

neodisher Septo PreClean

Έκδοχή: 3 / GR

Αντικαθιστά την έκδοση:
2 / GR

Αναθεωρήθηκε την:
17.10.2016

Ημερομηνία εκτύπωσης
22.06.17

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

1.1. Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

neodisher Septo PreClean

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

Χρήση της ουσίας/του παρασκευάσματος

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

1.3. Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας

Διεύθυνση:

Chemische Fabrik Dr. Weigert GmbH & Co. KG
M• hlenhagen 85
D-20539 Hamburg
Τηλέφωνα ανάγκης: +49 40 789 60 0
Διεύθυνση παροχής +49 40 789 60 120
πληροφοριών
www.drweigert.com

Διεύθυνση e-mail του ατόμου που είναι υπεύθυνο για το παρόν φύλλον δεδομένων ασφαλείας (SDS):
sida@drweigert.de

1.4. Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης

210 77 93 777

GBK/ Infotrac: (USA domestic) 1 800 535 5053 or international +1 352 323 3500

ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας

2.1. Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος

Ταξινόμηση (Κανονισμός ΕΚ αρ. 1272/2008)

Ταξινόμηση (Κανονισμός ΕΚ αρ. 1272/2008)

Acute Tox. 4	H302
Skin Corr. 1B	H314
Eye Dam. 1	H318
STOT RE 2	H373
Aquatic Acute 1	H400
Aquatic Chronic 2	H411

2.2. Στοιχεία επισήμανσης

Σήμανση κατά τον κανονισμό (Κανονισμός ΕΚ αρ.1272/2008)

Εικονογράμματα κινδύνου



Προειδοποιητική λέξη

Κίνδυνος

Δηλώσεις επικινδυνότητας

H302

Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.

neodisher Septo PreClean

Έκδοχή: 3 / GR

Αντικαθιστά την έκδοση:
2 / GR

Αναθεωρήθηκε την:
17.10.2016

Ημερομηνία εκτύπωσης
22.06.17

H314	Προκαλεί σοβαρά δερματικά εγκαύματα και οφθαλμικές βλάβες.
H373	Μπορεί να προκαλέσει βλάβες στα όργανα ύστερα από παρατεταμένη ή επανειλημμένη έκθεση:
H400	Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς.
H411	Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

Δηλώσεις προφυλάξεων

P260	Μην αναπνέετε σκόνη/αναθυμιάσεις/αέρια/σταγονίδια/ατμούς/εκνεφώματα
P273	Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον.
P280	Να φοράτε προστατευτικά γάντια/προστατευτικά ενδύματα/μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια/πρόσωπο.
P303+P361+P353	ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ (ή με τα μαλλιά): Βγάλτε αμέσως όλα τα μολυσμένα ρούχα. Ξεπλύντε 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 ξεπλένετε.
P310	Καλέστε αμέσως το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή ένα γιατρό. Αποσύρετε τη συσκευασία μόνο εντελώς άδεια και κλειστή. Απόσυρση των υπολειμμάτων του περιεχομένου: "Βλέπε φύλλο ασφαλείας." Μακριά από παιδιά. Τηλ. Κεντρου Δηλητηριασεων: 210 7793777

Επικίνδυνα συστατικά πρέπει να αναγράφονται στην ετικέτα (κανονισμός (ΕΚ) 1272/2008)

περιέχει	N-δωδεκυλοπροπανο-1,3-διαμίνη; αμφοτερικά τασιενεργά; 2-υδροξυπροπανικό οξύ; fatty alcohols, alkoxyated
----------	---

2.3. Άλλοι κίνδυνοι

Δεν υπάρχουν κίνδυνοι άξιοι μνείας.

ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά

3.2. Μείγματα

Επικίνδυνα περιεχόμενα υλικά

αμφοτερικά τασιενεργά

Αριθμός CAS	179865-14-6			
Συμπύκνωση	>= 1	<	10	%
Ταξινόμηση (Κανονισμός ΕΚ αρ. 1272/2008)				
	Acute Tox. 4		H302	
	Aquatic Acute 1		H400	
	Skin Corr. 1B		H314	

N-δωδεκυλοπροπανο-1,3-διαμίνη

Αριθμός CAS	90640-43-0			
Αριθμός EINECS	292-562-0			
Αριθμός καταχώρησης	01-2119957843-25			
Συμπύκνωση	>= 1	<	10	%
Ταξινόμηση (Κανονισμός ΕΚ αρ. 1272/2008)				
	Acute Tox. 3		H301	
	Skin Corr. 1B		H314	
	STOT RE 1		H372	
	Aquatic Acute 1		H400	
	Aquatic Chronic 1		H410	
	Eye Dam. 1		H318	

Όρια συγκεντρώσεως (Κανονισμός ΕΚ αρ. 1272/2008)

Aquatic Acute 1	M (μοριακό βάρος) = 100
Aquatic Chronic	M (μοριακό βάρος) = 1

neodisher Septo PreClean

Έκδοχή: 3 / GR

Αντικαθιστά την έκδοση:
2 / GR

Αναθεωρήθηκε την:
17.10.2016

Ημερομηνία εκτύπωσης
22.06.17

1

2-υδροξυπροπανικό οξύ

Αριθμός CAS 79-33-4
Αριθμός EINECS 201-196-2
Αριθμός
καταχώρησης
01-2119474164-39
Συμπύκνωση >= 1 < 10 %
Ταξινόμηση (Κανονισμός ΕΚ αρ. 1272/2008)
Eye Dam. 1 H318
Skin Irrit. 2 H315

fatty alcohols, alkoxylated

Αριθμός 02-2119552469-28
καταχώρησης
Συμπύκνωση >= 1 < 10 %
Ταξινόμηση (Κανονισμός ΕΚ αρ. 1272/2008)
Acute Tox. 4 H302
Eye Irrit. 2 H319
Aquatic Chronic 3 H412

1-Aminopropan-2-ol

Αριθμός CAS 78-96-6
Αριθμός EINECS 201-162-7
Αριθμός 01-2119475331-43
καταχώρησης
Συμπύκνωση >= 1 < 10 %
Ταξινόμηση (Κανονισμός ΕΚ αρ. 1272/2008)
Skin Corr. 1B H314
Eye Dam. 1 H318
Acute Tox. 4 H312 Οδός έκθεσης: επιδερμικό

Προπαν-2-όλη

Αριθμός CAS 67-63-0
Αριθμός EINECS 200-661-7
Αριθμός 01-2119457558-25
καταχώρησης
Συμπύκνωση >= 1 < 10 %
Ταξινόμηση (Κανονισμός ΕΚ αρ. 1272/2008)
Flam. Liq. 2 H225
Eye Irrit. 2 H319
STOT SE 3 H336

2-(2-Βουτοξυαιθοξυ)αιθανόλη

Αριθμός CAS 112-34-5
Αριθμός EINECS 203-961-6
Αριθμός 01-2119475104-44
καταχώρησης
Συμπύκνωση >= 10 < 25 %
Ταξινόμηση (Κανονισμός ΕΚ αρ. 1272/2008)
Eye Irrit. 2 H319

ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών

4.1. Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών



neodisher Septo PreClean

Έκδοχή: 3 / GR

Αντικαθιστά την έκδοση:
2 / GR

Αναθεωρήθηκε την:
17.10.2016

Ημερομηνία εκτύπωσης
22.06.17

Γενικές οδηγίες

Βγάλτε αμέσως τα λερωμένα και διαποτισμένα ρούχα και απομακρύνετε τα ασφαλώς. Καθαρίστε πολύ προσεκτικά το σώμα σας (ντους ή μπάνιο). Σε όλες τις περιπτώσεις δείξτε στο γιατρό το Φυλλάδιο Στοιχείων Ασφαλείας

Σε περίπτωση εισπνοής

Φροντίστε για καθαρό αέρα. Μετά από εισπνοή σταγονιδίων ψεκασμού ζητείστε ιατρική συμβουλή

Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα

Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα πλυθείτε αμέσως με άφθονο νερό. Παροχή ιατρικής θεραπείας

Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια

Σε περίπτωση επαφής με τους οφθαλμούς ξεπλύνετε αμέσως πολύ καλά με άφθονο νερό επί 15 λεπτά. Καλέστε αμέσως γιατρό.

Σε περίπτωση κατάποσης

Σε περίπτωση κατάποσης ζητήστε αμέσως ιατρική συμβουλή και δείξτε αυτό το δοχείο ή την ετικέτα. Ξεπλύνετε το στόμα πολύ καλά με νερό. Δώστε του να πιει άφθονο νερό λίγο- λίγο. Μην προκαλείτε εμετό

Αυτοπροστασία του προσώπου που δίνει τις πρώτες βοήθειες

Διασώστης: Εξασφαλίστε τη δική σας ασφάλεια!

4.2. Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες

Μέχρι σήμερα δεν είναι γνωστά συμπτώματα.

4.3. Ένδειξη οποιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας

Υποδείξεις για τον γιατρό / Κίνδυνοι

Μετά την κατάποση με επόμενο εμετό μπορεί να παρουσιαστεί αντίδραση πνευμόνων με συνέπεια τη χημική πνευμονία ή και πνιγμό.

ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς

5.1. Πυροσβεστικά μέσα

Υλικά πυρόσβεσης που για λόγους ασφάλειας δεν πρέπει να χρησιμοποιούνται

Αφρός, Ακτίνα ψεκασμού νερού, Πυροσβεστική σκόνη

Ακατάλληλοι διαλύτες

Πλήρης ακτίνα νερού

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

Σε περίπτωση πυρκαγιάς πιθανότητα δημιουργίας επικινδύνων αερίων

5.3. Συστάσεις για τους πυροσβέστες

Ειδικός προστατευτικός εξοπλισμός για πυροσβέστες

Μην εισπνέετε εκρηκτικά αέρια και καυσαέρια; Κατά την πυρκαγιά να χρησιμοποιείται η κατάλληλη συσκευή αναπνευστικής προστασίας

Λοιπά στοιχεία

Το μολυσμένο νερό κατάσβεσης πρέπει να συλλέγεται χωριστά και δεν επιτρέπεται να διοχετευθεί στο δίκτυο αποχέτευσης. Η αποκομιδή των υπολειμμάτων της πυρκαγιάς και του μολυσμένου νερού κατάσβεσης πρέπει να γίνει σύμφωνα με τις διατάξεις των τοπικών αρχών

ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα για την αντιμετώπιση τυχαιάς έκλυσης

6.1. Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης

Αποφεύγετε την επαφή με την επιδερμίδα, με τα μάτια και τα ρούχα. Διατηρείστε τα μέτρα ασφαλείας

neodisher Septo PreClean

Εκδοχή: 3 / GR

Αντικαθιστά την έκδοση:
2 / GR

Αναθεωρήθηκε την:
17.10.2016

Ημερομηνία εκτύπωσης
22.06.17

(βλ. Τμήματα 7 και 8).

6.2. Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

Εμποδίστε τη διείσδυση στο αποχετευτικό δίκτυο/ στα ύδατα επιφανείας/ υπόγεια ύδατα

6.3. Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό

Συλλέξτε με κατάλληλα υλικά συνένωσης υγρών. Φροντίστε για την αποκομιδή του συλλεγέντος υλικού σύμφωνα με τις διατάξεις

6.4. Παραπομπή σε άλλα τμήματα

Διατηρείστε τα μέτρα ασφαλείας (βλ. Τμήματα 7 και 8).

ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση

7.1. Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

Υποδείξεις για ασφαλή χειρισμό

Αποφύγετε τη δημιουργία αεροζόλ. Πρέπει να τηρούνται τα συνήθη προφυλακτικά μέτρα κατά την εργασία με χημικά. Το δοχείο να διατηρείται ερμητικά κλεισμένο.

Υποδείξεις προστασίας σε περίπτωση πυρκαγιάς και έκρηξης

Διατηρείται εκτός ακτίνας δράσης ζέστης και εύφλεξης.

7.2. Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων καταστάσεων

Υποδειγματική θερμοκρασία αποθήκευσης

Τιμή > 0 < 30 °C

Απαιτήσεις αποθηκών και δοχείων

Να διατηρείται στο δοχείο πρωτότυπης συσκευασίας στεγανά κλεισμένο. Αερίζετε καλά τους αποθηκευτικούς χώρους. Τα ανοιχτά δοχεία πρέπει να κλειστούν καλά και να αποθηκεύονται κάθετα για την προφύλαξη οποιαδήποτε εκροής.

Κατηγορία αποθήκευσης σύμφωνα με TRGS 510

Κατηγορία αποθήκευσης 8A Καύσιμες διαβρωτικές επικίνδυνες ουσίες σύμφωνα με TRGS 510

7.3. Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις

κανένα δεδομένο

ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

8.1. Παράμετροι ελέγχου

Οριακές τιμές έκθεσης

2-(2-Βουτοξυαιθοξυ)αιθανόλ

Κατάλογος	EK			
Τιμή	67,5	mg/m ³	10	ppm(V)
Οριακή τιμή μικρού χρόνου	101,2	mg/m ³	15	ppm(V)
Κατάσταση: 2007				

Λοιπά στοιχεία

Δεν είναι γνωστές περισσότερες παράμετροι ελέγχου.

8.2. Έλεγχοι έκθεσης

Τεχνικά προστατευτικά μέτρα / Μέτρα υγιεινής

Να υπάρχει προετοιμασία για ξέπλυμα των οφθαλμών. Να υπάρχει προετοιμασμένο ντους ανάγκης. Μην εισπνέετε αέρια/ ατμούς/ αεροζόλ Αποφεύγετε επαφή με το δέρμα και με τα μάτια. Μην καπνίζετε τρώτε ή πίνετε κατά την εργασία Προ των διαλειμμάτων και κατά το πέρας της εργασίας πλύνετε τα χέρια σας Μετά την εργασία φροντίστε για τον πολύ καλό καθαρισμό και την περιποίηση του δέρματος

neodisher Septo PreClean

Εκδοχή: 3 / GR

Αντικαθιστά την έκδοση:
2 / GR

Αναθεωρήθηκε την:
17.10.2016

Ημερομηνία εκτύπωσης
22.06.17

Αναπνευστική προστασία - Σημείωση

Αν ξεπεραστούν όρια για το περιβάλλον εργασίας, χρειάζεται να χρησιμοποιήσετε την κατάλληλη αναπνευστική συσκευή. Φίλτρο σωματιδίων P2

Προστασία των χεριών

Γάντια ανθεκτικά σε χημικά (EN 374)

Χρήση Η συνεχής επαφή με τα χέρια

Κατάλληλο υλικό Νεοπρένιο

Πάχος γαντιών \geq 0,65 mm

Χρόνος διαπέρασης $>$ 480 min

Κατάλληλο υλικό Νιτρίλιο

Πάχος γαντιών \geq 0,4 mm

Χρόνος διαπέρασης $>$ 480 min

Κατάλληλο υλικό Βουτύλιο

Πάχος γαντιών \geq 0,7 mm

Χρόνος διαπέρασης $>$ 480 min

Χρήση Η βραχυπρόθεσμη επαφή με τα χέρια

Κατάλληλο υλικό Νιτρίλιο

Πάχος γαντιών \geq 0,11 mm

Προστασία των ματιών

Προστατευτικά γυαλιά με προστατευτικά πλαϊνά (EN 166)

Προστασία σώματος

Χημικά ανθεκτική προφυλακτική ενδυμασία. Προφυλακτικά παπούτσια.

ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

9.1. Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

Μορφή υγρό

Χρώμα ανοικτό κίτρινο

Οσμή χαρακτηριστική

Όριο μυρωδιάς

Παρατήρηση μη εκτιμημένο

pH

Τιμή Ca 9,4

Σημείο τήξεως

Παρατήρηση μη εκτιμημένο

Σημείο πήξης

Παρατήρηση μη εκτιμημένο

αρχικό σημείο ζέσης και περιοχή ζέσης

Παρατήρηση μη εκτιμημένο

Σημείο ανάφλεξης

Τιμή 39 °C

Παρατήρηση Negative results are obtained in the sustained combustibility test (UN test L.2).

Συντελεστής αποστάγματος

Παρατήρηση μη εκτιμημένο

αναφλεξιμότητα (στερεό, αέριο)

Αξιολόγηση μη εκτιμημένο

ανώτερη/χαμηλότερη αναφλεξιμότητα ή όρια εκρηκτικότητας

Παρατήρηση μη εκτιμημένο



neodisher Septo PreClean

Έκδοχή: 3 / GR

Αντικαθιστά την έκδοση:
2 / GR

Αναθεωρήθηκε την:
17.10.2016

Ημερομηνία εκτύπωσης
22.06.17

Πίεση ατμού

Παρατήρηση μη εκτιμημένο

Πυκνότητα ατμού

Παρατήρηση μη εκτιμημένο

Πυκνότητα

Τιμή 0,98 g/cm³

Υδατοδιαλυτότητα

Παρατήρηση Αναμιγνυόμενο κατά βούληση

διαλυτότητα (διαλυτότητες)

Παρατήρηση μη εκτιμημένο

συντελεστής κατανομής: n-οκτανόλη/νερό

Παρατήρηση μη εκτιμημένο

Θερμοκρασία ανάφλεξης

Παρατήρηση μη εκτιμημένο

θερμοκρασία αποσύνθεσης

Παρατήρηση μη εκτιμημένο

Ιξώδες

δυναμικά

Τιμή < 50 mPa.s

Θερμοκρασία 20 °C

Εκρηκτικές ιδιότητες

Αξιολόγηση μη εκτιμημένο

Ιδιότητες οξειδωσης

Αξιολόγηση Δεν είναι γνωστά.

9.2. Άλλες πληροφορίες

Λοιπά στοιχεία

Δεν είναι γνωστά.

ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα

10.1. Αντιδραστικότητα

Δεν είναι γνωστές επικίνδυνες αντιδράσεις σε περίπτωση ορθής αποθήκευσης και χρήσης

10.2. Χημική σταθερότητα

Δεν είναι γνωστές επικίνδυνες αντιδράσεις

10.3. Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Δεν είναι γνωστές επικίνδυνες αντιδράσεις

10.4. Συνθήκες προς αποφυγήν

Δεν είναι γνωστές επικίνδυνες αντιδράσεις

θερμοκρασία αποσύνθεσης

Παρατήρηση μη εκτιμημένο

10.5. Μη συμβατά υλικά

Άγνωστα.

10.6. Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

Ερεθιστικά αέρια / ατμοί

neodisher Septo PreClean

Εκδοχή: 3 / GR

Αντικαθιστά την έκδοση:
2 / GR

Αναθεωρήθηκε την:
17.10.2016

Ημερομηνία εκτύπωσης
22.06.17

ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

11.1. Πληροφορίες για τις τοξικολογικές επιπτώσεις

Οξεία τοξικότητα από του στόματος

Παρατήρηση μη εκτιμημένο

Οξεία τοξικότητα από του στόματος (Περιεχόμενες ουσίες)

N-δωδεκυλοπροπανο-1,3-διαμίνη

Είδος. Αρουραίος
LD50 200 mg/kg

Προπαν-2-όλη

Είδος. Αρουραίος
LD50 5840 mg/kg
Μέθοδος OECD 401

Οξεία τοξικότητα διά τους δέρματος

Παρατήρηση Με βάση των διαθέσιμων δεδομένων, δεν πληρούνται τα κριτήρια ταξινόμησης.

Οξεία τοξικότητα διά τους δέρματος (Περιεχόμενες ουσίες)

Προπαν-2-όλη

Είδος. Κουνέλι
LD50 13900 mg/kg
Μέθοδος OECD 402

Οξεία τοξικότητα διά της εισπνοής

Παρατήρηση Με βάση των διαθέσιμων δεδομένων, δεν πληρούνται τα κριτήρια ταξινόμησης.

Οξεία τοξικότητα διά της εισπνοής (Περιεχόμενες ουσίες)

Προπαν-2-όλη

Είδος. Αρουραίος
LC50 > 25 mg/l
Χρόνος επαφής 6 h
Παροχή/Μορφή ατμοί
Μέθοδος OECD 403

Διάβρωση/ερεθισμός του δέρματος

Παρατήρηση Με βάση των διαθέσιμων δεδομένων, δεν πληρούνται τα κριτήρια ταξινόμησης.

σοβαρή βλάβη/ερεθισμός των ματιών?

Παρατήρηση Με βάση των διαθέσιμων δεδομένων, δεν πληρούνται τα κριτήρια ταξινόμησης.

ευαισθητοποίηση

Παρατήρηση Με βάση των διαθέσιμων δεδομένων, δεν πληρούνται τα κριτήρια ταξινόμησης.

Υποξία, χρονικού υποδιαστήματος και παρατεταμένη τοξικότητα

Παρατήρηση Με βάση των διαθέσιμων δεδομένων, δεν πληρούνται τα κριτήρια ταξινόμησης.

Μεταλλαξογένεση

Παρατήρηση Με βάση των διαθέσιμων δεδομένων, δεν πληρούνται τα κριτήρια ταξινόμησης.

Τοξικότητα στην αναπαραγωγή

Παρατήρηση Με βάση των διαθέσιμων δεδομένων, δεν πληρούνται τα κριτήρια

neodisher Septo PreClean

Έκδοχή: 3 / GR

Αντικαθιστά την έκδοση:
2 / GR

Αναθεωρήθηκε την:
17.10.2016

Ημερομηνία εκτύπωσης
22.06.17

ταξινόμησης.

Καρκινογένεσις

Παρατήρηση

Με βάση των διαθέσιμων δεδομένων, δεν πληρούνται τα κριτήρια ταξινόμησης.

Ειδική τοξικότητα στα όργανα στόχους (STOT)

Παρατήρηση

μη εκτιμημένο

Κίνδυνος από αναρρόφηση

Δεν υπάρχουν κίνδυνοι άξιοι μνείας.

Εμπειρία από πρακτική χρήση

Η εισπνοή μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό των αναπνευστικών αγωγών.

Λοιπά στοιχεία

Εκτός από τις πληροφορίες που παρέχονται στην παρούσα ενότητα δεν υπάρχουν δεδομένα σχετικά με το προϊόν.

ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

12.1. Τοξικότητα

Γενικές οδηγίες

μη εκτιμημένο

Τοξικότητα ψαριών (Περιεχόμενες ουσίες)

N-δωδεκυλοπροπανο-1,3-διαμίνη

Είδος.

Είδος μπαρμουνιού (Brachydanio rerio)

LC50

0,148

mg/l

Χρόνος επαφής

96

h

Μέθοδος

OECD 203

Τοξικότητα για daphnia (Περιεχόμενες ουσίες)

N-δωδεκυλοπροπανο-1,3-διαμίνη

Είδος.

Daphnia magna

EC50

0,29

mg/l

Χρόνος επαφής

21

d

N-δωδεκυλοπροπανο-1,3-διαμίνη

Είδος.

Daphnia magna

NOEC

0,032

mg/l

Χρόνος επαφής

21

d

Μέθοδος

OECD 211

Τοξικότητα στα φύκια (Περιεχόμενες ουσίες)

N-δωδεκυλοπροπανο-1,3-διαμίνη

EC50

0,0652

mg/l

Χρόνος επαφής

72

h

Μέθοδος

OECD 201

Τοξικότητα στα βακτηρίδια (Περιεχόμενες ουσίες)

N-δωδεκυλοπροπανο-1,3-διαμίνη

Είδος.

Ενεργοποιημένη Λάσπη

EC50

68

mg/l

12.2. Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης

Γενικές οδηγίες

μη εκτιμημένο

12.3. Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

neodisher Septo PreClean

Έκδοχή: 3 / GR

Αντικαθιστά την έκδοση:
2 / GR

Αναθεωρήθηκε την:
17.10.2016

Ημερομηνία εκτύπωσης
22.06.17

Γενικές οδηγίες

μη εκτιμημένο

συντελεστής κατανομής: n-οκτανόλη/νερό

Παρατήρηση

μη εκτιμημένο

12.4. Κινητικότητα στο έδαφος

Γενικές οδηγίες

μη εκτιμημένο

12.5. Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB

Γενικές οδηγίες

μη εκτιμημένο

Αξιολόγηση εμμονής και δυναμικού βιοσυσσώρευσης

Το προϊόν δεν περιέχει καμία ουσία ABT ή αΑαB.

12.6. Άλλες αρνητικές επιπτώσεις

Γενικές οδηγίες

μη εκτιμημένο

Επί πλέον πληροφορίες σχετικά με την οικολογία

Να παρεμποδίζετε την διείσδυση στο έδαφος σε ύδατα και στην αποχέτευση. Να αποεύγεται η εκπομπή στην ατμόσφαιρα

ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση

13.1. Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων




Απόριμμα υπολείματος προϊόντος

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

Μη καθαρισμένες συσκευασίες (πακέτα)

Η εξουδετέρωση των μέσων συσκευασίας, αδύνατων να καθαριστούν, γίνεται μετά από έγκριση του Περιφερειακού οργάνου για την εξουδετέρωση των απορριμμάτων.

ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

	Μεταφορά επι εδαφοθς ADR/RID	Μεταφορά με πλοιο σμ θαλασσα IMDG/GGVSee	Αεροπορική μεταφορά
14.1. Αριθμός ΟΗΕ	1903	1903	1903
14.2. Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ	DISINFECTANT, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. (N- δωδεκυλοπροπανο-1,3-διαμίνη, αμφοτερικά τασιενεργά)	DISINFECTANT, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. (laurylpropylene diamine, amphoterics surfactants)	DISINFECTANT, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. (laurylpropylene diamine, amphoterics surfactants)
14.3. Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά	8	8	8
Ετικέτα σήμανσης κινδύνου			
14.4. Ομάδα συσκευασίας	III	III	III




neodisher Septo PreClean

Εκδοχή: 3 / GR

Αντικαθιστά την έκδοση:
2 / GR

Αναθεωρήθηκε την:
17.10.2016

Ημερομηνία εκτύπωσης
22.06.17

Περιορισμένη ποσότητα	5 l		
Μεταφορικές κατηγορίες	3		
14.5. Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι	 Επικίνδυνο για το περιβάλλον	Θαλάσσιος ρύπος 	 ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS
Ο κώδικας για μειωμένη μεταφορά στη σύραγγα	E		
Ο κώδικας-IMDG ομάδα διαχωρισμού		0 Δεν είναι διαθέσιμο	

Πληροφορίες για όλα τα μέσα μεταφοράς

14.6. Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη

Βλέπε σημεία 6 έως 8

Λοιπές πληροφορίες

14.7. Χύδην μεταφορά σύμφωνα με το παράρτημα II της σύμβασης ΜΑΚ.ΡΟΙ και τον κώδικα IBC

Δεν είναι διαθέσιμο

ΤΜΗΜΑ 15: Στοιχεία νομοθετικού χαρακτήρα

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

Κατηγορία ατυχημάτων σύμφωνα με 96/82/ΕΚ

Κατηγορία	9.1	ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΕΣ ΓΙΑ ΤΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ:	100.000	kg	200.000	kg
-----------	-----	--------------------------------	---------	----	---------	----

Συστατικές ουσίες (Κανονισμός ΕΚ αρ. 648/2004)

τουλάχιστον 5 % αλλά κάτω του 15 %:

αμφοτερικές επιφανειοδραστικές ουσίες

κάτω του 5 %:

μη ιονικές επιφανειοδραστικές ουσίες

Άλλα συστατικά

απολυμαντικά, allergenic fragrances (>0,01% by weight): (R)-p-mentha-1,8-diene

Κατηγορία που προκαλεί μόλυνση του νερού

Κατηγορία που προκαλεί WGK 2

μόλυνση του νερού

Παρατήρηση Classification according to Annex 4 VwVwS

VOC

VOC (CH)	28,8	%
VOC (EC)	0	%

Λοιπές πληροφορίες

Το προϊόν δεν περιέχει ουσίες που προκαλούν ιδιαίτερη ανησυχία (SVHC).

15.2. Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

Για αυτό το μίγμα η αξιολόγηση χημικής ασφάλειας δεν έχει πραγματοποιηθεί.



neodisher Septo PreClean

Έκδοχή: 3 / GR

Αντικαθιστά την έκδοση:
2 / GR

Αναθεωρήθηκε την:
17.10.2016

Ημερομηνία εκτύπωσης
22.06.17

ΤΜΗΜΑ 16: Άλλες πληροφορίες

Δηλώσεις επικινδυνότητας που αναφέρονται στο κεφάλαιο 3

H225	Υγρό και ατμοί πολύ εύφλεκτα.
H301	Τοξικό σε περίπτωση κατάποσης.
H302	Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.
H312	Επιβλαβές σε επαφή με το δέρμα.
H314	Προκαλεί σοβαρά δερματικά εγκαύματα και οφθαλμικές βλάβες.
H315	Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.
H318	Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.
H319	Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.
H336	Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.
H372	Προκαλεί βλάβες στα όργανα ύστερα από παρατεταμένη ή επανειλημμένη έκθεση:
H400	Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς.
H410	Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.
H412	Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

Κατηγορία CLP στο τμήμα 3

Acute Tox. 3	Οξεία τοξικότητα, Κατηγορία 3
Acute Tox. 4	Οξεία τοξικότητα, Κατηγορία 4
Aquatic Acute 1	Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον, οξεία, Κατηγορία 1
Aquatic Chronic 1	Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον, χρόν, Κατηγορία 1
Aquatic Chronic 3	Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον, χρόν, Κατηγορία 3
Eye Dam. 1	Σοβαρή οφθαλμική βλάβη, Κατηγορία 1
Eye Irrit. 2	ερεθισμός, Κατηγορία 2
Flam. Liq. 2	Εύφλεκτο υγρό, Κατηγορία 2
Skin Corr. 1B	Διάβρωση του δέρματος, Κατηγορία 1B
Skin Irrit. 2	ερεθισμός του δέρματος, Κατηγορία 2
STOT RE 1	Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους ύστερα από επανειλημμένη έκθεση, Κατηγορία 1
STOT SE 3	Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους ύστερα από μία εφάπαξ έκθεση, Κατηγορία 3

Συμπληρωματικές πληροφορίες

Σημαντικές αλλαγές σε σχέση με την προηγούμενη έκδοση του δελτίου δεδομένων ασφαλείας που σημειώνονται με: ***

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.