

## Drošības datu lapa SILANCOLOR PRIMER PLUS

### Drošības datu lapa no 16/4/2018, labojums 1

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

- 1.1. Produkta identifikators  
Reāistrētais nosaukums:

SILA  
NCOL  
OR  
PRIM  
ER  
PLUS

1.2. Vielas vai maisījuma attiecīgi apzinātie lietošanas veidi un tādi, ko neiesaka izmantot  
Izolējoys praimeris uz silikona sveķu pamata šdens dispersijā

1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju  
Piegādātājs:  
MAPEI AS - Vallsetvegen, 6 - 2120 Sagstua - Norway  
Kompetentā persona, kas ir atbildīga par drošības datu lapu:  
sicurezza@mapei.it

1.4. Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās  
MAPEI AS - phone: +47-62972000  
fax: +47-62972099  
www.mapei.no (office hours)

Giftinformasjonen – phone number: +47 22591300

---

#### 2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

2.1. Vielas vai maisījuma klasificēšana  
Regulas EK 1272/2008 (CLP) kritēriji:

- ⚠ Uzmanību, Skin Sens. 1, Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.  
Aquatic Chronic 3, Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

Nevēlama fizikāli-ķīmiskā ietekme, ietekme uz cilvēka veselību un ietekme uz vidi:  
Nav citu risku

2.2. Etiketes elementi

Simboli



Uzmanību  
Briesmu norādījumi:  
H317 Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.  
H412 Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.  
Uzmanības ieteikumi:

## Drošības datu lapa

### SILANCOLOR PRIMER PLUS

P272 Piesārņoto darba apģērbu neizņest ārpus darba telpām.

P273 Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē.

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

P333+P313 Ja rodas ādas iekaisums vai izsitumi: lūdziet medicīnu palīdzību.

P501 Izvest produktu/tvertni saskaņā ar reglamentāciju.

Ģpaui noteikumi:

Nav.

Satur

4,5-dicloro-2-ottil-2H-izotiazol-3-one

Terbutryn

oktilinons (ISO); 2-oktil-2H-izotiazolons-3

5-hlor-2-metil-2H-izotiazol-3-ona [EK Nr 247-500-7] un; 2-metil-2H-izotiazol-3-ona [EK Nr

220-239-6] (3:1) maisījums; 5-hlor-2-metil-4-izotiazolīn-3-ona [EK Nr 247-500-7] un;

2-metil-4-izotiazolīn-3-ona [EK Nr 220-239-6] (3:1) maisījums: Var izraisīt alerģisku reakciju.

Īpašie noteikumi saskaņā ar REACH XVII pielikumu un turpmākajiem grozījumiem:

Nav.

2.3. Citi apdraudējumi

vPvB Vielās: Nav. - PBT Vielās: Nav.

Citi riski:

Nav citu risku

### 3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

3.1. Vielās

N.A.

3.2. Maisījumi

Bīstamās sastāvdaļas CLP regulas izpratnē un attiecīgā klasifikācija:

>= 0.49% - < 1% 2-(2-butoksietoksi)etanolis; dietilēnglikola monobutilēteris

REACH No.: 01-2119475104-44-xxxx, Numurs Index: 603-096-00-8, CAS: 112-34-5, EC: 203-961-6

⚠ 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319

>= 0.1% - < 0.25% 4,5-dicloro-2-ottil-2H-izotiazol-3-one

CAS: 64359-81-5, EC: 264-843-8

⚠ 3.1/2/Inhal Acute Tox. 2 H330

⚠ 3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302

⚠ 3.2/1B Skin Corr. 1B H314

⚠ 3.4.2/1A Skin Sens. 1A H317

⚠ 4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400

⚠ 4.1/C1 Aquatic Chronic 1 H410

>= 0.05% - < 0.1% oktilinons (ISO); 2-oktil-2H-izotiazolons-3

Numurs Index: 613-112-00-5, CAS: 26530-20-1, EC: 247-761-7

⚠ 3.1/2/Inhal Acute Tox. 2 H330

⚠ 3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302

⚠ 3.3/1 Eye Dam. 1 H318

⚠ 3.4.2/1 Skin Sens. 1 H317

⚠ 4.1/C1 Aquatic Chronic 1 H410 M=1.

⚠ 3.1/3/Dermal Acute Tox. 3 H311

⚠ 3.2/1B Skin Corr. 1B H314

⚠ 4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400 M=10.

>= 0.05% - < 0.1% terbutryn

CAS: 886-50-0, EC: 212-950-5

907J0995/1

Lappuses nr. 2 no 11

## Drošības datu lapa SILANCOLOR PRIMER PLUS

- ⚠ 4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400 M=100.
- ⚠ 4.1/C1 Aquatic Chronic 1 H410 M=100.
- ⚠ 3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302
- ⚠ 3.4.2/1B Skin Sens. 1B H317

>= 0.00015% - < 0.0015% 5-hlor-2-metil-2H-izotiazol-3-ona [EK Nr 247-500-7] un;  
2-metil-2H-izotiazol-3-ona [EK Nr 220-239-6] (3:1) maisījums; 5-hlor-2-metil-4-izotiazolīn-3-ona [EK  
Nr 247-500-7] un; 2-metil-4-izotiazolīn-3-ona [EK Nr 220-239-6] (3:1) maisījums  
Numurs Index: 613-167-00-5, CAS: 55965-84-9, EC: 611-341-5

- ⚠ 3.2/1B Skin Corr. 1B H314
- ⚠ 3.4.2/1-1A-1B Skin Sens. 1,1A,1B H317
- ⚠ 4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400
- ⚠ 4.1/C1 Aquatic Chronic 1 H410
- ⚠ 3.1/3/Oral Acute Tox. 3 H301
- ⚠ 3.1/3/Dermal Acute Tox. 3 H311
- ⚠ 3.1/3/Inhal Acute Tox. 3 H331

---

### 4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

#### 4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

Ja nonāk saskarē ar ādu:

Pēc trieciena nekavējoties novilkt apāčrbu.

Tās ķermeņa vietas, kas nonākušas kontaktā – pat ja pastāv tikai aizdomas – ar produktu, nekavējoties jānoskalo lielā daudzumā tekoša ūdens un, ja iespējams, jānomazgā ar ziepēm.

Rūpīgi mazgāt ķermeni (dušā vai vannā).

Nekavējoties nogērbt notraipīto apģērbu un drošā veidā iznīcināt to.

Ja nonāk saskarē ar acīm:

Ja nokļūst acīs, nekavējoties tās skalot ar lielu daudzumu šdens un meklēt medicīnisku palīdzību.

Nekavējoties izskalot ar šdeni vismaz 10 minštes.

Norīšanas gadījumā:

Nekādā gadījumā neizraisiet vemšanu. NEKAVČJOTIES DODIETIES PIE ĀRSTA.

Cietuņajam var dot aktīvās ogles suspensiju šdenī vai vazelīnē.

Rūpīgi izskalojiet muti un izdzeriet lielu daudzumu šdens. Neskaidrību gadījumā nekavējoties konsultējieties ar ārstu, uzrādot šo informatīvo lapu.

Ielelpšanas gadījumā:

Cietušais jānogādā svaigā gaisā un jānodrošina siltums un miers.

#### 4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme – akūta un aizkavēta

Saskaroties ar ādu produkts var radīt ādas iekaisumus.

#### 4.3. Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

Ja noticis negadījums vai sliktas pašsajūtas gadījumā nekavējoties konsultējieties ar ārstu (ja iespējams, uzrādiet lietošanas instrukciju vai drošības datu lapu).

Ārstēšana:

(Skatīt 4.1. punktu)

---

### 5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi

#### 5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi

Piemēroti liesmu slāpēšanas līdzekļi:

Ūdens.

CO2 vai pulvera ugunsdzēsīgie aparāti.

Liesmu slāpēšanas līdzekļi, kuru lietošana drošības apsvērumu dēļ nav atļauta:

Nav īpašu atzīmju.

#### 5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Produkts nav pakļauts ugunsgrēka riskam.

## Drošības datu lapa SILANCOLOR PRIMER PLUS

Neieelpot gāzes, kas rodas eksplozijas un sadegšanas laikā.

Degšanas laikā radušies dūmi var saturēt uguns sastāvdaļas vai neidentificētos toksiskus un/vai kairinošus savienojumus.

### 5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Izmantot piemērotu elpošanas iekārtu.

Liesmu slāpēšanai izmantotais ūdens savācams atsevišķi. To nedrīkst nopludināt kanalizācijas sistēmā.

Nebojātās tvertnes jānogādā ārpus tiešas bīstamības zonas, ja vien tas izdarāms drošā veidā.

## 6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

### 6.1. Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām

Izmantot personisko aizsargaprīkojumu.

Evakuējiet cilvēkus uz drošu vietu.

Skatīt aizsargājošos pasākumus 7. un 8. punktā.

### 6.2. Vides drošības pasākumi

Apbērt atlikumus ar zemi vai smiltīm.

Nepieļaujiet nonākšanu augsnē/pamatzemē. Nepieļaujiet nonākšanu virszemes ūdenstilpēs vai kanalizācijā.

Saglabāiet netīro ūdeni un iznīciniet to.

Ja notikusi gāzes izplūde vai viela nonākusi ūdensceļos, augsnē vai kanalizācijā, informējiet atbildīgās iestādes.

Piemēroti materiāli savākšanai: absorbējoši materiāli, organiskas vielas, smiltis

### 6.3. Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli

Ātri savākt produktu, pirms tam uzvelkot masku un aizsargtērpu.

Pēc savākšanas, mazgāt ar ziepēm rajonus un materiālus, kas nonākuši saskarē ar produktu.

Piemēroti materiāli savākšanai: absorbējoši materiāli, organiskas vielas, smiltis

Mazgāt ar lielu daudzumu ūdens.

Saglabāiet netīro ūdeni un iznīciniet to.

### 6.4. Atsauce uz citām iedaļām

Skatīt arī 8. un 13. sadaļu

## 7. IEDAĻA: Lietošana un glabāšana

### 7.1. Piesardzība drošai lietošanai

Izvairīties no nonākšanas saskarē ar ādu un acīm, kā arī no tvaiku un aerosolu ieelpošanas.

Neizmantot tukšo tvertni, iekams tā nav iztīrīta.

Pirms pārvietošanas jāpārlicinās, vai tvertnēs nav nekādu nesaderīgu materiālu palieku.

Pirms ieiešanas ēdamzonā jāpārvelk notraipītais apģērbs.

Darbu veikšanas laikā neēst un nedzert.

Informāciju par ieteicamo aizsargaprīkojumu skatīt arī 8. sadaļā.

### 7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Glabāt atstatu no pārtikas produktiem, dzērieniem un dzīvnieku barības.

Nesaderīgas matērijas:

Nav norādīts. Skatīt arī nākamo, 10.sadaļu.

Nosacījumi attiecībā uz telpām:

Telpas ar labu ventilāciju.

Uzglabāiet temperatūrā virs 5°C.

### 7.3. Konkrēts(-i) galalietošanas veids(-i)

Nav īpašu

## 8. IEDAĻA: Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

### 8.1. Pārvaldības parametri

2-(2-butoksietoksi)etanolis; dietilēnglikola monobutilēteris - CAS: 112-34-5

NDS - TWA: 67 mg/m<sup>3</sup>

NDSch - TWA: 100 mg/m<sup>3</sup>

National -- Valsts: NORWAY - TWA(8st): 68 mg/m<sup>3</sup>, 10 ppm

## Drošības datu lapa

### SILANCOLOR PRIMER PLUS

UE - TWA(8st): 67.5 mg/m<sup>3</sup>, 10 ppm - STEL: 101.2 mg/m<sup>3</sup>, 15 ppm  
National -- Valsts: NORWAY - TWA(8st): 100 mg/m<sup>3</sup> - STEL: 200 mg/m<sup>3</sup>  
ACGIH - TWA(8st): 10 ppm - Piezīmes: (IFV) - Hematologic, liver and kidney eff  
MAPEI4 - TWA: 67.5 mg/m<sup>3</sup>  
MAPEI5 - TWA: 101.2 mg/m<sup>3</sup>

#### DNEL robežvērtības

2-(2-butoksietoksi)etanols; dietilēnglikola monobutilēteris - CAS: 112-34-5

Patērētājs: 34 mg/m<sup>3</sup> - Iedarbība: Cilvēkiem, ieelpojot - Biežums: Ilgtermiņa, lokāli simptomi

Profesionālis: 101.2 mg/m<sup>3</sup> - Iedarbība: Cilvēkiem, ieelpojot - Biežums: Īstermiņa, lokāli simptomi

Profesionālis: 20 mg/kg - Iedarbība: Cilvēkiem, ādas - Biežums: Ilgtermiņa, sistēmiski simptomi

Profesionālis: 67.5 mg/m<sup>3</sup> - Iedarbība: Cilvēkiem, ieelpojot - Biežums: Ilgtermiņa, sistēmiski simptomi

Profesionālis: 67.5 mg/m<sup>3</sup> - Iedarbība: Cilvēkiem, ieelpojot - Biežums: Ilgtermiņa, lokāli simptomi

Patērētājs: 50.6 mg/m<sup>3</sup> - Iedarbība: Cilvēkiem, ieelpojot - Biežums: Īstermiņa, lokāli simptomi

Patērētājs: 10 mg/kg - Iedarbība: Cilvēkiem, ādas - Biežums: Ilgtermiņa, sistēmiski simptomi

Patērētājs: 34 mg/m<sup>3</sup> - Iedarbība: Cilvēkiem, ieelpojot - Biežums: Ilgtermiņa, sistēmiski simptomi

Patērētājs: 1.25 mg/kg - Iedarbība: Cilvēkiem, mutē - Biežums: Ilgtermiņa, sistēmiski simptomi

Patērētājs: 34 mg/m<sup>3</sup> - Iedarbība: Cilvēkiem, ieelpojot - Biežums: Ilgtermiņa, lokāli simptomi

#### PNEC robežvērtības

2-(2-butoksietoksi)etanols; dietilēnglikola monobutilēteris - CAS: 112-34-5

Mērķis: Saldūdens - Vērtība: 1 mg/l - Piezīmes: PNEC

Mērķis: Jūras ūdens - Vērtība: 0.1 mg/l - Piezīmes: PNEC

Mērķis: Saldūdens nogulsnes - Vērtība: 4 mg/kg - Piezīmes: PNEC

Mērķis: Jūras ūdens nogulsnes - Vērtība: 0.4 mg/kg - Piezīmes: PNEC

Mērķis: Augsne (lauksaimniecības) - Vērtība: 0.4 mg/kg - Piezīmes: PNEC

Mērķis: Gadījuma izlaišana - Vērtība: 3.9 mg/l - Piezīmes: PNEC

Mērķis: Mikroorganismi notekūdeņu attīrīšanā - Vērtība: 200 mg/l - Piezīmes: PNEC

Mērķis: Barības ķēde - Vērtība: 56 mg/kg - Piezīmes: PNEC

#### 8.2. Iedarbības pārvaldība

##### Acu aizsardzība:

Aizsargbrilles.

Lietot cieši pieguļošas aizsargbrilles; nelietot acu lēcas.

##### Ādas aizsardzība:

Izmantojiet aizsargcimdus, kuri nodrošina visaptverošu aizsardzību, piemēram, no PVH., neoprēna vai gumijas.

Ieteicams izmantot neoprēnu (0.5 mm). Nav ieteicams izmantot cimdus, jo cimdi nav šdens necaurīdīgi.

##### Elpošanas ceļu aizsardzība:

Normāli lietojot nav nepieciešama.

Izlejot ieteicams izmantot putekļu aizsargmasku (P2) (EN 149).

Visiem personiskās aizsardzības līdzekļiem jāatbilst attiecīgajiem EK standartiem (piemēram, EN 374 cimdus un EN 166 aizsargbrillēm), tie jāuztur labā darba kārtībā un jāuzglabā atbilstošos apstākļos. Personiskās aizsardzības līdzekļu izmantošanas ilgums un noturība pre ēimikālijām ir atkarīga no vairākiem faktoriem (lietošanas veida, klimatiskajiem apstākļiem un uzglabāšanas metodes), kas var būtiski samazināt EK standartos noteikto izmantošanas ilgumu. Vienmēr konsultējieties ar personiskās aizsardzības līdzekļu piegādātāju. Apmāciet darbiniekus izmantot nodrošinātos līdzekļus.



## Drošības datu lapa SILANCOLOR PRIMER PLUS

Norūpšana: jā

Ir toksikoloģiskā informācija par vielu:

Toksikoloģiskie dati par ūdu preparātu nav pieejami. Tomēr tajā ir atsevišķu vielu koncentrācija, kas nosaka toksisko ietekmi saskarsmē ar produktu.

The following tests refer to a mixture with a similar composition

Ir toksikoloģiskā informācija par galvenajām preparātā esošajām vielām.

Informācija par produkta toksiskajām īpašībām

N.A.

Informācija par produktā esošo galveno sastāvdaļu toksiskajām īpašībām

2-(2-butoksietoksi)etanolis; dietilēnglikola monobutilēteris - CAS: 112-34-5

a) akūta toksicitāte:

Tests: LD50 - Iedarbības veids: Orāli - Veids: Žurka = 2410 mg/kg

Tests: LD50 - Iedarbības veids: Āda - Veids: Trusis = 2764 mg/kg

c) nopietni acu bojājumi/nopietni acu kairinājumi:

Tests: Kairinošs acīm - Veids: Trusis Pozitīvs

g) toksicitāte reprodukcijai:

Tests: Toksikums reproduktīvajai sistēmai - Iedarbības veids: Orāli - Veids: Žurka = 633 mg/kg

Tests: Genotoksikuma pārbaude - Iedarbības veids: Orāli - Veids: Žurka = 633 mg/kg

5-hlor-2-metil-2H-izotiazol-3-ona [EK Nr 247-500-7] un; 2-metil-2H-izotiazol-3-ona [EK Nr

220-239-6] (3:1) maisījums; 5-hlor-2-metil-4-izotiazolīn-3-ona [EK Nr 247-500-7] un;

2-metil-4-izotiazolīn-3-ona [EK Nr 220-239-6] (3:1) maisījums - CAS: 55965-84-9

a) akūta toksicitāte:

Tests: LD50 - Iedarbības veids: Orāli - Veids: Žurka = 457 mg/kg

Tests: LC50 - Iedarbības veids: Elpošana - Veids: Žurka = 2.36 mg/l - Ilgums: 4st

Tests: LD50 - Iedarbības veids: Āda - Veids: Trusis = 660 mg/kg

Iespējama kodīga/kairinoša iedarbība:

Āda:

Atkārtota tieša saskare var izraisīt ādas iekaisumu.

Acis:

Tieša saskare var izraisīt vieglu ādas iekaisumu.

Kancerogēnība:

Nav ietekmes.

Mutaģenība:

Nav ietekmes.

Teratogēnība:

Nav ietekmes.

Cita informācija:

Ūdeņraža dīoksīds ir jāizvairās no vielas saskares ar ādu. Pēc jutīguma paaugstināšanās pat neliela saskare ar materiālu var izraisīt lokālu edēmu un eritēmu.

Zemāk uzskaitīta informācija, ko pieprasa Regula (ES)2015/830, jāatzīmē kā N.A., ja nav norādīts citādi.:

a) akūta toksicitāte

b) ādas koroģija/kairinājums

c) nopietni acu bojājumi/nopietni acu kairinājumi

d) elpošanas vai ādas iekaisums

e) cilmesūšņu mutācijas

f) kancerogēnība

g) toksicitāte reprodukcijai

h) toksiska ietekme uz ūdeni (STOT), vienreizēja

i) toksiska ietekme uz ūdeni (STOT), atkārtota ekspozīcija

j) briesmas ieelpošanas gadījumā

## 12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

### 12.1. Toksikums

Izmantojot saskašā ar labo darbības praksi, izvairieties no produkta nokļūšanu apkārtējā vidē.

907J0995/1

Lappuses nr. 7 no 11



## Drošības datu lapa

### SILANCOLOR PRIMER PLUS

Būstams šdens organismiem, var radīt ilglaicīgu negatīvu ietekmi šdens vidē

2-(2-butoksietoksi)etanols; dietilēnglikola monobutilēteris - CAS: 112-34-5

a) Akūts toksiskums ūdens videi:

Parametrs: LC50 - Veids: Fish = 1300 mg/l - Ilgums h: 96

Parametrs: EC50 - Veids: Daphnia = 3200 mg/l - Ilgums h: 48

c) Bakteriāls toksiskums:

Parametrs: EC50 = 255 mg/l

4,5-dicloro-2-oktil-2H-izotiazol-3-one - CAS: 64359-81-5

a) Akūts toksiskums ūdens videi:

Parametrs: EC50 - Veids: Daphnia 0.0097 mg/l - Ilgums h: 48

Parametrs: EC50 - Veids: Algae 0.025 mg/l - Ilgums h: 72

Parametrs: LC50 - Veids: Fish 0.0078 mg/l - Ilgums h: 96

Parametrs: NOEC - Veids: Daphnia 0.00040 mg/l

Parametrs: NOEC - Veids: Fish 0.00048 mg/l

Parametrs: NOEC - Veids: Algae MIN 0.015 mg/l - Ilgums h: 72

oktilinons (ISO); 2-oktil-2H-izotiazolons-3 - CAS: 26530-20-1

a) Akūts toksiskums ūdens videi:

Parametrs: EC50 - Veids: Daphnia = 0.42 mg/l - Ilgums h: 48 - Piezīme: (OECD 202)

Parametrs: EC50 - Veids: Algae = 0.084 mg/l - Ilgums h: 72 - Piezīme: (OECD 201)

Parametrs: LC50 - Veids: Fish = 0.036 mg/l - Ilgums h: 96 - Piezīme: (OECD 203)

b) Hronisks toksiskums ūdens videi:

Parametrs: NOEC - Veids: Daphnia = 0.002 mg/l - Piezīme: 21 days (OECD 211)

Parametrs: NOEC - Veids: Fish = 0.022 mg/l - Piezīme: 28 days (OECD 210)

Parametrs: NOEC - Veids: Algae = 0.004 mg/l - Ilgums h: 72 - Piezīme: (OECD 201)

terbutryn - CAS: 886-50-0

a) Akūts toksiskums ūdens videi:

Parametrs: EC50 - Veids: Daphnia = 6.4 mg/l - Ilgums h: 48

Parametrs: EC50 - Veids: Algae = 0.0067 mg/l - Ilgums h: 72

Parametrs: LC50 - Veids: Fish = 1.9 mg/l - Ilgums h: 96

b) Hronisks toksiskums ūdens videi:

Parametrs: NOEC - Veids: Daphnia = 0.05 mg/l - Piezīme: 21d

Parametrs: NOEC - Veids: Fish = 0.073 mg/l - Piezīme: 28d

5-hlor-2-metil-2H-izotiazol-3-ona [EK Nr 247-500-7] un; 2-metil-2H-izotiazol-3-ona [EK Nr

220-239-6] (3:1) maisījums; 5-hlor-2-metil-4-izotiazolīn-3-ona [EK Nr 247-500-7] un;

2-metil-4-izotiazolīn-3-ona [EK Nr 220-239-6] (3:1) maisījums - CAS: 55965-84-9

a) Akūts toksiskums ūdens videi:

Parametrs: EC50 - Veids: Daphnia = 0.12 mg/l - Ilgums h: 48

Parametrs: LC50 - Veids: Fish = 0.22 mg/l - Ilgums h: 96

Parametrs: EC50 - Veids: Algae = 0.048 mg/l - Ilgums h: 72

b) Hronisks toksiskums ūdens videi:

Parametrs: NOEC - Veids: Algae = 0.0012 mg/l - Ilgums h: 72

Parametrs: NOEC - Veids: Fish = 0.098 mg/l - Piezīme: 28 d

Parametrs: NOEC - Veids: Daphnia = 0.004 mg/l - Piezīme: 21 d

12.2. Noturība un spēja noārdīties

oktilinons (ISO); 2-oktil-2H-izotiazolons-3 - CAS: 26530-20-1

Bioloģiskā noārdāmība: Strauja noārdīšanās spēja - Tests: N.A. - Ilgums: N.A. - %: N.A. -

Piezīme: 0,6-1,4 d (half-life) OECD 309

12.3. Bioakumulācijas potenciāls

N.A.

12.4. Mobilitāte augsnē

N.A.

12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

vPvB Vielas: Nav. - PBT Vielas: Nav.

12.6. Citas nelabvēlīgas ietekmes

Nav norādīts

Nav pieejami dati par maisījumu.



## Drošības datu lapa SILANCOLOR PRIMER PLUS

### 13. IEDAĻA: Apsvērumi saistībā ar apsaimniekošanu

#### 13.1. Atkritumu apstrādes metodes

Ja iespējams, savākt. Rīkoties saskaņā ar spēkā esošo pašvaldību un nacionālo likumdošanu. Likvidēt ūo vielu vai tās iepakojumu bēstamo atkritumu vai ēpaūā atkritumu savākšanas vietā. Nepieīaut nokīīšanu vidē. Ievērot ēpaūos norādējumus vai izmantot drošības datu lapas. Attiecēgos gadējumos, notiek atsauce uz ūādiem noteikumiem: 91/156/EES, 91/689/EES, 94/62/EK un tās labojumu.

Atbrēvošanās no sacietējuā produkta (CER kods): 08 04 10

Atbrēvošanās no nesacietējuā produkta (CER kods): 08 04 09\*

Ūeit norādētais Eiropas kods atkritumiem ir pieēirts, ēmot vērā paūa produkta sastāvu.

### 14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu

#### 14.1. ANO numurs

Preces nav bēstamas saskaņā ar transporta drošības normām.

ADR - Bīstamības identifikācijas numurs: NA

#### 14.2. ANO sūtīšanas nosaukums

N.A.

#### 14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es)

ADR-Klase: nebēstama krava

ADR-Superior skaitlis: NA

IATA-Klase: nebēstama krava

IMDG-Klase: nebēstama krava

N.A.

#### 14.4. Iepakojuma grupa

N.A.

#### 14.5. Vides apdraudējumi

Jūras piesārņotājs: nē

N.A.

#### 14.6. īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

N.A.

#### 14.7. Transportēšana bez taras atbilstoši MARPOL II pielikumam un IBC kodeksam

nē

### 15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu

15.1. Drošības, veselības jomas un vides noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielām un maisījumiem

Dir. 98/24/EK (Risks darbavietā, kas saistīts ar ķīmiskajiem līdzekļiem)

Dir. 2000/39/EK (Darba vietā pieļaujamās 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) 2015/830

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)

Ierobežojumi, kas saistīti ar produktu vai vielām, ko tas satur, saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) XVII pielikumu un turpmākajiem labojumiem:

Uz produktu attiecināmie ierobežojumi:

Ierobežošanu 3

Uz sastāvā esošajām vielām attiecināmie ierobežojumi:

Ierobežošanu 55

2008. gada 9. aprīļa dekrēts-likums Nr.81, Sadaļa IX, "Bēstamās vielas - 1.pants - Aizsardzība pret ēgmiskām vielām"

Direktīva 2000/39/EK ar grozējumiem. (Arodekspozģcijas robežvērtģbas)

2006. gada 3. aprģļa dekrģts-likums Nr.152 ar grozģjumiem (Vides nosacģjumi)

## Drošības datu lapa SILANCOLOR PRIMER PLUS

Direktīva 105/2003/EK (Seveso III): N.A.  
ADR Iggums Ø AMDG kods Ø IATA noteikumi  
Šdens piesārņojuma klase.  
VOC (2004/42/EC) : 22 g/l

MAL KODE: 00-3 (1993)

Provisions related to directive EU 2012/18 (Seveso III):  
N.A.  
15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums  
Nč

### 16. IEDAĻA: Cita informācija

Frāzu teksts, kas ir izmantotam paragrāfā 3:

H319 Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

H330 Ieelpojot, iestājas nāve.

H302 Kaitīgs, ja norij.

H314 Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus.

H317 Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.

H400 Ļoti toksisks ūdens organismiem.

H410 Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

H318 Izraisa nopietnus acu bojājumus.

H311 Toksisks, ja nonāk saskarē ar ādu.

H301 Toksisks, ja norij.

H331 Toksisks ieelpojot.

NB: viela nav klasificēta kā "kancerogēna", jo tā satur mazāk nekā 0.1% masas procentu benzola.

Ņo dokumentu sagatavoja kompetenta persona, kurai ir atbilstoša kvalifikācija

Galvenie bibliogrāfiskie avoti:

ECDIN - Vides Ēimikāliju Datu un Informācijas Tgkls - Apvienoto Pčtgjumu Centrs, Eiropas

Kopienu Komisija

SAXa RSPNIECISKO MATERIĀLU BĢSTAMĀS ĢPAUĢBAS - Astotais izdevums - Van

Nostrand Reinold

Tajā esošās informācijas pamatojums ir mēsu zināšanas par zemāk minētajiem datiem. Attiecas tikai uz norādīto produktu un nekalpo par ģpau kvalitātes garantiju.

Lietotājam jānodrošina pieeja pilnīgai informācijai attiecībā uz specifisko izmantošanu, kuras veikšanai produkts nav paredzēts.

Ņg karte atceī un aizstāj visus iepriekšējos izdevumus.

ADR: Nolīgums par bīstamo kravu starptautiskajiem pārvadājumiem pa autoceļiem.

CAS: Ķīmiskās informācijas nodaļa (Amerikas Ķīmijas biedrības sastāvā).

CLP: Klasifikācija, marķējums, iepakojums.

DNEL: Atvasinātais beziedarbības līmenis.

EINECS: Eiropas Ķīmisko komercvielu reģistrs.

GefStoffVO: Bīstamo vielu dekrēts, Vācija.

GHS: Globāli saskaņotā ķīmisko vielu klasificēšanas un marķēšanas sistēma.

IATA: Starptautiskā Gaisa transporta asociācija.

IATA-DGR: Starptautiskās Gaisa transporta asociācijas (IATA) Bīstamo vielu regula.

ICAO: Starptautiskā Civilās aviācijas organizācija.

ICAO-TI: Starptautiskās Civilās aviācijas organizācijas (ICAO) Tehniskās instrukcijas.

IMDG: Bīstamo kravu starptautiskais jūras kods.

INCI: Kosmētikas līdzekļu sastāvdaļu starptautiskā nomenklatūra.

## Drošības datu lapa

### SILANCOLOR PRIMER PLUS

KSt:	Eksplozijas koeficients.
LC50:	Letālā koncentrācija, 50 % testa populācijas.
LD50:	Letālā deva, 50 % testa populācijas.
LTE:	Ilgtermiņa iedarbība.
PNEC:	Paredzētā beziedarbības koncentrācija.
RID:	Regula par bīstamo kravu starptautiskajiem pārvadājumiem pa dzelzceļu.
STE:	Īstermiņa iedarbība.
STEL:	Īstermiņa iedarbības ierobežojums.
STOT:	Specifisku mērķa orgānu toksicitāte.
TLV:	Sliekšņa robežvērtība.
TWATLV:	Sliekšņa robežvērtība pie vidējā svērtā ilguma 8 stundas dienā. (ACGIH standarts).
OEL:	Viela, kam konkrētizēta Savienības arodekspozīcijas robežvērtība.
VLE:	Arodekspozīcijas robežvērtība
WGK:	Vācijas ūdens apdraudējuma klase.
TSCA:	United States Toxic Substances Control Act Inventory
DSL:	DSL - Canadian Domestic Substances List
N.A.:	Nav pieejams