



Σελίδα 1 από 9

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, Παράρτημα II

Ημερομηνία αναθεώρησης / Αριθ. έκδοσης: 01.11.2021 / 0011

Αντικατάσταση έκδοσης από / Αριθ. έκδοσης: 02.04.2019 / 0010

Ημερομηνία έναρξης ισχύος: 01.11.2021

Ημερομηνία εκτύπωσης PDF: 01.11.2021

Meguin Hydraulikoel HLP 150

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, Παράρτημα II

ΤΜΗΜΑ 1: Προσδιορισμός ουσίας/μείγματος και εταιρείας/επιχείρησης

1.1 Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

Meguin Hydraulikoel HLP 150

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

Συναφείς προσδιοριζόμενες χρήσεις της ουσίας ή του μείγματος:

Βλέπε ονομασία της ουσίας ή του μείγματος.

Αντενδεικνυόμενες χρήσεις:

Προς το παρόν δεν υπάρχουν πληροφορίες πάνω σ' αυτό.

1.3 Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας

Meguin GmbH & Co. KG Mineraloelwerke

Rodener Strasse 25

66740 Saarlouis

Tel.: 06831/89 09-0

Fax: 06831/89 09-62

Διεύθυνση e-mail του υπευθύνου: info@chemical-check.de, k.schnurbusch@chemical-check.de - να ΜΗ χρησιμοποιηθούν για την αίτηση δελτίων δεδομένων ασφαλείας.

1.4 Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης

Υπηρεσίες πληροφόρησης επείγουσας ανάγκης / επίσημος συμβουλευτικός φορέας:



ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ, ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΠΑΙΔΩΝ ΑΘΗΝΩΝ Π. & Α. ΚΥΡΙΑΚΟΥ, Στο τηλέφωνο: (0030) 2107793777

Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης της εταιρείας

+49 (0) 700 / 24 112 112 (LMR)

+1 872 5888271 (LMR)

ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας

2.1 Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος

Ταξινόμηση σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) 1272/2008 (CLP)

Το μείγμα δεν ταξινομείται ως επικίνδυνο κατά την έννοια του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 (CLP).

2.2 Στοιχεία ετικέτας

Επισήμανση σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) 1272/2008 (CLP)

Δεν υπάρχει

2.3 Άλλοι κίνδυνοι

Το μείγμα δεν περιέχει καμία αΑαΒ ουσία (αΑαΒ = άκρως ανθεκτική και άκρως βιοσυσσωρεύσιμη ουσία) δηλ. δεν υπάγεται στο Παράρτημα XIII του κανονισμού (ΕΚ) 1907/2006 (< 0,1 %).

Το μείγμα δεν περιέχει καμία ΑΒΤ ουσία (ΑΒΤ = ανθεκτική, βιοσυσσωρεύσιμη και τοξική ουσία) δηλ. δεν υπάγεται στο Παράρτημα XIII του κανονισμού (ΕΚ) 1907/2006 (< 0,1 %).

Το μείγμα δεν περιέχει καμία ουσία με ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής (< 0,1 %).

ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά

3.1 Ουσίες

μ.ε.

3.2 Μείγματα

Σελίδα 2 από 9

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, Παράρτημα II

Ημερομηνία αναθεώρησης / Αριθ. έκδοσης: 01.11.2021 / 0011

Αντικατάσταση έκδοσης από / Αριθ. έκδοσης: 02.04.2019 / 0010

Ημερομηνία έναρξης ισχύος: 01.11.2021

Ημερομηνία εκτύπωσης PDF: 01.11.2021

Meguin Hydraulikoel HLP 150

| | |
|--|-----|
| --- | --- |
| Αριθμός καταχώρισης (REACH) | --- |
| Index | --- |
| EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No. | --- |
| CAS | --- |
| % Τομέας | |
| Ταξινόμηση σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 (CLP), συντελεστές M | --- |

ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών

4.1 Περιγραφή μέτρων πρώτων βοηθειών

Όσοι παρέχουν πρώτες βοήθειες θα πρέπει να λαμβάνουν μέτρα αυτοπροστασίας!

Μην δίνετε ποτέ ένα λιπόθυμο άτομο κάτι στο στόμα!

Εισπνοή

Πάρτε το άτομο στον καθαρό αέρα και αναλόγως συμπτωμάτων συμβουλευτείτε τον γιατρό.

Πάρτε το άτομο από το επικίνδυνο περιβάλλον.

Επαφή με το δέρμα

Αφαιρείτε τον ακάθαρτο, εμποτισμένο ρουχισμό δίχως καθυστέρηση, πλένεστε καλά με άφθονο νερό και σαπούνι και εάν παρατηρηθεί ερεθισμός του δέρματος: συμβουλευθείτε γιατρό.

Επαφή με τα μάτια

Πλύντε το εξονυχιστικά με άφθονο νερό για πολλά λεπτά της ώρας και αν χρειαστεί, καλέστε γιατρό.

Να έχετε μαζί σας το πληροφοριακό δελτίο.

Κατάποση

Μη του προκαλείτε εμετό δια της βίας, ζητείστε αμέσως γιατρό.

Κίνδυνος αναρρόφησης.

4.2 Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες

Ανάλογα την περίπτωση αναφέρονται συμπτώματα και επιδράσεις με εκ των υστέρων εμφάνιση στην Παράγραφο 11 ή ανάλογα με τον τρόπο απορρόφησης στην Παράγραφο 4.1.

Μπορεί να συμβούν:

Ξήρανση δέρματος.

Ερεθισμός του δέρματος.

Σε ορισμένες περιπτώσεις ενδέχεται τα συμπτώματα της δηλητηρίασης να εμφανιστούν μετά από ορισμένο χρονικό διάστημα/μερικές ώρες.

4.3 Ένδειξη οποιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας

μ.δ.

ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς

5.1 Πυροσβεστικά μέσα

Κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα

Διοξείδιο (CO₂)

Ξηρό πυροσβεστικό υλικό

Ισχυρό ψέκασμα νερού

Ακατάλληλα πυροσβεστικά μέσα

Εκτοξευόμενο νερό αυλού

5.2 Ειδικό κίνδυνο που προκύπτουν από την ουσία ή το μείγμα

Σε πυρκαγιά μπορεί να σχηματίσουν:

Εναύσιμα μείγματα ατμών/αέρος

Οξειδία του άνθρακα

Οξειδία αζώτου

Οξειδία του θείου

5.3 Συστάσεις για τους πυροσβέστες

Για μέσα ατομικής προστασίας ανατρέξτε στο τμήμα 8.

Αναπνευστική συσκευή ανεξάρτητη αεροκυκλώματος.

Αναλόγως έκτασης της πυρκαγιάς

Ενδεχ. πλήρης προστασία.

Διάθεση του μολυσμένου νερού κατάσβεσης ανάλογα με τις τοπικές προδιαγραφές.

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, Παράρτημα II
 Ημερομηνία αναθεώρησης / Αριθ. έκδοσης: 01.11.2021 / 0011
 Αντικατάσταση έκδοσης από / Αριθ. έκδοσης: 02.04.2019 / 0010
 Ημερομηνία έναρξης ισχύος: 01.11.2021
 Ημερομηνία εκτύπωσης PDF: 01.11.2021
 Meguin Hydraulikoel HLP 150

ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα σε περίπτωση ακούσιας έκλυσης

6.1 Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης

6.1.1 Για προσωπικό άλλο από το προσωπικό έκτακτης ανάγκης

Σε περίπτωση τυχαίων υπερχειλίσεων και εκλύσεων, φοράτε τον ατομικό προστατευτικό εξοπλισμό που αναφέρεται στο τμήμα 8 για την πρόληψη μόλυνσης.

Εξασφαλίστε επαρκή εξαερισμό, απομακρύνετε πηγές ανάφλεξης.

Σε περίπτωση στερεών προϊόντων ή προϊόντων σε μορφή σκόνης, αποφεύγετε τη δημιουργία σκόνης.

Εφόσον είναι εφικτό, εκκενώστε την περιοχή κινδύνου και/ή εφαρμόστε τις υπάρχουσες διαδικασίες έκτακτης ανάγκης.

Αποφύγετε τυχόν επαφή στα μάτια και στο δέρμα καθώς και εισπνοές.

Ενδεχ. να έχετε υπόψη τον κίνδυνο γλιστρήματος.

Μη βάλετε πανιά καθαρισμού που είναι βρεγμένα με το προϊόν στις τσέπες σας.

6.1.2 Για άτομα που προσφέρουν πρώτες βοήθειες

Για τον κατάλληλο προστατευτικό εξοπλισμό όπως και τα δεδομένα των υλικών, ανατρέξτε στο τμήμα 8.

6.2 Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

Αν διαφύγουν μεγάλες ποσότητες, απομονώστε το με περιφράγματα.

Αποκαταστήστε τη στεγανότητα, εφόσον δεν ενέχει κίνδυνος.

Μην αδειάζετε το υπόλοιπο του περιεχομένου στην αποχέτευση.

Εμποδίστε το να διεισδύσει σε επιφανειακά ή υπεδάφια νερά ή και στο έδαφος.

6.3 Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό

Να μαζευτεί με πηκτικά υγρών (π.χ. πηκτικό γενικής χρήσης) και να αποκομιστεί οικολογικά κατά τα αναγραφόμενα στο 13.

6.4 Παραπομπή σε άλλα τμήματα

Για μέσα ατομικής προστασίας ανατρέξτε στο τμήμα 8 και για υποδείξεις σχετικά με την απόρριψη ανατρέξτε στο τμήμα 13.

ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση

Εκτός των πληροφοριών που παρέχονται στο τμήμα αυτό, διατίθενται επίσης σχετικές πληροφορίες στο τμήμα 8 και 6.1.

7.1 Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

7.1.1 Γενικές συστάσεις

Να εξασφαλίσετε καλό αερισμό.

Φαγητό, πιάματα, κάπνισμα και τοποθέτηση τροφών στο χώρο εργασίας απαγορεύονται

Να λεφθούν εωδεχομένως αντίμετρα για ηλεκτροστατική φόρτιση.

Προσέχετε τις υποδείξεις στην ετικέτα καθώς και στις οδηγίες χρήσεως.

7.1.2 Υποδείξεις γενικών μέτρων υγιεινής στο χώρο εργασίας.

Κατά την χρήση χημικών ουσιών να τηρείτε τα γενικά μέτρα υγιεινής και υγείας.

Πλένετε τα χέρια σας πριν από τα διαλείμματα και στο τέλος εργασίας.

Μακριά από τρόφιμα, ποτά και ζωοτροφές.

Βγάλτε τα μολυσμένα ρούχα και μέσα προστασίας πριν από την είσοδο σε περιοχές, στις οποίες υπάρχουν φαγώσιμα.

7.2 Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβατοτήτων

Το προϊόν να μην αποθηκεύεται σε διαδρόμους και κλιμακοστάσια.

Το προϊόν να αποθηκεύεται μόνο στις πρωτογενείς συσκευασίες και σφραγισμένο.

Να αποθηκευτεί προφυλαγμένο από υγρασία και σφραγισμένο.

7.3 Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις

Προς το παρόν δεν υπάρχουν πληροφορίες πάνω σ' αυτό.

ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

8.1 Παράμετροι ελέγχου

| GR | Χημική ονομασία | Ορυκτέλαιο (ομίχλη) | % Τομέας: |
|----|--|--------------------------------------|-----------|
| | ΟΤΕ: 5 mg/m ³ (ορυκτέλαιο (ομίχλη)) | AOTE: --- | --- |
| | Διαδικασίες παρακολούθησης: | - Draeger - Oil Mist 1/a (67 33 031) | |
| | BOT: --- | ΑΛΛΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ: --- | |

GR ΟΤΕ = Οριακή Τιμή Έκθεσης. // I = εισπνεύσιμο κλάσμα, R = αναπνεύσιμο κλάσμα, V = εισπνεύσιμο κλάσμα και ατμός (ACGIH, Η.Π.Α.)

(8) = Εισπνεύσιμο κλάσμα (Οδηγία 2017/164/EU, Οδηγία 2004/37/EK). (9) = Αναπνεύσιμο κλάσμα (Οδηγία 2017/164/EU, Οδηγία 2004/37/EK). (11) = Εισπνεύσιμο κλάσμα (Οδηγία 2004/37/EK). (12) = Εισπνεύσιμο κλάσμα. Εισπνεύσιμο κλάσμα σε εκείνα τα

Σελίδα 4 από 9

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, Παράρτημα II

Ημερομηνία αναθεώρησης / Αριθ. έκδοσης: 01.11.2021 / 0011

Αντικατάσταση έκδοσης από / Αριθ. έκδοσης: 02.04.2019 / 0010

Ημερομηνία έναρξης ισχύος: 01.11.2021

Ημερομηνία εκτύπωσης PDF: 01.11.2021

Meguín Hydraulikoel HLP 150

κράτη μέλη που εφαρμόζουν, κατά την ημερομηνία έναρξης ισχύος της παρούσας οδηγίας, σύστημα βιοπαρακολούθησης με βιολογική οριακή τιμή που δεν υπερβαίνει τα 0,002 mg Cd/g κρεατίνης στα ούρα (Οδηγία 2004/37/ΕΚ). | ΑΟΤΕ = Ανώτατη Οριακή Τιμή Έκθεσης

(8) = Εισπνεύσιμο κλάσμα (2017/164/ΕΥ, 2017/2398/ΕΥ). (9) = Αναπνεύσιμο κλάσμα (2017/164/ΕΥ, 2017/2398/ΕΥ). (10) = Οριακή τιμή βραχυχρόνιας έκθεσης σε σχέση με περίοδο αναφοράς διάρκειας 1 λεπτού (2017/164/ΕΥ). | ΒΟΤ = Βιολογική Οριακή Τιμή.

Υλικό εξέτασης: Β = Αίμα, Ηb = Αιμογλοβίνη, Ε = Ερυθρά αιμοσφαίρια (ερυθρά αιμοσφαίρια), Ρ = Πλάσμα, S = Ορός, U = Ούρα, ΕΑ = τελευταίος αέρας εκπνοής (end-exhaled air). Χρονικό διάστημα λήψης δείγματος: a = δίχως περιορισμό / όχι κρίσιμο, b = μετά από τη λήξη της βάρδιας, c = μετά από μια εργασιακή εβδομάδα, d = μετά από τη λήξη βάρδιας μιας εργασιακής εβδομάδας, e = προτού από την τελευταία βάρδια μιας εργασιακής εβδομάδας, f = κατά τη διάρκεια της βάρδιας εργασίας, g = πριν από βάρδια. (ΑCGIH-BE1, Η.Π.Α.) | Συμείωση - Δ = δέρμα. "RSEN - Respiratory Sensitization" (= ευαισθησία του αναπνευστικού), "DSEN - Dermal Sensitization" (= δερματική ευαισθησία), "ΟΤΟ - Ototoxicant" (= ωτοτοξική χημική ουσία) ΑCGIH

(13) = Η ουσία μπορεί να προκαλέσει ευαισθητοποίηση του δέρματος και του αναπνευστικού συστήματος (Οδηγία 2004/37/ΕΚ), (14) = Η ουσία μπορεί να προκαλέσει ευαισθητοποίηση του δέρματος (Οδηγία 2004/37/ΕΚ).

8.2 Έλεγχοι έκθεσης

8.2.1 Κατάλληλοι μηχανικοί έλεγχοι

Προσέχετε να υπάρχει καλός αερισμός. Μπορεί να γίνει με απορρόφηση επί τόπου ή με γενικό εξαερισμό.

Αν αυτά τα μέτρα δεν αρκούν για να μείνει η συγκέντρωση κάτω από τις τιμές ΑGW (μέγιστη επιτρεπτή συγκέντρωση), πρέπει να φοράτε μια κατάλληλη αναπνευστική συσκευή.

Ισχύει μόνο εάν αναφέρονται οριακές τιμές έκθεσης.

Οι ενδειγμένες μέθοδοι εκτίμησης για τον έλεγχο της αποτελεσματικότητας των ληφθέντων μέτρων προστασίας περιλαμβάνουν μετρολογικές και μη μετρολογικές μεθόδους εξακρίβωσης.

Τέτοιες περιγράφονται, π.χ. στο EN 14042.

EN 14042 «Ατμόσφαιρες στο χώρο εργασίας. Οδηγός για την χρήση και εφαρμογή διαδικασιών και συσκευών για τον προσδιορισμό χημικών και βιολογικών παραγόντων».

8.2.2 Μέτρα ατομικής προστασίας, όπως ατομικός προστατευτικός εξοπλισμός

Κατά την χρήση χημικών ουσιών να τηρείτε τα γενικά μέτρα υγιεινής και υγείας.

Πλένετε τα χέρια σας πριν από τα διαλείμματα και στο τέλος εργασίας.

Μακριά από τρόφιμα, ποτά και ζωοτροφές.

Βγάλτε τα μολυσμένα ρούχα και μέσα προστασίας πριν από την είσοδο σε περιοχές, στις οποίες υπάρχουν φαγώσιμα.

Προστασία των ματιών/του προσώπου:

Γυαλιά προστασίας των ματιών εφαρμοστά με πλευρικές ασπίδες (EN 166), όταν υπάρχει κίνδυνος πιτσιλίσματος.

Προστασία του δέρματος - Προστασία των χεριών:

Προφυλακτικά γάντια από νιτρίλιο (EN ISO 374).

Συνιστάται κρέμα προστασίας των χεριών.

Η δοκιμή της διάρκειας διαπερατότητας σύμφωνα με EN 16523-1 δεν έγινε υπό πραγματικές συνθήκες.

Ενδείκνυται να μη χρησιμοποιηθούν πάνω από 50% της κατά μέσον όρο διάρκειας μέχρι τη διάτρηση.

Προστασία του δέρματος - Λοιπά:

Προστατευτική στολή εργασίας (π.χ. προστατευτικά παπούτσια EN ISO 20345, προστατευτικά ρούχα, μακρυμάνικος).

Προστασία των αναπνευστικών οδών:

Σε υπέρβαση των ορίων ΟΤΕ ή ΑΟΤΕ.

Φίλτρο Α - Ρ2 (EN 14387)

Προσέχετε τους περιορισμούς για την επιτρεπτή διάρκεια χρησιμοποίησης αναπνευστικών συσκευών.

Θερμικοί κίνδυνοι:

Εάν χρειαστεί, αναφέρονται αυτές στα ατομικά μέτρα προστασίας (μέσα προστασίας οφθαλμών, προσώπου, δέρματος, αναπνευστικού συστήματος).

Συμπληρωματικές πληροφορίες για την προστασία χεριών - Δεν έγιναν δοκιμές.

Η επιλογή των μειγμάτων έγινε με βάση τις υπάρχουσες γνώσεις και τις πληροφορίες σχετικά με τα συστατικά.

Στα υφάσματα η επιλογή έγινε με βάση των πληροφοριών των κατασκευαστών γαντιών.

Κατά την επιλογή του υλικού για τα γάντια πρέπει να προσέξετε τη διάρκεια μέχρι τη διάτρηση, τη βαθμιαία διαπερατότητα και την υποβάθμιση.

Η επιλογή κατάλληλων γαντιών δεν εξαρτάται μόνο από το υλικό, αλλά και από άλλα ποιοτικά χαρακτηριστικά, που διαφέρουν από κατασκευαστή σε κατασκευαστή.

Στην περίπτωση των μειγμάτων, η ανθεκτικότητα των υλικών των γαντιών δεν μπορεί να υπολογιστεί εκ των προτέρων και γι' αυτό το λόγο πρέπει να ελέγχεται πριν από τη χρήση.

Σελίδα 5 από 9

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, Παράρτημα II

Ημερομηνία αναθεώρησης / Αριθ. έκδοσης: 01.11.2021 / 0011

Αντικατάσταση έκδοσης από / Αριθ. έκδοσης: 02.04.2019 / 0010

Ημερομηνία έναρξης ισχύος: 01.11.2021

Ημερομηνία εκτύπωσης PDF: 01.11.2021

Meguin Hydraulikoel HLP 150

Για την ακριβή διάρκεια μέχρι τη διάτρηση του υλικού γαντιών μπορείτε να ενημερωθείτε στον κατασκευαστή των προστατευτικών γαντιών, πρέπει να προσέξετε αυτή τη διάρκεια.

8.2.3 Έλεγχοι περιβαλλοντικής έκθεσης

Προς το παρόν δεν υπάρχουν πληροφορίες πάνω σ' αυτό.

ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

9.1 Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

| | |
|--|---|
| Φυσική κατάσταση: | Υγρό |
| Χρώμα: | Καφέ ανοιχτό |
| Οσμή: | Χαρακτηριστικό |
| Σημείο τήξεως/σημείο πήξεως: | Δεν διατίθενται στοιχεία για αυτήν την παράμετρο. |
| Σημείο ζέσεως ή αρχικό σημείο ζέσεως και περιοχή ζέσεως: | Δεν διατίθενται στοιχεία για αυτήν την παράμετρο. |
| Ευφλεκτότητα: | Εύφλεκτο |
| Κατώτατο όριο εκρηξιμότητας: | Δεν διατίθενται στοιχεία για αυτήν την παράμετρο. |
| Ανώτατο όριο εκρηξιμότητας: | Δεν διατίθενται στοιχεία για αυτήν την παράμετρο. |
| Σημείο ανάφλεξης: | 260 °C |
| Θερμοκρασία αυτοανάφλεξης: | Δεν διατίθενται στοιχεία για αυτήν την παράμετρο. |
| Θερμοκρασία αποσύνθεσης: | Δεν διατίθενται στοιχεία για αυτήν την παράμετρο. |
| pH: | Το μείγμα δεν είναι διαλυτό (σε νερό). |
| Κινηματικό ιξώδες: | 144 mm ² /s (40°C) |
| Κινηματικό ιξώδες: | 14,2 mm ² /s (100°C) |
| Διαλυτότητα: | Αδιάλυτο |
| Συντελεστής κατανομής σε n-οκτανόλη/νερό (λογαριθμική τιμή): | Δεν ισχύει για μείγματα. |
| Τάση ατμών: | Δεν διατίθενται στοιχεία για αυτήν την παράμετρο. |
| Πυκνότητα και/ή σχετική πυκνότητα: | 0,890 g/ml (20°C) |
| Σχετική πυκνότητα ατμών: | Δεν διατίθενται στοιχεία για αυτήν την παράμετρο. |
| Χαρακτηριστικά σωματιδίων: | Δεν ισχύει για υγρά. |

9.2 Λοιπές πληροφορίες

| | |
|------------------|---|
| Εκρηκτικά: | Το προϊόν δεν είναι επικίνδυνα εκρηκτικό. |
| Οξειδωτικά υγρά: | Όχι |

ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα

10.1 Αντιδραστικότητα

Ανατρέξτε στο υπομύημα 10.2 έως 10.6.

Το προϊόν δεν είναι δοκιμασμένο.

10.2 Χημική σταθερότητα

Ανατρέξτε στο υπομύημα 10.1 έως 10.6.

Σταθερό με κατάλληλη αποθήκευση και εφαρμογή.

10.3 Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Ανατρέξτε στο υπομύημα 10.1 έως 10.6.

10.4 Συνθήκες προς αποφυγή

Ανατρέξτε, επίσης, στο τμήμα 7.

Να το προφυλάγετε από την υγρασία.

Ακάλυπτες φλόγες, πηγές ανάφλεξης

10.5 Μη συμβατά υλικά

Ανατρέξτε, επίσης, στο τμήμα 7.

Αποφεύγετε την επαφή με ισχυρά οξειδωτικά.

Αποφεύγετε την επαφή με άλλες χημικές ουσίες.

10.6 Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

Ανατρέξτε στο υπομύημα 10.1 έως 10.5.

Ανατρέξτε, επίσης, στο τμήμα 5.2.

ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

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

Για περαιτέρω πληροφορίες σχετικά με τις επιπτώσεις για την υγεία, ανατρέξτε στην Ενότητα 2.1 (ταξινόμηση).

Meguin Hydraulikoel HLP 150

Σελίδα 7 από 9

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, Παράρτημα II

Ημερομηνία αναθεώρησης / Αριθ. έκδοσης: 01.11.2021 / 0011

Αντικατάσταση έκδοσης από / Αριθ. έκδοσης: 02.04.2019 / 0010

Ημερομηνία έναρξης ισχύος: 01.11.2021

Ημερομηνία εκτύπωσης PDF: 01.11.2021

Meguin Hydraulikoel HLP 150

| | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--------|
| 12.5. Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αAaB: | | | | | | | δ.υ.π. |
| 12.6. Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής: | | | | | | | δ.υ.π. |
| 12.7. Άλλες δυσμενείς επιπτώσεις: | | | | | | | δ.υ.π. |

ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση

13.1 Μέθοδοι επεξεργασίας αποβλήτων

Για την ουσία/μείγμα/υπολειπόμενη ποσότητα

Βρεγμένα μολυσμένα κουνέλια, χαρτί ή άλλα οργανικά υλικά αποτελούν κίνδυνος πυρκαγιάς και πρέπει να μαζευτούν και να αποκομιστούν ξεχωριστά.

Κωδικός απορρίματος - Ευρωπαϊκή Ένωση.:

Οι αναφερόμενοι κώδικες αποβλήτων είναι συστάσεις με βάση την πιθανή χρησιμοποίηση του προϊόντος.

Λόγω της συγκεκριμένης χρησιμοποίησης και των συνθηκών διάθεσης αποβλήτων στο χειριστή υπάρχει

ενδεχομένως και η κατάταξη σε άλλους κώδικες αποβλήτων. (2014/955/ΕΕ)

07 06 99 απόβλητα μη προδιαγραφόμενα άλλως

13 01 10 μη χλωριωμένα υδραυλικά έλαια με βάση τα ορυκτά

Σύσταση:

Αποθαρρύνεται η απόρριψη των λυμάτων.

Να τηρούνται οι προδιαγραφές των αρμοδίων τοπικών αρχών.

Για παράδειγμα, σε κατάλληλη χωματερή αχρήστων.

Για παράδειγμα, κατάλληλη μονάδα κατάκαυσης.

Για μολυσμένο υλικό συσκευασίας

Να τηρούνται οι προδιαγραφές των αρμοδίων τοπικών αρχών.

15 01 01 συσκευασία από χαρτί και χαρτόνι

15 01 02 Πλαστική συσκευασία

15 01 04 μεταλλική συσκευασία

ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

Γενικές πληροφορίες

14.1. Αριθμός ΟΗΕ ή αριθμός ταυτότητας: μ.ε.

Οδική / σιδηροδρ. μεταφορά (ADR/RID)

14.2. Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ:

14.3. Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά: μ.ε.

14.4. Ομάδα συσκευασίας: μ.ε.

Κωδικός ταξινόμησης: μ.ε.

LQ: μ.ε.

14.5. Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι: Δεν ευστοχεί

Tunnel restriction code:

Μεταφορά με πλοία θαλάσσης (Κώδικα IMDG)

14.2. Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ:

14.3. Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά: μ.ε.

14.4. Ομάδα συσκευασίας: μ.ε.

Θαλάσσιος ρύπος (Marine Pollutant): μ.ε.

14.5. Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι: Δεν ευστοχεί

Μεταφορά με αεροπλάνα (IATA)

14.2. Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ:

14.3. Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά: μ.ε.

14.4. Ομάδα συσκευασίας: μ.ε.

14.5. Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι: Δεν ευστοχεί

14.6. Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη

Εφόσον δεν έχει προσδιοριστεί τίποτε άλλο, να λαμβάνονται υπόψη τα γενικά μέτρα για την επιτέλεση μιας σίγουρης μεταφοράς.

14.7. Θαλάσσιες μεταφορές χύδην σύμφωνα με τις πράξεις του IMO

Δεν είναι επικίνδυνο είδος κατά το ανωτέρω διάταγμα.

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, Παράρτημα II
 Ημερομηνία αναθεώρησης / Αριθ. έκδοσης: 01.11.2021 / 0011
 Αντικατάσταση έκδοσης από / Αριθ. έκδοσης: 02.04.2019 / 0010
 Ημερομηνία έναρξης ισχύος: 01.11.2021
 Ημερομηνία εκτύπωσης PDF: 01.11.2021
 Meguin Hydraulikoel HLP 150

ΤΜΗΜΑ 15: Στοιχεία νομοθετικού χαρακτήρα

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

Να προσέχετε τους περιορισμούς:
 Κατά την χρήση χημικών ουσιών να τηρείτε τα γενικά μέτρα υγιεινής και υγείας.

ΟΔΗΓΙΑ 2010/75/ΕΕ (ΠΟΕ): 0,001 %

15.2 Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

Δεν προβλέπεται αξιολόγηση χημικής ασφάλειας για μίγματα.

ΤΜΗΜΑ 16: Λοιπές πληροφορίες

Επεξεργασμένα τμήματα: 1-16

Ταξινόμηση και εφαρμοσμένη διαδικασία σύνταξης και ταξινόμησης του μείγματος σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) Αριθμ. 1272/2008 (CLP):
 Δεν υπάρχει

Οι παρακάτω φράσεις αποτελούν καταχωρημένες φράσεις H, κωδικούς τάξης κινδύνου και κατηγορίας κινδύνου (GHS/CLP) του προϊόντος και των συστατικών του (αναφέρονται στην ενότητα 2 και 3).

Βασικές βιβλιογραφικές παραπομπές και πηγές δεδομένων:

Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 (REACH) και κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 (CLP) στην εκάστοτε ισχύουσα έκδοση.
 Καθοδήγηση σχετικά με τη σύνταξη των δελτίων δεδομένων ασφαλείας στην εκάστοτε ισχύουσα έκδοση (ECHA).
 Καθοδήγηση σχετικά με την επισήμανση και τη συσκευασία σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 (CLP) στην εκάστοτε ισχύουσα έκδοση (ECHA).
 Δελτία δεδομένων ασφαλείας των συστατικών.
 Αρχική σελίδα ECHA - Ενημέρωση σχετικά με τα χημικά προϊόντα.
 Βάση δεδομένων χημικών ουσιών GESTIS (Γερμανία).
 Πληροφοριακή σελίδα «Rigoletto» του Ομοσπονδιακού Οργανισμού Περιβάλλοντος για τις επικίνδυνες για τα ύδατα ουσίες (Γερμανία).
 Οδηγίες της ΕΕ για τις οριακές τιμές επαγγελματικής έκθεσης 91/322/ΕΟΚ, 2000/39/ΕΚ, 2006/15/ΕΚ, 2009/161/ΕΕ, (ΕΕ) 2017/164, (ΕΕ) 2019/1831 στην εκάστοτε ισχύουσα έκδοση.
 Εθνικές λίστες οριακών τιμών επαγγελματικής έκθεσης των εκάστοτε χωρών στην εκάστοτε ισχύουσα έκδοση.
 Κανόνες για τη μεταφορά επικίνδυνων εμπορευμάτων σε οδικές, σιδηροδρομικές, θαλάσσιες και αεροπορικές μεταφορές (ADR, RID, IMDG, IATA) στην εκάστοτε ισχύουσα έκδοση.

Συνομογραφίες και ακρωνύμια που είναι πιθανό να παρουσιαστούν στο παρόν έγγραφο:

δ.υ.π. δεν υπάρχουν πληροφορίες
 ΕΕ Ευρωπαϊκή Ένωση
 αΑαΒ (νΡνΒ) άκρως ανθεκτική και άκρως βιοσυσσωρευτική (= νΡνΒ = very persistent and very bioaccumulative)
 ΑΒΤ (ΡΒΤ) ανθεκτική, βιοσυσσωρευσιμη και τοξική ουσία (ΡΒΤ = persistent, bioaccumulative and toxic)
 ΑDR Accord europeen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route
 ΕΚ Ευρωπαϊκή Κοινότητα
 ΕΟΚ Ευρωπαϊκή Οικονομική Κοινότητα
 ΑΟΧ Adsorbable organic halogen compounds (= Προσροφήσιμες οργανικές αλογονούχες ενώσεις)
 ΑΣΤΜ ASTM International (American Society for Testing and Materials)
 ΑΤΕ Acute Toxicity Estimate (= Εκτίμηση οξείας τοξικότητας)
 ΒΑΜ Bundesanstalt fuer Materialforschung und -pruefung (ομοσπονδιακό ίδρυμα έρευνας και ελέγχου υλικών, Γερμανία)
 ΒΑυΑ Bundesanstalt fuer Arbeitsschutz und Arbeitsmedizin (Γερμανία)
 ΒΣΕΦ The International Bromine Council
 bw body weight
 CΑS Chemical Abstracts Service

Σελίδα 9 από 9

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, Παράρτημα II

Ημερομηνία αναθεώρησης / Αριθ. έκδοσης: 01.11.2021 / 0011

Αντικατάσταση έκδοσης από / Αριθ. έκδοσης: 02.04.2019 / 0010

Ημερομηνία έναρξης ισχύος: 01.11.2021

Ημερομηνία εκτύπωσης PDF: 01.11.2021

Meguin Hydraulikoel HLP 150

CLP Classification, Labelling and Packaging (ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 για την ταξινόμηση, την επισήμανση και τη συσκευασία των ουσιών και των μειγμάτων)

CMR carcinogenic, mutagenic, reproductive toxic (καρκινογόνο/μεταλλαξιγόνο/τοξική για την αναπαραγωγή)

DMEL Derived Minimum Effect Level

DNEL Derived No Effect Level (= παράγωγο επίπεδο χωρίς επιπτώσεις)

dw dry weight

π.χ. παραδείγματος χάριν

περ. περίπου

ECHA European Chemicals Agency (= Ευρωπαϊκός Οργανισμός Χημικών Προϊόντων)

EINECS European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS European List of Notified Chemical Substances

EN Ευρωπαϊκά πρότυπα

κτλ. (κ.λπ., κλπ.) και τα λοιπά

EPA United States Environmental Protection Agency (United States of America)

EVAL Συμπολυμερές αιθυλενίου-βινυλικής αλκοόλης

Κώδικα IMDG International Maritime Code for Dangerous Goods (IMDG-code)

Fax. Τέλεφαξ

GHS Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals (= Παγκόσμια Εναρμονισμένο Σύστημα Ταξινόμησης και Επισήμανσης των Χημικών Ουσιών)

GWP Global warming potential (= Δυναμικό θερμοκηπίου)

μ.δ. μη δοκιμασμένο

μ.ε. μη εφαρμόσιμο

IARC International Agency for Research on Cancer (= Διεθνής Οργανισμός Ερευνών για τον Καρκίνο)

IATA International Air Transport Association (= Διεθνής Ένωση Αερομεταφορών)

IBC (Code) International Bulk Chemical (Code)

ΟΤΕ, ΑΟΤΕ ΟΤΕ = Οριακή Τιμή Έκθεσης, ΑΟΤΕ = Ανώτατη Οριακή Τιμή Έκθεσης

IUCLID International Uniform Chemical Information Database

IUPAC International Union for Pure Applied Chemistry (= Διεθνής Ένωση Καθαρής και Εφαρμοσμένης Χημείας)

LC50 Lethal Concentration to 50 % of a test population (= συγκέντρωση που προκαλεί θάνατο στο 50% πληθυσμού δοκιμής)

LD50 Lethal Dose to 50% of a test population (Median Lethal Dose) (= δόση που προκαλεί θάνατο στο 50% πληθυσμού δοκιμής (διάμεση θανατηφόρος δόση))

LQ Limited Quantities

σημ. σημείωση

OECD Organisation for Economic Co-operation and Development

PE πολυαιθυλένιο

PNEC Predicted No Effect Concentration (= προβλεπόμενη συγκέντρωση χωρίς επιπτώσεις)

PVC πολυβινυλοχλωρίδιο

REACH Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 για την καταχώριση, την αξιολόγηση, την αδειοδότηση και τους περιορισμούς των χημικών προϊόντων)

REACH-IT List-No. 9xx-xxx-x No. is automatically assigned, e.g. to pre-registrations without a CAS No. or other numerical identifier. List Numbers do not have any legal significance, rather they are purely technical identifiers for processing a submission via REACH-IT.

RID Reglement concernant le transport International ferroviaire de marchandises Dangereuses

SVHC Substances of Very High Concern (= ουσία που προκαλεί πολύ μεγάλη ανησυχία)

UN RTDG United Nations Recommendations on the Transport of Dangerous Goods (είναι οι συστάσεις των Ηνωμένων Εθνών για τη μεταφορά επικίνδυνων εμπορευμάτων)

VOC Volatile organic compounds (= πτητικές οργανικές συνθέσεις)

wwt wet weight

Οι παρούσες πληροφορίες αποσκοπούν στην περιγραφή του προϊόντος σχετικά με τα απαιτούμενα μέτρα ασφαλείας που πρέπει να ληφθούν και δεν χρησιμεύουν στο να βεβαιώσουν ορισμένες ιδιότητες του προϊόντος, βασίζονται δε στην σημερινή κατάσταση των γνώσεών μας. Τυχόν ανάληψη ευθύνης αποκλείεται.

Εκδόθηκε από την:

Chemical Check GmbH, Chemical Check Platz 1-7, D-32839 Steinheim, Τηλ: +49 5233 94 17 0, Φαξ: +49 5233 94 17 90

© by Chemical Check GmbH Gefahrstoffberatung. Τυχόν τροποποίηση ή πολυγραφική ανατύπωση του παρόντος εγγράφου χρειάζεται την ρητή συγκατάθεση της εταιρείας Chemical Check GmbH Gefahrstoffberatung.