

S-Monovetten LH-Gel+

Επεξεργάστηκε στις: 17.10.2023

Σελίδα 1 από 10

ΤΜΗΜΑ 1: Προσδιορισμός ουσίας/μείγματος και εταιρείας/επιχείρησης

1.1. Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

S-Monovetten LH-Gel+

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

Χρήση τής ουσίας/τού μείγματος

Για τη συλλογή αίματος. S-Monovettes LH-Gel+ για συλλογή πλάσματος.

Δεν συνιστώνται χρήσεις σε

Χρησιμοποιήστε το S-Monovette® μόνο για τη συλλογή αίματος και όχι για ένεση. Χρησιμοποιείτε μόνο με σωληνάκια/προσαρμογείς για την S-Monovette®.

1.3. Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας

Κατασκευαστής

Εταιρεία: SARSTEDT AG & Co. KG
Οδός: Sarstedtstrasse 1
Τόπος: D-51588 Nuembrecht
Ταχυδρομική θυρίδα: 1220

D-51582 Nuembrecht

Τηλέφωνο: +49 (0)2293 / 305 - 0

Τέλεφαξ: +49 (0)2293 / 305 - 2470

Ηλεκτρονική διεύθυνση: info@sarstedt.com

Αρμόδιος: Dr. Daniel Will

Τηλέφωνο: +49 (0)2293 / 305 - 4500

Jochen Hoffmann

Ηλεκτρονική διεύθυνση: sicherheitsdatenblatt@sarstedt.com

Κεντρική ιστοσελίδα: www.sarstedt.com

Τομέας χορήγησης Κέντρο Ανάπτυξης

πληροφοριών:

Προμηθευτής

Εταιρεία: Sarstedt M.E.P.E.
Οδός: Christou Beka & Agiou Dimitriou
Τόπος: GR-190 04 Spata
Τηλέφωνο: +30 210 6038 274

Τέλεφαξ: +30 210 6038 276

Ηλεκτρονική διεύθυνση: info.gr@sarstedt.com

Αρμόδιος: Panagiotis Katsianis

Κεντρική ιστοσελίδα: www.sarstedt.com

1.4. Αριθμός τηλεφώνου

Poisons Information Centre: +30 21 07 79 37 77

επείγουσας ανάγκης:

Επιπλέον στοιχεία

Όλες οι πληροφορίες στο παρόν δελτίο δεδομένων ασφαλείας αφορούν το αχρησιμοποιημένο προϊόν και το παρασκεύασμά του. Se usato come previsto, non c'è contatto con il preparato.

ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας

2.1. Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος

Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1272/2008

Αυτό το μείγμα δε θεωρείται επικίνδυνο σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008.

2.2. Στοιχεία ετικέτας

Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1272/2008

Ειδική επισήμανση ορισμένων μειγμάτων

EUH208

Περιέχει Lithium heparin. Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική αντίδραση.

EUH210

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας παρέχεται εφόσον ζητηθεί.

S-Monovetten LH-Gel+

Επεξεργάστηκε στις: 17.10.2023

Σελίδα 2 από 10

2.3. Άλλοι κίνδυνοι

Δεν υπάρχει διαθέσιμη πληροφορία.

ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά

3.2. Μείγματα

Χημική ονομασία της ουσίας

Το S-Monovette® LH-Gel+ περιέχει διαχωριστική γέλη και ένα πλαστικό κοκκίο επικαλυμμένο με ηπαρίνη λιθίου.

Επικίνδυνα συστατικά υλικά

Αριθ. CAS	Όνομασία	Αριθ. ΕΚ	Αριθ. Ευρετηρίου	Αριθ. REACH	Βάρος
		Ταξινόμηση (Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1272/2008)			
9045-22-1	Lithium heparin				< 1 %
	232-681-7				
	Resp. Sens. 1, Skin Sens. 1; H334 H317				
872-50-4	N-μεθυλο-2-πυρρολιδόνη; 1-μεθυλο-2-πυρρολιδόνη				< 0,3 %
	212-828-1	606-021-00-7			
	Repr. 1B, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H360D H315 H319 H335				

Κείμενο των φράσεων H και EUH: βλέπε ΤΜΗΜΑ 16.

Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και εκτιμήσεις οξείας τοξικότητας (ATE)

Αριθ. CAS	Αριθ. ΕΚ	Όνομασία	Βάρος
		Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και εκτιμήσεις οξείας τοξικότητας (ATE)	
9045-22-1	232-681-7	Lithium heparin	< 1 %
		στοματική: LD50 = 1950 mg/kg	
872-50-4	212-828-1	N-μεθυλο-2-πυρρολιδόνη; 1-μεθυλο-2-πυρρολιδόνη	< 0,3 %
		αναπνευστική: LC50 = 5,1 mg/l (κόνεις ή εκνεφώματα); δερματική: LD50 = >5000 mg/kg; στοματική: LD50 = 4150 mg/kg STOT SE 3; H335: >= 10 - 100	

ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών

4.1. Περιγραφή μέτρων πρώτων βοηθειών

Εισπνοή

Εξασφαλίστε καθαρό αέρα. Σε περίπτωση αμφιβολίας ή εάν εμφανιστούν συμπτώματα αναζητήστε ιατρική βοήθεια.

Επαφή δέρματος

με την προετοιμασία της S-Monovette®: ξέπλυμα με άφθονο νερό. Βγάλτε τα μολυσμένα ρούχα και πλύντε τα πριν τα ξαναχρησιμοποιήσετε. Εάν ο ερεθισμός του δέρματος επιμένει: Ζητήστε ιατρική συμβουλή/προσοχή.

Επαφή στα μάτια

με την προετοιμασία της S-Monovette®: se pe??pt?s? epaf?? me ta μ?t?a ?ep????ete ta μ?t?a a????t? με ? f???? ?e?? ?a? ep?s?efte?te ??a? ?f?a?μ?at??.

Κατάποση

την προετοιμασία της S-Monovette®: Ξεπλύνετε αμέσως το στόμα και πιείτε άφθονο νερό. Οι ίδιοι οι κόκκοι μπορεί να προκαλέσουν απόφραξη στο στομάχι και στον εντερικό σωλήνα. Μην χορηγείτε καθαρτικό. Μην προκαλείτε εμετό, εκτός εάν σας δοθεί σχετική οδηγία από ιατρό.

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.

S-Monovetten LH-Gel+

Επεξεργάστηκε στις: 17.10.2023

Σελίδα 3 από 10

ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς

5.1. Πυροσβεστικά μέσα

Κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα

Προσαρμογή των μέτρων πυρόσβεσης αναλόγως την περιοχή.

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

Μη εύφλεκτο. Σε περίπτωση πυρκαγιάς, ο καπνός μπορεί να περιέχει προϊόντα καύσης με απροσδιόριστες τοξικές ή/και ερεθιστικές συνθέσεις εκτός από το μητρικό υλικό. Τα προϊόντα καύσης μπορεί να περιλαμβάνουν: Διοξειδίο του άνθρακα. Μονοξειδίο του άνθρακα.

5.3. Συστάσεις για τους πυροσβέστες

Σε περίπτωση φωτιάς: Χρήση ανεξάρτητης συσκευής προστασίας της αναπνοής.

Σμπληρωματικές υποδείξεις

Χρήση εκνεφωτή για τον έλεγχο των αερίων/αναθυμιάσεων/εκνεφωμάτων. Φυλάξτε ξεχωριστά το μολυσμένο πυροσβεστικό νερό. Μην το αφήσετε να εισέλθει στα ανοιχτά ύδατα και στο αποχετευτικό.

ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα σε περίπτωση ακούσιας έκλυσης

6.1. Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης

Γενικές πληροφορίες

Αποφύγετε την επαφή με το δέρμα, τα μάτια και την ενδυμασία. Χρησιμοποιήστε προσωπική προστατευτική ενδυμασία. Αποφύγετε την επαφή με το παρασκεύασμα. Φοράτε κατάλληλα προστατευτικά γάντια κατά τη λήψη δειγμάτων αίματος και το χειρισμό δυνητικά μολυσματικών υλικών.

6.2. Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

Προφυλάξτε από την εισροή στο αποχετευτικό σύστημα ή στο υγρό περιβάλλον.

6.3. Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό

Άλλες πληροφορίες

Σκουπίστε μηχανικά. Χειρισμός του συσσωρευμένου προϊόντος σύμφωνα με το κεφάλαιο διάθεσης απορριμμάτων.

6.4. Παραπομπή σε άλλα τμήματα

Ασφαλής χρήση: βλέπε τμήμα 7
Ατομική προστασία: βλέπε τμήμα 8
Διάθεση: βλέπε τμήμα 13

ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση

7.1. Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

Υποδείξεις για ασφαλή χειρισμό

Χρησιμοποιήστε το S-Monovette® μόνο για τη συλλογή αίματος και όχι για ένεση. Χρησιμοποιείτε μόνο με σωληνάκια/προσαρμογείς για την S-Monovette®. Φοράτε κατάλληλα προστατευτικά γάντια κατά τη λήψη δειγμάτων αίματος και το χειρισμό δυνητικά μολυσματικών υλικών.

Οδηγίες για την προστασία σε πυρκαγιές και εκρήξεις

Δεν είναι απαραίτητα ιδιαίτερα προστασίας από πυρκαγιά.

Συστάσεις για τη γενική επαγγελματική υγιεινή

Μην ανοίγετε την S-Monovette®. Αποφύγετε την επαφή με το παρασκεύασμα της S-Monovette®. Εάν έρθει σε επαφή με το παρασκεύασμα της S-Monovette®, τηρήστε τα ακόλουθα: Αφαιρέστε αμέσως όλα τα ενδύματα που έχουν μολυνθεί. Μην τρώτε ή πίνετε όταν το χρησιμοποιείτε. Φοράτε κατάλληλα προστατευτικά γάντια κατά τη λήψη δειγμάτων αίματος και το χειρισμό δυνητικά μολυσματικών υλικών.

7.2. Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβατοτήτων

Απαιτήσεις για χώρους αποθήκευσης και δοχεία

Το δοχείο να διατηρείται ερμητικά κλεισμένο. Αποθηκεύστε σε θερμοκρασία δωματίου.

S-Monovetten LH-Gel+

Επεξεργάστηκε στις: 17.10.2023

Σελίδα 4 από 10

Οδηγίες για την αποθήκευση σε κοινόχρηστους χώρους

Δεν είναι απαραίτητα ιδιαίτερα προληπτικά μέτρα.

7.3. Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις

Για τη συλλογή αίματος. S-Monovettes LH-Gel+ για συλλογή πλάσματος.

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
872-50-4	Μεθυλ-2-πυρολιδόνη, N-	10	40		8 ώρες	
		20	80		15 λεπτά	

8.2. Έλεγχοι έκθεσης



Μέτρα ατομικής προστασίας, όπως ατομικός προστατευτικός εξοπλισμός

Προστασία των ματιών/του προσώπου

Κατάλληλη προστασία ματιών: πονοκέφαλοι.

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. Επιλέξτε προσεκτικά τα χημικά προστατευτικά γάντια σύμφωνα με τη συγκέντρωση και την ποσότητα των επικίνδυνων ουσιών και σύμφωνα με το χώρο χρήσης τους.

Συνίσταται να ενημερωθείτε από των κατασκευαστή για την ανθεκτικότητα των προαναφερόμενων προστατευτικών γαντιών ειδικής χρήσεως. Φοράτε κατάλληλα προστατευτικά γάντια κατά τη λήψη δειγμάτων αίματος και το χειρισμό δυνητικά μολυσματικών υλικών.

Προστασία του δέρματος

Να φοράτε κατάλληλη προστατευτική ενδυμασία.

Αναπνευστική προστασία

Απαιτείται όταν εμφανίζονται ατμοί/αερολύματα.

ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

9.1. Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

Φυσική κατάσταση:	Γέλη διαχωρισμού: παχύρρευστο / πλαστικός κόκκος: στερεό
Χρώμα:	λευκός
Οσμή:	?a?a?t???st????
Σημείο τήξεως/σημείο πήξεως:	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
Σημείο ζέσεως ή αρχικό σημείο ζέσεως και περιοχή ζέσεως:	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
Ευφλεκτότητα:	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
Κατώτερο όριο έκρηξης:	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
Ανώτερο όριο έκρηξης:	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
Σημείο ανάφλεξης:	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
Θερμοκρασία αυτανάφλεξης:	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
Θερμοκρασία αποσύνθεσης:	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
Τιμή pH:	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
Υδατοδιαλυτότητα:	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

S-Monovetten LH-Gel+

Επεξεργάστηκε στις: 17.10.2023

Σελίδα 5 από 10

Διαλυτότητα σε άλλους διαλύτες

Δεν υπάρχουν στοιχεία διαθέσιμα για το μείγμα.

Συντελεστής κατανομής σε
n-οκτανόλη/νερό:

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

Πίεση ατμών:

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

Πυκνότητα:

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

Σχετική πυκνότητα ατμών:

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

9.2. Λοιπές πληροφορίες

Πληροφορίες σχετικά με τις κλάσεις φυσικού κινδύνου

Εκρηκτικές ιδιότητες

Δεν υπάρχουν στοιχεία διαθέσιμα για το μείγμα.

Θερμοκρασία αυτανάφλεξης

στερεά:

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

αέρια:

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

Οξειδωτικές ιδιότητες

Δεν υπάρχουν στοιχεία διαθέσιμα για το μείγμα.

Άλλα χαρακτηριστικά ασφαλείας

Ταχύτητα εξάτμισης:

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

Ξηρό υπόλειμμα:

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα

10.1. Αντιδραστικότητα

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.

10.2. Χημική σταθερότητα

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

10.3. Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.

10.4. Συνθήκες προς αποφυγή

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.

10.5. Μη συμβατά υλικά

Οξειδωτική (έξ) ουσία. Φθόριο. Οξέα. αλκαλικά (βάσεις).

10.6. Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.

ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

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

Οξεία τοξικότητα

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

S-Monovetten LH-Gel+

Επεξεργάστηκε στις: 17.10.2023

Σελίδα 6 από 10

Αριθ. CAS	Όνομασία	Οδός έκθεσης	Δόση	Είδος	Πηγή	Μέθοδος
9045-22-1	Lithium heparin	από του στόματος	LD50 1950 mg/kg	Αρουραίος	ChemIDplus - Βάση δεδομένων	
872-50-4	N-μεθυλο-2-πυρρολιδόνη; 1-μεθυλο-2-πυρρολιδόνη	από του στόματος	LD50 4150 mg/kg	Αρουραίος	(Εξωτερικό δελτίο δεδομένων ασφαλείας)	ΟΟΣΑ 401
		διά του δέρματος	LD50 >5000 mg/kg	Αρουραίος	(Εξωτερικό δελτίο δεδομένων ασφαλείας)	ΟΟΣΑ 402
		διά της εισπνοής (4 h) σκόνη/σταγονίδια	LC50 5,1 mg/l	Αρουραίος	(Εξωτερικό δελτίο δεδομένων ασφαλείας)	ΟΟΣΑ 403

Ερεθιστική και διαβρωτική δράση

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Ευαισθητοποιητική δράση

Περιέχει Lithium heparin. Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική αντίδραση.

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.

Άλλα στοιχεία επί ελέγχων

Αυτό το μείγμα θεωρείται επικίνδυνο σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 [CLP].

11.2. Πληροφορίες για άλλους τύπους επικινδυνότητας

Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

12.1. Τοξικότητα

το προϊόν δεν δοκιμάστηκε.

S-Monovetten LH-Gel+

Επεξεργάστηκε στις: 17.10.2023

Σελίδα 7 από 10

Αριθ. CAS	Όνομασία	Τοξικότητα νερού	Δόση	[h] [d]	Είδος	Πηγή	Μέθοδος
872-50-4	N-μεθυλο-2-πυρρολιδόνη; 1-μεθυλο-2-πυρρολιδόνη						
	Οξεία Τοξικότητα στα Ψάρια	LC50 mg/l	>500	96 h	Oncorhynchus mykiss (πέστροφα)	(Εξωτερικό δελτίο δεδομένων ασφαλείας)	
	Οξεία τοξικότητα των φυκιών	ErC50 mg/l	672,8	72 h	Desmodesmus subspicatus (πράσινο φύκος)	(Εξωτερικό δελτίο δεδομένων ασφαλείας)	DIN 38412
	Οξεία τοξικότητα Crustacea	EC50 mg/l	ca. 4897	48 h	Daphnia magna (μεγάλος νερόψυλλος)	(Εξωτερικό δελτίο δεδομένων ασφαλείας)	
	Τοξικότητα Crustacea	NOEC mg/l	12,5	21 d	Daphnia magna (μεγάλος νερόψυλλος)	(Εξωτερικό δελτίο δεδομένων ασφαλείας)	ΟΟΣΑ 211

12.2. Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης

το προϊόν δεν δοκιμάστηκε.

Αριθ. CAS	Όνομασία	Μέθοδος	Τιμή	d	Πηγή
	Αξιολόγηση				
872-50-4	N-μεθυλο-2-πυρρολιδόνη; 1-μεθυλο-2-πυρρολιδόνη				
	ΟΟΣΑ 301C αερόβια		73 %	21	
	Εύκολα βιοδιασπώμενο				

12.3. Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

το προϊόν δεν δοκιμάστηκε.

Συντελεστής κατανομής n-οκτανόλη /νερό

Αριθ. CAS	Όνομασία	Log Pow
872-50-4	N-μεθυλο-2-πυρρολιδόνη; 1-μεθυλο-2-πυρρολιδόνη	-0,46

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.
το προϊόν δεν δοκιμάστηκε.

12.6. Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής

Αυτό το προϊόν δεν περιέχει κάποια ουσία με ιδιότητες ενδοκρινικού διαταράκτη για μη στοχευόμενους οργανισμούς καθώς κανένα συστατικό δεν πληροί τα κριτήρια.

12.7. Άλλες αρνητικές επιπτώσεις

Οι ίδιοι οι κόκκοι μπορεί να προκαλέσουν μηχανικές παρενέργειες σε υδρόβια πτηνά ή υδρόβιους οργανισμούς σε περίπτωση κατάποσης.

Άλλα στοιχεία

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

ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση

13.1. Μέθοδοι επεξεργασίας αποβλήτων

Επεξεργασία αποβλήτων

Προφυλάξτε από την εισροή στο αποχετευτικό σύστημα ή στο υγρό περιβάλλον. Μην επιτρέπεται να εισέλθει στο έδαφος/υπέδαφος. Διάθεση σύμφωνα με τις προδιαγραφές των αρμόδιων υπηρεσιών.

S-Monovetten LH-Gel+

Επεξεργάστηκε στις: 17.10.2023

Σελίδα 8 από 10

ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

Μεταφορά δια ξηράς (ADR/RID)

<u>14.1. Αριθμός ΟΗΕ ή αριθμός ταυτότητας:</u>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<u>14.2. Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ:</u>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<u>14.3. Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά:</u>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<u>14.4. Ομάδα συσκευασίας:</u>	No dangerous good in sense of this transport regulation.

Μεταφορά με ποταμόπλοια (ADN)

<u>14.1. Αριθμός ΟΗΕ ή αριθμός ταυτότητας:</u>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<u>14.2. Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ:</u>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<u>14.3. Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά:</u>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<u>14.4. Ομάδα συσκευασίας:</u>	No dangerous good in sense of this transport regulation.

Θαλάσσια μεταφορά (IMDG)

<u>14.1. Αριθμός ΟΗΕ ή αριθμός ταυτότητας:</u>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<u>14.2. Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ:</u>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<u>14.3. Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά:</u>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<u>14.4. Ομάδα συσκευασίας:</u>	No dangerous good in sense of this transport regulation.

Αεροπορική μεταφορά (ICAO-TI/IATA-DGR)

<u>14.1. Αριθμός ΟΗΕ ή αριθμός ταυτότητας:</u>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<u>14.2. Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ:</u>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<u>14.3. Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά:</u>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<u>14.4. Ομάδα συσκευασίας:</u>	No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.5. Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι

ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟ ΓΙΑ ΤΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ: Οχι

14.6. Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη

Δεν υπάρχει διαθέσιμη πληροφορία.

14.7. Θαλάσσιες μεταφορές χύδην σύμφωνα με τις πράξεις του IMO

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

Διαπιστεύσεις (REACH, παράρτημα XIV):

Ουσίες που προκαλούν πολύ μεγάλη ανησυχία, SVHC (REACH, Άρθρο 59):
N-μεθυλο-2-πυρρολιδόνη; 1-μεθυλο-2-πυρρολιδόνη

Περιορισμοί εφαρμογής (REACH, παράρτημα XVII):

Καταχώρηση 30, Καταχώρηση 75

S-Monovetten LH-Gel+

Επεξεργάστηκε στις: 17.10.2023

Σελίδα 9 από 10

2010/75/EE (VOC):	0,299 %
2004/42/EK (VOC):	0,299 %
Πληροφορίες της ΕΕ οδηγίας 2012/18/ΕΕ (SEVESO III):	Δεν υπάγεται στη ΕΕ οδηγίας 2012/18/ΕΕ (SEVESO III)

Εθνικοί κανονισμοί

Περιορισμός απασχόλησης:	Προσέξτε τους περιορισμούς εργασίας σύμφωνα με το νομοσχέδιο για προστασία εργασίας ανηλίκων (94/33/ΕΚ).
Κατηγορία κινδύνου για το νερό (D):	3 - βλαβερό για το νερό

15.2. Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

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

ΤΜΗΜΑ 16: Λοιπές πληροφορίες

Μετατροπές

Αυτό το δελτίο ασφαλείας περιέχει αλλαγές από την προηγούμενη έκδοση στις ενότητες:
1,2,3,4,5,6,7,8,9,11,12,13,15,16.

Συντομογραφία 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%
CLP: Classification, labelling and Packaging
REACH: Registration, Evaluation and Authorization of Chemicals
GHS: Globally Harmonised System of Classification, Labelling and Packaging of Chemicals
UN: United Nations
DNEL: Derived No Effect Level
DMEL: Derived Minimal Effect Level
PNEC: Predicted No Effect Concentration
ATE: Acute toxicity estimate
LL50: Lethal loading, 50%
EL50: Effect loading, 50%
EC50: Effective Concentration 50%
ErC50: Effective Concentration 50%, growth rate
NOEC: No Observed Effect Concentration
BCF: Bio-concentration factor
PBT: persistent, bioaccumulative, toxic
vPvB: very persistent, very bioaccumulative
RID: Regulations concerning the international carriage of dangerous goods by rail
ADN: European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways
(Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation
intérieures)
EmS: Emergency Schedules
MFAG: Medical First Aid Guide
ICAO: International Civil Aviation Organization
MARPOL: International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships
IBC: Intermediate Bulk Container
SVHC: Substance of Very High Concern
Για συντομογραφίες και ακρώνυμα, βλέπε πίνακα στη σελίδα <http://abbrev.esdscom.eu>

S-Monovetten LH-Gel+

Επεξεργάστηκε στις: 17.10.2023

Σελίδα 10 από 10

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

H315	Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.
H317	Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.
H319	Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.
H334	Μπορεί να προκαλέσει αλλεργία ή συμπτώματα άσθματος ή δύσπνοια σε περίπτωση εισπνοής.
H335	Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό της αναπνευστικής οδού.
H360D	Μπορεί να βλάψει το έμβρυο.
EUH208	Περιέχει Lithium heparin. Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική αντίδραση.
EUH210	Δελτίο δεδομένων ασφαλείας παρέχεται εφόσον ζητηθεί.

Άλλα στοιχεία

Τα δεδομένα αυτά στηρίζονται στην σημερινή στάθμη των γνώσεών μας, δεν αποτελούντούτοις εγγύηση για τις ιδιότητες του προϊόντος θα και δεν αποτελούν καμία σύμβαση νομικής ισχύος. Οι αποδέκτες των προϊόντων μας έχουν την ευθύνη να λαβαίνουν υπόψη τους τους ισχύοντες νόμους και τις υπάρχουσες διατάξεις.

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