

Saugos duomenų lapas SILANCOLOR CLEANER 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
CLEA
NER
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 Irrit. 2, Dirgina odą
 - ⚠ Atsargiai, Eye Irrit. 2, Sukelia smarkų akių dirginimą
 - ⚠ 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. Ženklinimo elementai

Pavojaus piktogramos:



Atsargiai
Pavojingumo frazės:
H315 Dirgina odą
H319 Sukelia smarkų akių dirginimą

Saugos duomenų lapas SILANCOLOR CLEANER PLUS

H317 Gali sukelti alerginę odos reakciją

H412 Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

Atsargumo frazės:

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.

P337+P313 Jei akių dirginimas nepraeina: kreiptis į gydytoją.

P501 Produktą/indą šalinkite vadovaudamiesi galiojančiomis normomis.

Specialios sąlygos:

Nėra

Turi

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)

Tetrahidro-1,3,4,6-tetrakis (hidroksimetil)imidazo[4,5-d] imidazol-2,5(1H,3H)-dionas: Gali sukelti alerginę reakciją.

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

>= 2.5% - < 4.99% Tetrahidro-1,3,4,6-tetrakis (hidroksimetil)imidazo[4,5-d] imidazol-2,5(1H,3H)-dionas

CAS: 5395-50-6, EC: 226-408-0

⚠ 3.4.2/1-1A-1B Skin Sens. 1,1A,1B H317

>= 1% - < 2.5% 2,2'-oksibisetanoldietilenglikolis; dietilenglikolis

REACH Nr.: 01-2119457857-21-XXXX, Indekso numeris: 603-140-00-6, CAS: 111-46-6, EC: 203-872-2

⚠ 3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302

⚠ 3.9/2 STOT RE 2 H373

>= 1% - < 2.5% sulfonic acids, C13-17-sec-alkane, sodium salts

CAS: 85711-69-9, EC: 288-330-3

⚠ 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315

⚠ 3.3/1 Eye Dam. 1 H318

>= 0.1% - < 0.25% oktilinonas (ISO); 2-oktil-2H-izotiazol-3-onas

Indekso numeris: 613-112-00-5, CAS: 26530-20-1, EC: 247-761-7

⚠ 3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302

⚠ 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

⚠ 3.1/3/Inhal Acute Tox. 3 H331

⚠ 3.2/1B Skin Corr. 1B H314

907J0994/1

Puslapio nr. 2 (kieno) 10

Saugos duomenų lapas SILANCOLOR CLEANER PLUS

⚠ 4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400 M=10.

>= 0.01% - < 0.05% 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);

Indekso numeris: 613-167-00-5, CAS: 55965-84-9, EC: 611-341-5

⚠ 3.1/3/Oral Acute Tox. 3 H301

⚠ 3.1/3/Dermal Acute Tox. 3 H311

⚠ 3.1/2/Inhal Acute Tox. 2 H330

⚠ 3.2/1B Skin Corr. 1B H314

⚠ 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=10.

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 ant odos, nedelsiant plauti muilu ir dideliu kiekiu vandens.

Patekus į akis:

Patekus į akis, nedelsiant išplauti vandeniu atmerkus akių vokus ir pasikonsultuoti su oftalmologu.

Apsaugoti sveikas akis.

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 vazelininį 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 nukentėjusįjį į gryną orą; laikyti šiltai ir leisti jam ramiai pailsėti.

4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Patekus į akis sukelia dirginimą, kuris gali tęstis ilgiau nei 24 valandas ir sąlytyje su oda sukelia didelį uždegimą su eritemija, opa arba edema.

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

Saugos duomenų lapas SILANCOLOR CLEANER PLUS

Neįkvėpti sprogimo ir degimo dujų.

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'-oksibisetanoldietilenglikolis; dietilenglikolis - CAS: 111-46-6

SUVA - TWA: 44 mg/m³, 10 ppm - STEL: 176 mg/m³, 40 ppm

NDS - TWA: 10 mg/m³

National -- Šalis: NORWAY - TWA(8 val.): 11 mg/m³, 2.5 ppm - STEL: 22 mg/m³, 5 ppm

Saugos duomenų lapas SILANCOLOR CLEANER PLUS

DNEL poveikio ribinės vertės

2,2'-oksibisetanoldietilenglikolis; dietilenglikolis - CAS: 111-46-6

Pramonės darbuotojas: 43 mg/kg - Naudotojas: 21 mg/kg - Poveikis: Žmogui per odą -
Dažnis: Ilgalaikis, sisteminis poveikis

Pramonės darbuotojas: 44 mg/m³ - Naudotojas: 12 mg/m³ - Poveikis: Žmogui įkvepiant -
Dažnis: Ilgalaikis, sisteminis poveikis

Naudotojas: 12 mg/m³ - Poveikis: Žmogui įkvepiant - Dažnis: Ilgalaikis, lokalus poveikis

Pramonės darbuotojas: 60 mg/m³ - Poveikis: Žmogui įkvepiant - Dažnis: Trumpalaikis,
sisteminis poveikis

PNEC poveikio ribinės vertės

2,2'-oksibisetanoldietilenglikolis; dietilenglikolis - CAS: 111-46-6

Objektas: Gėlas vanduo - Vertė: 10 mg/l

Objektas: Jūros vanduo - Vertė: 1 mg/l

Objektas: Gėlo vandens nuosėdos - Vertė: 20.9 mg/kg

Objektas: Dirvožemis (agrikultūrinis) - Vertė: 1.53 mg/kg

Objektas: Atsitiktinis įuleidimas - Vertė: 10 mg/l

Objektas: Jūros vandens nuosėdos - Vertė: 2.09 mg/kg

Objektas: Mikroorganizmai valomuose nutekamuosiuose vandenyse - Vertė: 199.5 mg/l

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

9 SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės

9.1. Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

Išvaizda ir spalva:

skystas

Spalva:

skaidrus

Kvapų:

bėdingas

Kvapo atsiradimo slenkstis:

Netaikoma

pH:

8

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

Saugos duomenų lapas SILANCOLOR CLEANER PLUS

| | |
|------------------------------------|--|
| 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: | ių dalies tirpus |
| 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. Pavojingų reakcijų galimybė
Nėra
- 10.4. Vengtinės 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 toksinį poveikį
Route(s) of entry:
Ingestion: taip
Toliau pateikiama toksikologinė informacija apie medžiagą:
Toksikologinė informacija:
Nėra duomenų apie tokio pobūdžio preparato toksiškumą. Tačiau reikia pateikti vienos medžiagos koncentratą siekiant įvertinti jos toksikologinį poveikį, susijusį su preparato naudojimu.
Toliau pateikiama toksikologinė informacija apie pagrindines preparato sudėtyje esančias medžiagas:
Toksikologinė informacija apie produktą:
Netaikoma
Toksikologinė informacija apie pagrindines produktą sudarančias chemines medžiagas:
2,2'-oksibisetanoldietilenglikolis; dietilenglikolis - CAS: 111-46-6
a) ūmus toksiškumas:
Testas: LC50 - Kelias: Įkvėpimas - Rūšys: Žiurkė > 4.6 mg/l - Trukmė: 4 val.
Testas: LD50 - Kelias: Odos - Rūšys: Triušis > 2000 mg/kg
Testas: LD50 - Kelias: Burnos - Rūšys: Žiurkė > 2000 mg/kg
g) toksiškumas reprodukcijai:
Testas: NOAEL - Kelias: Burnos - Rūšys: Pelė = 3060 mg/kg
Testas: NOAEL - Kelias: Burnos - Rūšys: Triušis = 1000 mg/kg
oktilinonas (ISO); 2-oktil-2H-izotiazol-3-onas - CAS: 26530-20-1
a) ūmus toksiškumas:
Testas: LD50 - Kelias: Burnos - Rūšys: Žiurkė = 318 mg/kg
Testas: LD50 - Kelias: Odos - Rūšys: Triušis = 311 mg/kg
Testas: LC50 - Kelias: Įkvėpimas - Rūšys: Žiurkė = 0.58 mg/l - Trukmė: 4 val.
mišinys: 5-chlor-2-metil-2H-izotiazol-3-ono [EB Nr. 247-500-7]; 2-metil-2H-izotiazol-3-ono [EB

Saugos duomenų lapas SILANCOLOR CLEANER PLUS

Nr. 220-239-6] (3:1); - CAS: 55965-84-9

a) ūmus toksiškumas:

Testas: LC50 - Kelias: Įkvėpimas - Rūšys: Žiurkė = 0.17 mg/l - Trukmė: 4 val.

Testas: LD50 - Kelias: Burnos - Rūšys: Žiurkė = 66 mg/kg

Testas: LD50 - Kelias: Odos - Rūšys: Žiurkė > 141 mg/kg

Tetrahydro-1,3,4,6-tetrakis (hidroksimetil)imidazo[4,5-d] imidazol-2,5(1H,3H)-dionas - CAS: 5395-50-6

LD 50 (oral rat): > 5000 mg/kg

LD 50 (skin rat): > 2000 mg/kg

Corrosive/Irritating Properties:

Skin:

The product can cause irritation by contact.

Eye:

The product can cause 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 (vienkartinis 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.

Tetrahydro-1,3,4,6-tetrakis (hidroksimetil)imidazo[4,5-d] imidazol-2,5(1H,3H)-dionas - CAS: 5395-50-6

a) Ūmus toksiškumas vandens organizmams:

Galutinis taškas: EC50 - Rūšys: Dumbliai = 8.5 mg/l - Trukmė, val.: 72

Galutinis taškas: LC50 - Rūšys: Žuvis = 17.6 mg/l - Trukmė, val.: 96

Galutinis taškas: EC50 - Rūšys: Daphnia > 38.9 mg/l - Trukmė, val.: 48

b) Ilgalaikis toksiškumas vandens organizmams:

Galutinis taškas: NOEC - Rūšys: Daphnia = 11.2 mg/l - Pastabos: 21 d

Galutinis taškas: NOEC - Rūšys: Dumbliai = 3.93 mg/l - Trukmė, val.: 72

2,2'-oksibisetanoldietilenglikolis; dietilenglikolis - CAS: 111-46-6

a) Ūmus toksiškumas vandens organizmams:

Galutinis taškas: LC50 - Rūšys: Žuvis > 100 mg/l - Trukmė, val.: 96

Saugos duomenų lapas SILANCOLOR CLEANER PLUS

- Galutinis taškas: EC50 - Rūšys: Daphnia > 100 mg/l - Trukmė, val.: 24
Galutinis taškas: EC50 - Rūšys: Dumbliai > 100 mg/l - Pastabos: 8 d
- b) Ilgalakis toksiškumas vandens organizmams:
Galutinis taškas: NOEC - Rūšys: Žuvis > 100 mg/l - Pastabos: 7 d
Galutinis taškas: NOEC - Rūšys: Daphnia > 100 mg/l - Pastabos: 7 d
- e) Toksiškumas augalams:
Galutinis taškas: EC50 = 11779 mg/kg
- 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
Galutinis taškas: EC50 - Rūšys: Dumbliai = 0.084 mg/l - Trukmė, val.: 72
Galutinis taškas: LC50 - Rūšys: Žuvis = 0.036 mg/l - Trukmė, val.: 96
Galutinis taškas: LC50 - Rūšys: Žuvis = 0.18 mg/l - Trukmė, val.: 96
- b) Ilgalakis toksiškumas vandens organizmams:
Galutinis taškas: NOEC - Rūšys: Daphnia = 0.002 mg/l - Pastabos: 21 d
Galutinis taškas: NOEC - Rūšys: Žuvis = 0.022 mg/l - Pastabos: 28 d
Galutinis taškas: NOEC - Rūšys: Dumbliai = 0.004 mg/l - Trukmė, val.: 72
- 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); - CAS: 55965-84-9
- a) Ūmus toksiškumas vandens organizmams:
Galutinis taškas: EC50 - Rūšys: Daphnia = 0.1 mg/l - Trukmė, val.: 48
Galutinis taškas: EC50 - Rūšys: Dumbliai = 0.048 mg/l - Trukmė, val.: 72
Galutinis taškas: LC50 - Rūšys: Žuvis = 0.22 mg/l - Trukmė, val.: 96
Galutinis taškas: EC50 - Rūšys: Dumbliai = 0.0052 mg/l - Trukmė, val.: 48
- b) Ilgalakis toksiškumas vandens organizmams:
Galutinis taškas: NOEC - Rūšys: Daphnia = 0.004 mg/l - Pastabos: 21 d
Galutinis taškas: NOEC - Rūšys: Žuvis = 0.098 mg/l - Pastabos: 28 d
Galutinis taškas: NOEC - Rūšys: Dumbliai = 0.00064 mg/l - Trukmė, val.: 48
Galutinis taškas: NOEC - Rūšys: Dumbliai = 0.0012 mg/l - Trukmė, val.: 72
- 12.2. Patvarumas ir skaidomumas
Netaikoma
- 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

13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

- 13.1. Atliekų tvarkymo metodai
Kiek įmanoma surinkti. Veikti laikantis galiojančių vietos ir nacionalinių įstatymų.
Ūjos medžiagos atliekos ir jos pakuotė turi būti užalinamos kaip pavojingos atliekos.
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 09
Disposal of not hardened product (EC waste code) : 08 04 10
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.

907J0994/1

Puslapio nr. 8 (kieno) 10

Saugos duomenų lapas SILANCOLOR CLEANER PLUS

- ADR pavojaus identifikacinis numeris: NA
- 14.2. JT teisingas krovinio pavadinimas
Netaikoma
- 14.3. Gabenimo pavojingumo klasė (-s)
ADR-Kitas numeris: NA
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:
Jokių apribojimų.
Legislative Decree no. 81 of the 9th of April 2008 Title XI "Dangerous substances - Chapter I - Protection against chemical agents"
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) : N.A. g/l

MAL KODE: 00-5 (1996)

Nuostatos, susijusios su ES direktyva 2012/18 („Seveso III“):
„Seveso“ III kategorija pagal 1 priedo 1 dalį
NA

15.2. Cheminės saugos vertinimas
Ne

Saugos duomenų lapas SILANCOLOR CLEANER PLUS

16 SKIRSNIS. Kita informacija

Išsamiai informacija apie visas 3 skyriuje naudojamas frazes:

- H317 Gali sukelti alerginę odos reakciją
- H302 Kenksminga prarijus.
- H373 Gali pakenkti organams , jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai.
- H315 Dirgina odą
- H318 Smarkiai pažeidžia akis.
- H410 Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
- H311 Toksiška susilietus su oda.
- H331 Toksiška įkvėpus.
- H314 Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis.
- H400 Labai toksiška vandens organizmams.
- H301 Toksiška prarijus.
- H330 Mirtina įkvėpus.

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. |
| 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 atveju. |
| LD50: | Mirtina dozė, 50 proc. bandymo atveju. |
| 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 svartinio vidurkio ribinė vertė (ACGIH standartas). |
| OEL: | Medžiaga, kuriai Sąjungoje taikomi poveikio darbo vietose apribojimai. |
| VLE: | Threshold Limiting Value. |
| WGK: | Vokietijos pavojingumo vandeniui klasė. |

Saugos duomenų lapas SILANCOLOR CLEANER PLUS

| | |
|-------|--|
| TSCA: | United States Toxic Substances Control Act Inventory |
| DSL: | DSL - Canadian Domestic Substances List |
| N.A.: | Nėra atsargų |