

### ΤΜΗΜΑ 1: Προσδιορισμός ουσίας/μείγματος και εταιρείας/επιχείρησης

#### 1.1. Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

|                   |  |
|-------------------|--|
| Μορφή προϊόντος   | : Ουσία                                  |
| Όνομα ουσίας      | : Cholecalciferol for system suitability |
| Κωδικός προϊόντος | : 201900027                              |

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

##### 1.2.1. Σχετικές προβλεπόμενες χρήσεις

|                                |   |
|--------------------------------|---|
| Κύρια κατηγορία χρήσης         | : Το προϊόν προορίζεται για την έρευνα και ανάπτυξη και την επαγγελματική εκπαίδευση. |
| Χρήση της ουσίας/του μείγματος | : Μόνο για επαγγελματική χρήση  |
| Κατηγορία λειτουργίας ή χρήσης | : Χημικές ουσίες εργαστηρίου  |

##### 1.2.2. Αντενδεικνυόμενες χρήσεις

|                       |  |
|-----------------------|--|
| Περιορισμοί στη χρήση | : Μη χρησιμοποιείτε : Κατάποση, Εισπνοή, Δερματικό |
|-----------------------|--|

#### 1.3. Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας

European Directorate for the Quality of Medicines & Healthcare  
EDQM, Council of Europe 7, Allée Kastner, CS30026  
F- 67081 Strasbourg  
France  
T +33(0)388412035 - F +33(0)388412771  
[sds@edqm.eu](mailto:sds@edqm.eu) - [www.edqm.eu](http://www.edqm.eu)

#### 1.4. Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης

|                                      |                   |
|--------------------------------------|-------------------|
| Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης | : +33(0)390215608 |
|--------------------------------------|-------------------|

### ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας

#### 2.1. Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος

##### Κατάταξη σύμφωνα με την οδηγία 1272/2008 ΕΚ [CLP]

|  |      |
|--|------|
| Οξεία τοξικότητα (από του στόματος), κατηγορία 2                                 | H300 |
| Οξεία τοξικότητα (διά του δέρματος), κατηγορία 2                                 | H310 |
| Οξεία τοξικότητα (εισπνοή:σκόνη,σταγονίδια) Κατηγορία 2                          | H330 |
| Ειδική τοξικότητα σε όργανα-στόχους ύστερα από επανειλημμένη έκθεση, κατηγορία 1 | H372 |

Πλήρες κείμενο των δηλώσεων H και EUH: βλέπε τμήμα 16

##### Ανεπιθύμητες φυσικοχημικές επιδράσεις, καθώς και επιδράσεις στην ανθρώπινη υγεία και στο περιβάλλον

Απόφαση μέσω κρίσης εμπειρογνομόνων και αποδεικτικής ισχύος.

#### 2.2. Στοιχεία ετικέτας

##### Χαρακτηρισμός σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΕ) Αρ. 1272/2008 [CLP]

Εικονογράμματα κινδύνου (CLP)



GHS06

GHS08

Προειδοποιητική λέξη (CLP)

: Κίνδυνος

Δηλώσεις επικινδυνότητας (CLP)

: H300+H310+H330 - Θανατηφόρο σε περίπτωση κατάποσης, σε επαφή με το δέρμα ή σε περίπτωση εισπνοής.  
H372 - Προκαλεί βλάβες στα όργανα ύστερα από παρατεταμένη ή επανειλημμένη έκθεση.  
P260 - Μην αναπνέετε σκόνη/αναθυμιάσεις/αέρια/σταγονίδια/ατμούς/εκνεφώματα.  
P264 - Πλύνετε τα χέρια, τους πήχεις (αντιβράχια) και το πρόσωπο σχολαστικά μετά το χειρισμό.  
P270 - Μην τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε, όταν χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν.

Δηλώσεις προφύλαξης (CLP)

# Cholecalciferol for system suitability

## Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό REACH (ΕΚ) 1907/2006 όπως τροποποιήθηκε από τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878

- P271 - Να χρησιμοποιείται μόνο σε ανοικτό ή καλά αεριζόμενο χώρο.  
P280 - Να φοράτε προστατευτικά γάντια/προστατευτικά ενδύματα/μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια/το πρόσωπο/τα αυτιά.  
P284 - Χρησιμοποιείτε μέσα ατομικής προστασίας της αναπνοής.  
P301+P310 - ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΚΑΤΑΠΙΟΣΗΣ: καλέστε αμέσως το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή ένα γιατρό.  
P302+P352 - ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ: Πλύντε με άφθονο νερό.  
P304+P340 - ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΙΣΠΝΟΗΣ: Μεταφέρατε τον παθόντα στον καθαρό αέρα και αφήστε τον να ξεκουραστεί σε στάση που διευκολύνει την αναπνοή.  
P310 - Καλέστε αμέσως το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή ένα γιατρό.  
P314 - Συμβουλευθείτε/Επισκεφθείτε γιατρό εάν αισθανθείτε αδιαθεσία.  
P320 - Χρειάζεται επείγοντως ειδική αγωγή (βλέπε συμπληρωματικές οδηγίες πρώτων βοηθειών στην ετικέτα).  
P321 - Χρειάζεται ειδική αγωγή (βλέπε συμπληρωματικές οδηγίες πρώτων βοηθειών στην ετικέτα).  
P330 - Ξεπλύνετε το στόμα.  
P361+P364 - Βγάλτε αμέσως όλα τα μολυσμένα ρούχα και πλύντε τα πριν τα ξαναχρησιμοποιήσετε.  
P403+P233 - Αποθηκεύεται σε καλά αεριζόμενο χώρο. Ο περιέκτης διατηρείται ερμητικά κλειστός.  
P405 - Φυλάσσεται κλειδωμένο.  
P501 - Διάθεση του περιεχομένου/περιέκτη σε σημείο συλλογής επικινδύνων ή ειδικών αποβλήτων, σύμφωνα με τους τοπικούς, περιφερειακούς, εθνικούς ή/και διεθνείς κανονισμούς.

Σήμανση σύμφωνα με: εξαιρείται η εσωτερική συσκευασία, τα περιεχόμενα της οποίας δεν υπερβαίνουν τα 10ml

Εικονογράμματα κινδύνου (CLP)



GHS06



GHS08

### 2.3. Άλλοι κίνδυνοι

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

## ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά

### 3.1. Ουσίες

| Όνομα                                  | Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος | %     | Κατάταξη σύμφωνα με την οδηγία 1272/2008 ΕΚ [CLP]   |
|--|----------------------------------|-------|---|
| Cholecalciferol for system suitability | -                                | ≤ 100 | Acute Tox. 2 (Από του στόματος), H300 (ATE=7.1839080460 mg/kg σωματικού βάρους)<br>Acute Tox. 2 (Διά του δέρματος), H310 (ATE=50 mg/kg σωματικού βάρους)<br>Acute Tox. 2 (Εισπνοή:σκόνη,ομίχλη), H330 (ATE=0.0718390805 mg/l/4h)<br>STOT RE 1, H372 |

Πλήρες κείμενο των δηλώσεων H και EUH: βλέπε τμήμα 16

### 3.2. Μείγματα

Δεν ισχύει

## ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών

### 4.1. Περιγραφή μέτρων πρώτων βοηθειών

- Μέτρα πρώτων βοηθειών μετά από εισπνοή : Βγάλτε τον παθόντα στον καθαρό αέρα. Αφήστε το άτομο που προσβλήθηκε να αναπνεύσει καθαρό αέρα.
- Μέτρα πρώτων βοηθειών μετά από επαφή με το δέρμα : Καθαρίστε τη μεγαλύτερη δυνατή ποσότητα σκουπίζοντάς τη (καθαρό και μαλακό απορροφητικό πανί). Πλύνετε με άφθονο νερό και απορροπτικό.

# Cholecalciferol for system suitability

## Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό REACH (ΕΚ) 1907/2006 όπως τροποποιήθηκε από τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878

Μέτρα πρώτων βοηθειών μετά από επαφή με τα μάτια : Ξεπλύνετε με νερό κρατώντας τα βλέφαρα καλά ανοιχτά.  
Μέτρα πρώτων βοηθειών μετά από κατάποση : Ξεπλύνετε το στόμα. Καλέστε αμέσως το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ/γιατρό. Ενδέχεται να συστηθεί παρατεταμένη ιατρική παρακολούθηση.

### 4.2. Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες

Συμπτώματα/επιδράσεις : Βλάβες στην υγεία ενδέχεται να εμφανιστούν με καθυστέρηση.  
Συμπτώματα/επιδράσεις μετά από εισπνοή : Ανεπαρκή δεδομένα.  
Συμπτώματα/επιδράσεις μετά από επαφή με το δέρμα : Ανεπαρκή δεδομένα.  
Συμπτώματα/επιδράσεις μετά από επαφή με τα μάτια : Ανεπαρκή δεδομένα.

### 4.3. Ένδειξη οποιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας

Συμβουλευθείτε/Επισκεφθείτε γιατρό. Εάν είναι δυνατό δείξτε αυτό το φύλλο ασφαλείας, κι αν όχι, δείξτε τη συσκευασία ή την ετικέτα.

## ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς

### 5.1. Πυροσβεστικά μέσα

Κατάλληλα μέσα πυρόσβεσης : Κουβέρτα πυρόσβεσης.

### 5.2. Ειδικοί τύποι επικινδυνότητας που προκύπτουν από την ουσία ή το μείγμα

Κίνδυνος πυρκαγιάς : Βλέπε τμήμα 2.2.

### 5.3. Συστάσεις για τους πυροσβέστες

Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς : Χρησιμοποιήστε μέσα κατάσβεσης κατάλληλα για την περιβάλλουσα πυρκαγιά.

## ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα σε περίπτωση ακούσιας έκλυσης

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

Γενικά μέτρα : Αποφύγετε την άμεση επαφή με το προϊόν. Μην αναπνέετε σκόνη/αναθυμιάσεις/αέρια/σταγονίδια/ατμούς/εκνεφώματα.

#### 6.1.1. Για προσωπικό άλλο από το προσωπικό έκτακτης ανάγκης

Μέτρα έκτακτης ανάγκης : Φοράτε κατάλληλο προστατευτικό ρουχισμό, γάντια και προστασία για τα μάτια και το πρόσωπο.

#### 6.1.2. Για άτομα που προσφέρουν πρώτες βοήθειες

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

### 6.2. Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

### 6.3. Μέθοδοι και υλικά για συγκράτηση και καθαρισμό

Μέθοδοι καθαρισμού : Σιγουρέψτε, ότι τα απορρίματα θα περισυλλεγούν και θα αποθηκευτούν ασφαλές. Καθαρίστε προσεκτικά. Πλύνετε τα υπολείμματα που δεν μπορείτε να ανακτήσετε με : Διάλυμα υποχλωριώδους νατρίου.

### 6.4. Παραπομπή σε άλλα τμήματα

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

## ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση

### 7.1. Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

Επιπλέον κίνδυνοι κατά την επεξεργασία : Επιστάται επίσης η προσοχή του χρήστη στους πιθανούς κινδύνους που ενυπάρχουν στην περίπτωση που το προϊόν χρησιμοποιηθεί με τρόπο που ορίζεται από τις κατασκευαστικές προδιαγραφές.  
Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό : Χρησιμοποιήστε το προϊόν με προσοχή. Αποφύγετε την άμεση επαφή με το προϊόν. Στο μέτρο του δυνατού η χρήση του προϊόντος πρέπει να γίνεται σε εργαστηριακή χοάνη.  
Μέτρα υγιεινής : Χρήση του προϊόντος με ορθή βιομηχανική υγιεινή και διαδικασίες ασφαλείας.

# Cholecalciferol for system suitability

## Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό REACH (ΕΚ) 1907/2006 όπως τροποποιήθηκε από τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878

### 7.2. Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβατοτήτων

Τεχνικά μέτρα : Συμμορφωθείτε με τους ισχύοντες κανονισμούς.  
Συνθήκες φύλαξης : Φυλάσσεται κλειδωμένο.

### 7.3. Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις

Βλέπε τμήμα 1.

## ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

### 8.1. Παράμετροι ελέγχου

#### 8.1.1 Εθνικές οριακές τιμές επαγγελματικής έκθεσης και βιολογικές οριακές τιμές

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

#### 8.1.2. Συνιστώμενες διαδικασίες παρακολούθησης

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

#### 8.1.3. Σχηματίζονται στοιχεία ρύπανσης του αέρα

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

#### 8.1.4. DNEL και PNEC

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

#### 8.1.5. Περιοχές ελέγχου

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

### 8.2. Έλεγχοι έκθεσης

#### 8.2.1. Κατάλληλοι μηχανικοί έλεγχοι

##### Κατάλληλοι μηχανικοί έλεγχοι:

Διατηρήστε σε καλά εξαεριζόμενο χώρο. Χρησιμοποιείτε αποκλειστικά σε κλειστή χοάνη με ενσωματωμένο φίλτρο. Φίλτρο αεροσωματιδίων υψηλής αποτελεσματικότητας (HEPA filter).

#### 8.2.2. Ατομικός προστατευτικός εξοπλισμός

##### 8.2.2.1. Προστασία των ματιών και του προσώπου

###### Προστασία οφθαλμών:

Προστατευτικά γυαλιά. DIN EN 166

##### 8.2.2.2. Προστασία δέρματος

###### Προστασία του δέρματος:

Χρησιμοποιείτε προστατευτικό ρουχισμό για χημικά. DIN EN 13034

###### Προστασία των χεριών:

Προστατευτικά γάντια ανθεκτικά σε χημικά προϊόντα. ISO 374-1

##### 8.2.2.3. Προστασία των αναπνευστικών οδών

###### Προστασία των αναπνευστικών οδών:

Σε περίπτωση απελευθέρωσης σκόνης : μάσκες με φίλτρο για σκόνης P3. DIN EN 140 & 149. Υγρό προϊόν : Μάσκα αερολύματος. Φοράτε αναπνευστική συσκευή σε περίπτωση έκθεσης σε αμιούζ/σκόνης/αερολύματα

##### 8.2.2.4. Θερμικοί κίνδυνοι

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

#### 8.2.3. Οριοθέτηση και παρακολούθηση της περιβαλλοντολογικής έκθεσης σε κίνδυνο

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

# Cholecalciferol for system suitability

## Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό REACH (ΕΚ) 1907/2006 όπως τροποποιήθηκε από τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878

### ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

#### 9.1. Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

|   |                |
|---|----------------|
| Φυσική κατάσταση  | : Υγρό         |
| χρώμα   | : Μη διαθέσιμο |
| Οσμή  | : Δεν ισχύει.  |
| Όριο οσμής  | : Μη διαθέσιμο |
| Σημείο τήξεως   | : Μη διαθέσιμο |
| Σημείο πήξεως   | : Μη διαθέσιμο |
| Σημείο βρασμού  | : Μη διαθέσιμο |
| Ευφλεκτότητα  | : Μη διαθέσιμο |
| Όρια κινδύνου εκρήξεως                                      | : Μη διαθέσιμο |
| Χαμηλότερο όριο έκρηξης                                     | : Μη διαθέσιμο |
| Ανώτατο όριο εκρηξιμότητας                                  | : Μη διαθέσιμο |
| Σημείο ανάφλεξης  | : Μη διαθέσιμο |
| Θερμοκρασία αυτανάφλεξης                                    | : Μη διαθέσιμο |
| Θερμοκρασία αποσύνθεσης                                     | : Μη διαθέσιμο |
| pH  | : Μη διαθέσιμο |
| ιξώδες, κινηματικός (ή)                                     | : Μη διαθέσιμο |
| Διαλυτότητα   | : Μη διαθέσιμο |
| Συντελεστής κατανομής σε μείγμα n-οκτανόλης/νερού (Log Kow) | : Μη διαθέσιμο |
| Τάση ατμών  | : Μη διαθέσιμο |
| Πίεση ατμού σε θερμοκρασία 50°C                             | : Μη διαθέσιμο |
| Πυκνότητα   | : Μη διαθέσιμο |
| Σχετική πυκνότητα   | : Μη διαθέσιμο |
| Σχετική πυκνότητα ατμών στους 20°C                          | : Μη διαθέσιμο |
| Χαρακτηριστικά σωματιδίων                                   | : Δεν ισχύει   |

#### 9.2. Λοιπές πληροφορίες

##### 9.2.1. Πληροφορίες σχετικά με τις κλάσεις φυσικού κινδύνου

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

##### 9.2.2. Άλλα χαρακτηριστικά ασφαλείας

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

### ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα

#### 10.1. Αντιδραστικότητα

Σταθερό υπό κανονικές συνθήκες.

#### 10.2. Χημική σταθερότητα

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

#### 10.3. Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

#### 10.4. Συνθήκες προς αποφυγή

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

#### 10.5. Μη συμβατά υλικά

Καμία σε κανονική χρήση. Βλέπε τμήμα 7.

#### 10.6. Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

Όταν θερμαίνεται μέχρι του σημείου διάσπασης, εκπέμπει επικίνδυνους καπνούς.

# Cholecalciferol for system suitability

## Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό REACH (ΕΚ) 1907/2006 όπως τροποποιήθηκε από τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878

### ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

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

|  |  |
|--|--|
| Οξεία τοξικότητα (από στόματος)                                    | : Θανατηφόρο σε περίπτωση κατάποσης.   |
| Οξεία τοξικότητα (δερματική)                                       | : Θανατηφόρο σε επαφή με το δέρμα.   |
| Οξεία τοξικότητα (αναπνοή)   | : Θανατηφόρο σε περίπτωση εισπνοής.  |
| Διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος                                | : Μη ταξινομημένος   |
| Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/ερεθισμός                                   | : Μη ταξινομημένος   |
| Ευαισθητοποίηση του αναπνευστικού ή ευαισθητοποίηση του δέρματος   | : Μη ταξινομημένος   |
| Μεταλλαξιγένεση γεννητικών κυττάρων                                | : Μη ταξινομημένος   |
| Καρκινογένεση  | : Μη ταξινομημένος   |
| Τοξικότητα για την αναπαραγωγή                                     | : Μη ταξινομημένος   |
| Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT) — εφάπαξ έκθεση        | : Μη ταξινομημένος   |
| Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT) — επανειλημμένη έκθεση | : Προκαλεί βλάβες στα όργανα ύστερα από παρατεταμένη ή επανειλημμένη έκθεση. |
| Επικινδυνότητα αναρρόφησης   | : Μη ταξινομημένος   |

#### 11.2. Πληροφορίες για άλλους τύπους επικινδυνότητας

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

### ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

#### 12.1. Τοξικότητα

|  |   |
|--|---|
| Οικολογία - γενικά   | : Επικίνδυνα απόβλητα. Χρησιμοποιείτε κατάλληλα δοχεία απόρριψης. |
| Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον, βραχυπρόθεσμος (οξύς)    | : Μη ταξινομημένος  |
| Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον, μακροπρόθεσμος (χρόνιος) | : Μη ταξινομημένος  |

#### 12.2. Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

#### 12.3. Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

#### 12.4. Κινητικότητα στο έδαφος

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

#### 12.5. Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και aAaB

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

#### 12.6. Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

#### 12.7. Άλλες αρνητικές επιπτώσεις

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

### ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση

#### 13.1. Μέθοδοι επεξεργασίας αποβλήτων

|                             |   |
|-----------------------------|---|
| Τοπική νομοθεσία (απόβλητα) | : Καταστρέψτε με ασφαλή τρόπο σύμφωνα με τους τοπικούς/ εθνικούς κανονισμούς. |
|-----------------------------|---|

# Cholecalciferol for system suitability

## Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας




σύμφωνα με τον Κανονισμό REACH (ΕΚ) 1907/2006 όπως τροποποιήθηκε από τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878

Συστάσεις σχετικά με την απόρριψη προϊόντων/συσκευασιών

: Μην απορρίπτετε τα υπολείμματα στον υπόνομο, δώστε το προϊόν και τη συσκευασία του σε ειδικό σημείο συλλογής επικινδύνων ή ειδικών απορριμμάτων.

### ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

Σύμφωνα με ADR / IMDG / IATA

| ADR  | IMDG  | IATA   |
|--|---|--|
| <b>14.1. Αριθμός ΟΗΕ ή αριθμός ταυτότητας</b>                                      |   |  |
| UN 2810  | UN 2810   | UN 2810  |
| <b>14.2. Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ</b>   |   |  |
| ΤΟΞΙΚΑ ΥΓΡΑ, ΟΡΓΑΝΙΚΑ, Ε.Α.Ο.  | TOXIC LIQUID, ORGANIC, N.O.S.   | Toxic liquid, organic, n.o.s.  |
| <b>Περιγραφή εγγράφων μεταφοράς</b>  |   |  |
| UN 2810 ΤΟΞΙΚΑ ΥΓΡΑ, ΟΡΓΑΝΙΚΑ, Ε.Α.Ο., 6.1, II, (D/E)                              | UN 2810 TOXIC LIQUID, ORGANIC, N.O.S., 6.1, II  | UN 2810 Toxic liquid, organic, n.o.s., 6.1, II                                       |
| <b>14.3. Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά</b>                                   |   |  |
| 6.1  | 6.1   | 6.1  |
|  |           |  |
| <b>14.4. Ομάδα συσκευασίας</b>   |   |  |
| II   | II  | II   |
| <b>14.5. Περιβαλλοντική επικινδυνότητα</b>   |   |  |
| Επικίνδυνο για το περιβάλλον: Όχι  | Επικίνδυνο για το περιβάλλον: Όχι<br>Μολυσματικός παράγοντας για το υδάτινο περιβάλλον: Όχι | Επικίνδυνο για το περιβάλλον: Όχι  |
| Δεν υπάρχουν επιπλέον διαθέσιμες πληροφορίες                                       |   |  |

### 14.6. Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη

#### Επίγεια μεταφορά

|  |               |
|--|---------------|
| Κωδικός ταξινόμησης (ADR)  | : T1          |
| Ειδικές διατάξεις (ADR)  | : 274, 614    |
| Περιορισμένες ποσότητες (ADR)  | : 100ml       |
| Εξαιρούμενες ποσότητες (ADR)   | : E4          |
| Οδηγίες συσκευασίας (ADR)  | : P001, IBC02 |
| Διατάξεις μεικτής συσκευασίας (ADR)  | : MP15        |
| Οδηγίες για φορητές δεξαμενές και εμπορευματοκιβώτια χύδην (ADR)           | : T11         |
| Ειδικές διατάξεις για φορητές δεξαμενές και εμπορευματοκιβώτια χύδην (ADR) | : TP2, TP27   |
| Κωδικός δεξαμενής (ADR)  | : L4BH        |
| Ειδικές διατάξεις για δεξαμενές (ADR)                                      | : TU15, TE19  |
| Όχημα για μεταφορά δεξαμενής   | : AT          |
| Κατηγορία μεταφοράς (ADR)  | : 2           |
| Ειδικές διατάξεις για τη μεταφορά - Φόρτωση, εκφόρτωση και χειρισμός (ADR) | : CV13, CV28  |
| Ειδικές διατάξεις για τη μεταφορά - Λειτουργία (ADR)                       | : S9, S19     |
| Αριθμ αναγνώρισης κινδύνου (Κέμπερ Αριθμ.)                                 | : 60          |

# Cholecalciferol for system suitability

## Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό REACH (ΕΚ) 1907/2006 όπως τροποποιήθηκε από τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878

Πορτοκαλί δίσκοι

:



Κωδικός περιορισμών για σήραγγες (ADR)

: D/E

### μεταφορά μέσω θαλάσσης

|  |   |
|--|---|
| Ειδική πρόβλεψη (IMDG)   | : 274   |
| Περιορισμένες ποσότητες (IMDG)                                   | : 100 ml  |
| Εξαιρούμενες ποσότητες (IMDG)                                    | : E4  |
| Οδηγίες συσκευασίας (IMDG)                                       | : P001  |
| Οδηγίες συσκευασίας εμπορευματοκιβωτίων-δεξαμενών (κώδικας IMDG) | : IBC02   |
| Οδηγίες για δεξαμενές (IMDG)                                     | : T11   |
| Ειδικές διατάξεις για δεξαμενές (IMDG)                           | : TP2, TP13, TP27                                       |
| Αριθμός EmS (Πυρκαγιά)   | : F-A   |
| Αριθμός EmS (Διαρροή)  | : S-A   |
| Κατηγορίες φορτίων (IMDG)  | : B   |
| Αποθήκευση και χειρισμός (IMDG)                                  | : SW2   |
| Ιδιότητες και παρατηρήσεις (IMDG)                                | : Toxic if swallowed, by skin contact or by inhalation. |

### Εναέρια μεταφορά

|   |                |
|---|----------------|
| PCA Εξαιρούμενες ποσότητες (IATA)   | : E4           |
| PCA Περιορισμένες ποσότητες (IATA)  | : Y641         |
| Καθαρή μέγιστη ποσότητα για περιορισμένη ποσότητα επιτρεπόμενη για επιβατηγά αεροσκάφη και για αεροσκάφη μεταφοράς φορτίου (IATA) | : 1L           |
| Οδηγίες συσκευασίας για επιβατηγά αεροσκάφη (IATA)  | : 654          |
| Καθαρή μέγιστη ποσότητα για επιβατηγά αεροσκάφη και για αεροσκάφη μεταφοράς φορτίου (IATA)  | : 5L           |
| Οδηγίες συσκευασίας μόνο για αεροσκάφη μεταφοράς φορτίου (IATA)   | : 662          |
| Μέγιστη ποσότητα μεταφοράς αποκλειστικά από αεροσκάφη μεταφοράς φορτίου (IATA)  | : 60L          |
| Ειδικές διατάξεις (IATA)  | : A3, A4, A137 |
| Κωδικός ERG (IATA)  | : 6L           |

## 14.7. Θαλάσσιες μεταφορές χύδην σύμφωνα με τις πράξεις του IMO

Δεν ισχύει

## ΤΜΗΜΑ 15: Στοιχεία νομοθετικού χαρακτήρα

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

#### 15.1.1. κανονισμοί ΕΕ

##### Παράρτημα XVII του REACH (Προϋποθέσεις περιορισμού)

Δεν περιλαμβάνεται στο Παράρτημα XVII του REACH

##### Παράρτημα XIV του REACH (Κατάλογος αδειοδότησης)

Δεν περιλαμβάνεται στο Παράρτημα XIV του REACH (Κατάλογος αδειοδότησης)

##### Κατάλογος υποψήφιων ουσιών REACH (SVHC)

Δεν περιλαμβάνεται στον κατάλογο υποψήφιων ουσιών REACH

##### Κανονισμός PIC (ΕΕ 649/2012, Προηγούμενη συναίνεση μετά από ενημέρωση)

Δεν εφαρμόζεται.

##### Κανονισμός POP (ΕΕ 2019/1021, Έμμονοι οργανικοί ρύποι)

Δεν εφαρμόζεται.



# Cholecalciferol for system suitability

## Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό REACH (ΕΚ) 1907/2006 όπως τροποποιήθηκε από τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878

### Κανονισμός περί εξασθένησης του όζοντος (ΕΕ 1005/ 2009)

Δεν περιλαμβάνεται στον κατάλογο ουσιών που εξασθενίζουν το όζον (Κανονισμός ΕΕ 1005/2009)

### Κανονισμός περί εκρηκτικών πρόδρομων ουσιών (ΕΕ 2019/1148)

Δεν περιέχει καμία ουσία(ες) που περιλαμβάνεται(ονται) στον κατάλογο πρόδρομων ουσιών εκρηκτικών (Κανονισμός ΕΕ 2019/1148 σχετικά με την εμπορία και τη χρήση πρόδρομων ουσιών εκρηκτικών)

### Κανονισμός περί πρόδρομων ουσιών ναρκωτικών (ΕΚ 273/2004)

Δεν περιέχει ουσία(ες) που περιλαμβάνεται(ονται) στον κατάλογο πρόδρομων ουσιών ναρκωτικών (Κανονισμός ΕΚ 273/2004 σχετικά με τις πρόδρομες ουσίες ναρκωτικών)

### 15.1.2. Εθνικές διατάξεις

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

## 15.2. Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

## ΤΜΗΜΑ 16: Άλλες πληροφορίες

### Επισήμανση αλλαγών:

Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος.

| Πλήρες κείμενο φράσεων H και EUH:   |  |
|-------------------------------------|--|
| Acute Tox. 2 (Από του στόματος)     | Οξεία τοξικότητα (από του στόματος), κατηγορία 2                                 |
| Acute Tox. 2 (Διά του δέρματος)     | Οξεία τοξικότητα (διά του δέρματος), κατηγορία 2                                 |
| Acute Tox. 2 (Εισπνοή:σκόνη,ομίχλη) | Οξεία τοξικότητα (εισπνοή:σκόνη,σταγονίδια) Κατηγορία 2                          |
| H300                                | Θανατηφόρο σε περίπτωση κατάποσης.   |
| H310                                | Θανατηφόρο σε επαφή με το δέρμα.   |
| H330                                | Θανατηφόρο σε περίπτωση εισπνοής.  |
| H372                                | Προκαλεί βλάβες στα όργανα ύστερα από παρατεταμένη ή επανειλημμένη έκθεση.       |
| STOT RE 1                           | Ειδική τοξικότητα σε όργανα-στόχους ύστερα από επανειλημμένη έκθεση, κατηγορία 1 |

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας (ΔΔΑ), ΕΕ

ΑΠΟΠΟΙΗΣΗ ΕΥΘΥΝΗΣ Οι πληροφορίες που περιέχονται σε αυτό το δελτίο προέρχονται από πηγές τις οποίες θεωρούμε αξιόπιστες. Παρόλα αυτά, δίνονται χωρίς καμία εγγύηση, ρητή ή άρρητη, για την ακρίβειά τους.