

DROŠĪBAS DATU LAPA MARCOPOLO SABLE'

Publicēšanas datums: 18/10/2022, versijā 6

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: MARCOPOLO SABLE'

Tirdzniecības kods: 372

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 -Piektdiena 8.00-12.00; 13.30-17.30)

DROŠĪBAS DATU LAPA MARCOPOLLO SABLE'

2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

2.1. Substancijas vai maisījuma klasifikācija

EC regulas kritēriji 1272/2008 (CLP)

Produkts nav klasificēts kā bīstams saskaņā ar 1272/2008 (CLP) regulu.

Nelabvēlīgās fiziskās ķīmiskās, cilvēku veselības un vides ietekmes:

Nav citu bīstamību.

2.2. Marķējuma elementi

Produkts nav klasificēts kā bīstams saskaņā ar 1272/2008 (CLP) regulu.

Bīstamības pictogrammas:

Nav

Bīstamības apgalvojumi:

Nav

Drošības ieteikumi:

Nav

Īpašas norādes:

EUH210 Drošības datu lapa pieejama pēc pieprasījuma.

EUH208 Satur 1,2-benzisotiazol-3(2H)-one. Var izraisīt alerģisku reakciju.

EUH208 Satur reakcijas maisījumu no 5-hloro-2-metil-4-isotiazol-3-one [EC nr. 247-500-7] un 2-metil-2H-isotiazol-3-one [EC nr. 220-239-6] (3:1). Var izraisīt alerģisku reakciju.

Īpašas norādes saskaņā ar REACH pielikumu XVII un turpmākajiem grozījumiem:

Nav

2.3. Citas briesmas

Nav PBT, vPvB vai endokrīno traucētāju vielu, kuru koncentrācija ir $\geq 0,1\%$.

Citas briesmas:

Nav citu briesmu.

3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

3.1. Vielas

Nav piemērojams.

3.2. Maisījumi

Bīstamie komponenti saskaņā ar CLP regulas noteikumiem un attiecīgā klasifikācija.

DROŠĪBAS DATU LAPA MARCOPOLO SABLE'

Qty	Name	Ident. Number	Classification
>= 0.01% - < 0.05%	1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	Index number: 613-088-00-6 CAS: 2634-33-5 EC: 220-120-9	⚠ 3.1/2/Inhal Acute Tox. 2 H330 ⚠ 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315 ⚠ 3.3/1 Eye Dam. 1 H318 ⚠ 3.4.2/1 Skin Sens. 1 H317 ⚠ 3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302 ⚠ 4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400 M=1. ⚠ 4.1/C2 Aquatic Chronic 2 H411 M=1. Specific Concentration Limits: C >= 0,05%: Skin Sens. 1 H317
>= 0.00015% - < 0.0015%	reaction mass of 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one [EC no. 247-500-7] and 2-methyl-2H-isothiazol-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1)	Index number: 613-167-00-5 CAS: 55965-84-9	⚠ 3.1/2/Inhal Acute Tox. 2 H330 ⚠ 3.1/2/Dermal Acute Tox. 2 H310 ⚠ 3.1/3/Oral Acute Tox. 3 H301 ⚠ 3.2/1C Skin Corr. 1C H314 ⚠ 3.3/1 Eye Dam. 1 H318 ⚠ 3.4.2/1A Skin Sens. 1A H317 ⚠ 4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400 M=100. ⚠ 4.1/C1 Aquatic Chronic 1 H410 M=100. EUH071 Specific Concentration Limits: C >= 0,6%: Skin Corr. 1C H314 0,06% <= C < 0.6%: Skin Irrit. 2 H315 C >= 0,6%: Eye Dam. 1 H318 0,06% <= C < 0.6%: Eye Irrit. 2 H319 C >= 0,0015%: Skin Sens. 1A H317

4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi.

4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

Saskarē ar ādu:

Nomazgāt ar lielu daudzumu ūdens un ziepēm.

Saskarē ar acīm:

Ja produkts nonāk acīs, nekavējoties skalot ar lielu daudzumu ūdens un meklēt medicīnisku palīdzību.

Norīšanas gadījumā:

Nevajadzētu jebkādā gadījumā izraisīt vemšanu. NEKAVĒJOTIES MEKLĒJIET MEDICĪNISKU PĀRBAUDI.

Ieelpošanas gadījumā:

Pārvietojiet cietušo uz svaigu gaisu un saglabājiet siltumu un atpūtu.

4.2. Visbūtiskākie simptomi un sekas, gan akūtas, gan novēlotas

Nav.

4.3. Norādījumi par jebkādu tūlītēju medicīnisko palīdzību un īpašu ārstēšanu

Ārstēšana:

Nav.

DROŠĪBAS DATU LAPA MARCOPOLO SABLE'

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.

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. Pasākumi drošai apstrādei

Izvairieties no saskares ar ādu un acīm, tvaiku un miglu ieelpošanas.

Nelietojiet tukšus konteinerus, pirms tie nav notīrīti.

Pirms pārsūtīšanas darbību veikšanas pārliecinieties, ka konteineros nav nekādas nesavienojamus materiālu paliekas.

Skatiet arī 8. sadaļu, lai iegūtu ieteikumus par aizsargapģērbu.

DROŠĪBAS DATU LAPA **MARCOPOLO SABLE'**

Vispārīgi padomi par darba higiēnu:

Piesārņotais apģērbs jāmaina pirms iekļūšanas ēdināšanas zonās.

Nelietojiet ēdienu vai dzērienus darba laikā.

7.2. Nosacījumi drošai uzglabāšanai, tostarp jebkādas nesavienojamības

Uzglabāiet atsevišķi no pārtikas, dzērieniem un barības.

Nesavienojami materiāli:

Nav īpašu.

Norādījumi par uzglabāšanas telpām:

Pietiekami ventilējamas telpas.

7.3. Specifiskas lietošanas galamērķi

Nav īpašu.

8. IEDAĻA: Ekspozīcijas kontrole/individuālā aizsardzība.

8.1. Kontroles parametri

Nav pieejama profesionālās ekspozīcijas robežvērtība

DNEL ekspozīcijas robežvērtības

Nav pieejamas

PNEC ekspozīcijas robežvērtības

Nav pieejamas

8.2. Ekspozīcijas kontrole

Acu aizsardzība:

Nav nepieciešama normālai lietošanai. Tomēr jāievēro labas darba prakses noteikumi.

Ādas aizsardzība:

Nav nepieciešami īpaši piesardzības pasākumi normālai lietošanai.

Aizsardzība rokām:

Nav nepieciešama normālai lietošanai.

Elpošanas aizsardzība:

Nav nepieciešama normālai lietošanai.

Siltuma bīstamība:

Nav

Vides ekspozīcijas kontrole:

Nav

Atbilstoša inženiertehniskā kontrole:

Nav

9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1 Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

DROŠĪBAS DATU LAPA 'MARCOPOLO SABLE'

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:	9	--	--
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:	1.36 kg/l	--	--
Relatīvais tvaika blīvums:	N.A.	--	--
Daļiņu īpašības:			
Daļiņu lielums:	N.A.	--	--

- 9.2. Cita informācija
Nav citas attiecīgas informācijas

DROŠĪBAS DATU LAPA

MARCOPOLO SABLE'

10. IEDAĻA. Stabilitāte un reaģētspēja

10.1. Reaktivitāte

Stabila normālos apstākļos

10.2. Ķīmiskā stabilitāte

Stabila normālos apstākļos

10.3. Bīstamu reakciju iespējamība

Nav

10.4. Apstākļi, kas jāizvairās

Stabila normālos apstākļos.

10.5. Nesavienojamas vielas

Nav īpaši.

10.6. Bīstami sadalīšanās produkti

Nav

11. IEDAĻA. Toksikoloģiskā informācija

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

MARCOPOLO SABLE'

a) akūta toksicitāte

Nav klasificēts

Nav pieejama informācija par produktu

b) ādas korozija/kairinājums

Nav klasificēts

Nav pieejama informācija par produktu

c) nopietni acu bojājumi/kairinājums

Nav klasificēts

Nav pieejama informācija par produktu

d) elpošanas vai ādas sensibilizācija

Nav klasificēts

Nav pieejama informācija par produktu

e) ģenētiskās šūnas bojājoša iedarbība

Nav klasificēts

Nav pieejama informācija par produktu

f) kancerogenitāte

Nav klasificēts

Nav pieejama informācija par produktu

g) reproduktīvā toksicitāte

Nav klasificēts

Nav pieejama informācija par produktu

DROŠĪBAS DATU LAPA

MARCOPOLO SABLE'

h) STOT - vienreizēja ekspozīcija

Nav klasificēts

Nav pieejama informācija par produktu

i) STOT - atkārtota ekspozīcija

Nav klasificēts

Nav pieejama informācija par produktu

j) aspirācijas bīstamība

Nav klasificēts

Nav pieejama informācija par produktu

Toksikoloģiskā informācija par galvenajām vielām, kas atrodas produktā:

Nav pieejama

11.2. Informācija par citām bīstamībām

Endokrīno traucētāju īpašības:

Nav endokrīno traucētāju vielu, kuru koncentrācija ir $\geq 0,1\%$.

12. IEDAĻA. Ekoloģiskā informācija

12.1. Toksicitāte

Ievērojiet labas darba prakses, lai produkts netiktu izlaists vidē.

MARCOPOLO SABLE'

Nav klasificēts vides bīstamībām

Nav pieejama informācija par produktu

1,2-benzisotiazol-3(2H)-one - CAS: 2634-33-5

a) Akūta toksicitāte ūdenī:

Galapunkts: EC10 - Species: Algae 0.04 mg/l - Duration h: 72 - Notes: (Selenastrum capricornutum) (OECD 201)

Galapunkts: EC50 - Species: Algae 0.11 mg/l - Duration h: 72 - Notes: (Selenastrum capricornutum) (OECD 201) S2238

Galapunkts: EC50 - Species: Daphnia 3.27 mg/l - Duration h: 48 - Notes: (OECD 202) S 2240

Galapunkts: LC50 - Species: Fish 1.6 mg/l - Duration h: 96 - Notes: (Oncorhynchus mykiss) (OECD 203) S 2746 Endpoint: NOEC - Species: Daphnia 1.2 mg/l - Notes: 21 d (OECD 211) S 803

Galapunkts: NOEC - Species: Fish 0.21 mg/l - Notes: 28 d (OECD 215) S 805 reaction mass of 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one [EC no. 247-500-7] and 2-methyl-2H-isothiazol-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1) - CAS: 55965-84-9

a) Akūts ūdens toksiskums:

Galapunkts: EC50 - Species: Daphnia 0.1 mg/l - Duration h: 48 - Notes: daphnia magna

Galapunkts: EC50 - Species: Algae 0.048 mg/l - Duration h: 72 - Notes: pseudokirchneriella subcapitata

Galapunkts: EC50 - Species: Fish 0.22 mg/l - Duration h: 96 - Notes: oncorhynchus mykiss

Galapunkts: NOEC - Species: Algae 0.00064 mg/l - Duration h: 48 - Notes: skeletonema costatum

DROŠĪBAS DATU LAPA

MARCOPOLO SABLE'

Galapunkts: NOEC - Species: Daphnia 0.004 mg/l - Duration h: 504 - Notes: daphnia magna

Galapunkts: NOEC - Species: Fish 0.098 mg/l - Duration h: 672 - Notes: oncorhynchus mykiss

Galapunkts: NOEC - Species: Algae 0.0012 mg/l - Duration h: 72 - Notes: pseudokirchneriella subcapitata

12.2. Noturība un biodegradējamība

N/A

12.3. Bioakumulācijas potenciāls

1,2-benzisothiazol-3(2H)-one - CAS: 2634-33-5

Tests: Kow - Dalījuma koeficients 0,7 - Piezīmes: (n-oktanols/ūdens) OECD 117 Log Kow (HPLC metode)

Tests: BCF - Biokoncentrācijas koeficients 6,95 - Piezīmes: (zivis) OECD 305

Reakcijas maisījums no 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one [EC no. 247-500-7] and 2-methyl-2H-isothiazol-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1) - CAS: 55965-84-9

Nav bioakumulējošs - Tests: BCF - Biokoncentrācijas koeficients 3,16 - Piezīmes: (aprēķināts) S 1177

Nav bioakumulējošs - Tests: Kow - Dalījuma koeficients 0,71 - Piezīmes: (n-oktanols/ūdens) S 5

12.4. Mobilitāte augsnē

N/A

12.5. PBT un vPvB novērtējuma rezultāti

vPvB vielas: Nav - PBT vielas: Nav

12.6. Endokrīno sistēmu traucējošas īpašības

Nav vielu, kas traucē endokrīno sistēmu, koncentrācijā $\geq 0,1\%$.

12.7. Citas negatīvas sekas

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.

DROŠĪBAS DATU LAPA

MARCOPOLO SABLE'

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

Dir. 98/24/EC (Ķīmisko vielu riski darbā)

Dir. 2000/39/EC (Profesijas ekspozīcijas robežvērtības)

Regula (EK) nr. 1907/2006 (REACH)

Regula (EK) nr. 1272/2008 (CLP)

Regula (EK) 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)

DROŠĪBAS DATU LAPA **MARCOPOLO SABLE'**

Aizliegumi, kas attiecas uz produktu vai vielām, kas tajā iekļautas, saskaņā ar REACH regulas (EK) 1907/2006 pielikumu XVII un turpmākajiem grozījumiem:

Aizliegumi, kas attiecas uz produktu:

Nav aizliegumu.

Aizliegumi, kas attiecas uz vielām, kas tajā iekļautas:

Aizliegums 75

Ja nepieciešams, atsaucieties uz šādām regulējošām normām:

Direktīva 2012/18/ES (Seveso III)

Regula (EK) nr. 648/2004 (detergenti)

Dir. 2004/42/EC (VOC direktīva)

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

Seveso III kategorija saskaņā ar pielikumu 1, daļa 1

Nav

15.2. Ķīmiskā drošība novērtējums

Nav veikts ķīmiskā drošības novērtējums maisījumam.

16. IEDAĻA: Cita informācija

Pilns teksts frāzēm, kas minētas 3. nodaļā:

H330 Ieelpojot, iestājas nāve.

H315 Kairina ādu.

H318 Izraisa nopietnus acu bojājumus.

H317 Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.

H302 Kaitīgs, ja norij.

H400 Ļoti toksisks ūdens organismiem.

H411 Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

H310 Nonākot saskarē ar ādu, iestājas nāve.

H301 Toksisks, ja norij.

H314 Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus.

H410 Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

EUH071 Kodīgs elpceļiem.

H319 Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

Bīstamības klase un bīstamības kategorija	Kods	Apraksts
Akūta toksicitāte 2	3.1/2/Dermāla	Akūta toksicitāte (dermāli), kategorija 2

DROŠĪBAS DATU LAPA MARCOPOLLO SABLE'

Akūta toksicitāte 2	3.1/2/Inhalācija	Akūta toksicitāte (ieelpošana), kategorija 2
Akūta toksicitāte 3	3.1/3/Orāla	Akūta toksicitāte (orāli), kategorija 3
Akūta toksicitāte 4	3.1/4/Orāla	Akūta toksicitāte (orāli), kategorija 4
Ādas korozijs 1C	3.2/1C	Ādas korozijs, kategorija 1C
Ādas kairinājums 2	3.2/2	Ādas kairinājums, kategorija 2
Smagi acu bojājumi 1	3.3/1	Smagi acu bojājumi, kategorija 1
Acu kairinājums 2	3.3/2	Acu kairinājums, kategorija 2
Ādas sensibilizācija 1	3.4.2/1	Ādas sensibilizācija, kategorija 1
Ādas sensibilizācija 1A	3.4.2/1A	Ādas sensibilizācija, kategorija 1A
Akūts ūdensdzīvnieku apdraudējums 1	4.1/A1	Akūts ūdensdzīvnieku apdraudējums, kategorija 1
Hronisks ūdensdzīvnieku apdraudējums 1	4.1/C1	Hronisks (ilgtermiņa) ūdensdzīvnieku apdraudējums, kategorija 1
Hronisks ūdensdzīvnieku apdraudējums 2	4.1/C2	Hronisks (ilgtermiņa) ūdensdzīvnieku apdraudējums, kategorija 2

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

DROŠĪBAS DATU LAPA

MARCOPOLO SABLE'

GefStoffVO: Bīstamo vielu noteikumi, Vācija

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.