

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας

σύμφωνα με το 1907/2006/EK, Άρθρο 31

Σελίδα: 1/9

Ημερομηνία εκτύπωσης: 06.02.2023

Αναθεώρηση: 06.02.2023

Αριθμός έκδοσης 2.3 (αντικαθιστά την έκδοση 2.2)

ΤΜΗΜΑ 1: Προσδιορισμός ουσίας/μείγματος και εταιρείας/επιχείρησης

- 1.1 Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος
- Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: Vitamini synthetic.dens.A pulv ; Vitam. A acetas pulv. 1g=0.5ME
- Αριθμός προϊόντος: 700284, 101556, 101188, 509698
- 1.2 Συναφείς προσδιοριζόμενες χρήσεις της ουσίας ή του μείγματος και αντενδεικνυόμενες χρήσεις
Δεν υπάρχουν άλλες διαθέσιμες σχετικές πληροφορίες.
- Χρήση του υλικού / του μείγματος
Πρόσθετο μέσο για καλλυντικά ή φαρμακευτικά παρασκευάσματα
Βιταμίνες
- 1.3 Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας
- Παραγωγός/προμηθευτής:
Fagron Hellas ABEE
12km N.R. Trikala-Larisa
Trikala - Greece
PC42100 - PO BOX:32
www.fagron.gr
- Παροχή πληροφοριών:
Tel.: 0030 24310 83633-5
Fax.: 0030 24310 83615
- 1.4 Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης:
Poison Information Centre
Emergency number: (0030) 2107793777
Κέντρο Δηλητηριάσεων, 210 7793777

ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας

- 2.1 Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος
- Ταξινόμηση σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008
Repr. 1A H360D Μπορεί να βλάψει το έμβρυο.
Aquatic Chronic 3 H412 Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.
- 2.2 Στοιχεία ετικέτας
- Επισήμανση σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008
Το προϊόν ταξινομείται και επισημαίνεται σύμφωνα με τον κανονισμό CLP.
- Εικονογράμματα κινδύνου



GHS08

- Προειδοποιητική λέξη Κίνδυνος
- Επικινδυνα συστατικά πρέπει να αναφέρονται στις ετικέττες:
οξικό ρετινυλο
- Δηλώσεις επικινδυνότητας
H360D Μπορεί να βλάψει το έμβρυο.
H412 Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

(συνέχεια στη σελίδα 2)

GR

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας

σύμφωνα με το 1907/2006/EK, Άρθρο 31

Σελίδα: 2/9

Ημερομηνία εκτύπωσης: 06.02.2023

Αναθεώρηση: 06.02.2023

Αριθμός έκδοσης 2.3 (αντικαθιστά την έκδοση 2.2)

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: Vitaminini synthetic.dens.A pulv ; Vitam. A acetas pulv.
1g=0.5ME

(συνέχεια από τη σελίδα 1)

· Δηλώσεις προφυλάξεων

- P201 Εφοδιαστείτε με τις ειδικές οδηγίες πριν από τη χρήση.
P273 Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον.
P280 Να φοράτε προστατευτικά γάντια/ προστατευτικά ενδύματα/μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια/το πρόσωπο/τα αυτιά.
P308+P313 ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ έκθεσης ή πιθανότητας έκθεσης: Συμβουλευθείτε/Επισκεφθείτε γιατρό.
P405 Φυλάσσεται κλειδωμένο.
P501 Απορρίψτε τα περιεχόμενα/δοχείο σύμφωνα με τους τοπικούς/εθνικούς/διεθνείς κανονισμούς.

· 2.3 Άλλοι κίνδυνοι

- Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαΒ
· **ABT:** Μη χρησιμοποιήσιμο
· **ΑΑαΒ:** Μη χρησιμοποιήσιμο

· Προσδιορισμός των βλαπτικών για το ενδοκρινικό σύστημα ιδιοτήτων

CAS: 128-37-0 | 2,6-δι-τερτ-βουτυλο-π-κρεδόλη

Κατάλογος II

ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά

· 3.2 Μείγματα

· Περιγραφή:

Μείγμα αποτελούμενο από τα ακολούθως αναφερόμενα στοιχεία. με ακίνδυνες αναμείξεις.

· Επικίνδυνα συστατικά:

CAS: 9005-25-8 EINECS: 232-679-6	άμυλο ουσία για την οποία υπάρχει κοινοτικό όριο έκθεσης στο χώρο εργασίας	10–≤50%
CAS: 127-47-9 EINECS: 204-844-2	οξικό ρετινυλο Repr. 1A, H360D; Aquatic Chronic 4, H413	≥10–<25%
CAS: 128-37-0 EINECS: 204-881-4	2,6-δι-τερτ-βουτυλο-π-κρεδόλη Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410	≥1–<2,5%

· Συμπληρωματικές υποδείξεις:

Για την εξήγηση των αναφερόμενων υποδείξεων κινδύνου θα πρέπει να ανατρέξετε στο Κεφάλαιο 16.

ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών

· 4.1 Περιγραφή μέτρων πρώτων βοηθειών

- Μετά από εισπνοή: Απαραίτητος ο καθαρός αέρας, σε περίπτωση ενοχλήσεων καλέστε γιατρό.
· Μετά από επαφή με το δέρμα: Γενικά το προϊόν δεν ερεθίζει το δέρμα
· μετά από επαφή με τα μάτια:

Να πλύνετε τα μάτια με ανοιχτά τα βλέφαρα κάτω από τρεχούμενο νερό για αρκετή ώρα.

- μετά από κατάποση: Εάν διαρκούν οι ενοχλήσεις συμβουλευτείτε γιατρό.

· 4.2 Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες

Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.

· 4.3 Ένδειξη οποιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας

Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.

GR

(συνέχεια στη σελίδα 3)

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας

σύμφωνα με το 1907/2006/EK, Άρθρο 31

Σελίδα: 3/9

Ημερομηνία εκτύπωσης: 06.02.2023

Αναθεώρηση: 06.02.2023

Αριθμός έκδοσης 2.3 (αντικαθιστά την έκδοση 2.2)

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: Vitaminini synthetic.dens.A pulv ; Vitam. A acetas pulv.
1g=0.5ME

(συνέχεια από τη σελίδα 2)

ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς

- **5.1 Πυροσβεστικά μέσα**
- **Κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα.**
Τα μέτρα κατασβέσεως της φωτιάς εναρμονίζονται με τα περικείμενα.
- **5.2 Ειδικοί κίνδυνοι που προκύπτουν από την ουσία ή το μείγμα**
Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.
- **5.3 Συστάσεις για τους πυροσβέστες**
Ειδικός προστατευτικός εξοπλισμός:
Χρησιμοποιείστε μία οποιαδήποτε αναπνευστική συσκευή.

ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα σε περίπτωση ακούσιας έκλυσης

- **6.1 Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης**
Δεν είναι απαραίτητο.
- **6.2 Περιβαλλοντικές προφυλάξεις:**
Μην το αδειάζετε στην αποχέτευση ή στο υδάτινο περιβάλλον.
Σε περίπτωση διοχέτευσης στο υδάτινο περιβάλλον ή στην αποχέτευση ειδοποιήστε τις αρμόδιες Αρχές.
Μην το αδειάζετε στην αποχέτευση και επιφάνειες υδάτων. Δεν πρέπει να διεισδύσει στα γήινα νερά.
- **6.3 Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό:**
Εναποθέστε μολυσμένα υλικά ως επικίνδυνα απόβλητα κατά το σημείο 13.
- **6.4 Παραπομπή σε άλλα τμήματα**
Πληροφορίες για τον σίγουρο χειρισμό βλέπε κεφάλαιο 7.
Πληροφορίες για τον ατομικό προστατευτικό εξοπλισμό βρείτε στο κεφάλαιο 8.
Πληροφορίες για την εναποθέτηση βλέπε κεφάλαιο 13.

ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση

- **7.1 Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό** Προσοχή στο χειρισμό και στο άνοιγμα των δοχείων.
- **Οδηγίες για τον τρόπο προστασίας κατά της πυρκαϊάς και έκρηξης:**
Να έχετε έτοιμες τις αναπνευστικές συσκευές.
- **7.2 Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβατοτήτων**
- **Αποθήκευση:**
- **Απαιτήσεις για τους χώρους αποθήκευσης και τους περιέκτες** Καμία ειδική αξίωση.
- **Υποδείξεις συναποθήκευσης:** δεν απαιτείται
- **Περαιτέρω δηλώσεις για τους όρους αποθήκευσης:** Να διατηρείται σε καλά κλεισμένο δοχείο.
- **7.3 Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις** Δεν είναι διαθέσιμες άλλες σχετικές πληροφορίες.

ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

· 8.1 Παράμετροι ελέγχου

- **Συστατικά στοιχεία με οριθετικές τιμές αφορούσες τον τόπο εργασίας και που οφείλουν να επιτηρούνται:**

CAS: 9005-25-8 άμυλο

TWA Μεγαλύτερο χρονικό όριο: 10^* 5^{**} mg/m³
*εισπν., **αναπν.

CAS: 128-37-0 2,6-δι-τερτ-βουτυλο-π-κρεδόλη

TWA Μεγαλύτερο χρονικό όριο: 10 mg/m³

(συνέχεια στη σελίδα 4)

GR

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας

σύμφωνα με το 1907/2006/EK, Άρθρο 31

Σελίδα: 4/9

Ημερομηνία εκτύπωσης: 06.02.2023

Αναθεώρηση: 06.02.2023

Αριθμός έκδοσης 2.3 (αντικαθιστά την έκδοση 2.2)

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: Vitaminini synthetic.dens.A pulv ; Vitam. A acetas pulv.
1g=0.5ME

(συνέχεια από τη σελίδα 3)

· **Συμπληρωματικές υποδείξεις:**

Σαν βάση χρησιμοποιήθηκαν οι ισχύοντες κατάλογοι που ίσχυαν κατά την παραγωγή.

· **8.2 Έλεγχοι έκθεσης**

· **Κατάλληλοι μηχανικοί έλεγχοι** Καμία άλλη σύσταση, βλέπε κεφάλαιο 7.

· **Μέτρα ατομικής προστασίας, όπως ατομικός προστατευτικός εξοπλισμός**

· **Γενικά μέτρα προστασίας και υγιεινής:**

Μακριά από τρόφιμα, ποτά και ζωοτροφές.

Να πλένετε τα χέρια προ του διαλείμματος και στο τέλος της εργασίας.

Να τοποθετείτε τη προστατευτική ενδυμασία σε ξεχωριστό σημείο.

· **Προστασία των αναπνευστικών οδών** Δεν είναι απαραίτητο

· **Προστασία των χεριών**



Προστατευτικά γάντια.

Το υλικό των γαντιών θα πρέπει να είναι μη διαπερατό και ανθεκτικό έναντι του προϊόντος / του υλικού / του παρασκευάσματος.

Λόγω μη πραγματοποιήσης δοκιμών δεν μπορεί να προταθεί κανένα υλικό γαντιών για το προϊόν / το παρασκεύασμα / το χημικό μείγμα.

Επιλέξτε το υλικό του γαντιού λαμβάνοντας υπ' όψη τους χρόνους διέλευσης, το βαθμό διαπερατότητας και την υποβάθμιση.

· **Υλικό γαντιών**

Η επιλογή του κατάλληλου γαντιού δεν εξαρτάται μόνον από το υλικό, αλλά και τα επιπλέον χαρακτηριστικά ποιότητας, τα οποία διαφέρουν ανάλογα με τον κατασκευαστή. Επειδή το προϊόν είναι στην ουσία ένα παρασκεύασμα που αποτελείται από περισσότερα συστατικά δεν μπορεί να εξακριβωθεί η ανθεκτικότητα του υλικού κατασκευής των γαντιών και θα πρέπει να ελεγχθούν πριν από τη χρήση.

· **Χρόνος διείσδυσης του υλικού γαντιών**

Ο ακριβής χρόνος διέλευσης ανακοινώνεται από τον κατασκευαστή των προστατευτικών γαντιών και θα πρέπει να τηρείται πάντοτε.

· **Προστασία των ματιών / του προσώπου** Δεν είναι απαραίτητο.

· **Προστασία για το σώμα:** Προστατευτική ενδυμασία εργασίας.

* ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

· **9.1 Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες**

· **Γενικές πληροφορίες**

· **Φυσική κατάσταση**

· **Χρώμα:**

· **Οσμή:**

· **Όριο οσμής:**

· **Σημείο τήξεως/σημείο πήξεως:**

· **Σημείο ζέσεως ή αρχικό σημείο ζέσεως και περιοχή ζέσεως**

· **Ευφλεκτότητα**

· **Ανώτατο και κατώτατο όριο εκρηκτικότητας**

· **κατώτερα:**

· **ανώτερα:**

· **Σημείο ανάφλεξης:**

· **Θερμοκρασία αποσύνθεσης:**

· **pH**

στερεό

ανοιχτό κίτρινο

αισθητή

Μη καθορισμένο.

Δεν είναι προσδιωρισμένο

Δεν είναι προσδιωρισμένο

Μη καθορισμένο.

Μη καθορισμένο.

Μη καθορισμένο.

Μη χρησιμοποιήσιμο

Μη καθορισμένο.

Μη χρησιμοποιήσιμο

(συνέχεια στη σελίδα 5)

GR

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας

σύμφωνα με το 1907/2006/EK, Άρθρο 31

Σελίδα: 5/9

Ημερομηνία εκτύπωσης: 06.02.2023

Αναθεώρηση: 06.02.2023

Αριθμός έκδοσης 2.3 (αντικαθιστά την έκδοση 2.2)

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: Vitaminis synthetic.dens.A pulv ; Vitam. A acetas pulv.
1g=0.5ME

(συνέχεια από τη σελίδα 4)

· Ιξώδες:

· Κινηματικό ιξώδες

Μη χρησιμοποιήσιμο

· Δυναμική:

Μη χρησιμοποιήσιμο

· Διαλυτότητα

διαλυτό

· νερό:

· Συντελεστής κατανομής σε η-οκτανόλη/νερό
(λογαριθμική τιμή)

Μη καθωρισμένο.

· Τάση ατμών

Μη χρησιμοποιήσιμο

· Πυκνότητα και/ή σχετική πυκνότητα

Δεν είναι προσδιορισμένο

· Πυκνότητα:

Μη καθορισμένο.

· Σχετική πυκνότητα

Μη χρησιμοποιήσιμο

· Πυκνότητα ατμών

Βλέπε κεφάλαιο 3.

· Χαρακτηριστικά σωματιδίων

· 9.2 Λοιπές πληροφορίες

· Όψη:

πούδρα

· Μορφή:

· Σημαντικές πληροφορίες για την προστασία
της υγείας και του περιβάλλοντος, αλλά και
την ασφάλεια.

Το προϊόν δεν αυτοαναφλέγεται.

· Θερμοκρασία αυτανάφλεξης

Δεν υφίσταται κίνδυνος εκρήξεως του
προϊόντος.

· Εκρηκτικές ιδιότητες:

· Περιεκτικότητα σε διαλύτη:

100,0 %

· Περιεκτικότητα σε στερεά υλικά:

Μη χρησιμοποιήσιμο

· Μεταβολή της κατάστασης.

· Ρυθμός εξάτμισης

· Πληροφορίες σχετικά με τις κλάσεις φυσικού
κινδύνου

ΕΚΠΙΠΤΕΙ

· Εκρηκτικά

ΕΚΠΙΠΤΕΙ

· Εύφλεκτα αέρια

ΕΚΠΙΠΤΕΙ

· Αερολύματα

ΕΚΠΙΠΤΕΙ

· Οξειδωτικά αέρια

ΕΚΠΙΠΤΕΙ

· Αέρια υπό πίεση

ΕΚΠΙΠΤΕΙ

· Εύφλεκτα υγρά

ΕΚΠΙΠΤΕΙ

· Εύφλεκτα στερεά

ΕΚΠΙΠΤΕΙ

· Αυτενεργές ουσίες και μείγματα

ΕΚΠΙΠΤΕΙ

· Πυροφορικά υγρά

ΕΚΠΙΠΤΕΙ

· Πυροφορικά στερεά

ΕΚΠΙΠΤΕΙ

· Αυτοθερμαινόμενες ουσίες και μείγματα

ΕΚΠΙΠΤΕΙ

· Ουσίες και μείγματα που εκλύουν εύφλεκτα

ΕΚΠΙΠΤΕΙ

αέρια σε επαφή με το νερό

ΕΚΠΙΠΤΕΙ

· Οξειδωτικά υγρά

ΕΚΠΙΠΤΕΙ

· Οξειδωτικά στερεά

ΕΚΠΙΠΤΕΙ

· Οργανικά υπεροξείδια

ΕΚΠΙΠΤΕΙ

· Ουσίες και μείγματα που δρουν διαβρωτικά

ΕΚΠΙΠΤΕΙ

έναντι των μετάλλων

ΕΚΠΙΠΤΕΙ

· Απευαισθητοποιημένα εκρηκτικά/μείγματα

ΕΚΠΙΠΤΕΙ

και προϊόντα με εκρηκτικά

GR (συνέχεια στη σελίδα 6)

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας

σύμφωνα με το 1907/2006/EK, Άρθρο 31

Σελίδα: 6/9

Ημερομηνία εκτύπωσης: 06.02.2023

Αναθεώρηση: 06.02.2023

Αριθμός έκδοσης 2.3 (αντικαθιστά την έκδοση 2.2)

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: Vitaminini synthetic.dens.A pulv ; Vitam. A acetas pulv.
1g=0.5ME

(συνέχεια από τη σελίδα 5)

ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα

- 10.1 Αντιδραστικότητα Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.
- 10.2 Χημική σταθερότητα
- Θερμική αποσύνθεση / Όροι που πρέπει να αποφεύγονται:
Δεν αποσυντίθεται αν η χρησιμοποίησή του γίνεται κανονικά.
- 10.3 Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων Δεν είναι γνωστή καμία επικίνδυνη αντίδραση.
- 10.4 Συνθήκες προς αποφυγή Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.
- 10.5 Μη συμβατά υλικά: Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.
- 10.6 Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης: Δεν είναι γνωστά επικίνδυνα προϊόντα διάσπασης.

ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

- 11.1 Πληροφορίες για τις τάξεις κινδύνου, όπως ορίζονται στον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008
- Οξεία τοξικότητα Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Σημαντικές τιμές ταξινόμησης-LD/LC50

CAS: 9005-25-8 άμυλο

Από το στόμα LD50 >50000 mg/kg (rat)

CAS: 127-47-9 οξικό ρετινυλό

Από το στόμα LD50 4100 mg/kg (mouse)

CAS: 128-37-0 2,6-δι-τερτ-βουτυλο-π-κρεδόλη

Από το στόμα LD50 5000 mg/kg (rat)

Διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/ερεθισμός

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Ευαισθητοποίηση του αναπνευστικού ή ευαισθητοποίηση του δέρματος

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Μεταλλαξιογένεση γεννητικών κυττάρων

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Καρκινογένεση

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Τοξικότητα στην αναπαραγωγή

Μπορεί να βλάψει το έμβρυο.

Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT) - εφάπτας έκθεση

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT) - επανειλημμένη έκθεση

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Επικινδυνότητα αναρρόφησης

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

11.2 Πληροφορίες για άλλους τύπους επικινδυνότητας

Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής

CAS: 128-37-0 2,6-δι-τερτ-βουτυλο-π-κρεδόλη

Κατάλογος II

ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

12.1 Τοξικότητα

Υδατική τοξικότητα: Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.

12.2 Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.

12.3 Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.

12.4 Κινητικότητα στο έδαφος Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.

(συνέχεια στη σελίδα 7)

GR

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας

σύμφωνα με το 1907/2006/EK, Άρθρο 31

Σελίδα: 7/9

Ημερομηνία εκτύπωσης: 06.02.2023

Αναθεώρηση: 06.02.2023

Αριθμός έκδοσης 2.3 (αντικαθιστά την έκδοση 2.2)

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: Vitaminini synthetic.dens.A pulv ; Vitam. A acetas pulv.
1g=0.5ME

- 12.5 Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαΒ

· **ABT:** Μη χρησιμοποιήσιμο

· **ΑΑαΒ:** Μη χρησιμοποιήσιμο

- 12.6 Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής

Για πληροφορίες σχετικά με τις ιδιότητες διαταραχής του ενδοκρινικού συστήματος, ανατρέξτε στην ενότητα 11.

- 12.7 Άλλες αρνητικές επιπτώσεις

· **Παρατήρηση:** Βλαβερό για τα ψάρια.

· **Περαιτέρω οικολογικές ενδείξεις:**

- **Γενικές οδηγίες:**

Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον - Κλάση 3 (Δική μας εκτίμηση): πολύ επικίνδυνο
Δεν επιτρέπεται να διεισδύει στα γήινα νερά, να αδειάζεται στο υδάτινο περιβάλλον ή στην αποχέτευση ακόμη σύτε και σε μικρές ποσότητες.

Επικίνδυνο για το πόσιμο νερό ακόμη και όταν εκρεύουν στο υπέδαφος μικρές ποσότητες.
Βλαβερό για τους υδρόβιους οργανισμούς.

(συνέχεια από τη σελίδα 6)

ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση

- 13.1 Μέθοδοι επεξεργασίας αποβλήτων

- **Σύσταση:**

Δεν επιτρέπεται να εναποτίθεται μαζί με τα κοινά απορρίμματα. Μην το αδειάζετε στην αποχέτευση.

- **Ευρωπαϊκός κατάλογος αποβλήτων**

HP10 Τοξικό για την αναπαραγωγή

HP14 Οικοτοξικό

- **Ακάθαρτες συσκευασίες:**

· **Σύσταση:** Η εναπόθεση πρέπει να γίνεται σύμφωνα με τις επίσημες οδηγίες.

· **Συνιστάται ως μέσον καθαρίσματος:** Νερό, ενδεχομένως προσθέτετε ένα μέσον καθαρισμού.

ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

- 14.1 Αριθμός ΟΗΕ ή αριθμός ταυτότητας

εκπίπτει

- ADR, IMDG, IATA

- 14.2 Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ

εκπίπτει

- ADR, IMDG, IATA

- 14.3 Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά

- ADR, ADN, IMDG, IATA

- κλάση

εκπίπτει

- 14.4 Ομάδα συσκευασίας

- ADR, IMDG, IATA

εκπίπτει

- 14.5 Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι:

Δεν έχει εφαρμογή

- 14.6 Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη

Δεν έχει εφαρμογή

- 14.7 Θαλάσσιες μεταφορές χύδην σύμφωνα

Δεν έχει εφαρμογή

- με τις πράξεις του IMO

- UN "Model Regulation":

εκπίπτει

GR

(συνέχεια στη σελίδα 8)

Δελτίο Δεδομένων ασφαλείας

σύμφωνα με το 1907/2006/EK, Άρθρο 31

Σελίδα: 8/9

Ημερομηνία εκτύπωσης: 06.02.2023

Αναθεώρηση: 06.02.2023

Αριθμός έκδοσης 2.3 (αντικαθιστά την έκδοση 2.2)

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: Vitaminini synthetic.dens.A pulv ; Vitam. A acetas pulv.
1g=0.5ME

(συνέχεια από τη σελίδα 7)

ΤΜΗΜΑ 15: Στοιχεία νομοθετικού χαρακτήρα

- 15.1 Κανονισμοί/νομοθεσία σχετικά με την ασφάλεια, την υγεία και το περιβάλλον για την ουσία ή το μείγμα
 - Οδηγία 2012/18 / ΕΕ
 - Κατονομαζόμενες επικίνδυνες ουσίες - ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ I
κανένα από συστατικά στοιχεία δεν περιέχεται στη λίστα
 - Οδηγία 2011/65/ΕΕ για τον περιορισμό της χρήσης ορισμένων επικίνδυνων ουσιών σε ηλεκτρικό και ηλεκτρονικό εξοπλισμό - Παραρτημα II
κανένα από συστατικά στοιχεία δεν περιέχεται στη λίστα
 - ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΕ) 2019/1148
 - Παραρτημα I - ΠΡΟΔΡΟΜΕΣ ΟΥΣΙΕΣ ΕΚΡΗΚΤΙΚΩΝ ΥΛΩΝ ΥΠΟ ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΟΥΣ (Ανώτατη τιμή ορίου για τους σκοπούς της χορήγησης άδειας σύμφωνα με το άρθρο 5 παράγραφος 3)
κανένα από συστατικά στοιχεία δεν περιέχεται στη λίστα
 - Παραρτημα II - ΔΗΛΩΤΕΕΣ ΠΡΟΔΡΟΜΕΣ ΟΥΣΙΕΣ ΕΚΡΗΚΤΙΚΩΝ ΥΛΩΝ
κανένα από συστατικά στοιχεία δεν περιέχεται στη λίστα
 - Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 273/2004 περί των προδρόμων ουσιών των ναρκωτικών
κανένα από συστατικά στοιχεία δεν περιέχεται στη λίστα
 - Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 111/2005 σχετικά με τη θέσπιση κανόνων για την παρακολούθηση του εμπορίου πρόδρομων ουσιών ναρκωτικών μεταξύ της Κοινότητας και τρίτων χωρών
κανένα από συστατικά στοιχεία δεν περιέχεται στη λίστα
- 15.2 Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας:
Η αξιολόγηση χημικής ασφάλειας δεν πραγματοποιήθηκε.

ΤΜΗΜΑ 16: Λοιπές πληροφορίες

Αυτές οι δηλώσεις βασίζονται στο σημερινό επίπεδο των γνώσεων μας, δεν αποτελούν εγγύηση για τις ιδιότητες των προϊόντων ούτε αιτιολογούν τη δημιουργία συμβατικών υποχρεώσεων.

- **Σχετικές φράσεις**
H360D Μπορεί να βλάψει το έμβρυο.
H400 Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς.
H410 Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.
H413 Μπορεί να προκαλέσει μακροχρόνιες επιπτώσεις στους υδρόβιους οργανισμούς.
- **Τομέας που εκδίδει το Δελτίο Δεδομένων:**
Fagron Hellas
Quality Assurance
- **Για πληροφορίες απευθυνθείτε:** v.dimitroulis@fagron.gr
- **Ημερομηνία προηγούμενης έκδοσης:** 02.02.2023
- **Αριθμός προηγούμενης έκδοσης:** 2.2
- **Συντμήσεις και αρκτικόλεξα:**
ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

(συνέχεια στη σελίδα 9)

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας

σύμφωνα με το 1907/2006/EK, Άρθρο 31

Σελίδα: 9/9

Ημερομηνία εκτύπωσης: 06.02.2023

Αναθεώρηση: 06.02.2023

Αριθμός έκδοσης 2.3 (αντικαθιστά την έκδοση 2.2)

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: Vitamin A synthetic.dens.A pulv ; Vitam. A acetas pulv.
1g=0.5ME

(συνέχεια από τη σελίδα 8)

Repr. 1A: Τοξικότητα στην αναπαραγωγή – Κατηγορία 1A

Aquatic Acute 1: Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον - οξυς κινδυνος για το υδατινο περιβαλλον – Κατηγορία 1

Aquatic Chronic 1: Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον - μακροπροθεσμος κινδυνος για το υδατινο περιβαλλον – Κατηγορία 1

Aquatic Chronic 3: Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον - μακροπροθεσμος κινδυνος για το υδατινο περιβαλλον – Κατηγορία 3

Aquatic Chronic 4: Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον - μακροπροθεσμος κινδυνος για το υδατινο περιβαλλον – Κατηγορία 4

* Τροποποιημένα στοιχεία σε σχέση με την προηγούμενη έκδοση

GR