

Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: Fluorocell RET

Επίκαιρη εκδοχή: 5.1.1, δημιουργήθηκε στις: 04.05.2022

Αντικατασταθείσα εκδοχή: 5.1.0, δημιουργήθηκε στις: 01.06.2021

Περιοχή: GR

ΤΜΗΜΑ 1: Αναγνωριστικός κωδικός ουσίας/μείγματος και εταιρείας/επιχείρησης**1.1 Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος**

Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο

Fluorocell RET**1.2 Συναφείς προσδιοριζόμενες χρήσεις της ουσίας ή του μείγματος και αντενδεικνυόμενες χρήσεις****Σχετικές αναγνωρισμένες χρήσεις**
για Διαγνωστικό αντιδραστήριο in-vitro**Χρήσεις προς αποφυγή**
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.**1.3 Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας****Διεύθυνση**

SYSMEX EUROPE SE

Bornbarch 1

D-22848 Norderstedt

Τηλέφωνο +49 (40) 527 26-0

ανάγκης:

Διεύθυνση +49 (40) 527 26-100

παροχής

πληροφοριών

Πληροφορίες αναφορικά με το φύλλο δεδομένων ασφαλείας

info@sysmex-europe.com

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)**

Acute Tox. 4; H302

Flam. Liq. 3; H226

STOT SE 2; H371

Υποδείξεις για την ταξινόμηση

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**

GHS02



GHS07



GHS08

Προειδοποιητική λέξη

Προσοχή

Επικίνδυνη(ες) ουσία(ες) όπως περιγράφεται στην ετικέτα:αιθυλενογλυκόλη γλυκόλ
μεθανόλη**Δηλώσεις επικινδυνότητας**

H226

Υγρό και ατμοί εύφλεκτα.

Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: Fluorocell RET

Επίκαιρη εκδοχή: 5.1.1, δημιουργήθηκε στις: 04.05.2022

Αντικατασταθείσα εκδοχή: 5.1.0, δημιουργήθηκε στις: 01.06.2021

Περιοχή: GR

H302	Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.
H371	Μπορεί να προκαλέσει βλάβες στα όργανα.
Δηλώσεις προφυλάξεων	
P210	Μακριά από θερμότητα, θερμές επιφάνειες, σπινθήρες, γυμνή φλόγα και άλλες πηγές ανάφλεξης. Μην καπνίζετε.
P260	Μην αναπνέετε σταγονίδια/ατμούς/εκνεφώματα.
P308+P311	ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ έκθεσης ή πιθανής έκθεσης: Καλέστε το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ/γιατρό.
P501	Διάθεση του περιεχομένου/περιέκτη σύμφωνα με τους τοπικούς και εθνικούς κανονισμούς.

2.3 Άλλοι κίνδυνοι

Αξιολόγηση PBT
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

Αξιολόγηση vPvB
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

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	αιθυλενογλυκόλη γλυκόλη		
	107-21-1 203-473-3 603-027-00-1 -	Acute Tox. 4*; H302	< 100,00 %Βάρους
2	μεθανόλη		
	67-56-1 200-659-6 603-001-00-X -	Acute Tox. 3*; H301 Acute Tox. 3*; H311 Acute Tox. 3*; H331 Flam. Liq. 2; H225 STOT SE 1; H370**	>= 5,00 - < 10,00 %Βάρους

Ολόκληρο κείμενο των προτάσεων H και EUH: βλέπε κεφάλαιο 16
(* , ** , *** , ****) Σχετικές επεξηγήσεις βλέπε Κανονισμό CLP 1272/2008, παράρτημα VI, 1.2

Αρ ιθ	Σημείωση	Ειδικά όρια συγκέντρωσης	συντελεστής M (οξεία)	συντελεστής M (χρόνιας)
2	-	STOT SE 2; H371: C >= 3% STOT SE 1; H370: C >= 10%	-	-

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

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

μετά την εισπνοή

Το παθών πρόσωπο να μεταφερθεί από την περιοχή κινδύνου. Φροντίστε για καθαρό αέρα

μετά από την επαφή με το δέρμα

Ξεπλύντε αμέσως με νερό και σαπούνι.

μετά την επαφή με τους οφθαλμούς

Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: Fluorocell RET

Επίκαιρη εκδοχή: 5.1.1, δημιουργήθηκε στις: 04.05.2022

Αντικατασταθείσα εκδοχή: 5.1.0, δημιουργήθηκε στις: 01.06.2021

Περιοχή: GR

Ανοίξτε τα βλέφαρα, ξεπλύνετε τα μάτια με μπόλικο νερό (15 λεπτά).

μετά την κατάποση

Καλέστε αμέσως γιατρό. Μην προκαλείτε εμετό; Μην προσφέρετε τίποτα στο παθών πρόσωπο.

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**

Αφρός; Πυροσβεστική σκόνη; Διοξείδιο του άνθρακα; Ψεκασμός νερού

Ακατάλληλα μέσα κατάσβεσης

Δέσμη πετρελαιμένου νερού δια εκτοξεύσεως

5.2 Ειδικοί κίνδυνοι που προκύπτουν από την ουσία ή το μείγμα

Σε περίπτωση πυρκαγιάς μπορούν να αποδεσμευθούν: Διοξείδιο του άνθρακα (CO₂); Μονοξείδια του άνθρακα (CO); αλογονωμένες ενώσεις; Πρωτοξείδια του αζώτου (NO_x); Οξείδια του βορίου

5.3 Συστάσεις για τους πυροσβέστες

Να χρησιμοποιείται συσκευή αναπνευστικής προστασίας που να είναι ανεξάρτητη από τον αέρα κλιματισμού; Φοράτε προστατευτική ενδυμασία.

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); Φροντίστε για επαρκή αερισμό; Αποφεύγετε την επαφή με την επιδερμίδα, με τα μάτια και τα ρούχα. Μην εισπνέετε ατμούς; Κρατείστε σε απόσταση τις πηγές ανάφλεξης

Για άτομα που προσφέρουν πρώτες βοήθειες

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία. Εξοπλισμός ατομικής προστασίας-βλέπε παράγραφο 8.

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

Συλλέξτε με υλικό συνένωσης υγρών (π.χ. άμμο γη διατομών παντοδαπό υλικό δέσμευσης); Μεταχειρισθείτε το υλικό που έχει συλλεγεί σύμφωνα με το Κεφάλαιο Αποκομιδή

6.4 Παραπομπή σε άλλα τμήματα

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

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 ποτά και τρόφιμα. Μετά από την εργασία και πριν από τα διαλείμματα να καθαρίζετε το πρόσωπο και τα χέρια σας. Μην εισπνέετε ατμούς; Αποφύγετε την επαφή με τους οφθαλμούς και το δέρμα; Βγάλτε αμέσως τα λερωμένα βρεγμένα ρούχα; Να υπάρχει προετοιμασμένο ντους ανάγκης.

Οδηγίες για την πυροπροστασία και την προστασία από έκρηξη

Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: Fluorocell RET

Επίκαιρη εκδοχή: 5.1.1, δημιουργήθηκε στις: 04.05.2022

Αντικατασταθείσα εκδοχή: 5.1.0, δημιουργήθηκε στις: 01.06.2021

Περιοχή: GR

Διατηρείται εκτός ακτίνας δράσης ζέστης και εύφλεξης. Οι ατμοί μπορούν να δημιουργήσουν με τον αέρα ένα εκρηκτικό μίγμα

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

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

Υποδειγματική θερμοκρασία αποθήκευσης

Τιμή 2 - 35 °C

Απαιτούνται αποθηκευτικοί χώροι και δοχεία

Τα ανοιχτά δοχεία πρέπει να κλειστούν καλά και να αποθηκεύονται κάθετα για την προφύλαξη οποιαδήποτε εκροής.

Οδηγίες ομαδικής αποθήκευσης

Δεν πρέπει να αποθηκεύεται μαζί με: Αλουμίνιο; Χρωμυλχλωρίδιο; αλκαλικό υδροξείδιο; Υπερχλωρικό οξύ; Να μην αποθηκεύεται μαζί με οξειδωτικά μέσα

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 EK
1	αιθυλενογλυκόλη γλυκόλη	107-21-1	203-473-3
	2000/39/EC		
	Ethylene glycol		
	STEL	104 mg/m ³	40 ppm
	TWA	52 mg/m ³	20 ppm
	Χωνευτικό από το δέρμα/ευαισθητοποίηση	Skin	
	Οριακές τιμές έκθεσης χημικών παραγόντων και δείκτες βιολογικής έκθεσης σε χημικούς παράγοντες		
	Αιθυλενογλυκόλη		
	STEL	125 mg/m ³	50 ppm
	TWA	125 mg/m ³	50 ppm
2	μεθανόλη	67-56-1	200-659-6
	2006/15/EC		
	Methanol		
	TWA	260 mg/m ³	200 ppm
	Χωνευτικό από το δέρμα/ευαισθητοποίηση	Skin	
	Οριακές τιμές έκθεσης χημικών παραγόντων και δείκτες βιολογικής έκθεσης σε χημικούς παράγοντες		
	Μεθανόλη		
	STEL	325 mg/m ³	250 ppm
	TWA	260 mg/m ³	200 ppm

8.2 Έλεγχοι έκθεσης**Κατάλληλοι μηχανικοί έλεγχοι**

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

Ατομικά μέσα προφύλαξης**Αναπνευστική προστασία**

Μετά την υπέρβαση των οριακών τιμών στο εργοτάξιο 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.

Προστασία των ματιών / του προσώπου

Προστατευτικά γυαλιά με προστατευτικά πλαϊνά (EN 166)

Προστασία των χεριών

Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: Fluorocell RET

Επίκαιρη εκδοχή: 5.1.1, δημιουργήθηκε στις: 04.05.2022

Αντικατασταθείσα εκδοχή: 5.1.0, δημιουργήθηκε στις: 01.06.2021

Περιοχή: GR

Σε περίπτωση επαφής του δέρματος με το προϊόν ή 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.

Άλλα μέτρα

Χημικά ανθεκτική προφυλακτική ενδυμασία.

Έλεγχοι περιβαλλοντικής έκθεσης

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

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

Κατάσταση της ύλης			
υγρό			
Μορφή/Χρώμα			
υγρό			
μπλέ			
Οσμή			
άοσμο			
Τιμή pH			
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία			
Σημείο ζέσεως / Τομέας ζέσεως			
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία			
Σημείο τήξεως/σημείο πήξεως			
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία			
Θερμοκρασία αποσύνθεσης			
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία			
Σημείο ανάφλεξης			
Τιμή	47	°C	
Θερμοκρασία καύσης			
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία			
αναφλεξιμότητα			
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία			
Κατώτατο όριο εκρηξιμότητας			
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία			
Ανώτατο όριο εκρηξιμότητας			
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία			
Τάση αερίων			
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία			
Σχετική πυκνότητα ατμών			
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία			
σχετική πυκνότητα*			
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία			
Πυκνότητα			
Τιμή	1,09	-	1,10 g/ml
Αρχική θερμοκρασία		20	°C
Διαλυτότητα			
Τιμή		100	%
Αρχική θερμοκρασία		20	°C

Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: Fluorocell RET

Επίκαιρη εκδοχή: 5.1.1, δημιουργήθηκε στις: 04.05.2022

Αντικατασταθείσα εκδοχή: 5.1.0, δημιουργήθηκε στις: 01.06.2021

Περιοχή: GR

Διαλυτότητα
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
Συντελεστής κατανομής σε n-οκτανόλη/νερό (λογαριθμική τιμή)
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
Κινηματικό ιξώδες
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
Χαρακτηριστικά σωματιδίων
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

9.2 Άλλες πληροφορίες

Λοιπά στοιχεία
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα

10.1 Αντιδραστικότητα

Κατά την προβλεπόμενη χρήση δεν αναμένεται καμία επικίνδυνη αντίδραση.

10.2 Χημική σταθερότητα

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

10.3 Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Χωρίς εάν γίνει η προβλεπόμενη χρήση.

10.4 Συνθήκες προς αποφυγή

Χωρίς εάν γίνει η προβλεπόμενη χρήση

10.5 Μη συμβατά υλικά

Αλουμίνιο; Χρωμυλχλωρίδιο; αλκαλικό υδροξείδιο; Υπερχλωρικό οξύ; Αντιδράσεις με οξειδωτικά μέσα

10.6 Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

Φορμαλδεΐδη.

ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

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

Οξεία τοξικότητα κατά την κατάποση (Αποτέλεσμα υπολογισμού για την κατ' εκτίμηση τιμή οξείας τοξικότητας του μείγματος)	
Αρ ιθ	Ονομασία του προϊόντος
1	Fluorocell RET
ATE (μείγμα)	379,57
Μέθοδος	Μέθοδος υπολογισμού σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) 1272/2008 (CLP), παράρτημα I, τμήμα 3, παράγραφος 3.1.3.6.

Οξεία τοξικότητα κατά την κατάποση	
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία	

Οξεία τοξικότητα κατά την επαφή (Αποτέλεσμα υπολογισμού για την κατ' εκτίμηση τιμή οξείας τοξικότητας του μείγματος)	
Αρ ιθ	Ονομασία του προϊόντος
1	Fluorocell RET
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 του δέρματος > 2000 mg/kg).

Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: Fluorocell RET

Επίκαιρη εκδοχή: 5.1.1, δημιουργήθηκε στις: 04.05.2022

Αντικατασταθείσα εκδοχή: 5.1.0, δημιουργήθηκε στις: 01.06.2021

Περιοχή: GR

Οξεία τοξικότητα κατά την επαφή

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

Οξεία τοξικότητα κατά την εισπνοή (Αποτέλεσμα υπολογισμού για την κατ' εκτίμηση τιμή οξείας τοξικότητας του μείγματος)Αρ
Ιθ Ονομασία του προϊόντος

1 Fluorocell RET

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 της εισπνοής: > 20.000 ppmV (αέρια), > 20 mg/l (ατμοί), > 5 mg/l (σκόνη/εκνεφώματα)).

Οξεία τοξικότητα κατά την εισπνοή

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

Διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

Σοβαρή βλάβη/ερεθισμός των ματιών

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

Αναπνευστική ευαισθητοποίηση ή ευαισθητοποίηση του δέρματος

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

Μεταλλαξιγένεση των γεννητικών κυττάρων

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

Τοξικότητα αναπαραγωγής

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

Καρκινογένεση

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

STOT-εφάπαξ έκθεση

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

STOT-επανεπληρωμένη έκθεση

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

Τοξικότητα αναρρόφησης

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

Καθυστερημένες και άμεσες επιπτώσεις καθώς και χρόνιες επιπτώσεις από βραχυχρόνια και μακροχρόνια έκθεση

Η εισπνοή των ατμών προκαλεί τον ερεθισμό του αναπνευστικού συστήματος και των βλεννογόνων σε πονοκέφαλο, αναούλα, ζάλη και εμετό. Η επαφή του προϊόντος με τα μάτια μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό. Συχνή και διαρκής επαφή με το δέρμα μπορεί να προκαλέσει δερματικούς ερεθισμούς.

11.2 Πληροφορίες για άλλους τύπους επικινδυνότητας**Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής**

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

Λοιπά στοιχεία

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες**12.1 Τοξικότητα****Τοξικότητα ιχθύων (οξεία)**

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

Τοξικότητα ιχθύων (χρόνια)

Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: Fluorocell RET

Επίκαιρη εκδοχή: 5.1.1, δημιουργήθηκε στις: 04.05.2022

Αντικατασταθείσα εκδοχή: 5.1.0, δημιουργήθηκε στις: 01.06.2021

Περιοχή: GR

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

Τοξικότητα δαφνίων (οξεία)

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

Τοξικότητα δαφνίων (χρόνια)

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

Τοξικότητα αλγών (οξεία)

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

Τοξικότητα αλγών (χρόνια)

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

Βακτηριοτοξικότητα

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

12.2 Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

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

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

Αξιολόγηση vPvB

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

12.6 Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

12.7 Άλλες αρνητικές επιπτώσεις

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

12.8 Άλλες πληροφορίες**Άλλες πληροφορίες**

Μην απελευθερώνετε το προϊόν ανεξέλεγκτα στο περιβάλλον.

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

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**

Τάξη

3

Κωδικός ταξινόμησης

F1

Ομάδα συσκευασίας

III

Αριθμός κινδύνου

30

Αριθμός OHE

UN1993

Σήμανση προϊόντος

FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.

Προκαλεί κίνδυνο

μεθανόλη

Κωδικός περιορισμού σήραγγας

D/E

Ετικέτα σήμανσης κινδύνου

3

Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: Fluorocell RET

Επίκαιρη εκδοχή: 5.1.1, δημιουργήθηκε στις: 04.05.2022

Αντικατασταθείσα εκδοχή: 5.1.0, δημιουργήθηκε στις: 01.06.2021

Περιοχή: GR

14.2 Μεταφορά IMDG

Τάξη	3
Ομάδα συσκευασίας	III
Αριθμός ΟΗΕ	UN1993
Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.
Προκαλεί κίνδυνο	methanol
EmS	F-E, S-E
Label (Ετικέτα)	3

14.3 Μεταφορά ICAO-TI / IATA

Τάξη	3
Ομάδα συσκευασίας	III
Αριθμός ΟΗΕ	UN1993
Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ	Flammable liquid, n.o.s.
Προκαλεί κίνδυνο	methanol
Label (Ετικέτα)	3

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 Θαλάσσιες μεταφορές χύδην σύμφωνα με τις πράξεις του IMO

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 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, 40
--	------------

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	μεθανόλη	67-56-1	200-659-6	69, 75

DIREKTIV 2012/18/EL ohtlike ainetega seotud suurunnetuse ohu ohjeldamise

Το προϊόν υπόκειται στο παράρτημα I, μέρος 1, κατηγορία κινδύνων:	P5c
---	-----

15.2 Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: Fluorocell RET

Επίκαιρη έκδοχή: 5.1.1, δημιουργήθηκε στις: 04.05.2022

Αντικατασταθείσα έκδοχή: 5.1.0, δημιουργήθηκε στις:
01.06.2021

Περιοχή: GR

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 οικολογικών δεδομένων, αναφέρονται άμεσα στα αντίστοιχα κεφάλαια.

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

H225	Υγρό και ατμοί πολύ εύφλεκτα.
H301	Τοξικό σε περίπτωση κατάποσης.
H311	Τοξικό σε επαφή με το δέρμα.
H331	Τοξικό σε περίπτωση εισπνοής.
H370	Προκαλεί βλάβες στα όργανα.

Όργανο αρμόδιο για την έκδοση φυλλαδίου στοιχείων

UMCO GmbH

Georg-Wilhelm-Str. 187, D-21107 Hamburg

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 616606