

Saugos duomenų lapas SILANCOLOR PRIMER PLUS

Saugos duomenų lapo data 13/12/2017, patikrinimas 1

1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

- 1.1. Produkto identifikatorius
Prekinis pavadinimas:

SILA
NCOL
OR
PRIM
ER
PLUS

- 1.2. Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai
Izoliacinis gruntas silikoninės dervos vandeninėje dispersijoje pagrindu

- 1.3. Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją
Tiekėjas:
MAPEI AS - Vallsetvegen, 6 - 2120 Sagstua - Norway
Už saugos duomenų lapą atsakingas kompetentingas asmuo:
sicurezza@mapei.it

- 1.4. Pagalbos telefono numeris
MAPEI AS - phone: +47-62972000
fax: +47-62972099
www.mapei.no (office hours)
Giftinformasjonen – phone number: +47 22591300

2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

- 2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas
Reglamento EB 1272/2008 (CLP) kriterijai

⚠ Atsargiai, Skin Sens. 1, Gali sukelti alerginę odos reakciją
Aquatic Chronic 3, Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

Fizinis ir cheminis, aplinkai bei žmonių sveikatai įtakos turintis neigiamas poveikis:
Kitų pavojų nėra.

- 2.2. Ženklavimo elementai

Pavojaus piktogramos:



Atsargiai
Pavojingumo frazės:
H317 Gali sukelti alerginę odos reakciją
H412 Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
Atsargumo frazės:
P272 Užterštų darbo drabužių negalima išnešti iš darbo vietos.

Saugos duomenų lapas SILANCOLOR PRIMER PLUS

P273 Saugoti, kad nepatektų į aplinką

P280 Mūvėti apsaugines pirštines/dėvėti apsauginius drabužius/naudoti akių (veido) apsaugos priemones.

P333+P313 Jeigu sudirginama oda arba ją išberia: kreiptis į gydytoją.

P501 Produktą/indą šalinkite vadovaudamiesi galiojančiomis normomis.

Specialios sąlygos:

Nėra

Turi

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

Terbutryn

oktilinonas (ISO); 2-oktil-2H-izotiazol-3-onas

mišinys: 5-chlor-2-metil-2H-izotiazol-3-ono [EB Nr. 247-500-7]; 2-metil-2H-izotiazol-3-ono [EB Nr. 220-239-6] (3:1); mišinys: 5-chlor-2-metil-4-izotiazolin-3-ono [EB Nr. 247-500-7];

2-metil-4-izotiazolin-3-ono [EB Nr. 220-239-6] (3:1): Gali sukelti alerginę reakciją.

Specialios nuostatos pagal REACH XVII priedą ir tolesnes pataisas:

Nėra

2.3. Kiti pavojai

vPvB medžiagos: Nėra - PBT medžiagos: Nėra

Kiti pavojai:

Kitų pavojų nėra.

3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

3.1. Medžiagos

Netaikoma

3.2. Mišiniai

Pavojingos sudedamosios dalys, numatytos CLP reglamente ir atitinkamoje klasifikacijoje:

>= 0.49% - < 1% 2-(2-butoksietoksi)etanolis; dietilenglikolio monobutyleteris

REACH Nr.: 01-2119475104-44-xxxx, Indekso numeris: 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-oktil-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% oktilinonas (ISO); 2-oktil-2H-izotiazol-3-onas

Indekso numeris: 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

Puslapio nr. 2 (kieno) 11

Saugos duomenų lapas 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% mišinys: 5-chlor-2-metil-2H-izotiazol-3-ono [EB Nr. 247-500-7];
2-metil-2H-izotiazol-3-ono [EB Nr. 220-239-6] (3:1); mišinys: 5-chlor-2-metil-4-izotiazolin-3-ono [EB Nr. 247-500-7]; 2-metil-4-izotiazolin-3-ono [EB Nr. 220-239-6] (3:1)

Indekso numeris: 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 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Patekus ant odos:

Nedelsiant nuvilkti visus užterštus drabužius

Kūno dalys, kurios buvo susilietę arba, kaip įtariama, buvo susilietę su produktu, turi būti nedelsiant nuskalautos dideliu tekančio vandens kiekiu ir, jei įmanoma, nuplautos muilu.

Kruopščiai nusiprausti (duše ar vonioje).

Nedelsiant nusivilkti visus užterštus drabužius ir saugiai juos utilizuoti.

Patekus į akis:

Patekus į akis, nedelsiant gerai praplauti vandeniu ir kreiptis į gydytoją.

Nedelsiant plauti vandeniu ne trumpiau 10 minučių.

Nurijus:

Jokiu būdu neskatinėti vėmimo. NEDELSIANT KREIPTIS Į GYDYTOJĄ.

Galima gerti aktyvintą anglį, ištirpintą vandenyje, ar medicininį mineralinį vazeliną aliejų.

Wash the mouth thoroughly and drink plenty of water. In case of disease consult a physician immediately and present this safety-data sheet.

Įkvėpus:

Išnešti nukentėjusį į gryną orą; laikyti šiltai ir leisti jam ramiai pailsėti.

4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Patekus ant odos gali padidėti jos jautrumas.

4.3. Nurodymas apie bet kokios neatidėliotinos medicinos pagalbos ir specialaus gydymo reikalingumą

Nelaimingo atsitikimo ar negalavimo atveju nedelsiant kreiptis į gydytoją (parodyti naudojimo instrukciją ar saugumo duomenų lapą, jei įmanoma).

Gydymas:

(see paragraph 4.1)

5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

5.1. Gesinimo priemonės

Tinkamos gaisro gesinimo priemonės:

Vanduo.

CO₂ arba milteliniai gesintuvai.

Gesinimo priemonės, kurių saugos sumetimais naudoti negalima:

None in particular.

5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

The product does not present a fire hazard

Neįkvėpti sprogimo ir degimo dujų.

Saugos duomenų lapas SILANCOLOR PRIMER PLUS

The original ingredients or unidentified toxic and/or irritant compounds may be present in the combustion fumes.

5.3. Patarimai gaisrininkams

Naudoti tinkamą kvėpavimo aparatą.

Gaisro gesinimo vandenį surinkti atskirai. Jis neturi būti išleidžiamas į kanalizaciją.

Perkelti nepažeistas talpyklas iš tiesioginio pavojaus teritorijos, jei tai įmanoma saugiai atlikti.

6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

6.1. Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros

Dėvėti asmenines apsaugos priemones.

Kitus asmenis nugabenti į saugią vietą.

Žr. 7 ir 8 punkte nurodytas apsaugos priemones.

6.2. Ekologinės atsargumo priemonės

Apriboti nuotėkį žemėmis ar smėliu.

Neleisti medžiagai patekti į dirvožemį / podirvį. Neleisti medžiagai pakliūti į vandens telkinius ar kanalizacijas.

Surinkti ir pašalinti užterštas nuoplovas.

Informuoti atsakingas institucijas, jei įvyktų dujų nutekėjimas ar jų patektų į vandens telkinius, dirvožemį ar podirvį.

Tinkamos sugeriančios medžiagos: įgeriančios medžiagos, organinės medžiagos, smėlis.

6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Greitai surinkti produktą užsidėjus kaukę ir naudojant tinkamas apsaugos priemones.

Surinkus nuplauti vandeniu teršalų veikimo zoną ir medžiagas.

Tinkamos sugeriančios medžiagos: įgeriančios medžiagos, organinės medžiagos, smėlis.

Plauti dideliu kiekiu vandens.

Surinkti ir pašalinti užterštas nuoplovas.

6.4. Nuoroda į kitus skirsnius

Taip pat žr. 8 ir 13 skirsnius.

7 SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas

7.1. Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

Vengti sąlyčio su oda ir akimis, neįkvėpti garų ir rūko pavidalo medžiagos.

Nenaudoti tuščių talpyklų, kol jos nėra išvalytos.

Prieš atliekant perkėlimo operacijas, patikrinti, ar talpyklose nėra jokių nesuderinamų medžiagų likučių. (see point 10.5)

Prieš einant į valgymo vietas, suteptus drabužius reikia pakeisti.

Darbo metu nevalgyti ir negerti.

Taip pat žr. 8 skirsnį apie rekomenduojamas apsaugos priemones.

7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Laikyti atokiau nuo maisto, gėrimų ir gyvulių pašaro.

Nesuderinamos medžiagos:

Ypatingų nurodymų nėra.

Nurodymai dėl patalpų:

Tinkamai vėdinamos patalpos.

Store above 5°C.

7.3. Konkretus (-ūs) galutinio naudojimo būdas (-ai)

Nėra ypatingų nurodymų

8 SKIRSNIS. Poveikio prevencija/asmens apsauga

8.1. Kontrolės parametrai

2-(2-butoksietoksi)etanolis; dietilenglikolio monobutyleteris - CAS: 112-34-5

NDS - TWA: 67 mg/m³

NDSch - TWA: 100 mg/m³

National -- Šalis: NORWAY - TWA(8 val.): 68 mg/m³, 10 ppm

EU - TWA(8 val.): 67.5 mg/m³, 10 ppm - STEL: 101.2 mg/m³, 15 ppm

Saugos duomenų lapas SILANCOLOR PRIMER PLUS

National -- Šalis: NORWAY - TWA(8 val.): 100 mg/m³ - STEL: 200 mg/m³
ACGIH - TWA(8 val.): 10 ppm - Pastabos: (IFV) - Hematologic, liver and kidney eff
MAPEI4 - TWA: 67.5 mg/m³
MAPEI5 - TWA: 101.2 mg/m³

DNEL poveikio ribinės vertės

2-(2-butoksietoksi)etanolis; dietilenglikolio monobutyleteris - CAS: 112-34-5

Naudotojas: 34 mg/m³ - Poveikis: Žmogui įkvepiant - Dažnis: Ilgalaikis, lokalus poveikis

Kvalifikuotas darbuotojas: 101.2 mg/m³ - Poveikis: Žmogui įkvepiant - Dažnis:

Trumpalaikis, lokalus poveikis

Kvalifikuotas darbuotojas: 20 mg/kg - Poveikis: Žmogui per odą - Dažnis: Ilgalaikis, sisteminis poveikis

Kvalifikuotas darbuotojas: 67.5 mg/m³ - Poveikis: Žmogui įkvepiant - Dažnis: Ilgalaikis, sisteminis poveikis

Kvalifikuotas darbuotojas: 67.5 mg/m³ - Poveikis: Žmogui įkvepiant - Dažnis: Ilgalaikis, lokalus poveikis

Naudotojas: 50.6 mg/m³ - Poveikis: Žmogui įkvepiant - Dažnis: Trumpalaikis, lokalus poveikis

Naudotojas: 10 mg/kg - Poveikis: Žmogui per odą - Dažnis: Ilgalaikis, sisteminis poveikis

Naudotojas: 34 mg/m³ - Poveikis: Žmogui įkvepiant - Dažnis: Ilgalaikis, sisteminis poveikis

Naudotojas: 1.25 mg/kg - Poveikis: Žmogui per burną - Dažnis: Ilgalaikis, sisteminis poveikis

Naudotojas: 34 mg/m³ - Poveikis: Žmogui įkvepiant - Dažnis: Ilgalaikis, lokalus poveikis

PNEC poveikio ribinės vertės

2-(2-butoksietoksi)etanolis; dietilenglikolio monobutyleteris - CAS: 112-34-5

Objektas: Gėlas vanduo - Vertė: 1 mg/l - Pastabos: PNEC

Objektas: Jūros vanduo - Vertė: 0.1 mg/l - Pastabos: PNEC

Objektas: Gėlo vandens nuosėdos - Vertė: 4 mg/kg - Pastabos: PNEC

Objektas: Jūros vandens nuosėdos - Vertė: 0.4 mg/kg - Pastabos: PNEC

Objektas: Dirvožemis (agrikultūrinis) - Vertė: 0.4 mg/kg - Pastabos: PNEC

Objektas: Atsitiktinis išleidimas - Vertė: 3.9 mg/l - Pastabos: PNEC

Objektas: Mikroorganizmai valomuose nutekamuosiuose vandenyse - Vertė: 200 mg/l - Pastabos: PNEC

Objektas: Maisto grandinė - Vertė: 56 mg/kg - Pastabos: PNEC

8.2. Poveikio kontrolė

Akių apsauga:

Naudoti prigludusius apsauginius akinius ir (arba)veido skydelį, atitinkančius BS 2092 1 klasę.

Naudoti prigludusius apsauginius akinius. Nenaudoti kontaktinių lęšių.

Odos apsauga:

Mūvėti visapusišką apsaugą užtikrinančias pirštines, pvz., pagamintas iš PVC, neopreno ar gumos.

Kvėpavimo takų apsauga:

Nereikalingas įprastam naudojimui.

A dust mask (P2) should be worn if above exposure limits (EN 149)

Personal Protective Equipment should comply with relevant CE standards (as EN 374 for gloves and EN 166 for goggles), correctly maintained and stored. Consult the supplier to check the suitability of equipment against specific chemicals and for user information.

Šilumos pavojus:

Nėra

Poveikio aplinkai kontrolė:

Nėra

Atitinkamos techninio valdymo priemonės:

Nėra

907J0995/1

Puslapio nr. 5 (kieno) 11

Saugos duomenų lapas SILANCOLOR PRIMER PLUS

9 SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės

9.1. Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

Išvaizda ir spalva:	skystas
Spalva:	skaidrus
Kvapų:	būdingas
Kvapo atsiradimo slenkstis:	Netaikoma
pH:	7
Lydimosi/užšalimo temperatūra:	== °C
Pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas:	100 °C
Degumas (kietų medžiagų, dujų):	Netaikoma
Viršutinė (apatinė) degumo riba ar sprogstamumo ribinės vertės:	Netaikoma
Garų tankis:	Not determined
Pliūpsnio temperatūra:	== °C
Garavimo greitis:	Not determined
Garų slėgis:	Not determined
Santykinis tankis:	0,95-1,05 g/cm ³ (23°C)
Garų tankis:	Not determined
Tirpumas vandenyje:	disperdibile
Tirpumas naftoje:	==
Klampa:	20 mPa.s (23°C)
Savaiminio užsidegimo temperatūra:	== °C - No explosive or spontaneous ignition in contact with air at room temperature
Sprogstamosios (sprogiosios) savybės:	==
Skilimo temperatūra:	Netaikoma
Pasiskirstymo koeficientas (n-oktanolis/vanduo):	Netaikoma - This product is a mixture
Sprogstamosios (sprogiosios) savybės:	== - No components with explosive properties
Oksidacinės savybės:	Netaikoma - No component with oxidizing properties

9.2. Kita informacija

No additional information

10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reaktingumas

- 10.1. Reaktingumas
Normaliomis sąlygomis yra stabilus.
- 10.2. Cheminis stabilumas
Normaliomis sąlygomis yra stabilus.
- 10.3. Pavočių reakcijų galimybė
Nėra
- 10.4. Vengtinios sąlygos
Stabilus normaliomis sąlygomis.
- 10.5. Nesuderinamos medžiagos
Nėra ypatingų nurodymų.
- 10.6. Pavojingi skilimo produktai
Nėra.

11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

11.1. Informacija apie toksišką poveikį

Route(s) of entry:

Ingestion: taip

Toliau pateikiama toksiologinė informacija apie medžiagą:

Toksikologinė informacija:

Nėra duomenų apie tokio pobūdžio preparato toksiškumą. Tačiau reikia pateikti vienos medžiagos koncentratą siekiant įvertinti jos toksišką poveikį, susijusį su preparato naudojimu.

Toliau pateikiama toksiologinė informacija apie pagrindines preparato sudėtyje esančias medžiagas:

Toksikologinė informacija apie produktą:

Saugos duomenų lapas SILANCOLOR PRIMER PLUS

Netaikoma

Toksikologinė informacija apie pagrindines produktą sudarančias chemines medžiagas:

2-(2-butoksietoksi)etanolis; dietilenglikolio monobutyleteris - CAS: 112-34-5

a) ūmus toksiškumas:

Testas: LD50 - Kelias: Burnos - Rūšys: Žiurkė = 2410 mg/kg

Testas: LD50 - Kelias: Odos - Rūšys: Triušis = 2764 mg/kg

c) didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas:

Testas: Dirginantis akis - Rūšys: Triušis Teigiamas

g) toksiškumas reprodukcijai:

Testas: Toksiškumas reprodukcijai - Kelias: Burnos - Rūšys: Žiurkė = 633 mg/kg

Testas: Genotoksiškumas - Kelias: Burnos - Rūšys: Žiurkė = 633 mg/kg

mišinys: 5-chlor-2-metil-2H-izotiazol-3-ono [EB Nr. 247-500-7]; 2-metil-2H-izotiazol-3-ono [EB

Nr. 220-239-6] (3:1); mišinys: 5-chlor-2-metil-4-izotiazolin-3-ono [EB Nr. 247-500-7];

2-metil-4-izotiazolin-3-ono [EB Nr. 220-239-6] (3:1) - CAS: 55965-84-9

a) ūmus toksiškumas:

Testas: LD50 - Kelias: Burnos - Rūšys: Žiurkė = 457 mg/kg

Testas: LC50 - Kelias: Įkvėpimas - Rūšys: Žiurkė = 2.36 mg/l - Trukmė: 4 val.

Testas: LD50 - Kelias: Odos - Rūšys: Triušis = 660 mg/kg

Corrosive/Irritating Properties:

Skin:

The product can cause a temporary irritation by prolonged contact.

Eye:

The product can cause a temporary irritation by contact.

Carcinogenic Effects:

No effects are known.

Mutagenic Effects:

No effects are known.

Teratogenic Effects:

No effects are known.

Additional Information:

For this reason, the contact with the skin should be avoided. Once sensitization has occurred, exposures to small amounts of material may cause erythema and edema locally.

Jei nenurodyta kitaip, pagal Reglamentą (ES)2015/830 privaloma žemiau nurodyta informacija turi būti laikoma N.D.:

a) ūmus toksiškumas

b) odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas

c) didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas

d) kvėpavimo takų arba odos jautrinimas

e) mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms

f) kancerogeniškumas

g) toksiškumas reprodukcijai

h) STOT (vienartinis poveikis)

i) STOT (kartotinis poveikis)

j) aspiracijos pavojus

12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

12.1. Toksiškumas

Naudoti laikantis tinkamos darbo praktikos, saugojant produktą nuo patekimo į aplinką.

Not available data on the mixture

Biodegradability: no data available on the preparation.

Kenksminga vandens organizmams, gali sukelti ilgalaikius nepalankius vandens ekosistemų pakitimus.

2-(2-butoksietoksi)etanolis; dietilenglikolio monobutyleteris - CAS: 112-34-5

a) Ūmus toksiškumas vandens organizmams:

Galutinis taškas: LC50 - Rūšys: Žuvis = 1300 mg/l - Trukmė, val.: 96

Saugos duomenų lapas SILANCOLOR PRIMER PLUS

- Galutinis taškas: EC50 - Rūšys: Daphnia = 3200 mg/l - Trukmė, val.: 48
- c) Toksiškumas bakterijoms:
Galutinis taškas: EC50 = 255 mg/l
- 4,5-dicloro-2-oktil-2H-izotiazol-3-one - CAS: 64359-81-5
- a) Ūmus toksiškumas vandens organizmams:
Galutinis taškas: EC50 - Rūšys: Daphnia 0.0097 mg/l - Trukmė, val.: 48
Galutinis taškas: EC50 - Rūšys: Dumbliai 0.025 mg/l - Trukmė, val.: 72
Galutinis taškas: LC50 - Rūšys: Žuvis 0.0078 mg/l - Trukmė, val.: 96
Galutinis taškas: NOEC - Rūšys: Daphnia 0.00040 mg/l
Galutinis taškas: NOEC - Rūšys: Žuvis 0.00048 mg/l
Galutinis taškas: NOEC - Rūšys: Dumbliai MIN 0.015 mg/l - Trukmė, val.: 72
- oktilinonas (ISO); 2-oktil-2H-izotiazol-3-onas - CAS: 26530-20-1
- a) Ūmus toksiškumas vandens organizmams:
Galutinis taškas: EC50 - Rūšys: Daphnia = 0.42 mg/l - Trukmė, val.: 48 - Pastabos: (OECD 202)
Galutinis taškas: EC50 - Rūšys: Dumbliai = 0.084 mg/l - Trukmė, val.: 72 - Pastabos: (OECD 201)
Galutinis taškas: LC50 - Rūšys: Žuvis = 0.036 mg/l - Trukmė, val.: 96 - Pastabos: (OECD 203)
- b) Ilgalaikis toksiškumas vandens organizmams:
Galutinis taškas: NOEC - Rūšys: Daphnia = 0.002 mg/l - Pastabos: 21 days (OECD 211)
Galutinis taškas: NOEC - Rūšys: Žuvis = 0.022 mg/l - Pastabos: 28 days (OECD 210)
Galutinis taškas: NOEC - Rūšys: Dumbliai = 0.004 mg/l - Trukmė, val.: 72 - Pastabos: (OECD 201)
- terbutryn - CAS: 886-50-0
- a) Ūmus toksiškumas vandens organizmams:
Galutinis taškas: EC50 - Rūšys: Daphnia = 6.4 mg/l - Trukmė, val.: 48
Galutinis taškas: EC50 - Rūšys: Dumbliai = 0.0067 mg/l - Trukmė, val.: 72
Galutinis taškas: LC50 - Rūšys: Žuvis = 1.9 mg/l - Trukmė, val.: 96
- b) Ilgalaikis toksiškumas vandens organizmams:
Galutinis taškas: NOEC - Rūšys: Daphnia = 0.05 mg/l - Pastabos: 21d
Galutinis taškas: NOEC - Rūšys: Žuvis = 0.073 mg/l - Pastabos: 28d
- mišinys: 5-chlor-2-metil-2H-izotiazol-3-ono [EB Nr. 247-500-7]; 2-metil-2H-izotiazol-3-ono [EB Nr. 220-239-6] (3:1); mišinys: 5-chlor-2-metil-4-izotiazolin-3-ono [EB Nr. 247-500-7]; 2-metil-4-izotiazolin-3-ono [EB Nr. 220-239-6] (3:1) - CAS: 55965-84-9
- a) Ūmus toksiškumas vandens organizmams:
Galutinis taškas: EC50 - Rūšys: Daphnia = 0.12 mg/l - Trukmė, val.: 48
Galutinis taškas: LC50 - Rūšys: Žuvis = 0.22 mg/l - Trukmė, val.: 96
Galutinis taškas: EC50 - Rūšys: Dumbliai = 0.048 mg/l - Trukmė, val.: 72
- b) Ilgalaikis toksiškumas vandens organizmams:
Galutinis taškas: NOEC - Rūšys: Dumbliai = 0.0012 mg/l - Trukmė, val.: 72
Galutinis taškas: NOEC - Rūšys: Žuvis = 0.098 mg/l - Pastabos: 28 d
Galutinis taškas: NOEC - Rūšys: Daphnia = 0.004 mg/l - Pastabos: 21 d
- 12.2. Patvarumas ir skaidomumas
oktilinonas (ISO); 2-oktil-2H-izotiazol-3-onas - CAS: 26530-20-1
Biologinis skaidumas: Lengvai biologiškai skaidoma - Testas: Netaikoma - Trukmė, val.: Netaikoma - %: Netaikoma - Pastabos: 0,6-1,4 d (half-life) OECD 309
- 12.3. Bioakumuliacijos potencialas
Netaikoma
- 12.4. Judumas dirvožemyje
Netaikoma
- 12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai
vPvB medžiagos: Nėra - PBT medžiagos: Nėra
- 12.6. Kitas nepageidaujamas poveikis
Nėra
Not available data on the mixture

Saugos duomenų lapas SILANCOLOR PRIMER PLUS

13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

13.1. Atliekų tvarkymo metodai

Kiek įmanoma surinkti. Veikti laikantis galiojančių vietos ir nacionalinių įstatymų.
Ūjos medžiagos atliekas ir jos pakuotę įvežti į pavojingų atliekų surinkimo vietas.
Vengti patekimo į aplinką. Naudotis specialiomis instrukcijomis (saugos duomenų lapais).
Ten, kur tai yra taikoma, daromos nuorodos į šiuos normatyvinius aktus: 91/156/EEB, 91/689/EEB, 94/62/EB ir jos vėlesniais pakeitimais.
Disposal of hardened product (EC waste code) : 08 04 10
Disposal of not hardened product (EC waste code) : 08 04 09*
The suggested European waste code is just based on the composition of the product.
According to the specific process or application field a different waste code may be necessary.

14 SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą

14.1. JT numeris

Neklasifikuojama kaip pavojinga pagal vežimo taisykles.
ADR pavojaus identifikacinis numeris: NA

14.2. JT teisingas krovinio pavadinimas

Netaikoma

14.3. Gabenimo pavojingumo klasė (-s)

ADR klasė: nepavojingas krovinys
ADR-Kitas numeris: NA
IATA klasė: nepavojingas krovinys
IMDG klasė: nepavojingas krovinys
Netaikoma

14.4. Pakuotės grupė

Netaikoma

14.5. Pavojus aplinkai

Jūrų teršalas: ne
Netaikoma

14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams

Netaikoma

14.7. Nesupakuotų krovinių vežimas pagal MARPOL konvencijos II priedą ir IBC kodeksą

ne

15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

15.1. Su konkrečia medžiaga ar mišiniu susiję saugos, sveikatos ir aplinkos teisės aktai
98/24/EB direktyva (dėl darbuotojų saugos ir sveikatos apsaugos nuo rizikos, susijusios su cheminiais veiksniais darbe)
2000/39/EB direktyva (dėl profesinio poveikio ribinių verčių)
Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 (REACH)
Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008 (dėl cheminių medžiagų ir mišinių klasifikavimo, ženklinimo ir pakavimo)
Reglamentas (EB) Nr. 790/2009 (ATP 1 CLP) ir (ES) Nr. 758/2013
Reglamentas (ES) 2015/830
Reglamentas (ES) Nr. 286/2011 (ATP 2 CLP)
Reglamentas (ES) Nr. 618/2012 (ATP 3 CLP)
Reglamentas (ES) Nr. 487/2013 (ATP 4 CLP)
Reglamentas (ES) Nr. 944/2013 (ATP 5 CLP)

Apribojimai dėl produkto ar medžiagos pagal Reglamento (EB) 1907/2006 (REACH) XVII priedą ir tolesnes pataisas:

Su gaminiu susiję apribojimai:

3 apribojimas

Su naudojamomis medžiagomis susiję apribojimai:

55 apribojimas

Legislative Decree no. 81 of the 9th of April 2008 Title XI "Dangerous substances - Chapter I - Protection against chemical agents"

Saugos duomenų lapas SILANCOLOR PRIMER PLUS

Directive 2000/39/CE and s.m.i. (Professional threshold limit)
Legislative Decree no. 152 of the 3rd of April 2006 and subsequent modifications and additions.
(Environmental regulations)
Directive 105/2003/CE (Seveso III): N.A.
ADR Agreement – IMDG Code – IATA Regulation
VOC (2004/42/EC) : 22 g/l

MAL KODE: 00-3 (1993)

Nuostatos, susijusios su ES direktyva 2012/18 („Seveso III“):
Netaikoma
15.2. Cheminės saugos vertinimas
Ne

16 SKIRSNIS. Kita informacija

Išsami informacija apie visas 3 skyriuje naudojamas frazes:

H319 Sukelia smarkų akių dirginimą
H330 Mirtina įkvėpus.
H302 Kenksminga prarijus.
H314 Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis.
H317 Gali sukelti alerginę odos reakciją
H400 Labai toksiška vandens organizmams.
H410 Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
H318 Smarkiai pažeidžia akis.
H311 Toksiška susilietus su oda.
H301 Toksiška prarijus.
H331 Toksiška įkvėpus.

NP: The substance is not classified "carcinogenic" because it contains less than 0,1% by weight of benzene.

Šį dokumentą parengė tinkamai apmokytas kompetentingas asmuo.

Pagrindiniai bibliografiniai šaltiniai:

ECDIN – Aplinkosaugos cheminių medžiagų informacijos tinklas – Jungtinis tyrimų centras,
Europos Bendrijų Komisija
SAX PRAMONINIŲ MEDŽIAGŲ PAVOJINGOS SAVYBĖS – aštuntasis leidimas – Van
Nostrand Reinold

Pateikiami duomenys paremti mūsų žiniomis apie pateiktas medžiagas. Jie taikomi tik nurodytam produktui ir nėra kokių nors konkrečių savybių garantija.

Naudotojas turi įsitikinti visišku savybės tinkamumu, remdamasis informacija, susijusia su specifiniu medžiagos naudojimu.

Šis SDL anuliuoja ir pakeičia visus ankstesnius leidimus.

ADR: Europos sutartis dėl pavojingų krovinių tarptautinių vežimų keliais.
CAS: Cheminių medžiagų santrumpų tarnyba (Amerikos chemikų draugijos skyrius).
CLP: Klasifikavimas, ženklavimas, pakavimas
DNEL: Išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė.
EINECS: Europos esamų komercinių cheminių medžiagų sąrašas
GefStoffVO: Potvarkis dėl pavojingų medžiagų (Vokietija).
GHS: Pasaulinė klasifikavimo sistema ir cheminių medžiagų ženklavimas.
IATA: Tarptautinė oro transporto asociacija.
IATA-DGR: "Tarptautinės oro transporto asociacijos" (IATA) pavojingų krovinių taisyklės.
ICAO: Tarptautinė civilinės aviacijos organizacija.

Saugos duomenų lapas

SILANCOLOR PRIMER PLUS

ICAO-TI:	"Tarptautinės civilinės aviacijos organizacijos" (ICAO) techninės instrukcijos
IMDG:	Tarptautinis jūra gabenamų pavojingų krovinių kodeksas
INCI:	Tarptautinė kosmetikos ingredientų nomenklatūra
KSt:	Sprogimo koeficientas.
LC50:	Mirtina koncentracija, 50 proc. bandymo atvejų.
LD50:	Mirtina dozė, 50 proc. bandymo atvejų.
LTE:	Ilgalaikis poveikis.
PNEC:	Numatyta poveikio nesukelianti koncentracija
RID:	Tarptautinio krovinių gabenimo geležinkeliais reglamentas
STE:	Trumpalaikis poveikis.
STEL:	Trumpalaikio poveikio ribinė vertė.
STOT:	Toksiškumas konkrečiam organui.
TLV:	Neviršytina ribinė vertė.
TWATLV:	Neviršytina 8 val. dinaminio svertinio vidurkio ribinė vertė (ACGIH standartas).
OEL:	Medžiaga, kuriai Sąjungoje taikomi poveikio darbo vietose apribojimai.
VLE:	Threshold Limiting Value.
WGK:	Vokietijos pavojingumo vandeniui klasė.
TSCA:	United States Toxic Substances Control Act Inventory
DSL:	DSL - Canadian Domestic Substances List
N.A.:	Nėra atsargų