

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας

σύμφωνα με τον κανονισμό REACH 1907/2006/EK + 2015/830/EE

REF: 722307

Activity mixture (FA-TMS test)

Σελίδα: 1/7

Ημερομηνία εκτύπωσης: 11.02.2019

Ημερομηνία επεξεργασίας: 18.06.2018

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

1.1 Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

REF 722307
Εμπορική ονομασία Activity mixture (FA-TMS test)

Αριθμούς καταχώρισης REACH: δείτε ΤΜΗΜΑ 3.1/3.2 ή
Αριθμός καταχώρισης για τις ουσίες αυτές δεν υπάρχουν, δεδομένου ότι η ετήσια ποσότητα δεν απαιτεί εγγραφή ή η ουσία ή η χρήση της εξαιρούνται από την καταχώριση.

1 x 1 mL Activity mixture (FA-TMS test acc. to Donike)

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

#> Συναφείς προσδιοριζόμενες χρήσεις <#

Προϊόν για αναλυτικούς σκοπούς.

Ταξινόμηση σε σενάρια έκθεσης σύμφωνα με REACH, RIP 3.2 κωδικοί: SU 0-2, PC 21, PROC 15, AC 0

Το σενάριο έκθεσης είναι ενσωματωμένη σε ΤΜΗΜΑ 1-16.

#> Χρήσεις που αντενδείκνυται <#

δεν περιγράφεται

1.3 Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας

Κατασκευαστής
MACHEREY-NAGEL GmbH & Co. KG
Neumann-Neander-Str. 6-8, 52355 Düren, Γερμανία
Τηλ. +49 2421 969 0

E-mail: sds@mn-net.com (msds@mn-net.com)

1.4 Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης

Έξω από τη Γερμανία (DE): Καλέστε περιφερειακές Δηλητηριάσεων Υπηρεσία Πληροφοριών σας ή επικοινωνήστε με το τοπικό Ζωή Εξοικονόμηση Υπηρεσία.

DE: Gemeinsames Giftinformationszentrum (GGIZ)

99089 Erfurt, Τηλ. +49 361 730 730

Σε περίπτωση που λείπει μια ενότητα κειμένου στην εγχώρια γλώσσα, θα αναφέρεται με αγγλικούς χαρακτήρες.

Τις πρόσφατες εκδόσεις των δελτίων δεδομένων ασφαλείας θα τις βρείτε στο Διαδίκτυο (22 γλώσσες):

<http://www.mn-net.com/SDS>

ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας

2.1 Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος

1 mL Activity mixture (FA-TMS test acc. to Donike)



GHS02

GHS07

GHS08

Λέξη σήμανσης

DANGER (ΚΙΝΔΥΝΟΣ)

Υπόδειξη επικινδυνότητας

Κλάση/κατηγορία επικινδυνότητας

H225	Flam. Liq. 2
H226	Flam. Liq. 3
H302	Acute Tox. 4 oral
H304	Asp. Tox. 1
H315	Skin Irrit. 2
H319	Eye Irrit. 2
H336	STOT SE 3
H361f	Repr. 2
H373	STOT RE 2
H411	Aquatic Chronic 2

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας

σύμφωνα με τον κανονισμό REACH 1907/2006/EK + 2015/830/EE

REF: 722307

Activity mixture (FA-TMS test)

Σελίδα: 2/7

Ημερομηνία εκτύπωσης: 11.02.2019

Ημερομηνία επεξεργασίας: 18.06.2018

2.2 Στοιχεία επισήμανσης

Εσωτερικές συσκευασίες μέχρι 10 mL χρειάζονται max. 2 σύμβολα (παράρτημα I - 1.5.2.4.1 / 2).

Λιγότερο επικίνδυνες ουσίες/μείγματα με λέξη σήμανσης **WARNING** (ΠΡΟΣΟΧΗ) και εύφλεκτες ουσίες/μείγματα πρέπει έως **125 mL** να επισημανθούν δεν πρέπει να επισημανθούν με φράσεις H και P (EE 1272/2008 παράρτημα I - 1.5.2).

Όχι στο γιατί 1 μονάδες mL ή ελάχιστα ποσά δεν αντιπροσωπεύουν σημαντικό κίνδυνο και τα ακόλουθα που αναφέρονται επισήμανση θα είναι η δημιουργία ενός «ΥΠΕΡΕΠΙΣΗΜΑΝΣΗ».

1 mL Activity mixture (FA-TMS test acc. to Donike)



GHS02 GHS07 GHS08

Λέξη σήμανσης: DANGER (ΚΙΝΔΥΝΟΣ)

H304, H361f

Μπορεί να προκαλέσει θάνατο σε περίπτωση κατάποσης και εισόδου στις αναπνευστικές οδούς. Ύποπτο για πρόκληση βλάβης στη γονιμότητα ή στο έμβρυο.

P280sh, P301+310, P331

Να φοράτε προστατευτικά γάντια/ μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια. ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΚΑΤΑΠΟΣΗΣ: καλέστε αμέσως το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ/γιατρό. ΜΗΝ προκαλέσετε εμετό.

2.3 Άλλοι κίνδυνοι

Πιθανές δυσμενείς φυσικοχημικές επιπτώσεις

Γενικά αναμένεται πάντα μια ερεθιστική δράση όταν οι τιμές του pH είναι < 5 ή > 9. Εύφλεκτες ιδιότητες. ---

Πιθανές δυσμενείς επιπτώσεις για τον άνθρωπο και πιθανά συμπτώματα

Προκαλεί μέσω κατάποσης, ήδη σε μικρές ποσότητες σοβαρές ζημιές στην υγεία. Ύποπτο για πρόκληση βλάβης στη γονιμότητα ή στο έμβρυο. Μπορεί να προκαλέσει θάνατο σε περίπτωση κατάποσης και εισόδου στις αναπνευστικές οδούς. -

Πιθανές δυσμενείς επιπτώσεις για το περιβάλλον

ABT: δεν εφαρμόζεται

aAaB: δεν εφαρμόζεται

Άλλοι κίνδυνοι

ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/Πληροφορίες για τα συστατικά

3.1 Ουσίες / 3.2 Μείγματα

1 mL Activity mixture (FA-TMS test acc. to Donike)

Όνομα ουσίας: n-hexane

Ap. CAS: 110-54-3

Ταξινόμηση: H225, Flam. Liq. 2, H304, Asp. Tox. 1, H315, Skin Irrit. 2, H336, STOT SE 3, H361f, Repr. 2, H373, STOT RE 2, H411, Aquatic Chronic 2

τύπος: C₆H₁₄

Ap. REACH Reg.: 01-2119474209-33-xxxx

Ap. EK: 203-777-6

Ap. Index: 601-037-00-0

Συμπύκνωση: 70 - <90 %

σύμφωνα με GHS: H225, Flam. Liq. 2, H304, Asp. Tox. 1, H315, Skin Irrit. 2, H336, STOT SE 3, H361f, Repr. 2, H373, STOT RE 2, H411, Aquatic Chronic 2

Όνομα ουσίας: N-methyl-N-trimethylsilyl-trifluoroacetamide (MSTFA)

Ap. CAS: 24589-78-4

Ταξινόμηση: H226, Flam. Liq. 3, H302, Acute Tox. 4 oral, H315, Skin Irrit. 2, H319, Eye Irrit. 2

τύπος: C₆H₁₂F₃NOSi

Ap. EK: 246-331-6

Συμπύκνωση: 10 - <40 %

σύμφωνα με GHS: H226, Flam. Liq. 3, H302, Acute Tox. 4 oral, H315, Skin Irrit. 2, H319, Eye Irrit. 2

3.3 Σημείωση

Διατύπωση των φράσεων H και P: βλ. στην ΤΜΗΜΑ 16.1

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας

σύμφωνα με τον κανονισμό REACH 1907/2006/EK + 2015/830/EE

REF: 722307

Activity mixture (FA-TMS test)

Σελίδα: 3/7

Ημερομηνία εκτύπωσης: 11.02.2019

Ημερομηνία επεξεργασίας: 18.06.2018

ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών

4.1 Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών

Μεταφέρετε τους τραυματίες από την επικίνδυνη περιοχή στον φρέσκο αέρα. Φροντίστε να ακινητοποιηθούν, προστατεύστε το σώμα από απώλεια θερμότητας. Καλέστε ιατρική βοήθεια.

4.1.1 Μετά από επαφή με το δέρμα

Αφαιρέστε την μολυσμένη ενδυμασία. Ξεπλύνετε το δέρμα/τον αδένα εξουχιστικά με τρεχούμενο νερό.

4.1.2 Μετά από επαφή με τα μάτια

Μετά από επαφή με το μάτι ξεπλύνετε κάτω από τρεχούμενο νερό το μάτι που μολύνθηκε κρατώντας τη σχισμή του βλεφάρου ανοιγμένη καλά και προστατεύοντας το απείραχτο μάτι με φιάλη πλυσίματος ματιού, με ψεκαστήρα ματιού ή με τρεχούμενο νερό.

4.1.3 Μετά από εισπνοή

4.1.4 Μετά από κατάποση

Μετά από κατάποση δώστε αμέσως να πιούνε άφθονο νερό.

4.2 Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες

Καρκινογόνες επιδράσεις: Ύποπτο για πρόκληση βλάβης στη γονιμότητα ή στο έμβρυο. ---

4.3 Ένδειξη οιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας

ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς

5.1 Πυροσβεστικά μέσα

Χρησιμοποιήστε πυροσβεστήρα κατάλληλο και ανάλογο με την κατηγορία πυρκαγιάς του περιβάλλοντος, ενδεχομένως αντιπυρική κουβέρτα. Μπορούν να χρησιμοποιηθούν όλα τα πυροσβεστικά μέσα όπως, ΑΦΡΟΣ, ΔΕΣΜΗ ΕΚΤΟΞΕΥΣΗΣ ΝΕΡΟΥ, ΞΗΡΗ ΣΚΟΝΗ, ΔΙΟΞΕΙΔΙΟ ΤΟΥ ΑΝΘΡΑΚΑ.

5.2 Ειδικοί κίνδυνοι που προκύπτουν από την ουσία ή το μείγμα

ΠΡΟΣΟΧΗ: Αναφλέξιμο (βλ. Κανονισμό GHS). Μπορεί να σχηματίσει εκρηκτικά μείγματα ατμού-αέρα. ΚΙΝΔΥΝΟΣ: Εύκολα αναφλέξιμο (βλ. Κανονισμό GHS). Μπορεί να σχηματίσει εκρηκτικά μείγματα ατμού-αέρα. ---

5.3 Συστάσεις για τους πυροσβέστες

Δεν είναι απαραίτητο για το προϊόν. Οι συσκευασίες καίγονται όπως το χαρτί ή το πλαστικό.

5.4 Συμπληρωματικές υποδείξεις

ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα για την αντιμετώπιση τυχαίας έκλυσης

6.1 Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης

Κατά την εργασία να φοράτε κατάλληλα προστατευτικά γάντια (βλ. 8.2.2). Απαιτείται η τακτική εκπαίδευση των εργαζομένων για κινδύνους και μέτρα προστασίας χρησιμοποιώντας τις οδηγίες λειτουργίας. Τηρήστε τους περιορισμούς απασχόλησης.

6.2 Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

όχι απαραίτητο, γιατί μόνο περιέχουν μικρές ποσότητες επικίνδυνων ουσιών.

6.3 Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό

Παραδώστε στην αρμόδια υπηρεσία για την αποκομιδή. Καθαρίστε το εμποτισμένο έδαφος και τα αντικείμενα με άφθονο νερό. Όχι για οργανικούς διαλύτες (βλέπε παράγραφο 13).

6.4 Παραπομπή σε άλλα τμήματα

ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση

7.1 Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

Σύμφωνα με τις συνημμένες οδηγίες χρήσης.

7.2 Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων καταστάσεων

Μια ασφαλής αποθήκευση είναι εγγυημένη μόνο στην αυθεντική συσκευασία της MACHEREY-NAGEL.

Κατηγορία αποθήκευσης (VCI):

3

Νερό τάξη κινδύνου (DE):

2

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας

σύμφωνα με τον κανονισμό REACH 1907/2006/EK + 2015/830/EE

REF: 722307

Activity mixture (FA-TMS test)

Σελίδα: 4/7

Ημερομηνία εκτύπωσης: 11.02.2019

Ημερομηνία επεξεργασίας: 18.06.2018

7.2.1 Απαιτήσεις σε χώρους αποθήκευσης και δοχεία
Κατά την αποθήκευση και την φύλαξη διατηρήστε την αυθεντική συσκευασία κλεισμένη ερμητικά.

7.3 Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις
Προϊόν για αναλυτικούς σκοπούς.

ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

8.1 Παράμετροι ελέγχου

1 mL Activity mixture (FA-TMS test acc. to Donike)

Όνομα ουσίας: n-hexane

Αρ. CAS: 110-54-3

Δήλωση της ΕΕ: (50 ppm / 180) mg/m³
[TWA] Time-weighted average to a reference period of 8 hours, [STEL] Short-term exposure limit related to a 15-minute period

TRGS 900 (DE): 50 ppm / 180 mg/m³
E/e αναπνεύσιμο

Οριακή Τιμή Έκθεσης: 8 (II), Y

Σπαναρροφητικό δέρματος (H), ευαισθητοποιητή για το αναπνευστική (Sa), ευαισθητοποιητή για το δέρμα (Sh), τερατογόνο (Z) δεν είναι ασφαλώς αποκλείονται / (Y) σίγουρα εξαιρούνται

TRGS 903 (DE): U/b 5 mg/L
B του αίματος, U ούρα

Όνομα ουσίας: N-methyl-N-trimethylsilyl-trifluoroacetamide (MSTFA)

Αρ. CAS: 24589-78-4

8.2 Έλεγχοι έκθεσης

Τηρήστε υψηλή καθαριότητα στο χώρο εργασίας.

8.2.1 Αναπνευστική προστασία
Δεν πρόσθετες συστάσεις.

8.2.2 Προστασία των χεριών
Ναι, γάντια σύμφωνα με ΕΚ 374 (σε χρόνο διαπερατότητας > 30 λεπτών - κλάση 2), αποτελούμενα από φυσικό πολυβινυλοχλωρίδιο (π.χ. από Ansell ή KCL).

8.2.3 Προστασία των ματιών
Ναι, προστατευτικά γυαλιά με το ΕΚ 166 με ενσωματωμένο πλευρικές ασπίδες προστασίας ή όλα γύρω από.

8.2.4 Προστασία του δέρματος
Συνιστάται, για να μην προκληθεί μόλυνση μ' αυτά τα επικίνδυνα υλικά.

8.2.5 Προστασία και μέτρα υγιεινής
Απαγορεύεται το φαγητό, το ποτό, κάπνισμα, ταμπακοποσία από τη μύτη και η αποθήκευση τροφίμων στο χώρο εργασίας. Απαιτείται προληπτική προστασία του δέρματος. Αποφύγετε την επαφή με το δέρμα, τα μάτια και την ενδυμασία. Ξεπλύνετε αμέσως την ρυπαρή ενδυμασία με νερό και μουλιάστε την κατόπιν σε νερό. Χρησιμοποιήστε την ξανά μόνο μετά από καθαρισμό. Μετά το τέλος της εργασίας και πριν από το φαγητό πλένετε τα χέρια σας πολύ προσεκτικά με νερό και σαπούνι, κατόπιν επαλείψτε με κρέμα προστασίας δέρματος.

ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

9.1 Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

1 mL Activity mixture (FA-TMS test acc. to Donike)

Φυσική κατάσταση: υγρό

Χρώμα: άχρωμο

Οσμή: δηκτικό

9.2 Άλλες πληροφορίες

#> Ιδιότητες σχετικές με την ομάδα ουσιών <#

Οι ουσίες είναι εύκολα πτητικές και σχηματίζουν αναφλέξιμα μείγματα αερίου-αέρα. ---

ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και αντιδρασιμότητα

10.1 Δραστηκότητα

δεν υπάρχουν διαθέσιμα περαιτέρω δεδομένα.

10.2 Χημική σταθερότητα

Δεν υπάρχουν γνωστές αστάθειες

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας

σύμφωνα με τον κανονισμό REACH 1907/2006/EK + 2015/830/EE

REF: 722307

Activity mixture (FA-TMS test)

Σελίδα: 5/7

Ημερομηνία εκτύπωσης: 11.02.2019

Ημερομηνία επεξεργασίας: 18.06.2018

10.3 Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Δεν υπάρχουν άλλες πληροφορίες.

10.4 Συνθήκες προς αποφυγήν

όχι απαραίτητο. ---

10.5 Μη συμβατά υλικά

Επαφή με ισχυρά οξέα/βάσεις.

10.6 Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

Στην αυθεντική συσκευασία παρέχεται για τα τεμάχια/τα αντιδραστήρια ασφαλής ξεχωριστή συσκευασία για το καθένα. Επιπλέον δεν είναι γνωστές επικίνδυνες αποσυνθέσεις εντός της δηλωθείσας προθεσμίας διατήρησης.

ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

11.1 Πληροφορίες για τις τοξικολογικές επιπτώσεις

Τα παρακάτω στοιχεία ισχύουν μόνο για τις καθαρές ουσίες.

1 mL Activity mixture (FA-TMS test acc. to Donike)

Όνομα υλικού: n-hexane
 LD50_{orl rat}: 16-32 g/kg
 LC50_{ihl rat}: [24h] 5000 ppm
 LD50_{drm rbt}: 3300 mg/kg

Αριθμός CAS: 110-54-3

Χρόνιες επιδράσεις: Μπορεί να προκαλέσει βλάβες στα όργανα ύστερα από παρατεταμένη ή επανειλημμένη έκθεση. Καρκινογόνες επιδράσεις: Ύποπτο για πρόκληση βλάβης στη γονιμότητα ή στο έμβρυο.

EE καρκινογόνο: R_F 3
 TRGS 905 (DE): R_F C

Όνομα υλικού: N-methyl-N-trimethylsilyl-trifluoroacetamide (MSTFA)
 LC50_{ipr mus}: 1000 mg/m³

Αριθμός CAS: 24589-78-4

Οξείες επιδράσεις: Προκαλεί μέσως κατάπνοση, ήδη σε μικρές ποσότητες σοβαρές ζημιές στην υγεία.

ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

12.1 Τοξικότητα

Τα παρακάτω στοιχεία ισχύουν μόνο για τις καθαρές ουσίες.

1 mL Activity mixture (FA-TMS test acc. to Donike)

Όνομα υλικού: n-hexane
 Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις. Μην αφήσετε να εισδύσει στο περιβάλλον. Λιγότερο περιβαλλοντικών κινδύνων πρέπει έως 125 mL να επισημανθούν δεν πρέπει να επισημανθούν με φράσεις H και P (EE 1272/2008 ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ I - 1.5.2).
 Bio Toxicity: 1/-/-
 Νερό τάξη κινδύνου (DE): 2 Ap. WGK: 0124
 Κατηγορία αποθήκευσης (VCI): 3

Αριθμός CAS: 110-54-3

Όνομα υλικού: N-methyl-N-trimethylsilyl-trifluoroacetamide (MSTFA)
 Νερό τάξη κινδύνου (DE): 1
 Κατηγορία αποθήκευσης (VCI): 10

Αριθμός CAS: 24589-78-4

12.2 Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης

Δεν απαιτείται

12.3 Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

Δεν απαιτείται

12.4 Κινητικότητα στο έδαφος

Δεν απαιτείται

12.5 Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB

Δεν υπάρχουν στοιχεία

12.6 Άλλες αρνητικές επιπτώσεις

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας

σύμφωνα με τον κανονισμό REACH 1907/2006/EK + 2015/830/EE

REF: 722307

Activity mixture (FA-TMS test)

Σελίδα: 6/7

Ημερομηνία εκτύπωσης: 11.02.2019

Ημερομηνία επεξεργασίας: 18.06.2018

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση

Παρακαλούμε τηρήστε τις εθνικές διατάξεις που αφορούν τη συλλογή και αποκομιδή απορριμάτων εργαστηρίου (Κωδικός απορριμάτων 16 05 06). Ή συλλέξτε ως απορρίματα διαλυτικών ουσιών (Κωδικός απορριμάτων 07 07 04).

13.1 Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων

ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

14.1 - 14.4: Δεν είναι επικίνδυνο εμπόρευμα σύμφωνα με τις διατάξεις μεταφοράς επειδή

De Minimis (απαλλαγμένες ποσότητες: $\leq 1 \text{ mL} / \Sigma \leq 100 \text{ mL}$) = ADR 3.5.1.4

De Minimis (απαλλαγμένες ποσότητες: $\leq 1 \text{ mL} / \Sigma \leq 100 \text{ mL}$) = IATA DRG 2.6.10

14.5 Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι

όχι απαραίτητο, γιατί μόνο περιέχουν μικρές ποσότητες επικίνδυνων ουσιών.

14.6 Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη

Δεν απαιτείται

14.7 Χύδην μεταφορά σύμφωνα με το παράρτημα II της σύμβασης MARPOL και του κώδικα IBC

Δεν απαιτείται

ΤΜΗΜΑ 15: Στοιχεία νομοθετικού χαρακτήρα

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

Νομός για την προστασία από επικίνδυνες ουσίες (Νόμος χημικών ουσιών - ChemG), ανανέωση 08/2013

Κανονισμός για την προστασία από επικίνδυνες ουσίες (Κανονισμός επικινδύνων ουσιών / GefStoffV), νέα έκδοση της 26ης Νοέμβριος 2010

TRGS 200, Ταξινόμηση και επισήμανση ουσιών, παρασκευασμάτων και προϊόντων, 10/2011

MN φυλλάδιο / οδηγίες χρήσης (de/en), επίσης στη διεύθυνση www.mn-net.com

Αναζητήστε τους κανονισμούς που αφορούν τη χώρα σας.

15.2 Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

Δεν απαιτείται

ΤΜΗΜΑ 16: Άλλες πληροφορίες

16.1 Διατύπωση των φράσεων H και P

16.1.1 Διατύπωση των φράσεων H

H225	Πολύ εύφλεκτο υγρό και ατμός.
H226	Εύφλεκτο υγρό και ατμός.
H302	Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.
H304	Μπορεί να προκαλέσει θάνατο σε περίπτωση κατάποσης και εισόδου στις αναπνευστικές οδούς.
H315	Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.
H319	Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.
H336	Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.
H361f	Ύποπτο για πρόκληση βλάβης στη γονιμότητα ή στο έμβρυο.
H373	Μπορεί να προκαλέσει βλάβες στα όργανα ύστερα από παρατεταμένη ή επανειλημμένη έκθεση.
H411	Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

16.1.2 Διατύπωση των φράσεων P

P201	Εφοδιαστείτε με τις ειδικές οδηγίες πριν από τη χρήση.
P210	Μακριά από θερμότητα/σπινθήρες/γυμνές φλόγες/θερμές επιφάνειες. Μην καπνίζετε.
P233	Να διατηρείται ο περιέκτης ερμητικά κλειστός.
P260D	Μην αναπνέετε ατμούς.
P260sh	Μην αναπνέετε σκόνη/ ατμούς.
P264W	Πλύνετε καλά με νερό μετά το χειρισμό.
P273	Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον.
P280sh	Να φοράτε προστατευτικά γάντια/ μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια.
P301+310	ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΚΑΤΑΠΟΣΗΣ: καλέστε αμέσως το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ/γιατρό.
P301+312	ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΚΑΤΑΠΟΣΗΣ: Καλέστε το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ/γιατρό εάν αισθανθείτε αδιαθεσία.

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας

σύμφωνα με τον κανονισμό REACH 1907/2006/EK + 2015/830/EE

REF: 722307

Activity mixture (FA-TMS test)

Σελίδα: 7/7

Ημερομηνία εκτύπωσης: 11.02.2019

Ημερομηνία επεξεργασίας: 18.06.2018

P330
P331

Ξεπλύντε το στόμα.
ΜΗΝ προκαλέσετε εμετό.

16.2 Οδηγίες για την εκπαίδευση

Τακτική εκπαίδευση των εργαζομένων για κινδύνους και μέτρα προστασίας κατά τον χειρισμό επικινδύνων ουσιών. Συμπληρωματικά στοχευμένη εκπαίδευση των εργαζομένων με αυτά τα προϊόντα.

16.3 Συνιστώμενοι περιορισμοί χρήσης

Μόνο για τον επαγγελματία χρήστη.

Τηρήστε τους περιορισμούς απασχόλησης για νέους σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία (94/33/ΕΚ)!

Τηρήστε τους περιορισμούς απασχόλησης για εγκύους και θηλάζουσες γυναίκες σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία (92/85/ΕΚ)! Ο κατάλληλος χειρισμός ενός μεμονωμένου προϊόντος ή μιας μεμονωμένης δοκιμής αντιπροσωπεύει ένα χαμηλό δυναμικό επικινδυνότητας.

16.4 Περαιτέρω πληροφορίες

Η εταιρία MACHEREY-NAGEL GmbH & Co. KG θέτει στην διάθεσή σας τις παραπάνω πληροφορίες με όλη την καλή πίστη και σύμφωνα με πιο την πρόσφατη ενημέρωση των ιδίων γνώσεων της κατά το χρονικό σημείο της έκδοσης. Παρατίθεται αποκλειστικά περιγραφή των απαιτήσεων ασφαλείας για τον χειρισμό του προϊόντος που αποσκοπεί στην αποφυγή κινδύνων και για προσωπικό που έχει επαρκή κατάρτιση. Τονίζουμε ότι ο κάθε παραλήπτης των πληροφοριών πρέπει να εξασφαλίζεται ανεξάρτητα από τα παραπάνω ότι η εκπαίδευσή του και η καταλληλότητά του επαρκούν για τον σωστό και υπεύθυνο χειρισμό των προϊόντων σε κάθε μεμονωμένη περίπτωση. Με την παροχή των πληροφοριών δεν συνομολογούνται ιδιότητες του προϊόντος υπό την έννοια των κανονισμών εγγύησης και ούτε αναλαμβάνονται οποιεσδήποτε εγγυήσεις. Δεν εδραιώνεται μ' αυτόν τον τρόπο μια συμβατική ή εξωσυμβατική έννομη σχέση. Η εταιρία MACHEREY-NAGEL GmbH & Co. KG δεν αναλαμβάνει ευθύνες για ζημιές που απορρέουν από την χρήση ή την εμπιστοσύνη στις προαναφερθείσες πληροφορίες. Για συμπληρωματικές πληροφορίες σάς παραπέμπουμε στους γενικούς όρους πώλησης και παράδοσης της εταιρείας μας.

16.5 Πηγές δεδομένων

ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ 453/2010/ΕΕ REACH - ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΓΙΑ ΤΗ ΣΥΝΤΑΞΗ ΤΩΝ ΔΕΛΤΙΩΝ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

Κανονισμός 487/2013/ΕΕ, 4η προσαρμογή του κανονισμού CLP στην τεχνική και επιστημονική πρόοδο

TRGS 900, Οριακές τιμές στον αέρα στη θέση εργασίας „Οριακές τιμές αέρα“, Ιανουάριος 2006, έκδοση 12-2017

Οδηγία 2004/37/ΕΚ για την προστασία των εργαζομένων από κινδύνους καρκινογόνων ή μεταλλαξιογόνων κατά την εργασία

TRGS 905, Κατάλογος καρκινογόνων, μεταλλαξιογόνων ή επικινδύνων για την αναπαραγωγή ουσιών, έκδοση Μάιος 2014

KÜHN, BIRETT Δελτία δεδομένων Επικίνδυνα υλικά εργασίας

Λόγος για την Αναθεώρηση

03/2016 προσαρμογή του κανονισμού 1221/2015/ΕΕ