

### ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

#### 1.1. Identifikátor produktu

|                |  |
|----------------|--|
| Forma produktu | : Látka                                      |
| Názov látky    | : Cholecalciferol                            |
| Chemický názov | : kolekalciferol cholecalciferol; vitamín D3 |
| č. Indexu      | : 603-180-00-4                               |
| č.v ES         | : 200-673-2                                  |
| č. CAS         | : 67-97-0                                    |
| Výrobný kód    | : 201600194                                  |

#### 1.2. Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi a použitia, ktoré sa neodporúčajú

##### 1.2.1. Relevantné identifikované použitia

|                                  |   |
|----------------------------------|---|
| Hlavná kategória použitia        | : Produkt je určený pre výskum, analýzu a vedecký rozvoj. |
| Použitie látky/zmesi             | : Vyhradené len pre profesionálne použitie                |
| Funkcia alebo kategória použitia | : Laboratórne chemikálie                                  |

##### 1.2.2. Použitia, ktoré sa neodporúčajú

|                        |  |
|------------------------|--|
| Užívateľské obmedzenia | : Nepoužívať: Prehltnutie, Vdýchnutie, Kožný |
|------------------------|--|

#### 1.3. Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

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. Núdzové telefónne číslo

|                   |                   |
|-------------------|-------------------|
| Číslo pohotovosti | : +33(0)390215608 |
|-------------------|-------------------|

### ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti

#### 2.1. Klasifikácia látky alebo zmesi

##### klasifikácia podľa nariadenia (ES) č.1272/2008 [CLP]

|  |      |
|--|------|
| Akútna toxicita (orálna), kategória 2                                    | H300 |
| Akútna toxicita (dermálna), kategória 2                                  | H310 |
| Akútna toxicita (inhal.), kategória 2                                    | H330 |
| Toxicita pre špecifický cieľový orgán – opakovaná expozícia, kategória 1 | H372 |

Úplné znenie vyhlásení EUH týkajúcich sa zdravotných rizík a výstražných upozornení: pozrite si 16. časť

##### Nežiaduce fyzikochemikálne účinky, účinky na ľudské zdravie a životné prostredie

Určenie na základe názoru znalca a dôkaznosti.

#### 2.2. Prvky označovania

##### Označenie podľa nariadenia (ES) č.1272/2008 [CLP]

Výstražné piktogramy (CLP)



Výstražné slovo (CLP)

: Nebezpečenstvo

Výstražné upozornenia (CLP)

: H300+H310+H330 - Pri požití, pri styku s kožou alebo pri vdýchnutí môže spôsobiť smrť.  
H372 - Spôsobuje poškodenie orgánov pri dlhšej alebo opakovanej expozícii.

# Cholecalciferol

## Karta Bezpečnostných Údajov

podľa nariadenia REACH (ES) č. 1907/2006 zmeneného a doplneného nariadením (EÚ) č. 2020/878

### Bezpečnostné upozornenia (CLP)

- : P260 - Nevdychujte prach/dym/plyn/hmlu/pary/aerosóly.  
P264 - Po manipulácii starostlivo umyte ruky, predlaktia a tvár.  
P270 - Pri používaní výrobku nejedzte, nepite ani nefajčite.  
P271 - Používajte iba na voľnom priestranstve alebo v dobre vetranom priestore.  
P280 - Noste ochranné rukavice/ochranný odev/ochranné okuliare/ochranu tváre/prostriedky na ochranu sluchu.  
P284 - Používajte ochranu dýchacích ciest.  
P301+P310 - PO POŽITÍ: Okamžite volajte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM alebo lekára.  
P302+P352 - PRI KONTAKTE S POKOŽKOU: Umyte veľkým množstvom vody.  
P304+P340 - PO VDÝCHNUTÍ: Presuňte osobu na čerstvý vzduch a umožnite jej pohodlne dýchať.  
P310 - Okamžite volajte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM alebo lekára.  
P314 - Ak pociťujete zdravotné problémy, vyhľadajte lekársku pomoc/starostlivosť.  
P320 - Odborné ošetrenie je naliehavé (pozri ďalšie pokyny pre prvú pomoc na etikete).  
P321 - Odborné ošetrenie (pozri ďalšie pokyny pre prvú pomoc na etikete).  
P330 - Vypláchnite ústa.  
P361+P364 - Všetky kontaminované časti odevu okamžite vyzlečte a pred ďalším použitím vyperte.  
P403+P233 - Uchovávajte na dobre vetranom mieste. Nádobu uchovávajte tesne uzavretú.  
P405 - Uchovávajte uzamknuté.  
P501 - Zneškodnite obsah/nádobu v zbernej stredisku pre nebezpečné alebo špeciálne odpady v súlade s miestnou, regionálnou, národnou a/alebo medzinárodnou zákonnou úpravou.

Označenie podľa: výnimka pre vnútorný obal s obsahom maximálne 10 ml

Výstražné piktogramy (CLP)



GHS06

GHS08

### 2.3. Iná nebezpečnosť

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

## ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách

### 3.1. Látky

| Názov                                      | Identifikátor produktu  | %     | Klasifikácia podľa nariadenia (ES) č.1272/2008 [CLP]   |
|--|---|-------|--|
| kolecalciferol cholecalciferol; vitamín D3 | č. CAS: 67-97-0<br>č.v ES: 200-673-2<br>č. Indexu: 603-180-00-4 | ≤ 100 | Acute Tox. 2 (Orálna), H300 (ATE=5 mg/kg telesnej hmotnosti)<br>Acute Tox. 2 (Dermálna), H310 (ATE=50 mg/kg telesnej hmotnosti)<br>Acute Tox. 2 (Inhalačne), H330<br>STOT RE 1, H372 |

Úplné znenie vyhlásení EUH týkajúcich sa zdravotných rizík a výstražných upozornení: pozrite si 16. časť

### 3.2. Zmesi

Neuplatňuje sa

## ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

### 4.1. Opis opatrení prvej pomoci

Všeobecné opatrenia prvej pomoci : Kontaktnú zónu okamžite umyte veľkým množstvom vody.

# Cholecalciferol

## Karta Bezpečnostných Údajov

podľa nariadenia REACH (ES) č. 1907/2006 zmeneného a doplneného nariadením (EÚ) č. 2020/878

|   |   |
|---|---|
| Opatrenia prvej pomoci po vdýchnutí           | : Obeť vyveďte na čerstvý vzduch. Zabezpečte, aby postihnutá osoba mohla dýchať čerstvý vzduch. Vyhľadajte lekársku pomoc a špeciálne ošetrenie, ak je to potrebné.   |
| Opatrenia prvej pomoci po kontakte s pokožkou | : Odstráňte maximálne utieraním (savá čistá a jemná handra). Umyte veľkým množstvom vody s detergentom. Vyplachujte vlažnou vodou po dobu 15 minút. Ak podráždenie pokožky pretrváva, poraďte sa s lekárom. |
| Opatrenia prvej pomoci po kontakte s očami    | : Oplach vodou s roztriehanými očnými viečkami. Ak používate kontaktné šošovky a ak je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní. V prípade pretrvávajúceho podráždenia vyhľadajte očného lekára. |
| Opatrenia prvej pomoci po požití              | : Vypláchnite ústa. Okamžite volajte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM/lekára. Nesnažiť sa vyvolať. Špeciálny lekársky dohľad. Môže byť indikovaný dlhší lekársky dohľad.                                    |

### 4.2. Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

|  |   |
|--|---|
| Symptómy/účinky                        | : Spôsobuje popáleniny/poleptanie. Možné oneskorené účinky.   |
| Symptómy/účinky po vdýchnutí           | : Nedostatočné informácie. Môže spôsobiť dýchavičnosť, pocit tiaže v oblasti pľúc, podráždenie hrdla a vyvolať kašeľ.           |
| Symptómy/účinky po kontakte s pokožkou | : Nedostatočné informácie. Začervenanie, bolesť.  |
| Symptómy/účinky po očnom kontakte      | : Nedostatočné informácie. Začervenanie, bolesť.  |
| Symptómy/účinky po požití              | : Popáleniny gastrointestinálnej sliznice. Ako symptómy sa môžu prejaviť omámenie, bolesti hlavy, nauzea a strata pohyblivosti. |

### 4.3. Údaj o akejkoľvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrenia

Vyhľadajte lekársku pomoc/starostlivosť. Ak je to možné ukážte tento list, ak nie je dostupný ukážte obal alebo štítok. Aktívny činiteľ. Farmaceutický priemysel.

## ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia

### 5.1. Hasiace prostriedky

Vhodný hasiaci prostriedok : Prikrývka pre uhasenie ohňa.

### 5.2. Osobitné druhy nebezpečnosti vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

Nebezpečenstvo požiaru : Pozri časť 2.2. Riziko tvorby toxických a žieravých plynov.

### 5.3. Pokyny pre požiarnikov

Protipožiarne opatrenia : Používajte adekvátne prostriedky na boj proti okolitému požiaru.

## ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

### 6.1. Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy

Všeobecné opatrenia : Predchádzajte akémukoľvek priamemu kontaktu s produktom. Nevdychujte prach/dym/plyn/hmlu/pary/aerosóly.

#### 6.1.1. Pre iný ako pohotovostný personál

Núdzové plány : Noste vhodný ochranný odev, rukavice a ochranné zariadenie očí alebo tváre.

#### 6.1.2. Pre pohotovostný personál

Ochranné príslušenstvo : Pozri časť 8.

### 6.2. Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

### 6.3. Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie

Čistiace procesy : Zabezpečte, aby bol odpad zachytený a bezpečne skladovaný. Starostlivo čistite. S materiálom by sa malo manipulovať opatrne. Vo vodnom prostredí: Leptá oči, dýchacie cesty a pokožku. Neodstrániteľný zvyšok umyte s: Roztok hypochloridu sodného.

### 6.4. Odkaz na iné oddiely

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

# Cholecalciferol

## Karta Bezpečnostných Údajov

podľa nariadenia REACH (ES) č. 1907/2006 zmeneného a doplneného nariadením (EÚ) č. 2020/878

### ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie

#### 7.1. Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie

|  |   |
|--|---|
| Dodatočné nebezpečenstvá pri spracovaní          | : Používateľ by mal pozornosť sústrediť na prípadné riziká ak sa produkt používa na iné účely ako sú tie, pre ktoré bol vyvinutý. Vo vodnom prostredí: Leptá oči, dýchacie cesty a pokožku. |
| Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie | : S materiálom by sa malo manipulovať opatrne. Predchádzajte akémukoľvek priamemu kontaktu s produktom. Pokiaľ je to možné s produktom manipulujte len v pracovnej kadi.                    |
| Hygienické opatrenia                             | : S produktom manipulujte v súlade so správnou priemyselnou hygienou a bezpečnostnými postupmi.   |

#### 7.2. Podmienky na bezpečné skladovanie vrátane akejkolvek nekompatibility

|                       |                                 |
|-----------------------|---------------------------------|
| Technické opatrenia   | : Dodržujte platnú legislatívu. |
| Podmienky skladovania | : Uchovávajte uzamknuté.        |

#### 7.3. Špecifické konečné použitie, resp. použitia

Pozri časť 1.

### ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana

#### 8.1. Kontrolné parametre

##### 8.1.1 Vnútroštátne medzné hodnoty expozície v pracovnom prostredí a biologické medzné hodnoty

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

##### 8.1.2. Monitorovacích postupoch odporúčaných

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

##### 8.1.3. Vznikajú látky znečisťujúce ovzdušie

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

##### 8.1.4. DNEL a PNEC

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

##### 8.1.5. Kontrolné značkovanie

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

#### 8.2. Kontroly expozície

##### 8.2.1. Primerané technické zabezpečenie

###### Primerané technické zabezpečenie:

Uchovávajte v dobre vetranej miestnosti. Používajte jedine s lapačom s odsávaním a integrovaným filtrom. Časticový filter s vysokou účinnosťou (HEPA filter).

##### 8.2.2. Osobné ochranné prostriedky

###### 8.2.2.1. Ochrany očí a tváre

###### Ochrana očí:

Bezpečnostné okuliare. DIN EN 166

###### 8.2.2.2. Ochrana pokožky

###### Ochrana pokožky a očí:

Použite ochranné oblečenie odolné voči pôsobeniu chemických látok. DIN EN 13034

###### Ochrana rúk:

Chemicky odolné ochranné rukavice. ISO 374-1

###### 8.2.2.3. Ochrana dýchania

###### Ochrana dýchania:

Uvoľnenie prachu: maska proti prachu typu P3. DIN EN 140 & 149. Tekutý produkt: Aerosólová maska. Pri expozícii na výpary/prach/aerosóly noste dýchací prístroj

# Cholecalciferol

## Karta Bezpečnostných Údajov

podľa nariadenia REACH (ES) č. 1907/2006 zmeneného a doplneného nariadením (EÚ) č. 2020/878

### 8.2.2.4. Tepelnej nebezpečnosti

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

### 8.2.3. Obmedzenie a kontrola expozície životného prostredia

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

## ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

### 9.1. Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

|   |                   |
|---|-------------------|
| Skupenstvo                                      | : Tuhé            |
| Farba   | : Nie je dostupné |
| Výzor   | : Prášok.         |
| Čuch  | : Neuplatňuje sa. |
| Prahová zápachu                                 | : Nie je dostupné |
| Teplota topenia                                 | : Nie je dostupné |
| Teplota tuhnutia                                | : Nie je dostupné |
| Teplota varu                                    | : Nie je dostupné |
| Horľavosť                                       | : Nie je dostupné |
| Limity výbušnosti                               | : Neuplatňuje sa  |
| Dolná hranica výbušnosti                        | : Neuplatňuje sa  |
| Horná hranica výbušnosti                        | : Neuplatňuje sa  |
| Teplota vzplanutia                              | : Neuplatňuje sa  |
| Teplota samovznietenia                          | : Neuplatňuje sa  |
| Teplota rozkladu                                | : Nie je dostupné |
| Hodnota pH                                      | : Nie je dostupné |
| pH roztok                                       | : Nie je dostupné |
| Viskozita, kinematický                          | : Neuplatňuje sa  |
| Rozpustnosť                                     | : Voda: < 0.1 g/l |
| Rozdeľovací koeficient n-oktanol/voda (Log Kow) | : Nie je dostupné |
| Tlak pár  | : Nie je dostupné |
| Tlak pary pri 50°C                              | : Nie je dostupné |
| Hustota   | : Nie je dostupné |
| Relatívna hustota                               | : Nie je dostupné |
| Relatívna hustota pár pri 20°C                  | : Neuplatňuje sa  |
| Veľkosť častíc                                  | : Nie je dostupné |

### 9.2. Iné informácie

#### 9.2.1. Informácie týkajúce sa tried fyzikálnej nebezpečnosti

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

#### 9.2.2. Ostatné bezpečnostné charakteristiky

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

## ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

### 10.1. Reaktivita

Stabilné za normálnych podmienok.

### 10.2. Chemická stabilita

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

### 10.3. Možnosť nebezpečných reakcií

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

### 10.4. Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

# Cholecalciferol

## Karta Bezpečnostných Údajov

podľa nariadenia REACH (ES) č. 1907/2006 zmeneného a doplneného nariadením (EÚ) č. 2020/878

### 10.5. Nekompatibilné materiály

Žiadna, pri normálnom použití. Pozri časť 7.

### 10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Po zahriatí do bodu rozkladu sa uvoľňuje nebezpečný dym.

## ODDIEL 11: Toxikologické informácie

### 11.1. Informácie o triedach nebezpečnosti vymedzených v nariadení (ES) č. 1272/2008

|  |   |
|--|---|
| Akútna toxicita (perorálna)  | : Smrteľný po požití.   |
| Akútna toxicita (dermálna)   | : Smrteľný pri kontakte s pokožkou.                                   |
| Akútna toxicita (inhalačná)  | : Smrteľný pri vdýchnutí.   |
| Poleptanie kože/podráždenie kože                                     | : Neklasifikovaný   |
| Vážne poškodenie očí/podráždenie očí                                 | : Neklasifikovaný   |
| Respiračná alebo kožná senzibilizácia                                | : Neklasifikovaný   |
| Mutagenita pre zárodočné bunky                                       | : Neklasifikovaný   |
| Karcinogenita  | : Neklasifikovaný   |
| Reprodukčná toxicita   | : Neklasifikovaný   |
| Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – jednorazová expozícia | : Neklasifikovaný   |
| Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – opakovaná expozícia   | : Spôsobuje poškodenie orgánov pri dlhšej alebo opakovanej expozícii. |
| Aspiračná nebezpečnosť   | : Neklasifikovaný   |

### 11.2. Informácie o inej nebezpečnosti

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

## ODDIEL 12: Ekologické informácie

### 12.1. Toxicita

|   |  |
|---|--|
| Ekológia - všeobecne                                    | : Nebezpečné odpady. Používajte adekvátne odpadové nádoby. |
| Nebezpečnosť pre vodné prostredie, krátkodobá (akútna)  | : Neklasifikovaný  |
| Nebezpečnosť pre vodné prostredie, dlhodobá (chronická) | : Neklasifikovaný  |

### 12.2. Perzistencia a degradovateľnosť

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

### 12.3. Bioakumulačný potenciál

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

### 12.4. Mobilita v pôde

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

### 12.5. Výsledky posúdenia PBT a vPvB

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

### 12.6. Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov)

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

### 12.7. Iné nepriaznivé účinky

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

# Cholecalciferol

## Karta Bezpečnostných Údajov

podľa nariadenia REACH (ES) č. 1907/2006 zmeneného a doplneného nariadením (EÚ) č. 2020/878




### ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní

#### 13.1. Metódy spracovania odpadu

Regionálna legislatíva (odpady) : Odstráňte v súlade s platnými miestnymi/národnými bezpečnostnými predpismi.  
Odporúčania týkajúce sa likvidácie výrobkov a obalov : Zvyšky nevyhadzujte do odtoku. Tento produkt a jeho obal zničte v stredisku pre zber nebezpečného alebo špeciálneho odpadu.

### ODDIEL 14: Informácie o doprave

V súlade s ADR / IMDG / IATA

| ADR   | IMDG  | IATA  |
|---|---|---|
| <b>14.1. Číslo OSN alebo identifikačné číslo</b>                                    |   |   |
| UN 2811   | UN 2811   | UN 2811   |
| <b>14.2. Správne expedičné označenie OSN</b>  |   |   |
| LÁTKA TUHÁ JEDOVATÁ, ORGANICKÁ, I. N.   | TOXIC SOLID, ORGANIC, N.O.S.  | Toxic solid, organic, n.o.s.  |
| <b>Opis dokumentu o preprave</b>  |   |   |
| UN 2811 LÁTKA TUHÁ JEDOVATÁ, ORGANICKÁ, I. N., 6.1, I, (C/E)                        | UN 2811 TOXIC SOLID, ORGANIC, N.O.S., 6.1, I  | UN 2811 Toxic solid, organic, n.o.s., 6.1, I  |
| <b>14.3. Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu</b>                         |   |   |
| 6.1   | 6.1   | 6.1   |
|  |  |  |
| <b>14.4. Obalová skupina</b>  |   |   |
| I   | I   | I   |
| <b>14.5. Nebezpečnosť pre životné prostredie</b>                                    |   |   |
| Nebezpečný pre životné prostredie: Ne   | Nebezpečný pre životné prostredie: Ne<br>Morský polutant: Ne                        | Nebezpečný pre životné prostredie: Ne   |
| Žiadne ďalšie dostupné informácie   |   |   |

#### 14.6. Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa

##### Pozemná doprava

Klasifikačný kód (ADR) : T2  
Osobitné ustanovenia (ADR) : 274, 614  
Obmedzené množstvá (ADR) : 0  
Vyňaté množstvá (ADR) : E5  
Obalové inštrukcie (ADR) : P002, IBC07  
Ustanovenia na zmiešané balenie (ADR) : MP18  
Inštrukcie na prenosnú cisternu a kontajner na prepravu vo voľne loženom stave (ADR) : T6  
Osobitné ustanovenia na prenosnú cisternu a kontajner na prepravu vo voľne loženom stave (ADR) : TP33  
Kód cisterny (ADR) : S10AH, L10CH  
Osobitné ustanovenia na cisterny (ADR) : TU15, TE19  
Vozidlo na cisternovú prepravu : AT  
Dopravná kategória (ADR) : 1  
Osobitné ustanovenia na prepravu kusov (ADR) : V10  
Osobitné ustanovenia na prepravu - Nakládka, vykládka a manipulácia (ADR) : CV1, CV13, CV28

# Cholecalciferol

## Karta Bezpečnostných Údajov

podľa nariadenia REACH (ES) č. 1907/2006 zmeneného a doplneného nariadením (EÚ) č. 2020/878

Osobitné ustanovenia na prepravu - Prevádzka (ADR) : S9, S14

Identifikačné číslo nebezpečnosti (Kemler-číslo) : 66

Oranžové tabule :



Kód obmedzujúci tunel (ADR) : C/E

### Lodná doprava

Osobitné ustanovenia (IMDG) : 274

Obmedzené množstvá (IMDG) : 0

Vyňaté množstvá (IMDG) : E5

Pokyny k baleniu (IMDG) : P002

Pokyny pre balenie GRV (IMDG) : IBC99

Návod na nádrži (IMDG) : T6

Špeciálne nariadenia pre cisterny (IMDG) : TP33

Č. EmS (požiar) : F-A

Č. EmS (rozliatie) : S-A

Kategória uloženia (IMDG) : B

Vlastnosti a pozorovanie (IMDG) : Toxic if swallowed, by skin contact or by inhalation.

### Letecká preprava

Očakávané množstvá pre dopravné lietadlo a cargo (IATA) : E5

Obmedzené množstvá pre dopravné lietadlo a cargo (IATA) : Forbidden

Maximálne obmedzené množstvo netto pre dopravné lietadlo a cargo (IATA) : Forbidden

Pokyny pre balenie pre dopravné lietadlo a cargo (IATA) : 666

Maximálne množstvo pre dopravné lietadlo a cargo (IATA) : 5kg

Pokyny pre balenie len letecké cargo (IATA) : 673

Maximálne množstvo netto len letecké cargo (IATA) : 50kg

Osobitné ustanovenia (IATA) : A3, A5

Kód ERG (IATA) : 6L

## 14.7. Námorná preprava hromadného nákladu podľa nástrojov IMO

Neuplatňuje sa

## ODDIEL 15: Regulačné informácie

### 15.1. Nariadenia/právne predpisy špecifické pre látku alebo zmes v oblasti bezpečnosti, zdravia a životného prostredia

#### 15.1.1. EU-predpisy

##### Príloha XVII k smernici REACH (zoznam obmedzení)

Nie je uvedená je v prílohe XVII nariadenia REACH

##### Príloha XIV k smernici REACH (zoznam oprávnení)

Nie je uvedená v prílohe XIV nariadenia REACH (zoznam schválení)

##### Zoznam kandidátov REACH (SVHC)

Nie je uvedená v zozname kandidátskych látok REACH

##### Nariadenie PIC (predchádzajúci informovaný súhlas)

Nepoužiteľné,

##### Nariadenie POP (perzistentné organické znečisťujúce látky)

Nepoužiteľné,



# Cholecalciferol

## Karta Bezpečnostných Údajov

podľa nariadenia REACH (ES) č. 1907/2006 zmeneného a doplneného nariadením (EÚ) č. 2020/878

### Nariadenie o látkach poškodzujúcich ozónovú vrstvu (1005/2009)

Nie je uvedená v zozname POP (nariadenie EU 1005/2009)

### Nariadenie o prekurzoroch výbušnín (2019/1148)

Neobsahuje žiadnu látku(-y) uvedenú v zozname prekurzorov výbušnín (nariadenie EU 2019/1148 o uvádzaní prekurzorov výbušnín na trh a ich používaní)

### Nariadenie o drogových prekurzoroch (273/2004)

Neobsahuje žiadnu látku(-y) uvedenú v zozname drogových prekurzorov (nariadenie ES 273/2004 o výrobe a umiestňovaní niektorých látok na trh, ktoré sa používajú pri nezákonnej výrobe omamných a psychotropných látok)

#### 15.1.2. Národné predpisy

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

## 15.2. Hodnotenie chemickej bezpečnosti

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

## ODDIEL 16: Iné informácie

### Pokyny na zmenu:

Klasifikácia látky alebo zmesi.

| Úplné znenie viet H a EUH: |  |
|----------------------------|--|
| Acute Tox. 2 (Dermálna)    | Akútna toxicita (dermálna), kategória 2                                  |
| Acute Tox. 2 (Inhalačne)   | Akútna toxicita (inhal.), kategória 2                                    |
| Acute Tox. 2 (Orálna)      | Akútna toxicita (orálna), kategória 2                                    |
| H300                       | Smrteľný po požití.  |
| H310                       | Smrteľný pri kontakte s pokožkou.  |
| H330                       | Smrteľný pri vdýchnutí.  |
| H372                       | Spôsobuje poškodenie orgánov pri dlhšej alebo opakovanej expozícii.      |
| STOT RE 1                  | Toxicita pre špecifický cieľový orgán – opakovaná expozícia, kategória 1 |

Karta bezpečnostných údajov (SDS), EÚ

ODMIENTUTIE ZODPOVEDNOSTI Informácie uvedené v tomto zázname pochádzajú zo zdrojov, ktoré považujeme za hodnoverné. Aj napriek tomu sú však poskytované bez záruky, či už výslovnej alebo nevýslovnej, týkajúcej sa ich presnosti.