ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006

Έκδοση 8.3
Ημερομηνία Αναθεώρησης 06.06.2021
Ημερομηνία εκτύπωσης 11.06.2021

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

1.1 Αναγνωριστικοί κωδικοί προϊόντος

Ονομασία προϊόντος : Egg yolk tellurite emulsion sterile, 20%, for microbiology

Προϊόν # : 103785
Μάρκα : Millipore
Αριθμ. REACH : Το προϊόν αυτό είναι ένα παρασκεύασμα. Αριθμός καταχώρισης REACH: Βλέπε κεφάλαιο 3.

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

Προσδιοριζόμενες χρήσεις : Βιοχημική έρευνα/ανάλυση

1.3 Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας

Εταιρεία : Merck KGaA
Frankfurter Str. 250
D-64271 DARMSTADT

Τηλέφωνο : +49 (0)6151 72-0
FAX : +49 6151 727780
Ηλεκτρονική διεύθυνση : TechnicalService@merckgroup.com

1.4 Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης

Αριθμός τηλεφώνου σε έκτακτη ανάγκη : +(30)-2111768478 (CHEMTREC)

ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας

2.1 Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος

Μη επικίνδυνη ουσία ή μείγμα σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) Αρ. 1272/2008.

2.2 Στοιχεία επισήμανσης

Μη επικίνδυνη ουσία ή μείγμα σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) Αρ. 1272/2008.

2.3 Άλλοι κίνδυνοι

Η ουσία / το μείγμα δεν περιέχει συστατικά που θεωρούνται ανθεκτικά, βιοσυσσωρεύσιμα και τοξικά (PBT), ή άκρως ανθεκτικά και άκρως βιοσυσσωρεύσιμα (vPvB) σε επίπεδα του 0,1% ή υψηλότερα.

The life science business of Merck operates as MilliporeSigma in the US and Canada

ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά

3.2 Μείγματα

Σύμφωνα με τους ισχύοντες κανονισμούς δεν απαιτείται η γνωστοποίηση των συστατικών

ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών

4.1 Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών

Σε περίπτωση εισπνοής
Ύστερα από εισπνοή: καθαρό αέρα.

Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα
Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα: Βγάλτε αμέσως όλα τα μολυσμένα ρούχα. Ξεπλύνετε την επιδερμίδα με νερό/ στο ντους.

Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια
Ύστερα από επαφή με τα μάτια: ξεπλύνετε με άφθονο νερό. Απομακρύνετε το φακούς επαφής.

Σε περίπτωση κατάποσης
Μετά από κατάποση: δώστε να πιει νερό(Οχι περισσότερο απο δύο ποτήρια),σε περίπτωση αδιαθεσίας συμβουλευτείτε Ιατρό.

4.2 Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες

Τα πιο σημαντικά από τα γνωστά συμπτώματα και τις επιδράσεις που περιγράφονται στην επισήμανση (βλ. παράγραφο 2.2) και / ή στο κεφάλαιο 11

4.3 Ένδειξη οποιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας

Δεν υπάρχουν στοιχεία

ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς

5.1 Πυροσβεστικά μέσα

Κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα
Νερό Αφρός Διοξείδιο του άνθρακα (CO2) Ξηρά σκόνη

Ακατάλληλα πυροσβεστικά μέσα
Για αυτήν την ουσία/το μείγμα δεν έχουν οριστεί περιορισμοί για κατασβεσ τικά υλικά.

5.2 Ειδικοί κίνδυνοι που προκύπτουν από την ουσία ή το μείγμα

Άγνωστη φύση προϊόντων αποσύνθεσης
Παρασκεύασμα από εύφλεκτα συστατικά.
Πιθανή ανάπτυξη επικίνδυνων αερίων ή ατμών καύσης σε περίπτωση πυρκαγιάς.

5.3 Συστάσεις για τους πυροσβέστες

Σε περίπτωση πυρκαγιάς έχετε αυτοδύναμη αναπνευστική συσκευή.

5.4 Περαιτέρω πληροφορίες

Μην αφήσετε το νερό απόσβεσης να εισχωρήσει σε επιφανειακά και υπόγεια ύδατα.

The life science business of Merck operates as MilliporeSigma in the US and Canada

ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα για την αντιμετώπιση τυχαίας έκλυσης

6.1 Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης

Συστάσεις για προσωπικό μη έκτακτης ανάγκης Μην αναπνέετε ατμούς/εκνεφώματα. Εκκενώστε την περιοχή κινδύνου, τηρήστε τις διαδικασίες έκτακτης ανάγκης , συμβουλευτείτε έναν ειδικό.
Για προσωπική ενδυμασία προστασίας βλέπε παράγραφο 8.

6.2 Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

Απαγορεύεται η διοχέτευση σε δίκτυο υπονόμων.

6.3 Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό

Καλύπτετε τους αποχετευτικούς αγωγούς. Συλλέγετε, δεσμεύετε και αντλείτε τυχόν διαρροές. Τηρήστε τους ενδεχόμενους περιορισμούς υλικών (βλ. παραγράφους 7 και 10). Συλλέξτε με απορροφητικό υλικό (π.χ. Chemizorb®). Προωθήστε για διάθεση. Καθαρίστε τη μολυσμένη περιοχή.

6.4 Παραπομπή σε άλλα τμήματα

Για την απόρριψη βλέπε παράγραφο 13

ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση

7.1 Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

Για προφυλάξεις βλ. 2.2.

7.2 Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων καταστάσεων

Συνθήκες αποθήκευσης
Ερμητικά κλειστό.

Preporučena temperatura skladištenja, pogledajte etiketu proizvoda.

7.3 Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις

Ένα μέρος από τις χρήσεις του αναφέρονται στην παράγραφο 1.2, δεν έχουν οριστεί άλλες ειδικές χρήσεις.

ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

8.1 Παράμετροι ελέγχου

Συστατικά με ελεγχόμενες παραμέτρους στον χώρο εργασίας
Δεν περιέχει καμία ουσία με οριακή τιμή έκθεσης στο χώρο εργασίας.

8.2 Έλεγχοι έκθεσης

Ατομικός προστατευτικός εξοπλισμός

Προστασία των ματιών / του προσώπου
Χρησιμοποιείτε εξοπλισμό για την προστασία των ματιών δοκιμασμένο και εγκεκριμένο σύμφωνα με τα κατάλληλα πρότυπα των κυβερνήσεων, όπως NIOSH (ΗΠΑ) ή EN 166 (ΕΕ). Προστατευτικά γυαλιά

Προστασία του δέρματος
Αυτή η σύσταση ισχύει μόνο για το αναφερόμενο στο Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας προϊόν το οποίο προμηθεύστε από μας, και για τη χρήση που προσδιορίζεται από μας. Για τη διάλυση ή ανάμιξη με άλλες ουσίες και κάτω από διαφορετικές συνθήκες από τις αναφερόμενες στο EN374, παρακαλούμε να απευθύνεσθε στον προμηθευτή των

The life science business of Merck operates as MilliporeSigma in the US and Canada

CE- εγκεκριμένων γαντιών (π.χ. KCL GmbH, D-36124 Eichenzell, Internet: www.kcl.de).
Πλήρης επαφή
Υλικό: Καουτσούκ νιτρίλιο
Ελάχιστο πάχος στρώματος: 0,11 mm
Χρόνοι αντοχής: > 480 Λεπτό
Υλικό δοκιμασμένο:KCL 741 Dermatril® L

Αυτή η σύσταση ισχύει μόνο για το αναφερόμενο στο Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας προϊόν το οποίο προμηθεύστε από μας, και για τη χρήση που προσδιορίζεται από μας. Για τη διάλυση ή ανάμιξη με άλλες ουσίες και κάτω από διαφορετικές συνθήκες από τις αναφερόμενες στο EN374, παρακαλούμε να απευθύνεσθε στον προμηθευτή των CE- εγκεκριμένων γαντιών (π.χ. KCL GmbH, D-36124 Eichenzell, Internet: www.kcl.de).
Επαφή με σταγονίδια
Υλικό: Καουτσούκ νιτρίλιο
Ελάχιστο πάχος στρώματος: 0,11 mm
Χρόνοι αντοχής: > 480 Λεπτό
Υλικό δοκιμασμένο:KCL 741 Dermatril® L

Προστασία των αναπνευστικών οδών
Δεν είναι απαραίτητο; εκτός σε περίπτωση σχηματισμού αεροζόλ.

Έλεγχος της περιβαλλοντικής έκθεσης
Απαγορεύεται η διοχέτευση σε δίκτυο υπονόμων.

ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

9.1 Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

a)	Όψη	Μορφή: Γαλάκτωμα Χρώμα: ανοικτό κίτρινο
b)	Οσμή	άοσμο
c)	Όριο οσμής	Μη εφαρμόσιμο
d)	pH	Δεν υπάρχουν στοιχεία
e)	Σημείο τήξεως/σημείο πήξεως	Σημείο ροής: 70 °C
f)	Αρχικό σημείο ζέσης και περιοχή ζέσης	Δεν υπάρχουν στοιχεία
g)	Σημείο ανάφλεξης	Δεν υπάρχουν στοιχεία
h)	Ταχύτητα εξάτμισης	Δεν υπάρχουν στοιχεία
i)	Αναφλεξιμότητα (στερεό, αέριο)	Δεν υπάρχουν στοιχεία
j)	Ανώτερα/ κατώτερα όρια ευφλεκτότητας ή εκρηκτικότητας	Δεν υπάρχουν στοιχεία
k)	Πίεση ατμών	Δεν υπάρχουν στοιχεία
l)	Πυκνότητα ατμών	Δεν υπάρχουν στοιχεία
m)	Σχετική πυκνότητα	Δεν υπάρχουν στοιχεία

The life science business of Merck operates as MilliporeSigma in the US and Canada

n)	Υδατοδιαλυτότητα	Δεν υπάρχουν στοιχεία
o)	Συντελεστής κατανομής: n-οκτανόλη/νερό	Δεν υπάρχουν στοιχεία
p)	Θερμοκρασία αυτοανάφλεξης	Δεν υπάρχουν στοιχεία
q)	Θερμοκρασία αποσύνθεσης	Δεν υπάρχουν στοιχεία
r)	Ιξώδες	Ιξώδες, κινητικό: Δεν υπάρχουν στοιχεία Ιξώδες, δυναμικό: Δεν υπάρχουν στοιχεία
s)	Εκρηκτικές ιδιότητες	Δεν υπάρχουν στοιχεία
t)	Οξειδωτικές ιδιότητες	Δεν υπάρχουν στοιχεία

9.2 Άλλες πληροφορίες για την ασφάλεια
Δεν υπάρχουν στοιχεία

ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα

10.1 Αντιδραστικότητα
Δεν υπάρχουν στοιχεία

10.2 Χημική σταθερότητα
Το προϊόν είναι χημικά σταθερό υπό φυσιολογικές συνθήκες περιβάλλοντος (θερμοκρασία δωματίου).

10.3 Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων
Βίαιες αντιδράσεις είναι πιθανές με:
Τα συνήθη αντιδρώντα του νερού.

10.4 Συνθήκες προς αποφυγήν
δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

10.5 Μη συμβατά υλικά
Δεν υπάρχουν στοιχεία

10.6 Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης
Σε περίπτωση πυρκαγιάς: δείτε το κεφάλαιο 5

ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

11.1 Πληροφορίες για τις τοξικολογικές επιπτώσεις

Μείγμα

Οξεία τοξικότητα
Εκτίμηση οξείας τοξικότητας Από στόματος - > 2.000 mg/kg
(Μέθοδος υπολογισμού)
Εισπνοή: Δεν υπάρχουν στοιχεία
Δέρμα: Δεν υπάρχουν στοιχεία

Διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος
Δεν υπάρχουν στοιχεία

Σοβαρή βλάβη/ερεθισμός των ματιών
Δεν υπάρχουν στοιχεία

The life science business of Merck operates as MilliporeSigma in the US and Canada

Αναπνευστική ευαισθητοποίηση ή ευαισθητοποίηση του δέρματος
Δεν υπάρχουν στοιχεία

Μεταλλαξιγένεση γεννητικών κυττάρων
Δεν υπάρχουν στοιχεία

Καρκινογένεση
Δεν υπάρχουν στοιχεία

Τοξικότητα για την αναπαραγωγή
Δεν υπάρχουν στοιχεία

Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους - μία εφάπαξ έκθεση
Δεν υπάρχουν στοιχεία

Ειδική τοξικότητα στα όργανα στόχους - επαναλαμβανόμενη έκθεση
Δεν υπάρχουν στοιχεία

Τοξικότητα αναρρόφησης
Δεν υπάρχουν στοιχεία

11.2 Επιπλέον πληροφορίες

Επικίνδυνες ιδιότητες δεν μπορούν να αποκλειστούν, είναι όμως απίθανες όταν ο χειρισμός του προϊόντος γίνεται καταλλήλως.

ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

12.1 Τοξικότητα

Μείγμα
Δεν υπάρχουν στοιχεία

12.2 Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης
Δεν υπάρχουν στοιχεία

12.3 Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης
Δεν υπάρχουν στοιχεία

12.4 Κινητικότητα στο έδαφος
Δεν υπάρχουν στοιχεία

12.5 Αποτελέσματα της αξιολόγησης ΑΒΤ και αΑαΒ
Η ουσία / το μείγμα δεν περιέχει συστατικά που θεωρούνται ανθεκτικά, βιοσυσσωρεύσιμα και τοξικά (PBT), ή άκρως ανθεκτικά και άκρως βιοσυσσωρεύσιμα (vPvB) σε επίπεδα του 0,1% ή υψηλότερα.

12.6 Άλλες αρνητικές επιπτώσεις
Δεν υπάρχουν στοιχεία

ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση

13.1 Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων

Προϊόν
Τα απόβλητα πρέπει να απορρίπτονται σύμφωνα με τους εθνικούς και τοπικού ς συσκευασίες. Μην τα αναμειγνύετε με άλλα απόβλητα. Χρησιμοποιείτε τις ακάθαρτες συσκευασίες όπως θα χρησιμοπ οιούσατε το ίδιο το προϊόν. Για διαδικασίες σχετικά με την επιστροφή χημικών και περιεκτών, ανατρέξτ ε στη σελίδα www.retrologistik.com ή

The life science business of Merck operates as MilliporeSigma in the US and Canada

επικοινωνήστε μαζί μας εάν έχετε πε ραιτέρω απορίες. Οδηγία για τα απόβλητα 2008/98 σημείωμα / ΕΚ.

ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

14.1 Αριθμός ΟΗΕ

ADR/RID: - IMDG: - IATA: -

14.2 Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ

ADR/RID: Μη επικίνδυνο υλικό
IMDG: Not dangerous goods
IATA: Not dangerous goods

14.3 Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά

ADR/RID: - IMDG: - IATA: -

14.4 Ομάδα συσκευασίας

ADR/RID: - IMDG: - IATA: -

14.5 Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι

ADR/RID: όχι IMDG Θαλάσσιος ρύπος: όχι IATA: όχι

14.6 Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη

Περαιτέρω πληροφορίες

Δεν έχει ταξινομηθεί ως επικίνδυνο φορτίο σύμφωνα με κανονισμούς μεταφορών.

ΤΜΗΜΑ 15: Στοιχεία νομοθετικού χαρακτήρα

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

Αυτό το Δελτίο Ασφάλειας ανταποκρίνεται στις απαιτήσεις του Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006.

15.2 Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

Για αυτό το προϊόν δεν πραγματοποιήθηκε αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

ΤΜΗΜΑ 16: Άλλες πληροφορίες

Περαιτέρω πληροφορίες

Οι παραπάνω πληροφορίες θεωρούνται ότι είναι σωστές αλλά δεν περιλαμβάνουν το σύνολο των στοιχείων και πρέπει να χρησιμοποιούνται μόνον ως οδηγός. Οι πληροφορίες στο παρόν έγγραφο βασίζονται στην τρέχουσα γνώση μας και ισχύουν για το προϊόν εφοσον τηρούνται οι προφυλάξεις ασφαλείας. Δεν αντιπροσωπεύει καμία εγγύηση για τις ιδιότητες του προϊόντος. Η εταιρεία Sigma-Aldrich και οι θυγατρικές της δεν φέρουν ευθύνη για τυχόν ζημίες που προκύπτουν από το χειρισμό ή από επαφή με το παραπάνω προϊόν. Δείτε στο www.sigma-aldrich.com και / ή στην πίσω πλευρά του τιμολογίου ή του δελτίου αποστολής για επιπρόσθετους όρους και προϋποθέσεις πώλησης.

Δικαίωμα Πνευματικής Ιδιοκτησίας 2020 Sigma-Aldrich Co. LLC. Έχει χορηγηθεί άδεια για απεριόριστα αντίγραφα μόνο για εσωτερική χρήση.

Τα εμπορικά σήματα στην κεφαλίδα και/ή στο υποσέλιδο αυτού του εγγράφου μπορεί προσωρινά να μην αντιστοιχούν οπτικά με το προϊόν που αγοράσατε λόγω μετάβασης του εμπορικού μας σήματος. Ωστόσο, όλες οι πληροφορίες στο παρόν έγγραφο αναφορικά με το προϊόν παραμένουν αμετάβλητες και αντιστοιχούν με το προϊόν που παραγγείλατε. Για περισσότερες πληροφορίες, παρακαλούμε επικοινωνήστε με mlsbranding@sial.com.

The life science business of Merck operates as MilliporeSigma in the US and Canada

The life science business of Merck operates as MilliporeSigma in the US and Canada