



FARMA ■ CHEM SA

Αναθεώρηση αρ. 2

Ημερομ. Αναθ. 09/10/2022

NUTRIFER GII

Τυπώθηκε στις 09/10/2022

Σελίδα αρ. 1/10

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

ΤΜΗΜΑ 1. Στοιχεία ουσίας/παρασκευάσματος και εταιρείας/επιχείρησης

1.1. Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

Κωδικός:
Επωνυμία

FARMACHEM NUTRIFER GII
NUTRIFER GII

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

Περιγραφή/χρήση

Λίπασμα

1.3. Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας

Εταιρική μορφή
Διεύθυνση
Τοποθεσία και κράτος

FARMA-CHEM S.A.
Τ.Θ. 1026 ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ ΣΙΝΔΟΥ
57022 ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ
ΕΛΛΑΔΑ

ΤΗΛ. +30 2310 569630 - 33

Fax +30 2310 797047

Διεύθυνση ηλεκτρονικού ταχυδρομείου του αρμοδίου
που είναι υπεύθυνος για το δελτίο δεδομένων
ασφαλείας.

registration@farmachem.gr

Υπεύθυνος για τη διάθεση στην αγορά:

FARMA-CHEM S.A.

1.4. Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης

Για επείγουσες πληροφορίες απευθυνθείτε σε

+30 210 7793777

ΤΜΗΜΑ 2. Προσδιορισμός επικινδυνότητας.

2.1. Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος.

Το παρασκεύασμα έχει ταξινόμηση κινδύνου κατά τις διατάξεις του Κανονισμού (CE) 1272/2008 (CLP) (και επόμενες μετατροπές και προσαρμογές). Το προϊόν επιπλέον αιτεί μια κάρτα δεδομένων ασφαλείας σε συμφωνία με τις διατάξεις του Κανονισμού (CE) 1907/2006 και επόμενων μετατροπών. Ενδεχόμενες προσθετικές πληροφορίες σχετικά με τους κινδύνους για την υγεία και/ή το περιβάλλον αναγράφονται στον τομέα 11 και 12 της παρούσας κάρτας.

Ταξινόμηση και υπόδειξη κινδύνου:

2.2. Στοιχεία επισήμανσης.

Ετικέτες κινδύνου σύμφωνα με τον κανονισμό (CE) 1272/2008 (CLP) και τις μεταγενέστερες τροποποιήσεις και προσαρμογές.

Εικονογράμματα κινδύνου: --

Προειδοποιητικές λέξεις: --

Δηλώσεις επικινδυνότητας:



Αναθεώρηση αρ. 2

Ημερομ. Αναθ. 09/10/2022

NUTRIFER GII

Τυπώθηκε στις 09/10/2022

Σελίδα αρ. 2/10

EUH210
EUH208

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας παρέχεται εφόσον ζητηθεί.

Περιέχει:

ΑΙΘΥΛΕΝΟΔΙΑΜΙΝΗ

Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική αντίδραση.

Δηλώσεις προφυλάξεων:

P102

Μακριά από παιδιά.

P270

Μην τρώτε, πίνετε, ή καπνίζετε, όταν χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν.

P405

Φυλάσσεται κλειδωμένο.

P501

Διάθεση του περιεχομένου / περιέκτη σύμφωνα με τους τοπικούς / περιφερειακούς / εθνικούς / διεθνείς κανονισμούς.

2.3. Άλλοι κίνδυνοι.

Με βάση τα διαθέσιμα δεδομένα, το προϊόν δεν εμπεριέχει ουσίες PBT ή vPvB σε ποσοστό μεγαλύτερο από 0,1%.

ΤΜΗΜΑ 3. Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά.**3.1. Ουσίες.**

Μη σχετική πληροφορία.

3.2. Μείγματα.

Περιέχει:

Αναγνώριση .**Συγκ. %.****Κατηγοριοποίηση**
1272/2008 (CLP).**ΑΙΘΥΛΕΝΟΔΙΑΜΙΝΗ**

CAS. 107-15-3

0 -< 0,19

Flam. Liq. 3 H226, Acute Tox.
4 H302, Acute Tox. 4 H312,
Skin Corr. 1B H314, Resp.
Sens. 1 H334, Skin Sens. 1
H317

CE. 203-468-6

INDEX. 612-006-00-6

Σημείωση: Αποκλεισμός ανώτερης τιμής πεδίου .

Το πλήρες κείμενο των υποδείξεων κινδύνου (H) αναγράφεται στον τομέα 16 της κάρτας.

ΤΜΗΜΑ 4. Μέτρα πρώτων βοηθειών.**4.1. Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών.**

Όχι ειδικότερα αναγκαίες. Συστήνεται σε κάθε περίπτωση η τήρηση των κανόνων καλής βιομηχανικής υγιεινής.

4.2. Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες.



Αναθεώρηση αρ. 2

Ημερομ. Αναθ. 09/10/2022

Τυπώθηκε στις 09/10/2022

Σελίδα αρ. 3/10

NUTRIFER GII

Δεν είναι γνωστά επεισόδια βλαπτικά για την υγεία που να οφείλονται στο προϊόν.

4.3. Ένδειξη οιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας.

Μη διαθέσιμες πληροφορίες.

ΤΜΗΜΑ 5. Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς.

5.1. Πυροσβεστικά μέσα.

ΚΑΤΑΛΛΗΛΑ ΜΕΣΑ ΠΥΡΟΣΒΕΣΗΣ

Τα μέσα κατάσβεσης είναι: διοξείδιο του άνθρακα, αφρός, χημική σκόνη. Για τις απώλειες και τις διαρροές του προϊόντος που δεν κάηκαν, μπορεί να χρησιμοποιηθεί εκτόξευση νέφους νερού για την διασπορά των εύφλεκτων ατμών και την προστασία των ατόμων που φροντίζουν για την αναστολή της διαρροής.

ΜΕΣΑ ΠΥΡΟΣΒΕΣΗΣ ΠΟΥ ΔΕΝ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΘΟΥΝ ΓΙΑ ΛΟΓΟΥΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

Μην χρησιμοποιείτε πίεση νερού. Το νερό δεν είναι αποτελεσματικό στην κατάσβεση πυρκαγιών αλλά μπορεί να χρησιμοποιηθεί για τη ψύξη δοχείων που εκτίθενται σε φλόγες για την αποφυγή έκρηξης.

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

ΚΙΝΔΥΝΟΙ ΑΠΟ ΤΗΝ ΕΚΘΕΣΗ ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΦΩΤΙΑΣ

Μπορεί να δημιουργηθεί υπερπίεση στα δοχεία που έχουν εκτεθεί στην φωτιά με κίνδυνο έκρηξης. Μην αναπνέετε προϊόντα από την καύση.

5.3. Συστάσεις για τους πυροσβέστες.

ΓΕΝΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Χρησιμοποιείτε πίεση νερού για να ψύξετε τα δοχεία και να εμποδίσετε την αποσύνθεση και την δημιουργία ουσιών πιθανόν επικίνδυνων για την υγεία. Φοράτε πάντα πλήρη αντιπυρικό εξοπλισμό. Συλλέξτε το νερό της πυρόσβεσης για να μη χυθεί στο αποχετευτικό σύστημα. Απορρίψτε το μολυσμένο νερό από την πυρόσβεση και τα υπολείμματα από τη φωτιά σύμφωνα με τους ισχύοντες κανονισμούς.

ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ

Κανονικός ιματισμός για την πυρόσβεση, όπως μια αναπνευστική συσκευή πεπιεσμένου αέρα ανοικτού κυκλώματος (EN 137), πυρασφαλής στολή (EN469), πυρασφαλή γάντια (EN 659) και μπότες για Πυροσβέστες (HO A29 ή A30).

ΤΜΗΜΑ 6. Μέτρα για την αντιμετώπιση τυχαίας έκλυσης.

6.1. Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης.

Χρησιμοποιήστε αναπνευστική συσκευή αν απελευθερωθούν αναθυμιάσεις ή πούδρα στον αέρα. Αυτές οι υποδείξεις είναι έγκυρες είτε για τους υπεύθυνους επεξεργασίας είτε για τις παρεμβάσεις έκτακτης ανάγκης.

6.2. Περιβαλλοντικές προφυλάξεις.

Το προϊόν να μην χύνεται στους υπονόμους, σε επήγεια και υπόγεια ύδατα.



Αναθεώρηση αρ. 2

Ημερομ. Αναθ. 09/10/2022

Τυπώθηκε στις 09/10/2022

Σελίδα αρ. 4/10

NUTRIFER GII

6.3. Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό.

Περιορίστε χρησιμοποιώντας χύμα ή αδρανή υλικά. Συλλέξτε όσο περισσότερο υλικό γίνεται και εξουδετερώστε το υπόλοιπο με πίεση νερού. Ακατάλληλα υλικά πρέπει να απορρίπτονται όπως προβλέπεται παρακάτω στο σημείο 13.

6.4. Παραπομπή σε άλλα τμήματα.

Ενδεχόμενες πληροφορίες που αφορούν τα μέσα ατομικής προστασίας και την αποικοδόμηση αναγράφονται στους τομείς 8 και 13.

ΤΜΗΜΑ 7. Χειρισμός και αποθήκευση.

7.1. Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό.

Χειριστείτε το προϊόν αφού συμβουλευτείτε όλα τα μέρη αυτής της κάρτας ασφαλείας. Αποφύγετε την διάχυση του προϊόντος στο περιβάλλον. Μην τρώτε, μην πίνετε και μην καπνίζετε κατά την διάρκεια της χρήσης της μηχανής.

7.2. Συνθήκες για την ασφαλή φύλαξη, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων.

Διατηρήστε το προϊόν σε δοχεία που φέρουν ευκρινείς ετικέτες. Διατηρήστε τα δοχεία μακριά από ενδεχομένως ασύμβατα υλικά, επιβεβαιώνοντας την παράγραφο 10.

7.3. Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις.

Μη διαθέσιμες πληροφορίες.

ΤΜΗΜΑ 8. Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία.

8.1. Παράμετροι ελέγχου.

Μη διαθέσιμες πληροφορίες.

8.2. Έλεγχος έκθεσης.

Καθώς η χρήση επαρκούς τεχνικού εξοπλισμού πρέπει να είναι προτεραιότητα για τον εξοπλισμό ατομικής προστασίας, βεβαιωθείτε ότι ο χώρος εργασίας αερίζεται αποτελεσματικά.

ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΧΕΡΙΩΝ

Προστατεύστε τα χέρια με γάντια εργασίας κατηγορίας III (αναφ. κανονισμός EN 374).

Τα παρακάτω θα πρέπει να λαμβάνονται υπόψη όταν επιλέγετε γάντια εργασίας: συμβατότητα, υποβάθμισης, χρόνος θραύσης και διείσδυσης.

Σε περίπτωση παρασκευασμάτων η αντίσταση γαντιών εργασίας θα πρέπει να ελέγχονται για την αντοχή τους πριν τη χρήση τους. Το όριο των γαντιών εξαρτάται από τη διάρκεια έκθεσής τους.

ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΔΕΡΜΑΤΟΣ

Χρησιμοποιήστε ρούχα εργασίας με μακρύ μανίκι και κάλτσες ασφαλείας για επαγγελματική χρήση κατηγορίας I (αναφ. Κοινοτικής οδηγίας 89/686/CEE



Αναθεώρηση αρ. 2

Ημερομ. Αναθ. 09/10/2022

NUTRIFER GII

Τυπώθηκε στις 09/10/2022

Σελίδα αρ. 5/10

και κανονισμού EN ISO 20344). Πλυθείτε με νερό και σαπουνί μετά από την αφαίρεση του προστατευτικού ιματισμού.

ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΜΑΤΙΩΝ

Προτείνεται η χρήση ερμητικά προστατευτικών γυαλιών (αναφ. κανονισμός EN 166).

ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΤΟΥ ΑΝΑΠΝΕΥΣΤΙΚΟΥ

Σε περίπτωση υπέρβασης της τιμής κατωφλίου (πχ. TLV-TWA) της ουσίας ή μιας ή περισσότερων ουσιών του προϊόντος, προτείνεται η χρήση μιας μάσκας με φίλτρο τύπου Β του οποίου η κλάση (1, 2 ή 3) θα πρέπει να είναι επιλεγμένη σε σχέση με την οριακή συγκέντρωση χρήσης. (αναφ. κανονισμός EN 14387). Στην περίπτωση που υφίστανται αέρια ή ατμοί διαφορετικής φύσης και/ή αέρια με σωματίδια (αερολύματα, καπνοί, νέφη, κλπ.) θα πρέπει να προβληθούν φίλτρα συνδυασμένου τύπου.

Η χρήση των μέσων προστασίας των αναπνευστικών οδών είναι αναγκαία σε περίπτωση που τα υιοθετούμενα τεχνικά μέτρα που λαμβάνονται δεν επαρκούν για τον περιορισμό της έκθεσης του εργαζομένου στις αναφορικές τιμές κατωφλίου. Η προστασία η οποία χορηγείται από τις μάσκες είναι σε κάθε περίπτωση περιορισμένη.

Στην περίπτωση κατά την οποία η εν λόγω ουσία είναι άοσμη ή το οσφρητικό όριο είναι μεγαλύτερο από το σχετικό TLV-TWA και σε περίπτωση έκτακτης ανάγκης, φορέστε μια αναπνευστική συσκευή πεπιεσμένου αέρα (αναφ. κανονισμού EN 137) ή μια αναπνευστική συσκευή εξωτερικού αερισμού (αναφ. κανονισμού EN 138). Για την σωστή επιλογή του συστήματος προστασίας των αναπνευστικών οδών, ανατρέξτε στον κανονισμό EN 529.

ΕΛΕΓΧΟΙ ΤΗΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΈΚΘΕΣΗΣ.

Οι εκπομπές των παραγωγικών διαδικασιών, συμπεριλαμβανομένων των συσκευών αερισμού θα πρέπει να ελέγχονται με σκοπό την τήρηση των κανονισμών επί των θεμάτων προστασίας του περιβάλλοντος.

ΤΜΗΜΑ 9. Φυσικές και χημικές ιδιότητες.**9.1. Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες.**

Φυσική κατάσταση	σκόνη
Χρώμα	κόκκινο
Οσμή	ελαφρά
Όριο οσμής:	Μη διαθέσιμο.
pH.	8-9 (10g/l)
Σημείο τήξεως / σημείο πήξεως.	> 500 °C.
Αρχικό σημείο ζέσεως.	Μη διαθέσιμο.
Περιοχή ζέσεως.	Μη διαθέσιμο.
Σημείο ανάφλεξης:	> 65 °C.
Ταχύτητα εξάτμισης	Μη διαθέσιμο.
Αναφλεξιμότητα (στερεό, αέριο)	Μη διαθέσιμο.
Χαμηλότερη αναφλεξιμότητα.	Μη διαθέσιμο.
Ανώτερη αναφλεξιμότητα.	Μη διαθέσιμο.
Χαμηλότερη όρια εκρηκτικότητας.	Μη διαθέσιμο.
Ανώτερη όρια εκρηκτικότητας.	Μη διαθέσιμο.
Πίεση ατμών:	Μη διαθέσιμο.
Πυκνότητα ατμών:	Μη διαθέσιμο.
Σχετική πυκνότητα.	1,589 Kg/l
Διαλυτότητα	Μη διαθέσιμο.
Συντελεστής κατανομής: n-οκτανόλη/νερό	Μη διαθέσιμο.
Θερμοκρασία αυτοανάφλεξης.	460 °C.
Θερμοκρασία αποσύνθεσης.	Μη διαθέσιμο.
Ιξώδες:	Μη διαθέσιμο.
Εκρηκτικές ιδιότητες:	Μη διαθέσιμο.
Οξειδωτικές ιδιότητες	Μη διαθέσιμο.

9.2. Άλλες πληροφορίες.

Μη διαθέσιμες πληροφορίες.

ΤΜΗΜΑ 10. Σταθερότητα και δραστηριότητα.



Αναθεώρηση αρ. 2

Ημερομ. Αναθ. 09/10/2022

NUTRIFER GII

Τυπώθηκε στις 09/10/2022

Σελίδα αρ. 6/10

10.1. Δραστικότητα.

Δεν υπάρχουν ιδιαίτεροι κίνδυνοι αντίδρασης με άλλες ουσίες στις κανονικές συνθήκες χρήσης και αποθήκευσης.

10.2. Χημική σταθερότητα.

Το προϊόν είναι σταθερό στις κανονικές συνθήκες χρήσης και αποθήκευσης.

10.3. Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων.

Σε κανονικές καταστάσεις χρήσης και αποθήκευσης δεν προβλέπονται επικίνδυνες αντιδράσεις.

10.4. Συνθήκες προς αποφυγήν.

Καμία ιδιαίτερη. Πραγματοποιήστε τις συνήθεις προφυλάξεις έναντι των χημικών προϊόντων.

10.5. Μη συμβατά υλικά.

Μη διαθέσιμες πληροφορίες.

10.6. Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης.

Μη διαθέσιμες πληροφορίες.

ΤΜΗΜΑ 11. Τοξικολογικές πληροφορίες.

11.1. Πληροφορίες για τις τοξικολογικές επιπτώσεις.

Κατά την έλλειψη τοξικολογικών πειραμάτων στο ίδιο το προϊόν, οι ενδεχόμενοι κίνδυνοι του προϊόντος για την υγεία αξιολογήθηκαν με βάση των ιδιοτήτων των εμπεριεχομένων ουσιών, σύμφωνα με τα προβλεπόμενα κριτήρια από τον κανονισμό αναφοράς για την κατάταξη. Γι' αυτό λάβετε υπόψη σας την συγκέντρωση κάθε μιας επικίνδυνης ουσίας που ενδεχομένως αναφέρονται στην παρ.3, για την αξιολόγηση των τοξικολογικών αποτελεσμάτων που προέρχονται από την έκθεση του προϊόντος.

Το προϊόν περιέχει ουσία/ες ευαισθητοποίησης και συνεπώς μπορεί να προκαλέσει αλλεργική αντίδραση.

ΤΜΗΜΑ 12. Οικολογικές πληροφορίες.

12.1. Τοξικότητα.

Μη διαθέσιμες πληροφορίες.

12.2. Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποικοδόμησης.



Αναθεώρηση αρ. 2

Ημερομ. Αναθ. 09/10/2022

NUTRIFER GII

Τυπώθηκε στις 09/10/2022

Σελίδα αρ. 7/10

Μη διαθέσιμες πληροφορίες.

12.3. Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης.

Μη διαθέσιμες πληροφορίες.

12.4. Κινητικότητα στο έδαφος.

Μη διαθέσιμες πληροφορίες.

12.5. Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαΒ.

Με βάση τα διαθέσιμα δεδομένα, το προϊόν δεν εμπεριέχει ουσίες PBT ή vPvB σε ποσοστό μεγαλύτερο από 0,1%.

12.6. Άλλες αρνητικές επιπτώσεις.

Μη διαθέσιμες πληροφορίες.

ΤΜΗΜΑ 13. Στοιχεία σχετικά με την απόρριψη.

13.1. Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων.

Επαναχρησιμοποιήστε όταν είναι δυνατόν. Υπόλοιπα καθαρού προϊόντος πρέπει να θεωρούνται μη επικίνδυνα απόβλητα. Η απόρριψη θα πρέπει να γίνεται από εγκεκριμένο φορέα διαχείρισης αποβλήτων, σύμφωνα με τους εθνικούς και τοπικούς κανονισμούς. ΑΚΑΤΑΛΛΗΛΗ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ
Ακατάλληλες συσκευασίες θα πρέπει να ανακτώνται ή να απορρίπτονται σύμφωνα με το εθνικούς κανόνες διαχείρισης αποβλήτων.

ΤΜΗΜΑ 14. Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά.

14.1. Αριθμός ΟΗΕ.

Δεν ισχύει.

14.2. Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ.

Δεν ισχύει.

14.3. Τάξη/τάξεις κινδύνου κατά τη μεταφορά.



NUTRIFER GII

Αναθεώρηση αρ. 2

Ημερομ. Αναθ. 09/10/2022

Τυπώθηκε στις 09/10/2022

Σελίδα αρ. 8/10

Δεν ισχύει.

14.4. Ομάδα συσκευασίας.

Δεν ισχύει.

14.5. Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι.

Δεν ισχύει.

14.6. Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη.

Δεν ισχύει.

14.7. Χύδην μεταφορά σύμφωνα με το παράρτημα II της σύμβασης MARPOL 73/78 και του κώδικα IBC.

Μη σχετική πληροφορία.

ΤΜΗΜΑ 15. Στοιχεία σχετικά με τη νομοθεσία.

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

Κατηγορία Seveso.

Καμία.

Περιορισμοί σχετικοί με το προϊόν ή άλλες ουσίες που εμπεριέχονται σύμφωνα με το Συνημμένο XVII του Κανονισμού (ΕΚ) 1907/2006.

Προϊόν .

Σημείο.

3

Ουσίες που υπόκεινται στην Candidate List (ΑΡ. 59 REACH).

Καμία.

Ουσίες που υπόκεινται σε εξουσιοδότηση (Συνημμένο XIV REACH).

Καμία.

Ουσίες που υπόκεινται στην υποχρέωση γνωστοποίησης εξαγωγής Διατ. (CE) 649/2012:

Καμία.



NUTRIFER GII

Αναθεώρηση αρ. 2

Ημερομ. Αναθ. 09/10/2022

Τυπώθηκε στις 09/10/2022

Σελίδα αρ. 9/10

Ουσίες που υπόκεινται στην Σύμβαση του Ρότερνταμ:

Καμία.

Ουσίες που υπόκεινται στην Σύμβαση της Στοκχόλμης:

Καμία.

Υγειονομικοί έλεγχοι.

Μη διαθέσιμες πληροφορίες.

15.2. Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας.

Δεν πραγματοποιήθηκε αξιολόγηση χημικής ασφαλείας για το μείγμα και τις ουσίες που εμπεριέχονται.

ΤΜΗΜΑ 16. Άλλες πληροφορίες.

Κείμενο υποδείξεων κινδύνου (H) που αναφέρονται στους τομείς 2-3 της κάρτας:

Flam. Liq. 3	Εύφλεκτο υγρό, κατηγορία 3
Acute Tox. 4	Οξέος κινδύνου, κατηγορία 4
Skin Corr. 1B	Διάβρωση του δέρματος, κατηγορία 1B
Resp. Sens. 1	Ευαισθητοποίηση του αναπνευστικού, κατηγορία 1
Skin Sens. 1	Ευαισθητοποίηση του δέρματος, κατηγορία 1
H226	Υγρό και ατμοί εύφλεκτα.
H302	Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.
H312	Επιβλαβές σε επαφή με το δέρμα.
H314	Προκαλεί σοβαρά δερματικά εγκαύματα και οφθαλμικές βλάβες.
H334	Μπορεί να προκαλέσει αλλεργία ή συμπτώματα άσθματος ή δύσπνοια σε περίπτωση εισπνοής.
H317	Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.
EUH210	Δελτίο δεδομένων ασφαλείας παρέχεται εφόσον ζητηθεί.

ΥΠΟΜΝΗΜΑ:

- ADR: Ευρωπαϊκός κανονισμός για την οδική μεταφορά των επικίνδυνων εμπορευμάτων
- CAS NUMBER: Αριθμός του Chemical Abstract Service
- CE50: Συγκέντρωση που χορηγεί αποτέλεσμα στο 50% του υποκείμενου πληθυσμού στο test
- CE NUMBER: Αναγνωριστικός αριθμός σε ESIS (Ευρωπαϊκό αρχείο των υπαρχόντων ουσιών)
- CLP: Κανονισμός CE 1272/2008
- DNEL: Παραγόμενο επίπεδο χωρίς αποτέλεσμα
- EmS: Δελτίο Έκτακτης ανάγκης
- GHS: Γενικό εναρμονισμένο σύστημα για την ταξινόμηση και ετικετοποίηση των χημικών προϊόντων
- IATA DGR: Κανονισμός για την μεταφορά επικίνδυνων προϊόντων της Διεθνούς ένωσης εναέριας μεταφοράς
- IC50: Συγκέντρωση ακινητοποίησης του 50% του υποκείμενου στο test πληθυσμού
- IMDG: Διεθνής θαλάσσιος κωδικός για την μεταφορά των επικίνδυνων εμπορευμάτων
- IMO: International Maritime Organization [Διεθνής Θαλάσσια Οργάνωση]
- INDEX NUMBER: Αναγνωριστικός αριθμός του Συνημμένου VI του CLP
- LC50: Θανατηφόρα συγκέντρωση 50%



Αναθεώρηση αρ. 2

Ημερομ. Αναθ. 09/10/2022

NUTRIFER GII

Τυπώθηκε στις 09/10/2022

Σελίδα αρ. 10/10

- LD50: Θανατηφόρα δόση 50%
- OEL: Επίπεδο της έκθεσης κινητικότητας
- PBT: Συνεχής, βιοσυσσωρευτικός και τοξικός σύμφωνα με το REACH
- PEC: Προβλεπόμενη περιβαλλοντική συγκέντρωση
- PEL: Προβλεπόμενο επίπεδο έκθεσης
- PNEC: Προβλεπόμενη συγκέντρωση χωρίς επιπτώσεις
- REACH: Κανονισμός CE 1907/2006
- RID: Κανονισμός για την διεθνή μεταφορά επικίνδυνων εμπορευμάτων στο τρένο
- TLV: Οριακή τιμή κατωφλίου
- ΑΝΩΤΑΤΟ ΟΡΙΟ ΤΛV: Συγκέντρωση που δεν θα πρέπει να υπερβαίνεται οποιαδήποτε στιγμή κατά την εργασιακή έκθεση.
- TWA STEL: Όριο σύντομης έκθεσης
- TWA: Μέση οριακή έκθεση
- VOC: Πτητική οργανική ένωση
- vPvB: Εξακολουθητικό και βιοσυσσωρευτικό σύμφωνα με το REACH
- WGK: Wassergefährdungsklassen (Deutschland).

ΓΕΝΙΚΗ ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΑ:

1. Κανονισμός (ΕΕ) 1907/2006 (REACH)
 2. Κανονισμός (ΕΕ) 1272/2008 (CLP)
 3. Κανονισμός (ΕΕ) 790/2009 (I Atp. CLP)
 4. Κανονισμός (ΕΕ) 2015/830
 5. Κανονισμός (ΕΕ) 286/2011 (II Atp. CLP)
 6. Κανονισμός (ΕΕ) 618/2011 (III Atp. CLP)
 7. Κανονισμός (ΕΕ) 487/2013 (IV Atp. CLP)
 8. Κανονισμός (ΕΕ) 944/2013 (V Atp. CLP)
 9. Κανονισμός (ΕΕ) 605/2014 (VI Atp. CLP)
 10. Κανονισμός (ΕΕ) 830/2015
 11. Κανονισμός (ΕΕ) 217/2020
 12. Κανονισμός (ΕΕ) 828/2020
 13. Κανονισμός (ΕΕ) 648/2004
- The Merck Index. - 10th Edition
 - Handling Chemical Safety
 - INRS - Fiche Toxicologique (toxicological sheet)
 - Patty - Industrial Hygiene and Toxicology
 - N.I. Sax - Dangerous properties of Industrial Materials-7, 1989 Edition
 - Ιστοσελίδα Web Agenzia ECHA

Σημείωση για το χρήστη:

Οι πληροφορίες που περιέχονται στην καρτέλα αυτή βασίζονται στις γνώσεις που μας ήταν διαθέσιμες κατά την ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης. Ο χρήστης πρέπει να βεβαιωθεί για την καταλληλότητα και πληρότητα των πληροφοριών σε σχέση με τη συγκεκριμένη χρήση του προϊόντος.

Το έγγραφο αυτό δεν πρέπει να θεωρηθεί ως εγγύηση καμιάς ιδιότητας συγκεκριμένης του προϊόντος.

Επειδή η χρήση του προϊόντος δεν γίνεται υπό τον άμεσο έλεγχό μας, ο χρήστης υποχρεούται να εφαρμόζει με προσωπική του ευθύνη τους νόμους και τις διατάξεις που ισχύουν σε ζητήματα υγιεινής και ασφάλειας. Αποποιούμαστε κάθε ευθύνης για ανορθόδοξες χρήσεις.

Χορηγήστε κατάλληλη εκπαίδευση στο αρμόδιο προσωπικό χειρισμού χημικών προϊόντων.

Μετατροπές σε σχέση με την προηγούμενη αναθεώρηση:

Έγιναν μετατροπές στις ακόλουθες ενότητες:

02 / 03 / 05 / 08 / 11 / 12 / 15 / 16.