



DROŠĪBAS DATU LAPA **FENICE**

Publicēšanas datums: 15/4/2022, versijā 2

Atbilst Regulas (EK) Nr.1907/2006 (REACH) II pielikuma, kas grozīts ar Komisijas regulu (ES) 2020/878, prasībām.

1.IEDAĻA: Vielas/maisījuma un uzņēmējsabiedrības/ uzņēmuma identificēšana

1.1. Produkta identifikators

Maisījuma identifikācija:

Tirdzniecības nosaukums: FENICE

Tirdzniecības kods: 962

1.2. Atbilstoši identificētie maisījuma izmantošanas veidi un ieteikumi par nepieļaujamiem izmantošanas veidiem

Ieteicamais lietojums: Pārklājuma materiāls

1.3. Drošības datu lapas piegādātāja informācija

Uzņēmums:

SAN MARCO GROUP S.P.A.

Via Alta 10

30020 MARCON (VE) - Itālija

Tel. +39 041 4569322

Fakss +39 041 5950153

Kompetenta persona, kas atbild par drošības datu lapu:

sicurezza.prodotti@sanmarcogroup.it

Nacionāla kontaktinformācija:

SIA LAT GRAND

Kalnciema iela 87, Rīga, LV-1046, Latvija

Tāl. +371 20013515

info@latgrand.lv

1.4. Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās:

Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienests: 112

Neatliekamās Medicīniskās Palīdzības Dienests: 113

Toksikoloģijas un sepses klīnikas Saindēšanās un zāļu informācijas centrs Hipokrāta 2,
Rīga, Latvija, LV-1038 strādā 24h diennaktī, tāl.+37167042473

Piegādātājs:

San Marco Group SPA +39 0414569322 (Pirmdiena -Piekdiena 8.00-12.00; 13.30-17.30)

DROŠĪBAS DATU LAPA

FENICE

2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

2.1. Substancijas vai maisījuma klasifikācija

Saskaņā ar ES regulu 1272/2008 (CLP)

⚠ Brīdinājums, ādas kairinājums 2, izraisa ādas kairinājumu.

⚠ Briesmas, acu bojājums 1, izraisa smagus acu bojājumus.

Nelabvēlīgie fizikāli ķīmiskie, cilvēku veselības un vides efekti:

Nav citu bīstamību.

2.2. Apzīmējumi uz etiķetes

Bīstamības pictogrammas:



Briesmas

Bīstamības apgalvojumi:

H315 Kairina ādu.

H318 Izraisa nopietnus acu bojājumus.

Drošības norādījumi:

P101 Medicīniska padoma nepieciešamības gadījumā attiecīgā informācija ir norādīta uz iepakojuma vai etiķetes.

P102 Sargāt no bērniem.

P280 Izmantot aizsargcimdus/aizsargdrēbes/acu aizsargus/sejas aizsargus.

P302+P352 SASKARĒ AR ĀDU: nomazgāt ar lielu ūdens/.. daudzumu.

P305+P351+P338 JA NONĀK ACĪS: SASKARĒ AR ACĪM: Uzmanīgi izskalot ar ūdeni vairākas minūtes. Izņemt kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un ja to var vienkārši izdarīt. Turpināt skalot.

P501 Atbrīvoties no satura/tvertnes...

Īpašie noteikumi:

Nav

Satur

kalcija hidroksīdu

Īpašie noteikumi saskaņā ar REACH pielikumu XVII un turpmākajiem grozījumiem:

Nav

2.3. Citas bīstamības

Nav PBT, vPvB vai endokrīnās sistēmas traucētāju vielu koncentrācija $\geq 0,1\%$.

Citas bīstamības:

Nav citu bīstamību.

3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

3.1. Vielas

Nav piemērojams.

DROŠĪBAS DATU LAPA

FENICE

3.2. Maisījumi

Bīstamie komponenti saskaņā ar CLP regulu un attiecīgā klasifikācija:

Qty	Name	Ident. Number	Classification
>= 12.5% - < 15%	calcium hydroxide	CAS: 1305-62-0 EC: 215-137-3 REACH No.: 01-2119475151-45-XXXX	⚠ 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315 ⚠ 3.3/1 Eye Dam. 1 H318 ⚠ 3.8/3 STOT SE 3 H335

4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi.

4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

Saskarē ar ādu:

Nomazgājiet ar lielu daudzumu ūdens un ziepēm.

Saskarē ar acīm:

Ja nonāk saskarē ar acīm, nekavējoties izskalojiet ar lielu daudzumu ūdens un meklējiet medicīnisko palīdzību.

Norīšanas gadījumā:

Neveiciet vemšanas inducēšanu nekādos apstākļos. SAŅEMIET MEDICĪNISKO PĀRBAUDI NEKAVĒJOTIES.

Ieelpošanas gadījumā:

Izvediet cietušo uz svaigu gaisu un saglabājiet siltumu un atpūtu.

4.2. Visbūtiskākie simptomi un efekti, gan akūti, gan aizkavēti

Nav

4.3. Norādījumi par jebkuru tūlītēju medicīnisko palīdzību un nepieciešamo īpašo ārstēšanu

Ārstēšana:

Nav

5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi.

5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi

Piemēroti ugunsdzēsības līdzekļi:

Ūdens.

Ogļskābā gāze (CO2).

Ugunsdzēsības līdzekļi, kurus nedrīkst izmantot drošības iemeslu dēļ:

Nav īpašu ierobežojumu.

5.2. Īpaši draudi, kas rodas no vielas vai maisījuma

Nekādā gadījumā nedrīkst ieelpot sprādziena un degšanas gāzes.

Degšana rada spēcīgu dūmu veidošanos.

5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Izmantojiet piemērotus elpošanas aizsardzības līdzekļus.

DROŠĪBAS DATU LAPA

FENICE

Savāciet piesārņoto ugunsdzēsības ūdeni atsevišķi. To nedrīkst novadīt notekūdeņos. Pārvietojiet neskartās tvertnes no tūlītējās apdraudējuma zonas, ja to var izdarīt droši.

6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos.

6.1. Personiskās piesardzības pasākumi, aizsardzības aprīkojums un ārkārtas procedūras
Valdiet personiskās aizsardzības līdzekļus.

Pārvietojiet personas uz drošu vietu.

Skatīt aizsardzības pasākumus punktos 7 un 8.

6.2. Vides aizsardzības pasākumi

Neļaujiet iekļūt augsnē / pazemes ūdeņos. Neļaujiet iekļūt virszemes ūdeņos vai notekūdeņos.

Sasmērēto mazgāšanas ūdeni saglabājiet un iznīciniet to.

Ja notiek gāzu noplūde vai iekļūšana ūdensceļos, augsnē vai notekūdeņos, informējiet atbildīgās iestādes.

Piemērots materiāls savākšanai: absorbējošs materiāls, organiskas vielas, smiltis.

6.3. Metodes un materiāli ierobežošanai un tīrīšanai

Nomazgājiet ar lielu daudzumu ūdens.

6.4. Atsauces uz citām sadaļām

Skatīt arī sadaļas 8 un 13.

7. IEDAĻA: Apiešanās un glabāšana.

7.1. Drošības pasākumi apstrādes laikā

Izvairīties no saskares ar ādu un acīm, kā arī no tvaiku un miglas ieelpošanas.

Izmantot lokālu ventilācijas sistēmu.

Neizmantojiet tukšus konteinerus, pirms tie nav notīrīti.

Pirms pārsūtīšanas operāciju veikšanas pārliecinieties, ka konteineros nav nekādi nesaderīgi materiālu atlikumi.

Skatiet arī 8. nodaļu par ieteicamajiem aizsardzības līdzekļiem.

Padomi par vispārējo darba higiēnu:

Netīra apģērba maiņa pirms ieiešanas ēdināšanas zonās.

Neēdiet un nedzeriet, strādājot.

7.2. Droši uzglabāšanas apstākļi, tostarp nesaderība

Uzglabāt prom no pārtikas, dzērieniem un barības.

Nesaderīgi materiāli:

Nav īpašu.

Norādījumi par uzglabāšanas telpām:

Pietiekami ventilējama telpa.

DROŠĪBAS DATU LAPA

FENICE

7.3. Specifiski lietošanas veidi

Nav īpašu.

8. IEDAĻA: Ekspozīcijas kontrole/individuālā aizsardzība.

8.1. Kontroles parametri

kalcija hidroksīds - CAS: 1305-62-0

- OEL tips: ES - TWA(8h): 1 mg/m³ - STEL: 4 mg/m³ - Piezīmes: Ieelpojama frakcija
- OEL tips: ACGIH - TWA(8h): 5 mg/m³ - Piezīmes: Acu, augšējo elpceļu un ādas kairinājums

DNEL ekspozīcijas robežvērtības

kalcija hidroksīds - CAS: 1305-62-0

Darbinieks profesionālais: 4 mg/m³ - Patērētājs: 4 mg/m³ - Ekspozīcija: Cilvēka ieelpošana

Frekvence: īslaicīga, lokālas sekas

Darbinieks profesionālais: 1 mg/m³ - Patērētājs: 1 mg/m³ - Ekspozīcija: Cilvēka ieelpošana

Frekvence: ilgtermiņa, lokālas sekas

PNEC ekspozīcijas robežvērtības

kalcija hidroksīds - CAS: 1305-62-0

Mērķis: Saldūdens - Vērtība: 0.49 mg/l

Mērķis: Jūras ūdens - Vērtība: 0.32 mg/l

Mērķis: Mikroorganismi notekūdeņu attīrīšanā - Vērtība: 3 mg/l

Mērķis: Zeme (lauksaimniecības) - Vērtība: 1080 mg/kg

8.2. Ekspozīcijas kontrole

Acu aizsardzība:

Izmantojiet cieši pieguļošas drošības brilles, nelietojiet acu lēcas.

Ādas aizsardzība:

Izmantojiet apģērbu, kas nodrošina pilnīgu aizsardzību ādai, piemēram, kokvilnu, gumiju, PVC vai vitonu.

Roku aizsardzība:

Izmantojiet aizsargcimdus, kas nodrošina pilnīgu aizsardzību, piemēram, PVC, neoprēnu vai gumiju.

Elpošanas aizsardzība:

Normālas lietošanas gadījumā nav nepieciešama.

Siltuma bīstamība:

Nav

Vides ekspozīcijas kontrole:

Nav

Piemēroti inženiertehniskie kontroles pasākumi:

Nav

9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1 Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

DROŠĪBAS DATU LAPA FENICE

Īpašības	Vērtība	Metode:	Piezīmes
Fiziskais stāvoklis:	Šķidrums	--	--
Krāsa:	dažādi	--	--
Smarža:	raksturīga	--	--
Kušanas/sasalšanas punkts:	N.A.	--	--
Vārīšanās punkts vai sākotnējais viršanas punkts un viršanas diapazons:	N.A.	--	--
Uzliesmojamība:	N.A.	--	--
Apakšējā un augšējā sprādziena robeža:	N.A.	--	--
Uzliesmošanas punkts:	N.A.	--	--
Pašaizdegšanās temperatūra:	N.A.	--	--
Sadalīšanās temperatūra:	N.A.	--	--
pH:	12	--	--
Kinemātiskā viskozitāte:	N.A.	--	--
Šķīdība ūdenī:		--	--
Šķīdība eļļā:	N.A.	--	--
Sadalījuma koeficients n- oktanols/ūdens (logaritmiskā vērtība):	N.A.	--	--
Tvaika spiediens:	N.A.	--	--
Blīvums un/vai relatīvais blīvums:	1.85 kg/l	--	--
Relatīvais tvaika blīvums:	N.A.	--	--
Daļiņu īpašības:			
Daļiņu lielums:	N.A.	--	--

9.2. Cita informācija

Nav citas attiecīgas informācijas

DROŠĪBAS DATU LAPA

FENICE

10. IEDAĻA. Stabilitāte un reaģētspēja

10.1. Reaktivitāte

Stabils normālos apstākļos

10.2. Ķīmiskā stabilitāte

Stabils normālos apstākļos

10.3. Bīstamu reakciju iespējamība

Nav

10.4. Apstākļi, kas jāizvairās

Stabils normālos apstākļos

10.5. Saderīgi materiāli

Nav īpaši

10.6. Bīstami sadalīšanās produkti

Nav

11. IEDAĻA. Toksikoloģiskā informācija

11.1. Informācija par bīstamības klasēm, kā noteikts Regulas (ES) Nr. 1272/2008 noteikumos
Toksikoloģiskā informācija par produktu:

FENICE

a) akūta toksicitāte

Nav klasificēts

Nav pieejami dati par produktu

b) ādas korozija/kairinājums

Produkts ir klasificēts: Ādas kairinājums 2 H315

c) smagi acu bojājumi/kairinājums

Produkts ir klasificēts: Acu bojājums 1 H318

d) elpošanas vai ādas sensibilizācija

Nav klasificēts

Nav pieejami dati par produktu

e) ģenētisko šūnu mutagenitāte

Nav klasificēts

Nav pieejami dati par produktu

f) kancerogenitāte

Nav klasificēts

Nav pieejami dati par produktu

g) reproduktīvā toksicitāte

Nav klasificēts

Nav pieejami dati par produktu

h) STOT – vienreizēja ekspozīcija

Nav klasificēts

Nav pieejami dati par produktu

DROŠĪBAS DATU LAPA

FENICE

i) STOT – atkārtota ekspozīcija

Nav klasificēts

Nav pieejami dati par produktu

j) aspirācijas bīstamība

Nav klasificēts

Nav pieejami dati par produktu

Toksikoloģiskā informācija par galvenajām vielām, kas atrodas produktā:

kalcija hidroksīds - CAS: 1305-62-0

a) akūta toksicitāte:

Tests: LD50 - Ceļš: perorāli - Suga: žurka > 2000 mg/kg

Tests: LD50 - Ceļš: āda - Suga: truši > 2500 mg/kg

11.2. Informācija par citām bīstamībām

Endokrīnās sistēmas traucējošas īpašības:

Nav endokrīnās sistēmas traucētāju vielu koncentrācijā $\geq 0,1\%$

12. IEDAĻA. Ekoloģiskā informācija

12.1. Toksicitāte

Izmantojiet labas darba prakses, lai produkts netiktu izlaists vidē.

FENICE

Nav klasificēts vides bīstamībai

Nav pieejami dati par produktu

kalcija hidroksīds - CAS: 1305-62-0

a) Akūta toksicitāte ūdenī:

Galapunkts: LC50 - Species: Fish 50.6 mg/l - Duration h: 96 - Notes: tap water

Galapunkts: LC50 - Species: Fish 457 mg/l - Duration h: 96 - Notes: see water

Galapunkts: EC50 - Species: Daphnia 49.1 mg/l - Duration h: 48 - Notes: tap water

Galapunkts: LC50 - Species: Daphnia 158 mg/l - Duration h: 96 - Notes: see water

Galapunkts: EC50 - Species: Algae 184.57 mg/l - Duration h: 72 - Notes: tap water

Galapunkts: NOEC - Species: Algae 48 mg/l - Duration h: 72 - Notes: see water

b) Hroniska toksicitāte ūdenī:

Galapunkts: NOEC - Species: Daphnia 32 mg/l - Duration h: 96

d) Toksicitāte uz sauszemes:

Galapunkts: NOEC 2000 mg/kg - Notes: macroorganism

Galapunkts: NOEC 12000 mg/kg - Notes: microorganism

e) Augu toksicitāte:

Galapunkts: NOEC 1080 mg/kg - Duration h: 21 - Notes: days

12.2. Noturība un biodegradējamība

Nav pieejams.

12.3. Bioakumulācijas potenciāls

Nav pieejams.

DROŠĪBAS DATU LAPA

FENICE

12.4. Kustība augsnē

Nav pieejams.

12.5. PBT un vPvB novērtējuma rezultāti

vPvB vielas: Nav - PBT vielas: Nav

12.6. Endokrīnās sistēmas traucējošas īpašības

Nav endokrīnās sistēmas traucētāju vielu koncentrācijā $\geq 0,1\%$

12.7. Citas nelabvēlīgas ietekmes

Nav

13. IEDAĻA. Apsvērumi, kas saistīti ar apsaimniekošanu

13.1. Atkritumu apstrādes metodes

Atgūt, ja iespējams. Veicot to, ievērojiet vietējos un nacionālos noteikumus, kas ir spēkā.

14. IEDAĻA. Transportēšanas informācija

14.1. UN numurs vai ID numurs

Produkts nav bīstams saskaņā ar pašreizējiem Starptautiskās bīstamo preču pārvadājumu ceļojumos pa ceļiem (ADR) un pa dzelzceļu (RID), Starptautiskā jūras bīstamo preču kodeksa (IMDG) un Starptautiskās gaisa transporta asociācijas (IATA) noteikumiem.

14.2. Atbilstošais nosūtīšanas nosaukums

Nav piemērojams.

14.3. Pārvadāšanas bīstamības klase(s)

Nav piemērojams.

14.4. Iepakojuma grupa

Nav piemērojams.

14.5. Vides bīstamības

Nav piemērojams.

14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājam

Nav piemērojams.

14.7. Jūras transportēšana lielos apjomos saskaņā ar IMO instrumentiem

Nav piemērojams.

15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu

15.1. Drošības, veselības un vides regulējumi/likumdošana, kas attiecas uz vielu vai maisījumu

Direktīva 98/24/EC (Bīstamība, kas saistīta ar ķīmiskiem aģentiem darbā)

DROŠĪBAS DATU LAPA

FENICE

Direktīva 2000/39/EC (Arodvides ekspozīcijas robežvērtības)

Regula (EC) Nr. 1907/2006 (REACH)

Regula (EC) Nr. 1272/2008 (CLP)

Regula (EC) Nr. 790/2009 (ATP 1 CLP) un (ES) Nr. 758/2013

Regula (ES) Nr. 2020/878

Regula (ES) Nr. 286/2011 (ATP 2 CLP)

Regula (ES) Nr. 618/2012 (ATP 3 CLP)

Regula (ES) Nr. 487/2013 (ATP 4 CLP)

Regula (ES) Nr. 944/2013 (ATP 5 CLP)

Regula (ES) Nr. 605/2014 (ATP 6 CLP)

Regula (ES) Nr. 2015/1221 (ATP 7 CLP)

Regula (ES) Nr. 2016/918 (ATP 8 CLP)

Regula (ES) Nr. 2016/1179 (ATP 9 CLP)

Regula (ES) Nr. 2017/776 (ATP 10 CLP)

Regula (ES) Nr. 2018/669 (ATP 11 CLP)

Regula (ES) Nr. 2018/1480 (ATP 13 CLP)

Regula (ES) Nr. 2019/521 (ATP 12 CLP)

Regula (ES) Nr. 2020/217 (ATP 14 CLP)

Regula (ES) Nr. 2020/1182 (ATP 15 CLP)

Regula (ES) Nr. 2021/643 (ATP 16 CLP)

Ar produktu vai tajā iekļautajām vielām saistītie ierobežojumi saskaņā ar Pielikumu XVII

Regulas (EC) 1907/2006 (REACH) un turpmākajiem grozījumiem:

Ierobežojumi, kas attiecas uz produktu:

Ierobežojums 3

Ierobežojumi, kas attiecas uz tajā iekļautajām vielām:

Ierobežojums 75

Ja nepieciešams, atsaucieties uz šādām regulējošām normām:

Direktīva 2012/18/ES (Seveso III)

Regula (EC) Nr. 648/2004 (deterģenti).

Direktīva 2004/42/EC (VOC direktīva)

Noteikumi, kas attiecas uz direktīvu ES 2012/18 (Seveso III):

Seveso III kategorija saskaņā ar Pielikumu 1, 1. daļu

Nav

15.2. Ķīmiskā drošības novērtējuma veikšana

Ķīmiskā drošības novērtējums nav veikts šim maisījumam.

16. IEDAĻA: Cita informācija

Pilns teksts frāzēm, kas minētas 3. nodaļā:

H315 Kairina ādu.

H318 Izraisa nopietnus acu bojājumus.

H335 Var izraisīt elpceļu kairinājumu.

DROŠĪBAS DATU LAPA
FENICE

Bīstamības klase un bīstamības kategorija	Kods	Apraksts
Ādas kairinājums 2	3.2/2	Ādas kairinājums, 2. kategorija
Acu bojājums 1	3.3/1	Smagi acu bojājumi, 1. kategorija
STOT SE 3	3.8/3	Specifiska orgāna toksicitāte – vienreizēja ekspozīcija, 3. kategorija

Šī drošības datu lapa ir pilnībā atjaunināta saskaņā ar Regulu 2020/878.
Klasifikācija un procedūra, kas izmantota maisījumu klasifikācijas noteikšanai saskaņā ar Regulu (EC) 1272/2008 [CLP]:

Klasifikācija saskaņā ar Regulu (EC) Nr. 1272/2008	Klasifikācijas procedūra
Ādas kairinājums 2, H315	Aprēķina metode
Acu bojājums 1, H318	Aprēķina metode

Šo dokumentu sagatavojusi kompetenta persona, kas ir saņēmusi atbilstošu apmācību.

Galvenie bibliogrāfiskie avoti:

ECDIN - Vides ķīmisko vielu datu un informācijas tīkls - Kopīgais pētniecības centrs, Eiropas Kopienas Komisija

SAX's DANGEROUS PROPERTIES OF INDUSTRIAL MATERIALS - Astotais izdevums - Van Nostrand Reinhold

Informācija, kas sniegta šeit, balstās uz mūsu zināšanām, kas bija pieejamas norādītajā datumā. Tā attiecas tikai uz norādīto produktu un nenodrošina konkrētas kvalitātes garantiju.

Ir lietotāja pienākums nodrošināt, ka šī informācija ir piemērota un pilnīga attiecībā uz konkrēto paredzēto lietojumu.

Šī MSDS atceļ un aizstāj jebkuru iepriekšējo izlaidumu.

ADR: Eiropas nolīgums par bīstamo preču starptautisko pārvadāšanu pa ceļiem

ATE: Akūtas toksicitātes novērtējums

ATEmix: Akūtas toksicitātes novērtējums (maisījumiem)

CAS: Ķīmisko vielu abstrakti pakalpojums (Amerikas ķīmiskās biedrības nodaļa)

CLP: Klasifikācija, marķēšana, iepakojšana

DNEL: Iegūtā neefektīvā koncentrācija

EINECS: Eiropas esošo komerciālo ķīmisko vielu reģistrs

GefStoffVO: Bīstamo vielu noteikumi, Vācija

DROŠĪBAS DATU LAPA

FENICE

GHS: Globāli harmonizēta ķīmisko vielu klasifikācijas un marķēšanas sistēma

IATA: Starptautiskā gaisa transporta asociācija

IATA-DGR: Starptautiskās gaisa transporta asociācijas bīstamo preču noteikumi

ICAO: Starptautiskā civilās aviācijas organizācija

ICAO-TI: Starptautiskās civilās aviācijas organizācijas tehniskās instrukcijas

IMDG: Starptautiskais jūras bīstamo preču kodekss

INCI: Starptautiskā kosmētikas sastāvdaļu nosaukumu nomenklatūra

KSt: Eksplozijas koeficients

LC50: Nāvējoša koncentrācija, kas izraisīs nāvi 50% testētās populācijas

LD50: Nāvējoša deva, kas izraisīs nāvi 50% testētās populācijas

PNEC: Prognozētā neefektīvā koncentrācija

RID: Regulējums par starptautisko bīstamo preču pārvadāšanu pa dzelzceļu

STEL: Īstermiņa ekspozīcijas limits

STOT: Specifiska mērķa orgānu toksicitāte

TLV: Sliekšņa ierobežojošā vērtība

TWA: Laika vidējā koncentrācija

WGK: Vācijas ūdens bīstamības klase.