

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: Coro Star BMP-T

Προϊόν-Αριθμός: 52999

Επίκαιρη εκδοχή: 1.0.0, δημιουργήθηκε στις: 03.09.2020

Αντικατασταθείσα εκδοχή: -, δημιουργήθηκε στις: -

Περιοχή: GR

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

1.1 Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο

Coro Star BMP-T

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

Σχετικές αναγνωρισμένες χρήσεις

Απορρυπαντικό γενικής χρήσης

Χρήσεις προς αποφυγή

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

1.3 Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας

Διεύθυνση

Koch-Chemie GmbH

Einsteinstr. 42

D-59423 Unna

Τηλέφωνα +49-2303-9 86 70-0

ανάγκης:

Διεύθυνση +49-2303-9 86 70-26

παροχής

πληροφοριών

Πληροφορίες αναφορικά με το φύλλο δεδομένων ασφαλείας

sdb_info@umco.de

1.4 Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης

+30 2107793777 (ΤΗΛ. ΚΕΝΤΡΟΥ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ)

ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας

2.1 Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος

Ταξινόμηση σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αρ. 1272/2008 (CLP)

Eye Dam. 1; H318

Skin Irrit. 2; H315

Υποδείξεις για την ταξινόμηση

Η ταξινόμηση και η επισήμανση όσον αφορά στην καυστική/ερεθιστική δράση στο δέρμα βασίζονται στα αποτελέσματα τοξικολογικών εξετάσεων στο προϊόν (μείγμα).

Η ταξινόμηση του προϊόντος προσδιορίστηκε με βάση τις παρακάτω μεθόδους σύμφωνα με το άρθρο 9 και τα κριτήρια του κανονισμού (ΕΚ) υπ' αριθ. 1272/2008:

Φυσικοί κίνδυνοι: Αξιολόγηση των στοιχείων ελέγχου σύμφωνα με το παράρτημα I, μέρος 2.

Κίνδυνοι για την υγεία και το περιβάλλον: Μέθοδος υπολογισμού σύμφωνα με το παράρτημα I, μέρη 3, 4 και 5.

2.2 Στοιχεία επισήμανσης

Επισήμανση σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αρ. 1272/2008 (CLP)

Εικονογράμματα κινδύνου



GHS05

Προειδοποιητική λέξη

Κίνδυνος

Επικίνδυνη(ες) ουσία(ες) όπως περιγράφεται στην ετικέτα:

2-Προπυλεπταν-1-όλη, αιθοξυλιωμένη

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: Coro Star BMP-T

Προϊόν-Αριθμός: 52999

Επίκαιρη εκδοχή: 1.0.0, δημιουργήθηκε στις: 03.09.2020

Αντικατασταθείσα εκδοχή: -, δημιουργήθηκε στις: -

Περιοχή: GR

Δηλώσεις επικινδυνότηταςH315 Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.
H318 Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.**Δηλώσεις προφυλάξεων**P280 Na φοράτε προστατευτικά γάντια/μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια.
P305+P351+P338 ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΑ ΜΑΤΙΑ: Ξεπλύνετε προσεκτικά με νερό για αρκετά λεπτά. Αν υπάρχουν φακοί επαφής, αφαιρέστε τους, αν είναι εύκολο. Συνεχίστε να ξεπλένετε.
P310 Καλέστε αμέσως το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ/γιατρό.**Συμπληρωματικά στοιχεία σήμανσης**Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 648/2004 σχετικά με τα απορρυπαντικά (παράρτημα VII):
5-15% μη ιονικά тенσίδια
<5% ανιονικά тенσίδια
<5% φωσφονικές
Αρωματικές ύλες**2.3 Άλλοι κίνδυνοι**

Αξιολόγηση PBT

Σύμφωνα με τις παρεχόμενες από την αλυσίδα εφοδιασμού πληροφορίες, δεν περιέχει το μείγμα κάποια ουσία σε ποσοστό >0,1% που θεωρείται ως ABT.

Αξιολόγηση vPvB

Σύμφωνα με τις παρεχόμενες από την αλυσίδα εφοδιασμού πληροφορίες, δεν περιέχει το μείγμα κάποια ουσία σε ποσοστό >0,1% που θεωρείται ως αΑαΒ.

ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά**3.1 Ουσίες**

Δεν ισχύει. Το προϊόν δεν είναι υλικό.

3.2 Μείγματα**Επικίνδυνες ουσίες περιεχομένου**

Αρ ιθ	Όνομα της ουσίας		Συμπληρωματικές σημειώσεις	
	Αρ. CAS / ΕΚ / Ευρετηρίου / REACH	Ταξινόμηση (ΕΚ) 1272/2008 (CLP)	Συμπύκνωση	%
1	2-(2-βουτοξυαιθοξυ)αιθανόλη			
	112-34-5 203-961-6 603-096-00-8 01-2119475104-44	Eye Irrit. 2; H319	>= 5,00 - < 10,00	%Βάρους
2	2-Προπυλεπταν-1-όλη, αιθοξυλιωμένη			
	160875-66-1 - -	Eye Dam. 1; H318 Acute Tox. 4; H302	>= 5,00 - < 10,00	%Βάρους
3	Αλκοόλες, C12-14, αιθοξυλιωμένα, θειικά, άλατα νατρίου			
	68891-38-3 500-234-8 - 01-2119488639-16	Eye Dam. 1; H318 Skin Irrit. 2; H315 Aquatic Chronic 3; H412	< 2,50	%Βάρους
4	Υδροξείδιο του νατρίου			
	1310-73-2 215-185-5 011-002-00-6 01-2119457892-27	Skin Corr. 1A; H314 Met. Corr. 1; H290 Eye Dam. 1; H318	< 2,50	%Βάρους

Ολόκληρο κείμενο των προτάσεων H και EUH: βλέπε κεφάλαιο 16

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: Coro Star BMP-T

Προϊόν-Αριθμός: 52999

Επίκαιρη εκδοχή: 1.0.0, δημιουργήθηκε στις: 03.09.2020

Αντικατασταθείσα εκδοχή: -, δημιουργήθηκε στις: -

Περιοχή: GR

Αρ ιθ	Σημείωση	Ειδικά όρια συγκέντρωσης	συντελεστής M (οξεία)	συντελεστής M (χρόνιας)
3	-	Eye Irrit. 2; H319: C >= 5% Eye Dam. 1; H318: C >= 10%	-	-
4	-	Skin Irrit. 2; H315: C >= 0,5% Eye Irrit. 2; H319: C >= 0,5% Skin Corr. 1B; H314: C >= 2% Skin Corr. 1A; H314: C >= 5%	-	-

ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών**4.1 Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών****Γενικές οδηγίες**

Βγάλτε αμέσως τα μολυσμένα ρούχα και υποδήματα και καθαρίστε τα πολύ καλά πριν τα ξαναχρησιμοποιήσετε. Αν εξακολουθούν τα ενοχλήματα καλέστε γιατρό

μετά την εισπνοή

Διατηρώντας τα κατάλληλα μέτρα για την προστασία της αναπνοής μεταφέρετε το παθών πρόσωπο από το σημείο κινδύνου. Φροντίστε για καθαρό αέρα

μετά από την επαφή με το δέρμα

Ξεπλύνετε αμέσως και για πολλή ώρα με άφθονο νερό; Αν επιμένει ο ερεθισμός του δέρματος επισκεφθείτε γιατρό

μετά την επαφή με τους οφθαλμούς

Αφαιρέστε τους φακούς επαφής. Ξεπλύνετε το μάτι προστατεύοντας το μη τραυματισμένο μάτι για 10-15 λεπτά με τρεχούμενο νερό και με ορθάνοιχτα βλέφαρα. Άμεση οφθαλμιατρική περίθαλψη.

μετά την κατάποση

Ξεπλύνετε το στόμα και στη συνέχεια πιείτε άφθονο νερό; Μην προκαλείτε εμετό; Μην προσφέρετε τίποτα στο παθών πρόσωπο. Καλέστε ιατρική βοήθεια

4.2 Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

4.3 Ένδειξη οποιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

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

Το ίδιο το προϊόν δεν καίγεται. Συντονισμός των πυροσβεστικών μέτρων στην πυρκαγιά του περιβάλλοντος

Ακατάλληλα μέσα κατάσβεσης

Πλήρης ακτίνα νερού

5.2 Ειδικοί κίνδυνοι που προκύπτουν από την ουσία ή το μείγμα

Σε περίπτωση πυρκαγιάς μπορούν να αποδεσμευθούν: Μονοξειδία του άνθρακα (CO); Διοξείδιο του άνθρακα (CO₂); Πρωτοξειδία του αζώτου (NO_x); Θειικά οξείδια

5.3 Συστάσεις για τους πυροσβέστες

Να χρησιμοποιείται συσκευή αναπνευστικής προστασίας που να είναι ανεξάρτητη από τον αέρα κλιματισμού; Φορέστε στολή πλήρους προστασίας

ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα για την αντιμετώπιση τυχαίας έκλυσης**6.1 Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης****Για προσωπικό μη έκτακτης ανάγκης**

Διατηρείστε τα μέτρα ασφαλείας (βλ. Κεφάλαιο 7 και 8); Χρησιμοποιείστε την ατομική προστατευτική στολή

Για άτομα που προσφέρουν πρώτες βοήθειες

Ατομικός εξοπλισμός προστασίας – βλέπε ενότητα 8.

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: Coro Star BMP-T

Προϊόν-Αριθμός: 52999

Επίκαιρη εκδοχή: 1.0.0, δημιουργήθηκε στις: 03.09.2020

Αντικατασταθείσα εκδοχή: -, δημιουργήθηκε στις: -

Περιοχή: GR

6.2 Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

Εμποδίστε τη διείσδυση στο αποχετευτικό δίκτυο/ στα ύδατα επιφανείας/ υπόγεια ύδατα; Εμποδίστε τη διείσδυση στο υπέδαφος/ έδαφος

6.3 Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό

Το υλικό που έχει εκρυσταλλώσει περιορίστε το με άφλεκτα απορροφητικά μέσα (όπως άμμο, χώμα, γη διατόμων, βερμικουλίτη) και συλλέξτε το σε ειδικά δοχεία, ακολουθώντας τις κατά τόπους προβλεπόμενες διατάξεις (βλ. κεφ. 13).

6.4 Παραπομπή σε άλλα τμήματα

Πληροφορίες για την ασφαλή μεταχείριση βλέπε Κεφάλαιο 7; Πληροφορίες για τον ατομικό προστατευτικό εξοπλισμό βλέπε Κεφάλαιο 8; Πληροφορίες για την αποκομιδή βλέπε Κεφάλαιο 13

ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση**7.1 Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό****Οδηγίες για ασφαλή χρησιμοποίηση**

Ο κίνδυνος κατά τη χρήση του προϊόντος θα πρέπει να μειώνεται στο ελάχιστο με την εφαρμογή μέτρων προστασίας και πρόληψης. Η διαδικασία εργασίας θα πρέπει, εφόσον αυτό είναι δυνατόν σύμφωνα με το υφιστάμενο τεχνολογικό επίπεδο, να διαμορφώνεται έτσι, ώστε να μην απελευθερώνονται επικίνδυνες ουσίες και να αποκλείεται η επαφή με το δέρμα.

Τεχνικά μέτρα προστασίας και υγιεινής

Μην καπνίζετε τρώτε ή πίνετε κατά την εργασία; Μακριά από τρόφιμα και ποτά; Μην εισπνέετε ατμούς; Αποφύγετε την επαφή με τους οφθαλμούς και το δέρμα; Προ των διαλειμάτων και κατά το πέρας της εργασίας πλύνετε τα χέρια σας; Αφαιρέστε τα ενδύματα και τα υποδήματα που έχουν ρυπανθεί και καθαρίστε τα σχολαστικά προτού τα χρησιμοποιήσετε ξανά. Να υπάρχει προετοιμασμένο ντους ανάγκης. Να υπάρχει προετοιμασία για ξέπλυμα των οφθαλμών.

7.2 Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων καταστάσεων**Τεχνικά μέτρα και όροι αποθήκευσης**

Τα δοχεία να διατηρούνται στεγνά και κλεισμένα στεγανά και να φυλάσσονται σε δροσερό καλά αερισμένο χώρο

Απαιτούνται αποθηκευτικοί χώροι και δοχεία

Τα ανοιχτά δοχεία πρέπει να κλειστούν καλά και να αποθηκεύονται κάθετα για την προφύλαξη οποιαδήποτε εκροής. Η αποθήκευση επιτρέπεται σε δοχεία αντίστοιχα με τα πρότυπα.

Οδηγίες ομαδικής αποθήκευσης

Ουσίες προς αποφυγή, βλέπε ενότητα 10.

7.3 Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

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

Αρ ιθ	Όνομα της ουσίας	Αριθμός CAS		Αριθμός ΕΚ	
1	2-(2-βουτοξυαιθοξυ)αιθανόλη 2006/15/EC	112-34-5		203-961-6	
	2-(2-Butoxyethoxy)ethanol				
	STEL	101,2	mg/m ³	15	ppm
	TWA	67,5	mg/m ³	10	ppm
	Οριακές τιμές έκθεσης χημικών παραγόντων και δείκτες βιολογικής έκθεσης σε χημικούς παράγοντες				
	2-(2-βουτοξυαιθοξυ)αιθανόλη				
	STEL	101,2	mg/m ³	15	ppm
	TWA	67,5	mg/m ³	10	ppm
2	Υδροξείδιο του νατρίου	1310-73-2		215-185-5	

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: Coro Star BMP-T

Προϊόν-Αριθμός: 52999

Επίκαιρη εκδοχή: 1.0.0, δημιουργήθηκε στις: 03.09.2020

Αντικατασταθείσα εκδοχή: -, δημιουργήθηκε στις: -

Περιοχή: GR

Οριακές τιμές έκθεσης χημικών παραγόντων και δείκτες βιολογικής έκθεσης σε χημικούς παράγοντες			
Υδροξείδιο του νατρίου			
STEL	2	mg/m ³	
TWA	2	mg/m ³	

Τιμές DNEL, DMEL και PNEC

Τιμές παράγωγου επιπέδου χωρίς επιπτώσεις (DNEL) (εργαζόμενος)

Αρ. ιθ	Όνομα της ουσίας			Αρ. CAS / ΕΚ	
	Κατεύθυνση συγχώνευσης	Διάρκεια επίδρασης	Δράση	Τιμή	
1	2-(2-βουτοξυαιθοξυ)αιθανόλ			112-34-5 203-961-6	
	επιδερμικό	Μακράς διάρκειας (χρόνια)	συστημικός	20	mg/kg/ημέρα
	αναπνευστικό	Μακράς διάρκειας (χρόνια)	συστημικός	67,5	mg/m ³
	αναπνευστικό	Μακράς διάρκειας (χρόνια)	τοπικός	67,5	mg/m ³
	αναπνευστικό	σύντομα (άμεσα)	τοπικός	101,2	mg/m ³
2	Αλκοόλες, C12-14, αιθοξυλιωμένα, θειικά, άλατα νατρίου			68891-38-3 500-234-8	
	επιδερμικό	Μακράς διάρκειας (χρόνια)	συστημικός	2750	mg/kg/ημέρα
	επιδερμικό	Μακράς διάρκειας (χρόνια)	τοπικός	132	μg/cm ²
	αναπνευστικό	Μακράς διάρκειας (χρόνια)	συστημικός	175	mg/m ³
3	Υδροξείδιο του νατρίου			1310-73-2 215-185-5	
	αναπνευστικό	Μακράς διάρκειας (χρόνια)	τοπικός	1	mg/m ³

Τιμές παράγωγου επιπέδου χωρίς επιπτώσεις (DNEL) (καταναλωτής)

Αρ. ιθ	Όνομα της ουσίας			Αρ. CAS / ΕΚ	
	Κατεύθυνση συγχώνευσης	Διάρκεια επίδρασης	Δράση	Τιμή	
1	2-(2-βουτοξυαιθοξυ)αιθανόλ			112-34-5 203-961-6	
	Από το στόμα	Μακράς διάρκειας (χρόνια)	συστημικός	1,25	mg/kg/ημέρα
	επιδερμικό	Μακράς διάρκειας (χρόνια)	συστημικός	10	mg/kg/ημέρα
	αναπνευστικό	Μακράς διάρκειας (χρόνια)	τοπικός	34	mg/m ³
	αναπνευστικό	Μακράς διάρκειας (χρόνια)	συστημικός	34	mg/m ³
	αναπνευστικό	σύντομα (άμεσα)	τοπικός	50,6	mg/m ³
2	Αλκοόλες, C12-14, αιθοξυλιωμένα, θειικά, άλατα νατρίου			68891-38-3 500-234-8	
	Από το στόμα	Μακράς διάρκειας (χρόνια)	συστημικός	15	mg/kg/ημέρα
	επιδερμικό	Μακράς διάρκειας (χρόνια)	συστημικός	1650	mg/kg/ημέρα
	επιδερμικό	Μακράς διάρκειας (χρόνια)	τοπικός	79	μg/cm ²

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: Coro Star BMP-T

Προϊόν-Αριθμός: 52999

Επίκαιρη εκδοχή: 1.0.0, δημιουργήθηκε στις: 03.09.2020

Αντικατασταθείσα εκδοχή: -, δημιουργήθηκε στις: -

Περιοχή: GR

	αναπνευστικό	Μακράς διάρκειας (χρόνια)	συστηματικός	52	mg/m ³
3	Υδροξείδιο του νατρίου			1310-73-2	215-185-5
	αναπνευστικό	Μακράς διάρκειας (χρόνια)	τοπικός	1	mg/m ³

Τιμές προβλεπόμενης συγκέντρωσης χωρίς επιπτώσεις (PNEC)

Αρ. ιθ	Όνομα της ουσίας		Αρ. CAS / ΕΚ	
	Τομέας περιβάλλοντος	Είδος	Τιμή	
1	2-(2-βουτοξυαιθοξυ)αιθανόλη		112-34-5 203-961-6	
	Νερό	Γλυκά ύδατα	1,0	mg/L
	Νερό	Προσχωματικό υλικό γλυκών υδάτων	4,0	mg/kg
	Αφορά: Ξηρό βάρος			
	Νερό	Θαλάσσια ύδατα	0,1	mg/L
	Νερό	Προσχωματικό υλικό θαλάσσιων υδάτων	0,4	mg/kg
	Αφορά: Ξηρό βάρος			
	Νερό	Καθετήρες διαλείποντος καθετηριασμού Aqua	3,9	mg/L
	Έδαφος	-	0,4	mg/kg
	Μονάδα επεξεργασίας λυμάτων (STP)		-	200 mg/L
2	Αλκοόλες, C12-14, αιθοξυλιωμένα, θειικά, άλατα νατρίου		68891-38-3 500-234-8	
	Νερό	Γλυκά ύδατα	0,24	mg/L
	Νερό	Θαλάσσια ύδατα	0,024	mg/L
	Νερό	Καθετήρες διαλείποντος καθετηριασμού Aqua	0,071	mg/L
	Νερό	Προσχωματικό υλικό γλυκών υδάτων	0,917	mg/kg ξηρού βάρους
	Νερό	Προσχωματικό υλικό θαλάσσιων υδάτων	0,092	mg/kg ξηρού βάρους
	Έδαφος	-	7,5	mg/kg ξηρού βάρους
	Μονάδα επεξεργασίας λυμάτων (STP)		-	10 g/L

8.2 Έλεγχοι έκθεσης

Κατάλληλοι μηχανικοί έλεγχοι

Φροντίζετε για καλό αερισμό. Αυτός μπορεί να εξασφαλισθεί με τοπική αναρρόφηση ή σύστημα αναρρόφησης χώρου. Εάν αυτό δεν αρκεί για τη διατήρηση της συγκέντρωσης των ουσιών κάτω των οριακών ατμοσφαιρικών τιμών, πρέπει να χρησιμοποιείτε κατάλληλη αναπνευστική συσκευή.

Ατομικά μέσα προφύλαξης

Αναπνευστική προστασία

Μετά την υπέρβαση των οριακών τιμών στο εργοστάσιο είναι απαραίτητη η χρήση κατάλληλου αναπνευστικού μηχανήματος. Εφ' όσον δεν υπάρχουν οριακές τιμές για τις θέσεις εργασίας, όταν δημιουργούνται αερολύματα και εκνεφώματα θα πρέπει να λαμβάνονται επαρκή μέτρα προστασίας της αναπνοής. Συνδυασμένο φίλτρο Σημείωση φίλτρου αναπνοής A P2

Προστασία των ματιών / του προσώπου

Προστατευτικά γυαλιά με στεγανό κλείσιμο (EN 166).

Προστασία των χεριών

Σε περίπτωση επαφής του δέρματος με το προϊόν η χρήση γαντιών, με έλεγχο π.χ σύμφωνα με το πρότυπο EN 374, προσφέρει επαρκή προστασία. Τα προστατευτικά γάντια θα πρέπει σε κάθε περίπτωση να ελέγχονται για το αν είναι κατάλληλα για την αντίστοιχη εργασία (π.χ. να ελέγχεται η δυνατότητα μηχανικής καταπόνησης, η συμβατότητα του προϊόντος, η αντιστατική). Ακολουθήστε τις οδηγίες και πληροφορίες του κατασκευαστή των γαντιών για τη χρήση, αποθήκευση, φροντίδα και για την αντικατάσταση των γαντιών.

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: Coro Star BMP-T

Προϊόν-Αριθμός: 52999

Επίκαιρη εκδοχή: 1.0.0, δημιουργήθηκε στις: 03.09.2020

Αντικατασταθείσα εκδοχή: -, δημιουργήθηκε στις: -

Περιοχή: GR

Κατάλληλο υλικό	Βουτύλιο		
αντοχή υλικού	>	0,7	mm
χρόνος διείσδυσης	>	120	Ελάχ

Άλλα μέτρα

Ενδυμασία εργασίας ανθεκτική σε χημικά.

Έλεγχοι περιβαλλοντικής έκθεσης

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

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

Μορφή/Χρώμα	
υγρό	
πράσινο	
Οσμή	
οσμή λεμονιού	
Όριο αναγνώρισης οσμής	
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία	
Τιμή pH	
Τιμή	13
Σημείο ζέσεως / Τομέας ζέσεως	
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία	
Σημείο τήξης / Τομέας τήξης	
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία	
Σημείο αποσύνθεσης/ Τομέας αποσύνθεσης	
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία	
Σημείο ανάφλεξης	
δεν είναι διαθέσιμο	
Θερμοκρασία αυτοανάφλεξης	
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία	
οξειδωτικές ιδιότητες	
μη οξειδωτικό	
εκρηκτικές ιδιότητες	
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία	
αναφλεξιμότητα (στερεό, αέριο)	
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία	
χαμηλότερη αναφλεξιμότητα ή όρια εκρηκτικότητας	
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία	
ανώτερη αναφλεξιμότητα ή όρια εκρηκτικότητας	
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία	
Τάση αερίων	
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία	
πυκνότητα ατμών	
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία	
ταχύτητα εξάτμισης	
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία	
σχετική πυκνότητα	

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: Copo Star BMP-T

Προϊόν-Αριθμός: 52999

Επίκαιρη εκδοχή: 1.0.0, δημιουργήθηκε στις: 03.09.2020

Αντικατασταθείσα εκδοχή: -, δημιουργήθηκε στις: -

Περιοχή: GR

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία	
Πυκνότητα	
Τιμή	1,04 g/cm ³
Αρχική θερμοκρασία	20 °C
Διαλυτότητα	
Παρατήρηση	Αναμιγνύομενο
διαλυτότητα (διαλυτότητες)	
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία	
συντελεστής κατανομής: n-οκτανόλη/νερό	
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία	
Ιξώδες	
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία	

9.2 Άλλες πληροφορίες

Λοιπά στοιχεία
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα**10.1 Αντιδραστικότητα**

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

10.2 Χημική σταθερότητα

Σταθερό σε περίπτωση εφαρμογής των συνιστώμενων κανονισμών περί αποθήκευσης και χειρισμού (βλέπε ενότητα 7).

10.3 Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Σε περίπτωση επαφής με συγκεκριμένα μέταλλα (π.χ αλουμίνιο) είναι δυνατόν ο σχηματισμός αέριου υδρογόνου. Εντονα εξωθερμική αντίδραση με οξέα

10.4 Συνθήκες προς αποφυγή

Χωρίς εάν γίνει η προβλεπόμενη χρήση

10.5 Μη συμβατά υλικά

Αντιδράσεις με οξειδωτικά μέσα; ισχυρά οξέα

10.6 Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

Χωρίς εάν γίνει η προβλεπόμενη χρήση

ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες**11.1 Πληροφορίες για τις τοξικολογικές επιπτώσεις**

Οξεία τοξικότητα κατά την κατάποση (Αποτέλεσμα υπολογισμού για την κατ' εκτίμηση τιμή οξείας τοξικότητας του μείγματος)		
Αρ ιθ	Όνομασία του προϊόντος	
1	Copo Star BMP-T	
Παρατήρηση	Το αποτέλεσμα που προσδιορίστηκε με την εφαρμοσθείσα μέθοδο υπολογισμού σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) 1272/2008 (CLP), παράρτημα I, μέρος 3, παράγραφος 3.1.3.6. είναι εκτός των τιμών, οι οποίες χρησιμοποιούνται σύμφωνα με τον πίνακα 3.1.1 για την ταξινόμηση/επισήμανση του μείγματος (ATE δια στόματος > 2000 mg/kg).	
Οξεία τοξικότητα κατά την κατάποση		
Αρ ιθ	Όνομα της ουσίας	Αριθμός CAS
		Αριθμός ΕΚ

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: Coro Star BMP-T

Προϊόν-Αριθμός: 52999

Επίκαιρη εκδοχή: 1.0.0, δημιουργήθηκε στις: 03.09.2020

Αντικατασταθείσα εκδοχή: -, δημιουργήθηκε στις: -

Περιοχή: GR

1	Αλκοόλες, C12-14, αιθοξυλιωμένα, θειικά, άλατα νατρίου	68891-38-3	500-234-8
LD50		4100	mg/kg σωματικού βάρους
είδος Μέθοδος Πηγή	Αρουραίος OECD 401 ECHA		

Οξεία τοξικότητα κατά την επαφή			
Αρ ιθ	Όνομα της ουσίας	Αριθμός CAS	Αριθμός EK
1	Αλκοόλες, C12-14, αιθοξυλιωμένα, θειικά, άλατα νατρίου	68891-38-3	500-234-8
LD50	>	2000	mg/kg σωματικού βάρους
είδος Μέθοδος Πηγή	Αρουραίος OECD 402 ECHA		

Οξεία τοξικότητα κατά την εισπνοή	
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία	

διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος	
Αρ ιθ	Όνομασία του προϊόντος
1	Coro Star BMP-T
Μέθοδος Αξιολόγηση	OECD 431 μη διαβρωτικό

σοβαρή βλάβη/ερεθισμός των ματιών			
Αρ ιθ	Όνομα της ουσίας	Αριθμός CAS	Αριθμός EK
1	Αλκοόλες, C12-14, αιθοξυλιωμένα, θειικά, άλατα νατρίου	68891-38-3	500-234-8
είδος Μέθοδος Πηγή Αξιολόγηση	Κουνέλι OECD 405 ECHA Εξαιρετικά ερεθιστικό		

αναπνευστική ευαισθητοποίηση ή ευαισθητοποίηση του δέρματος			
Αρ ιθ	Όνομα της ουσίας	Αριθμός CAS	Αριθμός EK
1	Αλκοόλες, C12-14, αιθοξυλιωμένα, θειικά, άλατα νατρίου	68891-38-3	500-234-8
Κατεύθυνση συγχώνευσης	Δέρμα		
είδος Μέθοδος Πηγή Αξιολόγηση	Ινδικό χοιρίδιο OECD 406 ECHA Δεν ευαισθητοποιεί		
2	Υδροξειδίο του νατρίου	1310-73-2	215-185-5
Κατεύθυνση συγχώνευσης	Δέρμα		
είδος Πηγή Αξιολόγηση Αξιολόγηση/ Ταξινόμηση	άνθρωπο ECHA Δεν ευαισθητοποιεί βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.		

Μεταλλαξιγένεση των γεννητικών κυττάρων			
Αρ ιθ	Όνομα της ουσίας	Αριθμός CAS	Αριθμός EK

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: Coro Star BMP-T

Προϊόν-Αριθμός: 52999

Επίκαιρη εκδοχή: 1.0.0, δημιουργήθηκε στις: 03.09.2020

Αντικατασταθείσα εκδοχή: -, δημιουργήθηκε στις: -

Περιοχή: GR

1	Αλκοόλες, C12-14, αιθοξυλιωμένα, θειικά, άλατα νατρίου	68891-38-3	500-234-8
Πηγή	ECHA		
Αξιολόγηση/ Ταξινόμηση	βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.		

Τοξικότητα αναπαραγωγής			
Αρ. ιθ	Όνομα της ουσίας	Αριθμός CAS	Αριθμός EK
1	Αλκοόλες, C12-14, αιθοξυλιωμένα, θειικά, άλατα νατρίου	68891-38-3	500-234-8
Πηγή	ECHA		
Αξιολόγηση/ Ταξινόμηση	βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.		

Καρκινογένεση	
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία	

STOT-εφάπαξ έκθεση	
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία	

STOT-επανεπιλημμένη έκθεση	
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία	

τοξικότητα αναρρόφησης	
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία	

ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

12.1 Τοξικότητα

Τοξικότητα ιχθύων (οξεία)			
Αρ. ιθ	Όνομα της ουσίας	Αριθμός CAS	Αριθμός EK
1	Αλκοόλες, C12-14, αιθοξυλιωμένα, θειικά, άλατα νατρίου	68891-38-3	500-234-8
LC50		7,1	mg/l
Χρόνος επαφής		96	h
είδος	Danio rerio		
Μέθοδος	OECD 203		
Πηγή	ECHA		

Τοξικότητα ιχθύων (χρόνια)	
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία	

Τοξικότητα δαφνιών (οξεία)			
Αρ. ιθ	Όνομα της ουσίας	Αριθμός CAS	Αριθμός EK
1	Αλκοόλες, C12-14, αιθοξυλιωμένα, θειικά, άλατα νατρίου	68891-38-3	500-234-8
EC50		7,4	mg/l
Χρόνος επαφής		48	h
είδος	Daphnia magna		
Μέθοδος	OECD 202		
Πηγή	ECHA		
2	Υδροξειδίο του νατρίου	1310-73-2	215-185-5
EC50		40,4	mg/l
Χρόνος επαφής		48	h
είδος	Ceriodaphnia spec		
Πηγή	ECHA		

Τοξικότητα δαφνιών (χρόνια)	

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: Coro Star BMP-T

Προϊόν-Αριθμός: 52999

Επίκαιρη εκδοχή: 1.0.0, δημιουργήθηκε στις: 03.09.2020

Αντικατασταθείσα εκδοχή: -, δημιουργήθηκε στις: -

Περιοχή: GR

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

Τοξικότητα αλγών (οξεία)			
Αρ ιθ	Όνομα της ουσίας	Αριθμός CAS	Αριθμός ΕΚ
1	Αλκοόλες, C12-14, αιθοξυλιωμένα, θειικά, άλατα νατρίου	68891-38-3	500-234-8
ErC50		27,7	mg/l
Χρόνος επαφής		72	h
Είδος		Desmodesmus subspicatus	
Μέθοδος		OECD 201	
Πηγή		ECHA	

Τοξικότητα αλγών (χρόνια)			
Αρ ιθ	Όνομα της ουσίας	Αριθμός CAS	Αριθμός ΕΚ
1	Αλκοόλες, C12-14, αιθοξυλιωμένα, θειικά, άλατα νατρίου	68891-38-3	500-234-8
NOEC		0,95	mg/l
Χρόνος επαφής		72	h
Είδος		Desmodesmus subspicatus	
Μέθοδος		OECD 201	
Πηγή		ECHA	

Βακτηριοτοξικότητα			
Αρ ιθ	Όνομα της ουσίας	Αριθμός CAS	Αριθμός ΕΚ
1	Αλκοόλες, C12-14, αιθοξυλιωμένα, θειικά, άλατα νατρίου	68891-38-3	500-234-8
EC50		>	10000 mg/l
Χρόνος επαφής		16	h
Είδος		Pseudomonas putida	
Μέθοδος		DIN 38412 T.8	
Πηγή		ECHA	

12.2 Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης

Βιολογική αποσύνθεση			
Αρ ιθ	Όνομα της ουσίας	Αριθμός CAS	Αριθμός ΕΚ
1	Αλκοόλες, C12-14, αιθοξυλιωμένα, θειικά, άλατα νατρίου	68891-38-3	500-234-8
Είδος		Αφαίρεση Do	
Τιμή		100	%
Διάρκεια		14	d
Πηγή		ECHA	
Αξιολόγηση		εύκολα βιολογικά διασπώμενο	

12.3 Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

12.4 Κινητικότητα στο έδαφος

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

12.5 Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB

Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB	
Αξιολόγηση PBT	Σύμφωνα με τις παρεχόμενες από την αλυσίδα εφοδιασμού πληροφορίες, δεν περιέχει το μείγμα κάποια ουσία σε ποσοστό >0,1% που θεωρείται ως ABT.
Αξιολόγηση vPvB	Σύμφωνα με τις παρεχόμενες από την αλυσίδα εφοδιασμού πληροφορίες, δεν περιέχει το μείγμα κάποια ουσία σε ποσοστό

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: Coro Star BMP-T

Προϊόν-Αριθμός: 52999

Επίκαιρη εκδοχή: 1.0.0, δημιουργήθηκε στις: 03.09.2020

Αντικατασταθείσα εκδοχή: -, δημιουργήθηκε στις: -

Περιοχή: GR

>0,1% που θεωρείται ως αΑαΒ.

12.6 Άλλες αρνητικές επιπτώσεις

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση

13.1 Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων

προϊόν

Η διάθεση πρέπει να διεξάγεται τηρουμένων των προδιαγραφών κατόπιν συνεννόησης με την αρμόδια τοπική αρχή και το φορέα διάθεσης αποβλήτων σε κατάλληλη και εγκεκριμένη εγκατάσταση.

Η εφαρμογή του κωδικού αριθμού απορρίμματος σύμφωνα με τον Ευρωπαϊκό κατάλογο απορριμμάτων πρέπει να γίνει μετά συναίνεσης με το Περιφερειακό όργανο για την εξουδετέρωση των απορριμμάτων.

Ακάθαρτες συσκευασίες

Το υπόλοιπο του περιεχομένου των συσκευασιών θα πρέπει να αδειάζεται και να απορρίπτεται σύμφωνα με τις κείμενες νομικές διατάξεις αποκομιδής.

Οι συσκευασίες των οποίων το υπόλοιπο μπορεί να αδειάσει θα πρέπει να απορρίπτονται σύμφωνα με τον τοπικό υπεύθ

ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

14.1 Μεταφορά ADR/RID/ADN

Το προϊόν δεν υπόκειται στους κανονισμούς ADR/RID/ADN.

14.2 Μεταφορά IMDG

Το προϊόν δεν υπόκειται στους κανονισμούς IMDG.

14.3 Μεταφορά ICAO-TI / IATA

Το προϊόν δεν υπόκειται στους κανονισμούς ICAO-TI/IATA.

14.4 Άλλες πληροφορίες

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

14.5 Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι

Για στοιχεία σχετικά με κινδύνους για το περιβάλλον, εφόσον είναι συναφή, βλ. 14.1 - 14.3.

14.6 Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

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

άνευ σημασίας

ΤΜΗΜΑ 15: Στοιχεία νομοθετικού χαρακτήρα

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

ΕΕ τη νομοθεσία

Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 (REACH) ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ XIV (ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΟΥΣΙΩΝ ΠΟΥ ΥΠΟΚΕΙΝΤΑΙ ΣΕ ΑΔΕΙΟΔΟΤΗΣΗ)

Σύμφωνα με τα διαθέσιμα στοιχεία και/ή σύμφωνα με τα δεδομένα του προηγούμενου προμηθευτή το προϊόν δεν περιέχει ουσία / ουσίες, η οποία / οι οποίες σύμφωνα με τον Ευρωπαϊκό Κανονισμό (ΕΚ) 1907/2006 - REACH παράρτημα XIV κατατάσσεται / κατατάσσονται στις ουσίες που υπόκεινται σε αδειοδότηση.

Λίστα υποψηφίων REACH ουσιών που προκαλούν πολύ μεγάλη ανησυχία (SVHC) για τη διαδικασία έγκρισης

Σύμφωνα με τα διαθέσιμα δεδομένα και/ή τα στοιχεία των προμηθευτών, το προϊόν δεν περιέχει καμία ουσία η οποία θεωρείται ότι πρέπει να συμπεριληφθεί στο παράρτημα XIV (κατάλογος των ουσιών υποχρεωτικής έγκρισης) σύμφωνα με το άρθρο 57 σε συνδυασμό με το άρθρο 59 του κανονισμού REACH (ΕΚ) 1907/2006.

Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 (REACH) ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ XVII: ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΟΙ ΣΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ, ΤΗ ΔΙΑΘΕΣΗ

Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: Copo Star BMP-T

Προϊόν-Αριθμός: 52999

Επίκαιρη εκδοχή: 1.0.0, δημιουργήθηκε στις: 03.09.2020

Αντικατασταθείσα εκδοχή: -, δημιουργήθηκε στις: -

Περιοχή: GR

ΣΤΗΝ ΑΓΟΡΑ ΚΑΙ ΤΗ ΧΡΗΣΗ ΟΡΙΣΜΕΝΩΝ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΩΝ ΟΥΣΙΩΝ ΚΑΙ ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑΤΩΝ				
Το προϊόν υπόκειται στους όρους του Ευρωπαϊκού Κανονισμού (ΕΚ) 1907/2006 - REACH παράρτημα XVII.				Αριθ 3
Το προϊόν περιέχει την(ις) ακόλουθη(ες) ουσία(ες) που υπόκειται (υπόκεινται) στον κανονισμό REACH (ΕΚ) 1907/2006, παράρτημα XVII.				
Αρ ιθ	Όνομα της ουσίας	Αριθμός CAS	Αριθμός ΕΚ	Αριθ
1	2-(2-βουτοξυαιθοξυ)αιθανόλ	112-34-5	203-961-6	55
DIREKTIIV 2012/18/EL ohtlike ainetega seotud suurunnetuse ohu ohjeldamise				
Το προϊόν δεν υπόκειται στο παράρτημα I, μέρος 1 ή 2.				
Άλλες προδιαγραφές				
Κατά τη χρήση του προϊόντος αυτού πρέπει να εφαρμόζονται οι εθνικοί κανονισμοί υγείας και εργασίας. Πρέπει να τηρούνται οι περιορισμοί απασχόλησης βάσει του κανονισμού προστασίας των μητέρων και του γερμανικού νόμου περί προστασίας των παιδιών στην εργασία που αποσκοπούν στην προστασία από επικίνδυνες ουσίες. Τα τεχνίδια που περιέχει αυτό το προϊόν πληρούν τις απαιτήσεις του κανονισμού DetVO 648/2004/EK.				

15.2 Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

Αξιολόγηση ασφαλείας ουσιών δεν διεξήχθη για το συγκεκριμένο μείγμα.

ΤΜΗΜΑ 16: ΑΛΛΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ**πηγές των βασικών στοιχείων που χρησιμοποιήθηκαν για τη σύνταξη του δελτίου δεδομένων:**

Κανονισμός (ΕΚ) 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) στην εκάστοτε ισχύουσα έκδοση.

Οδηγία της 2000/39/ΕΚ, 2006/15/ΕΚ, 2009/161/ΕΕ, (ΕΕ) 2017/164.

Εθνικοί κατάλογοι οριακών τιμών αέρα του κάθε κρατιδίου ξεχωριστά στην ενίοτε ισχύουσα έκδοση.

Προδιαγραφές μεταφοράς σύμφωνα με τα ADR, RID, IMDG, IATA στην ενίοτε ισχύουσα έκδοση.

Πηγές δεδομένων, οι οποίες χρησιμοποιήθηκαν για τον υπολογισμό φυσιολογικών, τοξικολογικών και οικοτοξικών δεδομένων, αναφέρονται άμεσα στα αντίστοιχα κεφάλαια.

Το πλήρες κείμενο των προτάσεων Η και ΕUH που αναφέρονται στην παράγραφο 2 και 3 (εφόσον δεν έχουν ήδη αναφερθεί στις παραγράφους αυτές).

H290 Μπορεί να διαβρώσει μέταλλα.

H302 Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.

H314 Προκαλεί σοβαρά δερματικά εγκαύματα και οφθαλμικές βλάβες.

H319 Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.

H412 Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

Όργανο αρμόδιο για την έκδοση φυλλαδίου στοιχείων

UMCO GmbH - D-21107 Hamburg, Georg-Wilhelm-Strasse 187, Tel.: +49(40)555 546 300, Fax: +49(40)555 546 357, e-mail: umco@umco.de

Τα στοιχεία βασίζονται στις σημερινές γνώσεις και εμπειρίες. Το βιβλίο στοιχείων ασφαλείας περιγράφει τα προϊόντα ως προς τις απαιτήσεις ασφαλείας. Τα στοιχεία δεν ισχύουν ως υποσχέσεις για ορισμένες ιδιότητες.

Έγγραφο που προστατεύεται βάσει του νόμου για την προστασία των δικαιωμάτων πνευματικής ιδιοκτησίας. Η τροποποίηση ή η αναπαραγωγή χρήζει της ρητής έγκρισης της εταιρείας UMCO GmbH.

Prod-ID 763184