντιμετώπιση τυχαίας έκλυσης

6.1. Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης

Χρησιμοποιήστε προσωπική προστατευτική ενδυμασία.
Αποφύγετε την επαφή με το δέρμα, τα μάτια και την ενδυμασία.

6.2. Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

Προφυλάξτε από την εισροή στο αποχετευτικό σύστημα ή στο υγρό περιβάλλον.
Μην επιτρέπετε να εισέλθει στο έδαφος/υπέδαφος.

6.3. Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό

Μαζέψτε με συνδετικό μέσο για νερό (άμμος, διατομίτης, συνδετικό μέσο για οξέα, γενικό συνδετικό μέσο).
Χειρισμός του συσσωρευμένου προϊόντος σύμφωνα με το κεφάλαιο διάθεσης απορριμμάτων.

6.4. Παραπομπή σε άλλα τμήματα

Ατομική προστασία: βλέπε τμήμα 8
Διάθεση: βλέπε τμήμα 13

ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση

7.1. Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

Υποδείξεις για ασφαλή χειρισμό

Αποφύγετε την επαφή με το δέρμα, τα μάτια και την ενδυμασία.
Να μην αναμιχθεί με άλλων χημικών ουσιών
Χρήση προσωπικής προστατευτικής ενδυμασίας (βλέπε τμήμα 8).
Όταν το χρησιμοποιείτε μην τρώτε, μην πίνετε, μην καπνίζετε.
Για χρήση με υψηλή πίεση ή με ψεκασμό μεγάλων επιφανειών:
Να χρησιμοποιείται μόνο σε καλά αεριζόμενο χώρο.
Μην αναπνέετε αέρια/αναθυμιάσεις/ατμούς/εκνεφώματα.

Οδηγίες για την προστασία σε πυρκαγιές και εκρήξεις

Δεν είναι απαραίτητα ιδιαίτερα προστασίας από πυρκαγιά.

7.2. Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων καταστάσεων

Απαιτήσεις για χώρους αποθήκευσης και δοχεία

Το δοχείο να διατηρείται ερμητικά κλεισμένο.

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας



σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006

BUZ® GRILLMASTER Ready-to-use

Επεξεργάστηκε στις: 04.08.2017

G576

Σελίδα 4 από 10

Οδηγίες συγκεντρωτικών αποθηκεύσεων

Δεν είναι απαραίτητα ιδιαίτερα προληπτικά μέτρα.

7.3. Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις

Δεν υπάρχουν στοιχεία διαθέσιμα για το μείγμα.

ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

8.1. Παράμετροι ελέγχου

Ενδεικτικες οριακές τιμές επαγγελματικής έκθεσης

Αριθ. CAS	Χημικός παράγοντας	ppm	mg/m ³	ίνες/cm ³	Κατηγορία	Προέλευση
1310-58-3	Υδροξείδιο του καλίου	-	2		Ανώτατη	
		-	2			

8.2. Έλεγχοι έκθεσης

Μέτρα υγιεινής

Βγάλτε τα μολυσμένα ρούχα.

Πλύνετε τα χέρια πριν τα διαλείμματα και κατά το τέλος της εργασίας με το προϊόν.

Όταν το χρησιμοποιείτε μην τρώτε, μην πίνετε, μην καπνίζετε.

Προστασία των ματιών/του προσώπου

Να φοράτε προστασία ματιών/προσώπου. (EN 166)

Προστασία των χεριών

Κατά την εργασία με χημικές ουσίες επιτρέπεται μόνο η χρήση προστατευτικών γαντιών τα οποία φέρουν το χαρακτηρισμό CE και τον τετραψήφιο κωδικό.

Κατάλληλο υλικό: NBR (νιτριλικό καουτσούκ).

Χρόνος διάσπασης (μέγιστος χρόνος φορέματος) >480 min.

Μια λίστα με κατάλληλα προϊόντα και με λεπτομερείς οδηγίες αναφορικά στον χρόνο χρήσης τους μπορείτε να λάβετε, εφόσον την ζητήσετε.

Προστασία του δέρματος

Φοράτε κατάλληλο προστατευτικό ρουχισμό.

Αναπνευστική προστασία

Για χρήση με υψηλή πίεση ή με ψεκασμό μεγάλων επιφανειών: Συνδυαστικό φίλτρο A1/P2 (EN 143, EN 14387).

ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

9.1. Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

Φυσική κατάσταση:	υγρό
Χρώμα:	
Οσμή:	χαρακτηριστικός

Μέθοδος

Τιμή pH (σε 20 °C): περίπου. 14

Πληροφορίες για τις μεταβολές της φυσικής κατάστασης

Σημείο τήξεως: περίπου. 0 °C

Αρχικό σημείο ζέσης και περιοχή ζέσης: περίπου. 100 °C

Σημείο ανάφλεξης: ανεφάρμοστος

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας



σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006

BUZ® GRILLMASTER Ready-to-use

Επεξεργάστηκε στις: 04.08.2017

G576

Σελίδα 5 από 10

Αναφλεξιμότητα

στερεά:

ανεφάρμοστος

αέρια:

ανεφάρμοστος

Κατώτερο όριο έκρηξης:

δεν έχει προσδιορισθεί

Ανώτερο όριο έκρηξης:

δεν έχει προσδιορισθεί

Θερμοκρασία αυτοανάφλεξης

στερεά:

ανεφάρμοστος

αέρια:

ανεφάρμοστος

Θερμοκρασία αποσύνθεσης:

δεν έχει προσδιορισθεί

Οξειδωτικές ιδιότητες

Μη οξειδωτικό.

Πίεση ατμών:

δεν έχει προσδιορισθεί

Πυκνότητα (σε 25 °C):

1,05 g/cm³

Υδατοδιαλυτότητα:

ολικά αναμίξιμος

Διαλυτότητα σε άλλους διαλύτες

δεν έχει προσδιορισθεί

Συντελεστής κατανομής:

δεν έχει προσδιορισθεί

Δυναμικό ιξώδες:

<10 mPa·s

(σε 25 °C)

Πυκνότητα ατμών:

δεν έχει προσδιορισθεί

Ταχύτητα εξάτμισης:

δεν έχει προσδιορισθεί

9.2. Άλλες πληροφορίες

Ξηρό υπόλειμμα:

δεν έχει προσδιορισθεί

ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα

10.1. Αντιδραστικότητα

Εξοθερμικές αντιδράσεις με: Οξύ

10.2. Χημική σταθερότητα

Το προϊόν είναι σταθερό, όταν αποθηκεύεται σε κανονικές συνθήκες περιβάλλοντος.

10.3. Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Εξοθερμικές αντιδράσεις με: Οξύ

10.4. Συνθήκες προς αποφυγήν

Το προϊόν είναι σταθερό, όταν αποθηκεύεται σε κανονικές συνθήκες περιβάλλοντος.

10.5. Μη συμβατά υλικά

Οξύ

10.6. Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

Δεν είναι γνωστά επικίνδυνα προϊόντα διάσπασης.

ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

11.1. Πληροφορίες για τις τοξικολογικές επιπτώσεις

Οξεία τοξικότητα

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας



σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006

BUZ® GRILLMASTER Ready-to-use

Επεξεργάστηκε στις: 04.08.2017

G576

Σελίδα 6 από 10

Αριθ. CAS	Όνομασία	Δόση	Είδος	Πηγή	Μέθοδος
1310-58-3	υδροξειδίο του καλίου καυστική ποτάσσο				
	στοματική	LD50 273 mg/kg	Αρουραίος	RTECS	
61788-90-7	alkyl dimethyl amine oxide				
	στοματική	LD50 846-3873 mg/kg	Αρουραίος		
	δερματική	LD50 >2000 mg/kg	Αρουραίος		
	αναπνευστική αεροζόλ	LC50 >5 mg/l	Αρουραίος	ATE	

Ερεθιστική και διαβρωτική δράση

Προκαλεί σοβαρά δερματικά εγκαύματα και οφθαλμικές βλάβες.

Ευαισθητοποιητική δράση

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Καρκινογόνος, μεταλλαξιογόνος, τοξική για την αναπαραγωγή δράση

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT) - εφάπαξ έκθεση

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT) - επανειλημμένη έκθεση

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

τοξικότητα αναρρόφησης

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

12.1. Τοξικότητα

Αριθ. CAS	Όνομασία	Δόση	[h] [d]	Είδος	Πηγή	Μέθοδος
1310-58-3	υδροξειδίο του καλίου καυστική ποτάσσο					
	Οξεία Τοξικότητα στα Ψάρια	LC50 80 mg/l	96 h	Gambusia affinis (Ψάρι μοσκότο)	IUCLID	
61788-90-7	alkyl dimethyl amine oxide					
	Οξεία Τοξικότητα στα Ψάρια	LC50 2,6 -3,5 mg/l	96 h			
	Οξεία τοξικότητα των φυκιών	ErC50 0,19 mg/l	72 h			
	Οξεία τοξικότητα Crustacea	EC50 3,1 mg/l	48 h	Daphnia magna (μεγάλος νερόψυλλος)		
	Τοξικότητα των φυκιών	NOEC >0,067 mg/l	28 d			
	Τοξικότητα Crustacea	NOEC 0,7 mg/l	21 d	Daphnia magna (μεγάλος νερόψυλλος)	ΟΟΣΑ 211	

12.2. Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης

Το επιφανειοδραστικό που περιέχονται σε αυτό το μείγμα πληροί τα κριτήρια βιοδιασπασιμότητας τα οποία ορίζονται στον κανονισμό (ΕΚ) αριθ 648/2004 σχετικά με τα απορρυπαντικά.

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας



σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006

BUZ® GRILLMASTER Ready-to-use

Επεξεργάστηκε στις: 04.08.2017

G576

Σελίδα 7 από 10

Αριθ. CAS	Όνομασία	Τιμή	d	Πηγή
	Μέθοδος			
	Αξιολόγηση			
61788-90-7	alkyl dimethyl amine oxide			
	OECD 301	>60%	28	
	Εύκολη βιολογική διάσπαση (σύμφωνα με τα κριτήρια του ΟΟΣΑ).			

12.3. Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

Καμμία ένδειξη για το δυναμικό βιοσυσσώρευσης.

12.4. Κινητικότητα στο έδαφος

το προϊόν δεν δοκιμάστηκε.

12.5. Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB

Οι ουσίες στο μίγμα δεν πληρούν τα κριτήρια ABT/αΑαB βάσει REACH, Παράρτημα XIII.

12.6. Άλλες αρνητικές επιπτώσεις

Δεν υπάρχει διαθέσιμη πληροφορία.

ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση

13.1. Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων

Επεξεργασία αποβλήτων

Διάθεση σύμφωνα με τις προδιαγραφές των αρμόδιων υπηρεσιών.

Παράδοση σε εξειδικευμένη εταιρία χειρισμού σκουπιδιών.

Κωδικός αριθμός απορριμάτων, αχρησιμοποίητο προϊόν

060204 ΑΠΟΒΛΗΤΑ ΑΠΟ ΤΙΣ ΑΝΟΡΓΑΝΕΣ ΧΗΜΙΚΕΣ ΔΙΕΡΓΑΣΙΕΣ; απόβλητα από την ΠΔΠΧ βάσεων; υδροξείδιο του νατρίου και του καλίου
Επικίνδυνο απόβλητο.

Κωδικός αριθμός απορριμάτων, μη καθαρισμένες συσκευασίες

150102 ΑΠΟΒΛΗΤΑ ΑΠΟ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΕΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΤΙΚΑ ΥΛΙΚΑ, ΥΦΑΣΜΑΤΑ ΣΚΟΥΠΙΣΜΑΤΟΣ, ΥΛΙΚΑ ΦΙΛΤΡΩΝ ΚΑΙ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΟΣ ΡΟΥΧΙΣΜΟΣ ΜΗ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΟΜΕΝΑ ΑΛΛΩΣ; συσκευασία (συμπεριλαμβανομένων των ιδιαίτερως συλλεγμένων αστικών αποβλήτων συσκευασίας); πλαστική συσκευασία

Επεξεργασία ακάθαρτων αποβλήτων συσκευασιών και συνιστώμενα απορρυπαντικά

Μή μολυσμένες και άδειες συσκευασίες μπορούν να ανακυκλωθούν.

ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

Μεταφορά δια ξηράς (ADR/RID)

14.1. Αριθμός ΟΗΕ:	UN 1814
14.2. Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ:	POTASSIUM HYDROXIDE SOLUTION
14.3. Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά:	8
14.4. Ομάδα συσκευασίας:	III
Ετικέτες:	8
Κωδικός ταξινόμησης:	C5
Περιορισμένη ποσότητα (LQ):	5 L
Μεταφορική κατηγορία:	3
Αριθμός κινδύνου:	80
Κώδικας περιορισμού σήραγγας:	E

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας



σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006

BUZ® GRILLMASTER Ready-to-use

Επεξεργάστηκε στις: 04.08.2017

G576

Σελίδα 8 από 10

Μεταφορά με ποταμόπλοια (ADN)

14.1. Αριθμός ΟΗΕ:	UN 1814
14.2. Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ:	POTASSIUM HYDROXIDE SOLUTION
14.3. Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά:	8
14.4. Ομάδα συσκευασίας:	III
Ετικέτες:	8
Κωδικός ταξινόμησης:	C5
Περιορισμένη ποσότητα (LQ):	5 L

Θαλάσσια μεταφορά (IMDG)

14.1. Αριθμός ΟΗΕ:	UN 1814
14.2. Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ:	POTASSIUM HYDROXIDE SOLUTION
14.3. Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά:	8
14.4. Ομάδα συσκευασίας:	III
Ετικέτες:	8
Ειδικές Οδηγίες:	223
Περιορισμένη ποσότητα (LQ):	5 L
EmS:	F-A, S-B

Αεροπορική μεταφορά (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. Αριθμός ΟΗΕ:	UN 1814
14.2. Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ:	POTASSIUM HYDROXIDE SOLUTION
14.3. Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά:	8
14.4. Ομάδα συσκευασίας:	III
Ετικέτες:	8
Ειδικές Οδηγίες:	A3 A803
Περιορισμένη ποσότητα (LQ) (επιβατικό αεροπλάνο):	1 L
IATA-Οδηγία συσκευασίας (επιβατικό αεροπλάνο):	852
IATA-Ανωτάτη ποσότητα (επιβατικό αεροπλάνο):	5 L
IATA-Οδηγία συσκευασίας (φορτηγό αεροπλάνο):	856
IATA-Ανωτάτη ποσότητα (φορτηγό αεροπλάνο):	60 L

14.5. Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι

ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟ ΓΙΑ ΤΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ: όχι

14.6. Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη

Δεν είναι απαραίτητα ιδιαίτερα προληπτικά μέτρα.

14.7. Χύδην μεταφορά σύμφωνα με το παράρτημα II της σύμβασης MARPOL και τον κώδικα IBC
ανεφάρμοστος

ΤΜΗΜΑ 15: Στοιχεία νομοθετικού χαρακτήρα

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

Στοιχεία σχετικά με τις κανονιστικές διατάξεις ΕΕ

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας



σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006

BUZ® GRILLMASTER Ready-to-use

Επεξεργάστηκε στις: 04.08.2017

G576

Σελίδα 9 από 10

2010/75/EE (VOC): <30%

Συμπληρωματικές οδηγίες επί προδιαγραφών της ΕΚ

Οδηγία (ΕΕ) Νο 648/2004 (περί απορρυπαντικών)

Εθνικοί κανονισμοί

Κατηγορία κινδύνου ύδατος (D): 1 - Προκαλούν ελαφρά μόλυνση το νερού

15.2. Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

Δεν έχει διενεργηθεί αξιολόγηση χημικής ασφάλειας για τις ουσίες σε αυτό το μίγμα.

ΤΜΗΜΑ 16: Άλλες πληροφορίες

Συνομογραφία και ακρώνυμα

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route
(European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service

LC50: Lethal concentration, 50%

LD50: Lethal dose, 50%

Κατηγορίες διαδικασίας σύμφωνα με τη ECHA καθοδήγηση σχετικά με τις απαιτήσεις πληροφοριών και την αξιολόγηση χημικής ασφάλειας, κεφάλαιο R.12

PROC 1 Χρήση σε κλειστή διαδικασία, καμία πιθανότητα έκθεσης.

PROC 2: Παραγωγή ή διύλιση χημικών ουσιών υπό κλειστή συνεχόμενη διαδικασία με περιστασιακή ελεγχόμενη έκθεση ή διαδικασίες με αντίστοιχες συνθήκες περιορισμού

PROC 4: Παραγωγή χημικής ουσίας όπου υφίσταται πιθανότητα έκθεσης

PROC 7: Βιομηχανικός ψεκασμός

PROC 8 (Μεταφορά): Αραιώση πυκνού διαλύματος, εφαρμογή καθαρισμού σωληνώσεων αποχέτευσης.

PROC 9: Μεταφορά ουσίας ή παρασκευάσματος σε μικρούς περιέκτες (ειδική γραμμή πλήρωσης, συμπεριλαμβανομένης της ζύγισης)

PROC 10 (Εφαρμογή με ρολό ή με πινέλο): Διαδικασία όχι μεγάλης κλίμακας ψεκασμού.

PROC 11 (Ψεκασμός εξωτερικά του βιομηχανικού περιβάλλοντος): Διαδικασία μεγάλης κλίμακας ψεκασμού (π.χ. καθαρισμός με υψηλή πίεση, πιστόλι αφρού).

PROC 13: Επεξεργασία προϊόντων με εμβάπτιση και έκχυση

PROC 19 (Χειρονακτική ανάμειξη με στενή επαφή): Καθαρισμός χεριών και απολύμανση.

Κείμενο των φράσεων H και EUH (Αριθμός και πλήρες κείμενο)

H290 Μπορεί να διαβρώσει μέταλλα.

H302 Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.

H314 Προκαλεί σοβαρά δερματικά εγκαύματα και οφθαλμικές βλάβες.

H315 Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.

H318 Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.

H400 Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς.

Άλλα στοιχεία

Οι πληροφορίες σ' αυτό το έντυπο ασφαλείας ανταποκρίνονται στα μέτρα ασφαλείας του προϊόντος, όπως αυτά έχουν μέχρι την ημερομηνία ενημέρωσης του εντύπου. Οι πληροφορίες σας δίνουν σημεία αναφοράς για τον ασφαλή χειρισμό του προϊόντος που αναφέρεται στις οδηγίες χρήσεως καθώς και για την αποθήκευση, επεξεργασία, μεταφορά και διάθεση. Οι πληροφορίες δεν ισχύουν για άλλα προϊόντα. Σε περίπτωση προσθήκης άλλων υλικών στο προϊόν ή σε περίπτωση επεξεργασίας του προϊόντος, οι πληροφορίες αυτών των οδηγιών χρήσης δεν μπορούν να μεταφερθούν έτσι απλά στο νέο προϊόν.

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας



σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006

BUZ® GRILLMASTER Ready-to-use

Επεξεργάστηκε στις: 04.08.2017

G576

Σελίδα 10 από 10

(Τα δεδομένα των επικίνδυνων συστατικών υλικών παραλήφθηκαν κάθε φορά στην εκάστοτε ισχύουσα τελευταία στάθμη των αντίστοιχων φύλλων στοιχείων ασφαλείας των αρχικών παραγωγών.)