

**INTONACHINO MINERALE GF****Varnostni list v skladu z/s Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH)**

Datum obdelave: 15-10-2025

Verzija: 10

Datum tiskanja: 15-10-2025

**ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja****1.1 Identifikator izdelka**

Identifikator izdelka : 939

Ime: INTONACHINO MINERALE GF

**1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe**

Relevantni identificirani načini uporabe: Barvni proizvod

**1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista**

Dobavitelj: San Marco Group Spa

Naslov: Via Alta, 10

Poštna številka/Kraj: 30020 - Marcon (VE)

Dežela: Italija

Telefon: +39 041 4569322

E-pošta (strokovno kompetentna oseba): sicurezza.prodotti@sanmarcogroup.it

**1.4 Telefonska številka za nujne primere**

Telefonska številka za nujne primere

Telefonska številka: 112

**ODDELEK 2: Določitev nevarnosti****2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi**

Razvrstitev po Uredbi (EU) št. 1272/2008 [CLP]

Skin Irrit. 2, H315

Eye Dam. 1, H318

Dodatna opozorila

Za celotno besedilo s stavki o nevarnosti in stavki o nevarnosti EU glejte ODDELEK 16.

**2.2 Elementi etikete**

Označevanje po odredbi (EU) št. 1272/2008 [CLP]

Piktogrami za nevarnost



Opozorilna beseda: Nevarno

Vsebuje: Kalcijev hidroksid.

Stavki o nevarnosti

H315 - Povzroča draženje kože.

H318 - Povzroča hude poškodbe oči.

Previdnostni stavki

P101 - Če je potreben zdravniški nasvet, mora biti na voljo posoda ali etiketa proizvoda.

P102 - Hraniti zunaj dosega otrok.

P280 - Nadenite si zaščitne rokavice/obleke ter zaščitite oči/obraz.

P302 + P352 - IF ON SKIN: Wash with plenty of water.

P305 + P351 + P338 - PRI STIKU Z OČMI: Previdno izpirati z vodo nekaj minut. Odstranite kontaktne leče, če jih imate in če to lahko storite brez težav. Nadaljujte z izpiranjem.

P501 - Odstranite vsebino/posodo v skladu z veljavnimi predpisi.

Dopolnjevalne nevarne lastnosti

Ta informacija ni na voljo.

# INTONACHINO MINERALE GF

## 2.3 Druge nevarnosti

Snovi v mešanici ne izpolnjujejo kriterijev PBT/vPvB po XIII. prilogi uredbe REACH.

Ta izdelek ne vsebuje snovi, ki ima lastnosti endokrinega motilca pri ljudeh, in nima sestavin, ki izpolnjujejo ta merila.

## ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

### 3.1 Snovi

Ni uporabeno

### 3.2 Zmesi

Nevarne sestavine

| Ime                | Identifikator izdelka                                                           | Koncentracija      | Razvrstitev po Uredbi (EU) št. 1272/2008 [CLP]                                                                                                 | SCL, M-faktor, ATE |
|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------|--------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|
| Kalcijev hidroksid | št.CAS : 1305-62-0<br>ES-št.: 215-137-3<br>EU REACH št. : 01-2119475151-45-XXXX | 15.0% <= C < 20.0% | Skin Irrit. 2, H315 / Eye Dam. 1, H318 / resp. irrit. STOT SE 3, H335 / Snov, za katero velja skupna omejitev izpostavljanja na delovnem mestu |                    |

Dodatna opozorila

Za celotno besedilo s stavki o nevarnosti in stavki o nevarnosti EU glejte ODDELEK 16.

## ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

### 4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč

Takoj poiskati zdravniški nasvet (Služba za informacije v primeru zastrupitve).

Po vdihavanju:

Prizadete osebe spraviti na svež zrak in poskrbeti, da so na toplem in da mirujejo.

Po stiku s kožo:

Ob stiku s kožo takoj izprati z obilo voda in milo.

Onesnažena, prepojena oblačila takoj slecite.

Temeljito očistiti telo (tuširanje ali kopel).

Po stiku z očmi:

Pri stiku z očmi ob odprtih vekah dovolj dolgo izpirajte, nato se posvetujte z zdravnikom.

Zaščititi nepoškodovano oko.

Po zaužitju:

Po zaužitju usta sprati z veliko količino vode (samo če je osebe pri zavesti) in takoj poiskati zdravniško pomoč.

### 4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

Najpomembnejši znani simptomi in učinki so opisani na etiketi (glejte oddelek 2) in/ali v odseku 11.

### 4.3 Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

Simptomatično zdravljenje.

## ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

### 5.1 Sredstva za gašenje

Ustrezna sredstva za gašenje

Voda

Ogljikov dioksid (CO<sub>2</sub>)

Neustrezna sredstva za gašenje

Niso potrebni posebni preventivni ukrepi.

## INTONACHINO MINERALE GF

### 5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

Ne vdihavajte plinov, ki nastajajo ob eksploziji in požaru.  
Pri gorenju močno nastajanje saj.

### 5.3 Nasvet za gasilce

V primeru požara: Uporabiti zaščitni dihalni aparat, ki ni odvisen od zraka v okolju.  
Če je to možno opraviti brez nevarnosti, odstranite nepoškodovane posode iz nevarnega območja.  
Kontaminirano vodo za gašenje zbirati ločeno. Ne dovoliti, da pride v kanalizacijo ali vodovje.

## ODDELEK 6: Ukrepi o nenamernih izpustih

### 6.1 Osebnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili

#### 6.1.1 Za neizučeno osebje

Uporabljajte osebno zaščitno opremo.  
Ljudi spraviti na varno.

#### 6.1.2 Za reševalce

Uporabljajte osebno zaščitno opremo.

### 6.2 Okoljevarstveni ukrepi

Ne pustiti, da prodre v podtalje/zemljo.  
Ne dopustiti, da pride v kanalizacijo ali vodotoke.  
Onesnaženo vodo po pranju zadržati in odstraniti kot odpadno snov.  
Pri uhajanju plina ali pri iztekanju v reke, tla ali kanalizacijo obvestiti pristojne organe.

### 6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje

#### 6.3.1 Za zadrževanje

Primeren material za absorbiranje:  
Vpojni material, organski  
Pesek

#### 6.3.2 Za čiščenje

Sprati z veliko vode.

#### 6.3.3 Drugi podatki

Ni razpoložljivih podatkov

### 6.4 Sklizevanje na druge oddelke

Varna uporaba: glej oddelek 7  
Osebna zaščitna oprema: glej oddelek 8  
Odstranitev: glej oddelek 13

## ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

### 7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje

#### 7.1.1 Zaščitni ukrepi

Previdno ravnati s posodo in jo previdno odpirati.

#### 7.1.2 Napotki o splošni industrijski higieni

Izogibati se kontaktu s kožo, očmi in obleko.  
Onesnažena, prepojena oblačila slecite.  
Pred odmori in ob zaključku dela roke in obraz temeljito oprati, po potrebi tuširati.  
Na delovnem mestu je prepovedano jesti, piti, kaditi, njuhati.

#### 7.1.3 Ukrepi za preprečevanje nastajanja aerosolov in prahu

Niso potrebni posebni preventivni ukrepi.

#### 7.1.4 Okoljevarstveni ukrepi

Niso potrebni posebni preventivni ukrepi.

#### 7.1.5 Ukrepi za zaščito pred požarom

Niso potrebni posebni zaščitni ukrepi proti požaru.

## INTONACHINO MINERALE GF

### 7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo

#### 7.2.1 tehnični ukrepi in pogoji skladiščenja

Rezervoar hraniti v hladnem, dobro zračnem prostoru.

#### 7.2.2 Zahteve glede skladiščnih prostorov in posod

Ta informacija ni na voljo.

#### 7.2.3 Materiali za embalažo:

Ta informacija ni na voljo.

#### 7.2.4 Razred skladišča

Ta informacija ni na voljo.

### 7.3 Posebne končne uporabe

#### 7.3.1 Priporočilo

Upoštevajte navodila za uporabo.

#### 7.3.2 Branžne rešitve

Ta informacija ni na voljo.

## ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

### 8.1 Parametri nadzora

#### Mejne vrednosti na delovnem mestu

Kalcijev hidroksid - CAS: 1305-62-0

| Vrsta | Dežela | mg/m <sup>3</sup> | ppm | Trajanje testa | mg/m <sup>3</sup> | ppm | Trajanje testa | Opomba                | Izvor                               |
|-------|--------|-------------------|-----|----------------|-------------------|-----|----------------|-----------------------|-------------------------------------|
| UE    |        | 1.0               |     | 8h             | 4.0               |     |                | Dihalna frakcija      |                                     |
| ACGIH |        | 5.0               |     | 8h             |                   |     |                | Eye, URT and skin irr |                                     |
| WEL   |        | 51.0              |     | 8h             | -4.0              |     | 15min          | Dihalna frakcija      | EH40/2005 Workplace exposure limits |

#### postopek nadzora oz. opazovanja

Ta informacija ni na voljo.

#### Vrednosti DNEL

Kalcijev hidroksid - CAS: 1305-62-0

| DNEL delojemalec | Pot izpostavljenosti | Trajanje izpostavljenosti | Vrsta   | Vrednost              | Opomba |
|------------------|----------------------|---------------------------|---------|-----------------------|--------|
| Delojemalci      | Inhalacija           | kratkoročno               | lokalno | 4.0 mg/m <sup>3</sup> |        |
| Uporabniki       | Inhalacija           | kratkoročno               | lokalno | 4.0 mg/m <sup>3</sup> |        |
| Delojemalci      | Inhalacija           | dolgoročno                | lokalno | 1.0 mg/m <sup>3</sup> |        |
| Uporabniki       | Inhalacija           | dolgoročno                | lokalno | 1.0 mg/m <sup>3</sup> |        |

#### PNEC

Kalcijev hidroksid - CAS: 1305-62-0

| Vrsta                      | Vrednost     | Opomba |
|----------------------------|--------------|--------|
| Vode, Sladka voda          | 0.49 mg/L    |        |
| Vode, Morska voda          | 0.32 mg/L    |        |
| Naprava za čiščenje odplak | 3.0 mg/L     |        |
| tla                        | 1080.0 mg/kg |        |

#### Biološke mejne vrednosti

Ta informacija ni na voljo.

### 8.2 Nadzor izpostavljenosti

#### Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor

Glej oddelek 7 dokumenta o varnosti.

#### Osebna zaščitna oprema

## INTONACHINO MINERALE GF

### Zaščito kože

#### Zaščita telesa:

Zaradi zaščite pred neposrednim stikom s kožo je potrebna zaščita telesa (dodatno k običajnemu zaščitnemu oblačilu).  
Pri izbiri zaščitne obleke je potrebno paziti na to, da so vrat in zapestja zaščitena proti stiku s produktom.  
Upoštevati je potrebno roke trajanja materiala in njegove lastnosti nabrekanja.

#### Zaščita rok

Nositi je potrebno zaščitne rokavice  
Rokavice, odporne na kemikalije je treba glede na izvedbo izbrati v odvisnosti od koncentracije in količine nevarne snovi na delovnem mestu.

### Zaščito za oči/obraz

Ščitnik za obraz  
Ne nositi kontaktnih leč.

### Zaščito dihal

Običajno ni potrebna osebna zaščita dihal.

### Toplotno nevarnostjo

Ta informacija ni na voljo.

### Nadzor izpostavljenosti okolja

Ta informacija ni na voljo.

## ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

### 9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

|                                                   |                                                    |
|---------------------------------------------------|----------------------------------------------------|
| Agregatno stanje                                  | tekoč                                              |
| Barva                                             | razno                                              |
| Vonj                                              | značilno                                           |
| Tališče                                           | Ni uporabeno                                       |
| Ledišče                                           | <0 °C<br>Opomba: slap                              |
| Točka omehčanja                                   | Ni uporabeno                                       |
| Vrelišče ali začetno vrelišče in območje vrelišča | >100 °C<br>Opomba: slap                            |
| vnetljivost                                       | Negorljivo.                                        |
| Spodnja in zgornja meja eksplozivnosti            | Ni uporabeno                                       |
| Plamenišče                                        | Ni uporabeno                                       |
| pH                                                | 12.0                                               |
| Temperatura samovžiga                             | Ni uporabeno                                       |
| Temperatura razgradnje                            | Ni uporabeno                                       |
| Viskoznost                                        | Ta informacija ni na voljo.<br>Opomba: Tixotropska |

## INTONACHINO MINERALE GF

|                                                                  |                             |
|------------------------------------------------------------------|-----------------------------|
| Vodotopnost                                                      | emulgatorski                |
| Topljivost v maščobah (Olje)                                     | Ta informacija ni na voljo. |
| Topljivost (Etanol)                                              | Ta informacija ni na voljo. |
| Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda (logaritemska vrednost) | Ni uporabeno                |
| Parni tlak                                                       | Ta informacija ni na voljo. |
| Gostata                                                          | 1,50 kg/L                   |
| Relativna parna gostota                                          | Ni uporabeno                |
| indeks loma                                                      | Ta informacija ni na voljo. |
| Velikost delcev                                                  | Ni uporabeno                |
| Razpon porazdelitve glede na velikost delcev                     | Ni uporabeno                |
| Razmerje med obliko in videzom                                   | Ni uporabeno                |
| Stanje agregacije ali aglomeracije                               | Ni uporabeno                |
| Specifična površina                                              | Ni uporabeno                |

### 9.2 Drugi podatki

#### 9.2.1 Podatki glede razredov fizikalnih nevarnosti

Ta informacija ni na voljo.

#### 9.2.2 Druge varnostne značilnosti

Ta informacija ni na voljo.

## ODDELEK 10: Obstočnost in reaktivnost

### 10.1 Reaktivnost

Ta material velja za nereaktivnega v normalnih pogojih uporabe.

### 10.2 Kemijska stabilnost

Produkt je kemično stabilen pod priporočenimi pogoji skladiščenja, uporabe in temperature.

### 10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij

Ni znana nobena nevarna reakcija.

Druge nevarnosti: glejte podpoglavje 2.3.

### 10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti

Stabilno ob priporočenih pogojih shranjevanja in ravnanja.

Nadaljnji podatki o pogojih skladiščenja: glejte podpoglavje 7.2

### 10.5 Nezdružljivi materiali

Na voljo niso nobene dodatne ustrezne informacije.

# INTONACHINO MINERALE GF

## 10.6 Nevarni produkti razgradnje

Produkti razgradnje v primeru požara: glejte poglavje 5.

## ODDELEK 11: Toksikološki podatki

### 11.1 Podatki o razredih nevarnosti, kakor so opredeljeni v Uredbi (ES) št. 1272/2008

#### Zmesi

##### Akutna strupenost

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

##### Jedkost za kožo/draženje kože

Ocena/klasifikacija: Skin Irrit. 2/H315

##### Resne okvare oči/draženje

Ocena/klasifikacija: Eye Dam. 1/H318

##### Preobčutljivost pri vdihavanju in preobčutljivost kože

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

##### Mutagenost za zarodne celice

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

##### Rakotvornost

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

##### Strupenost za razmnoževanje

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

##### STOT – enkratna izpostavljenost

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

##### STOT – ponavljajoča se izpostavljenost

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

##### Nevarnost pri vdihavanju

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

#### Snovi

Kalcijev hidroksid - CAS: 1305-62-0

Akutna strupenost

| Metoda | Vrsta:  | Pot izpostavljenosti | Trajanje izpostavljenosti | Vrednost       | Izvor | Opombe   | Premisleki |
|--------|---------|----------------------|---------------------------|----------------|-------|----------|------------|
| LD50   | Podgana | oralni               |                           | > 2000.0 mg/kg |       | OECD 402 |            |
| LD50   | Zajec   | kožni                |                           | > 2500.0 mg/kg |       | OECD 425 |            |

### 11.2 Podatki o drugih nevarnostih

Ta izdelek ne vsebuje snovi, ki ima lastnosti endokrinega motilca pri ljudeh, in nima sestavin, ki izpolnjujejo ta merila.

#### Drugi podatki

Ta informacija ni na voljo.

## ODDELEK 12: Ekološki podatki

### 12.1 Strupenost

Ne dopustiti, da se proizvod nekontrolirano vnaša v okolje.

Na voljo ni nobenih podatkov za zmes.

Ekotoksikološke lastnosti te zmesi so določene z ekotoksikološkimi lastnostmi posameznih sestavin (glej oddelek 3).

#### Zmesi

Na voljo ni nobenih podatkov za zmes.

#### Snovi

Kalcijev hidroksid - CAS: 1305-62-0

Akutna (kratkotrajna) toksičnost za ribe

| Doza, ki učinkuje | Vrsta | Trajanje testa | Vrednost   | Opombe    | Metoda | Izvor | Premisleki |
|-------------------|-------|----------------|------------|-----------|--------|-------|------------|
| LC50              |       | 96h            | 50.6 mg/L  | tap water |        |       |            |
| LC50              |       | 96h            | 457.0 mg/L | see water |        |       |            |

Akutna (kratkoročna) toksičnost za vodne nevretenčarje

| Doza, ki učinkuje | Vrsta | Trajanje testa | Vrednost | Opombe | Metoda | Izvor | Premisleki |
|-------------------|-------|----------------|----------|--------|--------|-------|------------|
|-------------------|-------|----------------|----------|--------|--------|-------|------------|

## INTONACHINO MINERALE GF

|                                                            |       |                |               |               |        |       |            |
|------------------------------------------------------------|-------|----------------|---------------|---------------|--------|-------|------------|
| EC50                                                       |       | 48h            | 49.1 mg/L     | tap water     |        |       |            |
| LC50                                                       |       | 96h            | 158.0 mg/L    | see water     |        |       |            |
| Akutna (kratkoročna) toksičnost za alge in cianobakterije  |       |                |               |               |        |       |            |
| Doza, ki učinkuje                                          | Vrsta | Trajanje testa | Vrednost      | Opombe        | Metoda | Izvor | Premisleki |
| EC50                                                       |       | 72h            | 184.57 mg/L   | tap water     |        |       |            |
| Kronična (dolgoročna) toksičnost za alge in cianobakterije |       |                |               |               |        |       |            |
| Doza, ki učinkuje                                          | Vrsta | Trajanje testa | Vrednost      | Opombe        | Metoda | Izvor | Premisleki |
| NOEC                                                       |       | 72h            | 48.0 mg/L     | see water     |        |       |            |
| Kronična (dolgoročna) strupenost za vodne nevretenčarje    |       |                |               |               |        |       |            |
| Doza, ki učinkuje                                          | Vrsta | Trajanje testa | Vrednost      | Opombe        | Metoda | Izvor | Premisleki |
| NOEC                                                       |       | 14d            | 32.0 mg/L     | see water     |        |       |            |
| Terestrična toksičnost                                     |       |                |               |               |        |       |            |
| Doza, ki učinkuje                                          | Vrsta | Trajanje testa | Vrednost      | Opombe        | Metoda | Izvor | Premisleki |
| NOEC                                                       |       |                | 2000.0 mg/kg  | macroorganism |        |       |            |
| NOEC                                                       |       |                | 12000.0 mg/kg | microorganism |        |       |            |
| Toksičnost za druge vodne rastline/organizme               |       |                |               |               |        |       |            |
| Doza, ki učinkuje                                          | Vrsta | Trajanje testa | Vrednost      | Opombe        | Metoda | Izvor | Premisleki |
| NOEC                                                       |       | 21d            | 1080.0 mg/kg  | days          |        |       |            |

### 12.2 Obstočnost in razgradljivost

#### Zmesi

Ta informacija ni na voljo.

#### Snovi

Ta informacija ni na voljo.

### 12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih

#### Zmesi

Ta informacija ni na voljo.

#### Snovi

Ta informacija ni na voljo.

### 12.4 Mobilnost v tleh

#### Zmesi

Ta informacija ni na voljo.

#### Snovi

Ta informacija ni na voljo.

### 12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB

Snovi v mešanici ne izpolnjujejo kriterijev PBT/vPvB po XIII. prilogi uredbe REACH.

### 12.6 Lastnosti endokrinih motilcev

Ta izdelek ne vsebuje snovi, ki ima lastnosti endokrinega motilca pri neciljnih organizmih, in nima sestavin, ki izpolnjujejo ta merila.

### 12.7 Drugi neugodni učinki

Ta informacija ni na voljo.

## ODDELEK 13: Odstranjevanje

### 13.1 Metode ravnanja z odpadki

Ključ za kodiranje odpadkov/oznake odpadkov po EAK/AVV

\*\*\*NO Slovenian translation\*\*\*

#### 13.1.1 Postopki odstranjevanja

V zvezi z odstranjevanjem odpadnih snovi konzultirati pristojni urad.

Embalažo, ki se ne da očistiti, je potrebno odstraniti.

Predaja pooblaščenemu podjetju za odstranjevanje odpadnih snovi.

## INTONACHINO MINERALE GF

### 13.1.2 Ostala priporočila za odstranjevanje

Reciklirati ob upoštevanju uradnih predpisov.

## ODDELEK 14: Podatki o prevozu

### 14.1 Številka ZN

Vsi nosilci transporta

Ni nevarna snov v smislu transportnih predpisov.

### 14.2 Pravilno odpremno ime ZN

Vsi nosilci transporta

Ni nevarna snov v smislu transportnih predpisov.

### 14.3 Razredi nevarnosti prevoza

Vsi nosilci transporta

Ni nevarna snov v smislu transportnih predpisov.

### 14.4 Skupina embalaže

Vsi nosilci transporta

Ni nevarna snov v smislu transportnih predpisov.

### 14.5 Nevarnosti za okolje

Vsi nosilci transporta

Ni nevarna snov v smislu transportnih predpisov.

### 14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika

Vsi nosilci transporta

Ni nevarna snov v smislu transportnih predpisov.

### 14.7 Pomorski prevoz v razsutem stanju v skladu z instrumenti IMO

Brez transporta v razsutem stanju, v skladu s Kodeksom IBC.

## ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki

### 15.1 Predpisi/zakonodaja o zdravju, varnosti in okolju, specifični za snov ali zmes

#### EU-predpisi

Uredba (ES) št. 1907/2006 in kasnejše spremembe

Uredba (ES) št. 1272/2008 (CLP) in kasnejše spremembe

#### Najnovejša sprememba

Delegirana uredba Komisije (EU) 2024/2865

Uredba (EU) št. 2020/878

Direktiva 2004/42/ES o omejevanju emisij HOS iz barv in lakov

Irelevantno

#### Drugi EU-predpisi

Ta informacija ni na voljo.

#### Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH), Priloga XVII (omejitve)

#### Zmesi

Omejitev uporabe v skladu z REACH, aneks XVII, št.: 3

#### Uredba (ES) št. 1005/2009 o snoveh, ki tanjšajo ozonski plašč

irelevantno

#### Uredba (EU) št. 2019/1148 (trženje in uporaba predhodnih sestavin za eksplozive)

irelevantno

#### Direktiva 2012/18/EU o obvladovanju nevarnosti večjih nesreč, v katere so vključene nevarne snovi [Direktiva Seveso III]

Kategorije nevarnosti: Ta izdelek ni razvrščen skladno z Direktiva 2012/18/EU.

#### Nacionalni predpisi

## INTONACHINO MINERALE GF

Ta informacija ni na voljo.

### 15.2 Ocena kemijske varnosti

Ocena kemijske varnosti za snovi v tej zmesi niso bili izvedeni.

### ODDELEK 16: Drugi podatki

#### Napotki za spremembe

Ta varnostni list je bil v celoti posodobljen

#### Okrajšave in akronimi

| Okrajšave in akronimi | Opis                                                                       |
|-----------------------|----------------------------------------------------------------------------|
| ACGIH                 | Ameriška konferenca vladnih industrijskih higienikov                       |
| ADN                   | Evropski sporazum o mednarodnem prevozu nevarnega blaga po celinskih vodah |
| ADR                   | Evropski sporazum o mednarodnem prevozu nevarnega blaga po cesti           |
| AOX                   | Adsorbljivi organski halogeni                                              |
| ATE                   | Ocena akutne strupenosti                                                   |
| ATEmix                | Ocena akutne strupenosti zmesi                                             |
| BCF                   | Faktor biokoncentracije                                                    |
| BLV                   | Biološka mejna vrednost                                                    |
| BOD                   | Biokemijska potreba po kisiku (EN)                                         |
| bw                    | telesna teža                                                               |
| CAS                   | Chemical Abstracts Service                                                 |
| CK                    | Acceptable Ceiling Concentration                                           |
| CLP                   | Razvrščanje, označevanje in pakiranje                                      |
| CMR                   | Rakotvoren, mutagen ali strupen za razmnoževanje                           |
| CO2                   | Ogljikov dioksid                                                           |
| COD                   | Kemijska potreba po kisiku                                                 |
| COSHH                 | Nadzor nad snovmi, nevarnimi za zdravje                                    |
| CSA                   | Ocena kemijske varnosti                                                    |
| CSR                   | Poročilo o kemijski varnosti                                               |
| DGR                   | Predpisi o nevarnih snoveh (IATA)                                          |
| DMEL                  | Izpeljana raven z minimalnim učinkom                                       |
| DNEL                  | Derived No-Effect Level                                                    |
| DOC                   | Raztopljeni organski ogljik                                                |
| DU                    | Nadaljnji uporabnik                                                        |
| EbC50                 | Učinkovita koncentracija, 50-% zmanjšanje biomase                          |
| EC                    | Evropske skupnosti                                                         |
| EC10                  | Učinkovita koncentracija 10%                                               |
| EC50                  | učinkovita koncentracija 50%                                               |
| ECHA                  | Evropska agencija za kemikalije                                            |
| EINECS                | Evropski seznam obstoječih kemičnih snovi                                  |
| EL50                  | Efektivna obremenitev 50 %                                                 |
| ELINCS                | Evropski seznam obstoječih kemičnih snovi                                  |
| EmS                   | načrti za ukrepanje v sili                                                 |
| EN                    | Evropski standard                                                          |
| ErC10                 | Učinkovita koncentracija, 10-% zmanjšanje stopnje rasti                    |
| ErC50                 | Učinkovita koncentracija, 50-% zmanjšanje stopnje rasti                    |
| ES                    | Scenarij izpostavljenosti                                                  |
| EU                    | European Union                                                             |
| EWC                   | European Waste Catalogue                                                   |
| GHS                   | Globalno usklajeni sistem za razvrščanje in označevanje kemikalij          |
| IATA                  | International Air Transport Association                                    |
| IC50                  | Inhibitorna koncentracija 50%                                              |
| ICAO                  | International Civil Aviation Organization                                  |
| IMDG                  | Mednarodni kodeks za pomorski prevoz nevarnega blaga                       |
| IMO                   | International Maritime Organization                                        |
| INCI                  | Mednarodna nomenklatura kozmetičnih sestavin                               |
| ISO                   | Mednarodna organizacija za standardizacijo                                 |

## INTONACHINO MINERALE GF

|          |                                                                |
|----------|----------------------------------------------------------------|
| IUPAC    | International Union of Pure and Applied Chemistry              |
| KOC      | Porazdelitveni koeficient: n-oktanol/voda (EN)                 |
| LC50     | Srednja letalna koncentracija                                  |
| LD50     | Smrtni odmerek 50%                                             |
| LDL0     | Najnižja smrtna doza                                           |
| LL50     | Smrtna stopnja 50 %                                            |
| LOAEC    | Najnižja raven z opaznim škodljivim učinkom                    |
| LOAEL    | Najnižja raven z opaženim škodljivim učinkom                   |
| LOEC     | Najnižja koncentracija z opaženim učinkom                      |
| LOEL     | najnižja raven z opaženim učinkom                              |
| M-factor | Množilni faktor                                                |
| NOAEC    | koncentracija brez opaženega škodljivega učinka                |
| NOAEL    | raven brez opaženega škodljivega učinka                        |
| NOEC     | Koncentracija brez opaznega učinka                             |
| NOEL     | No Observed Effect Level                                       |
| NOELR    | Raven brez opaženega učinka                                    |
| OECD     | Organizacija za gospodarsko sodelovanje in razvoj              |
| OEL      | Mejne vrednosti na delovnem mestu (EU)                         |
| PBT      | obstojno, bioakumulativno in strupeno                          |
| PEC      | Napovedana okoljska koncentracija                              |
| PEL      | Meja dovoljene izpostavljenosti                                |
| PNEC     | Predvidena koncentracija brez učinka                           |
| PROC     | kategorija procesov                                            |
| REACH    | Registracija, evalvacija, avtorizacija in omejevanje kemikalij |
| RID      | Pravilnik o mednarodnem železniškem prevozu nevarnega blaga    |
| SCL      | Specific concentration limit                                   |
| STEL     | Mejna vrednost za kratkotrajno izpostavljenost                 |
| STOT     | Specifična strupenost za ciljne organe                         |
| STP      | naprava za čiščenje odplak                                     |
| SU       | kategorija uporabe                                             |
| SVHC     | snov, ki vzbuja veliko zaskrbljenost                           |
| ThCO2    | Teoretična količina ogljikovega dioksida                       |
| TLV      | Mejna vrednost praga                                           |
| TWA      | 8 ur časa stehane povprečne mejne vrednosti izpostavitve       |
| UN       | Organizacija združenih narodov                                 |
| VOC      | Hlapne organske spojine                                        |

### Pomembni podatki o literaturi in virih

Uredba (ES) št. 1272/2008 o razvrščanju, označevanju in pakiranju (Razvrščanje, označevanje in pakiranje) snovi in zmesi.

Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH), spremenjena s 2020/878/ES.

Smernice za sestavo varnostnih listov s strani ECHA

Evropski sporazum o mednarodnem prevozu nevarnih blaga po cesti (ADR)

Mednarodni pomorski kodeks za prevoz nevarnih blaga (IMDG)

Pravilnik o nevarnih blagu IATA (IATA DGR)

The ED Lists (List I: Substances identified as endocrine disruptors at EU level, List II: Substances under evaluation for endocrine disruption under an EU legislation, List III: Substances considered, by the evaluating National Authority, to have endocrine disrupting properties)

### Seznam relevantnih stavkov o nevarnosti in/ali previdnostnih stavkov iz oddelkov od 2 do 15

| Razvrstitev po Uredbi (EU) št. 1272/2008 [CLP] | Seznam relevantnih stavkov o nevarnosti in/ali previdnostnih stavkov iz oddelkov od 2 do 15 |
|------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| Skin Irrit. 2, H315                            | Povzroča draženje kože.                                                                     |
| Eye Dam. 1, H318                               | Povzroča hude poškodbe oči.                                                                 |
| resp. irrit. STOT SE 3, H335                   | Lahko povzroči draženje dihalnih poti.                                                      |
| Razvrstitev po Uredbi (EU) št. 1272/2008 [CLP] | Postopek razvrstitve                                                                        |
| Skin Irrit. 2, H315                            |                                                                                             |
| Eye Dam. 1, H318                               |                                                                                             |

## INTONACHINO MINERALE GF

Izjava o omejitvi odgovornosti: Informacije v tem varnostnem listu (SDS) veljajo samo za naveden izdelek, razen če ni drugače navedeno, za mešanico tega izdelka in drugih snovi itd. Okoliščine se ne uporabljajo. Ta SDS zagotavlja informacije o varnosti izdelka samo za tiste, ki so prejeli ustrezno strokovno usposabljanje. Uporabniki te SDS morajo sprejemati neodvisne odločitve o uporabnosti te SDS v posebnih pogojih uporabe. V posebnih primerih pisec te SDS ne bo odgovoren za morebitno škodo, povzročeno z uporabo te SDS.