

„VINCENTS POLYLINE”, RAB

GAMINIO SAUGOS DUOMENŲ LAPAS / INFORMACIJA APIE CHEMINĘ MEDŽIAGĄ ARBA GAMINĮ

pagal Europos Parlamento ir Tarybos 05/28/2015 reglamentą (EB) Nr 830/2015 ir 18.12.2006 reglamentą Nr. 1907/2006

Data: 08.06.2016

BETONO IR STATYBINIŲ SKIEDINIŲ RIŠIMOSI GREITINTOJAS „SPEED“

Versija Nr. 2.0

Spausdinimo data: 1/7/2019

1. MEDŽIAGOS / MIŠINIO IR ĮMONĖS / BENDROVĖS IDENTIFIKACIJA

- 1.1. **Gaminio identifikacija** „Speed“
- 1.2. **Rekomenduojamas arba nepageidaujamas naudojimas** Betono ir statybinių skiedinių rišimosi greitintojas. Naudoti pagal gamintojo instrukcijas.
- 1.3. **Informacija apie saugos duomenų lapo tiekėjus:**
- 1.2.1 Gamintojas (importuotojas) RAB „Vincent's Polyline“
- 1.2.2 Įmonės registracijos numeris 40003358071
- 1.2.3 Tikslus adresas: Cīruļu g. 29, LV-2163 Kalngalē, Carnikavas raj.
- Tel. (+ 371) 67903272
- Faksas (+ 371) 67903370
- El. paštas polyline@polyline.vincent's.lv
- Atsakingasis (duomenis išdavęs) asmuo
- 1.4 **Nenumatytais atvejais skambinti** Greitoji medicinos pagalba: 03 arba 113
Gelbėjimo taryba: 112
Apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biuras:
(+ 370) 52362052,
(+ 370) 68753378,

2. KENKSMINGUMO IDENTIFIKACIJA

- 2.1. **Medžiagos ar mišinio klasifikacija** Eye Irrit. 2; H319
Pagal (EB) reglamenta Nr.1272/2008

2.2. **Etiketės elementai**

GHS piktogramos



Signalas:

Dėmesio

Galimi pavojai:

H319 Sukelia smarkų akių dirginimą

Atsargumo frazės

Profilaktika:

P102 Laikyti vaikams neprieinamoje vietoje

„VINCENTS POLYLINE”, RAB

GAMINIO SAUGOS DUOMENŲ LAPAS / INFORMACIJA APIE CHEMINĘ MEDŽIAGĄ ARBA GAMINĮ

pagal Europos Parlamento ir Tarybos 05/28/2015 reglamentą (EB) Nr 830/2015 ir 18.12.2006 reglamentą Nr. 1907/2006

Data: 08.06.2016

BETONO IR STATYBINIŲ SKIEDINIŲ RIŠIMOSI GREITINTOJAS „SPEED“

Versija Nr. 2.0

Spausdinimo data: 1/7/2019

Prevencija:

P264 Po naudojimo kruopščiai nuplauti rankas

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

Reakcija:

P305 + P351+ P338 PATEKUS Į AKIS: atsargiai plauti vandeniu kelias minutes. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis.

P337 + P313 Jeigu akių dirginimas nepraeina: kreiptis į gydytoją

Sandėliavimas:

Šalinimas:

P501 Turinį/talpyklą išmesti kaip specialias atliekas pagal šalies ir vietos teisės aktus, pagal cheminių produktų tvarkymo reikalavimus.

2.3. Kiti pavojai:


3. INFORMACIJA APIE SUDĖTINES MEDŽIAGAS

3.1. Mišiniai

Cheminė charakteristika:

Mišinys

Kenksmingos mišinio medžiagos:

Cheminis pavadinimas	CAS Nr/ EB Nr/ registracinis numeris REACH	Klasifikacija (Reglamentas EB Nr.1272/2008)	Koncentracija [%]
Kalcio chloridas $CaCl_2$	10043-52-4/ 233-140-8	Dėmesio  Eye Irrit. 2; H319	20 – 35

4. PIRMOSIOS PAGALBOS PRIEMONĖS

4.1. Pirmosios pagalbos priemonių apibūdinimas

Įkvėpus

Išvesti nukentėjusį į gryną orą. Jei reikia kreiptis į gydytoją.

Patekus ant odos

Nedelsiant nuplaukite dideliu kiekiu vandens.

Patekus į akis

Nedelsiant akis gerai praplauti vandeniu (plauti bent 5 min. pakėlus akių vokus). Kreiptis į gydytoją.

Prarijus

Praskalauti burną ir gerti daug vandens. Nedelsiant kreiptis į gydytoją.

„VINCENTS POLYLINE”, RAB

GAMINIO SAUGOS DUOMENŲ LAPAS / INFORMACIJA APIE CHEMINĘ MEDŽIAGĄ ARBA GAMINĮ

pagal Europos Parlamento ir Tarybos 05/28/2015 reglamentą (EB) Nr 830/2015 ir 18.12.2006 reglamentą Nr. 1907/2006

Data: 08.06.2016

BETONO IR STATYBINIŲ SKIEDINIŲ RIŠIMOSI GREITINTOJAS „SPEED“

Versija Nr. 2.0

Spausdinimo data: 1/7/2019

Nesukelti vėmimo.

4.2. Svarbiausi ūminiai ir lėtiniai simptomai ir poveikis

Simptomai

Ypatingi požymiai nežinomi

4.3. Nuoroda apie nedelsiamą medicinos pagalbą ir specialų gydymą

Gydymas

Gydyti pagal simptomus

5. PRIEŠGAISRINĖS PRIEMONĖS

5.1. Rekomenduojamos gesinimo priemonės

Naudokite putas, vandens srovę, CO₂, ugnies gesinimo aparatus.

5.2. Ypatinga grėsmė, susijusi su medžiaga arba mišiniu

Gaminiui degant, susidaro nuodingi dūmai-chloras .

Ypatingas pavojus esant gaisrui:

5.3. Ypatingi nurodymai gaisrininkams

Specialios apsaugos priemonės:

Gaisrininkų saugumui užtikrinti, jie turi būti su teigiamo slėgio kvėpavimo aparatu (su visa kauke ir atskira oro tiekimo sistema).

Papildoma informacija:

Gesinant gaisrą naudoti visas individualias apsaugines priemones.

6. PRIEMONĖS GAMINIUI NUTEKĖJUS

6.1. Individualios atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros:

Vilkėti tinkamą individualią apsauginę aprangą kaip nurodyta 8.3 punkte. Užtikrinti priplūdimo ir traukos vėdinimą.

Asmenims, kurie nėra apmokyti avarinių situacijų:

Nesiimti jokių veiksmų, kurie gali sukelti pavojų personalui, neturint tam tinkamo paruošimo.

Gelbėtojams:

Dėvėti apsauginę ekipiruotę. Užtikrinkite tinkamą vėdinimą

6.2. Aplinkos apsauga:

Saugoti, kad gaminio nepatektų į kanalizaciją, vandens sistemas, dirvožemį. Jei priemonės pateko į vandens sistemas, kreiptis į atitinkamas institucijas.

6.3. Surinkimo metodai

Nutekėjus dideliame kiekiui, surinkti į rezervuarus. Mišinys yra renkamas su absorbuojančia medžiaga (pvz., smėliu, žeme) ir laikyti tinkamame

„VINCENTS POLYLINE”, RAB

GAMINIO SAUGOS DUOMENŲ LAPAS / INFORMACIJA APIE CHEMINĘ MEDŽIAGĄ ARBA GAMINĮ

pagal Europos Parlamento ir Tarybos 05/28/2015 reglamentą (EB) Nr 830/2015 ir 18.12.2006 reglamentą Nr. 1907/2006

Data: 08.06.2016

BETONO IR STATYBINIŲ SKIEDINIŲ RIŠIMOSI GREITINTOJAS „SPEED“

Versija Nr. 2.0

Spausdinimo data: 1/7/2019

konteineryje, skirtame medžiagai pašalinti. Gerai surinkti ir sumaišyti, kad nebūtu dulkių.

6.4. Nuorodos į kitus skyrius

Individualiai apsaugai žr. 8 skyrių. Medžiagos arba pakuotės pašalinimo informaciją žr. 13 skyrių.

7. MEDŽIAGOS / GAMINIO NAUDOJIMO IR LAIKYMO SĄLYGOS

7.1. Saugaus naudojimo atsargumo priemonės

Personalo individualios apsaugos informaciją apie higienos priemones žr. 8 skyriuje.

Saugaus naudojimo patarimai:

Naudoti gerai vėdinamose vietose. Neįkvėpti garų ir nenuryti mišinio. Prieš pertraukas ir pabaigus darbą nusiplauti rankas.

Patarimai dėl saugos priemonių dėl gaisro ir sprogo:

7.2. Laikymas. Saugaus laikymo reikalavimai ir vengtinės sąlygos

Laikyti sausose, tamsiose, gerai vėdinamose ir nedegiose patalpose sandariai uždarytuose konteineriuose. Stebėkite žymėjimus.

7.3. Naudojimo specifi

Netaikoma

8. EKSPOZICIJOS KONTROLĖ / PERSONALO SAUGA

8.1. Kontrolės parametrai

Taikomos profesinio pobūdžio ribinėsMišiniui (medžiagų vandens tirpalui) nenustatyta. vertės

8.2. Poveikio kontrolės priemonės Atitinkamos techninio valdymo priemonės

Garantuoti gerą vėdinimą ir naudoti asmenines apsaugos priemones. Taip pat žr. 7 skyriuje.

Individualios personalo saugos priemonės:

Kvėpavimo takų

Respiratorius su tinkamu filtru.

Odos

Rankų

PVC pirštinės.

Kūno

Apsauginė darbo apranga ir PVC arba guminiai apsauginiai batai , guminė prijuostė .

Akių/veido

Dėvėti akinius

Higienos priemonės

Laikytis geros gamybos higienos ir saugos praktikos reikalavimų. Vengti patekimo ant odos ir į akis. Darbo metu nevalgyti, negerti ir nerūkyti. Nuplaukite užterštus drabužius prieš pakartotiną naudojimą.

Poveikio aplinkai kontrolė

Negalima leisti papulti į požeminio ir paviršinio vandens telkinius. Taip pat žr. 6 ir 12 skyrių

„VINCENTS POLYLINE”, RAB

GAMINIO SAUGOS DUOMENŲ LAPAS / INFORMACIJA APIE CHEMINĘ MEDŽIAGĄ ARBA GAMINĮ

pagal Europos Parlamento ir Tarybos 05/28/2015 reglamentą (EB) Nr 830/2015 ir 18.12.2006 reglamentą Nr. 1907/2006

Data: 08.06.2016

BETONO IR STATYBINIŲ SKIEDINIŲ RIŠIMOSI GREITINTOJAS „SPEED“

Versija Nr. 2.0

Spausdinimo data: 1/7/2019

9. FIZINĖS IR CHEMINĖS SAVYBĖS

9.1. Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

Išvaizda	
Forma	Skystis
Spalva	Šviesiai geltonas
Kvapas	Silpnas
pH	7 – 8
Lydimosi / užšalimo temperatūra	Netaikoma
Virimo taškas / virimo diapazonas	Netaikoma
Užsidegimo temperatūra	Neklasifikuota.
Garavimo greitis	Nenustatyta
Užsiliepsnojimo galimybė (kieta medžiaga, dujos)	Netaikoma
Viršutinė / apatinė degumo ar sprogo ribos:	Nenustatyta
Garų slėgis	Nenustatyta
Garų tankis	Nenustatyta
Tankis	1,2-1,26 g/m ³ (20 °C)
Tirpumas	Tirpsta vandenyje
Suirimo koeficientas: n-oktanolis / vanduo	N. p. d.
Užsidegimo temperatūra	Nenustatyta
Skilimo temperatūra	N. p. d.
Klampumas	Nenustatyta
Sprogimo pavojingumas	Nepavojingas

„VINCENTS POLYLINE”, RAB

GAMINIO SAUGOS DUOMENŲ LAPAS / INFORMACIJA APIE CHEMINĘ MEDŽIAGĄ ARBA GAMINĮ

pagal Europos Parlamento ir Tarybos 05/28/2015 reglamentą (EB) Nr 830/2015 ir 18.12.2006 reglamentą Nr. 1907/2006

Data: 08.06.2016

BETONO IR STATYBINIŲ SKIEDINIŲ RIŠIMOSI GREITINTOJAS „SPEED“

Versija Nr. 2.0

Spausdinimo data: 1/7/2019

Oksidacijos savybės

N.p.d

9.2. Papildoma informacijos

Maksimalus viršutinis sprogo slėgis

Netaikoma

Minimali užsidegimo energija:

Netaikoma

10. INFORMACIJA APIE STABILUMĄ IR REAKTYVUMĄ

10.1. Reaktyvumas

Gali reaguoti su stipriomis redukcijos ir oksidacijos medžiagomis

10.2. Cheminis stabilumas

Stabilus, jeigu laikomasi rekomenduojamų saugojimo sąlygų

10.3. Pavojingų reakcijų tikimybė

Kalcio chloridas gali stipriai reaguoti su kai kuriais reduktoriais ir oksidatoriais.

10.4. Vengtinios aplinkybės

Oksidatoriai (stiprus), reduktoriai.

10.5. Vengtinios medžiagos

Gali koroduoti plieną, geležį ir cinkuotą skardą

10.6. Pavojingos suirimo medžiagos

Neskyla, jei naudojama kaip nurodyta.

11. TOKSIKOLIGINĖ INFORMACIJA

11.1. Informacija apie toksikologinį poveikį

Ūmus toksiškumas

Oralinis

Dermatologinis

Kalcio chloridas CAS: 10043-52-4

LD50/ žiurkėms = 2301 mg/kg (OECD 401)

Kalcio chloridas CAS: 10043-52-4

LD50/ žiurkėms > 5000 mg/kg

Odos korozija / sudirgimas

Mišinys gali sukelti odos dirginimą

Rimti akių pažeidimai / akių sudirgimas

Mišinys gali sudirginti akis

Kvėpavimo arba odos jautrumas

Gali sukelti odos sudirginimą ar odos jautrumą (apskaičiavimo metodas)

_____ Kamieninės ląstelės mutacija

Nemutageniškas

Kancerogeninis poveikis:

Nekancerogeninis

Specifinis toksiškumas konkrečiam organui, vienkartinis poveikis:

Nenustatyta

Specifinis toksiškumas konkrečiam organui, kartotinis poveikis:

Nenustatyta

„VINCENTS POLYLINE”, RAB

GAMINIO SAUGOS DUOMENŲ LAPAS / INFORMACIJA APIE CHEMINĘ MEDŽIAGĄ ARBA GAMINĮ

pagal Europos Parlamento ir Tarybos 05/28/2015 reglamentą (EB) Nr 830/2015 ir 18.12.2006 reglamentą Nr. 1907/2006

Data: 08.06.2016

BETONO IR STATYBINIŲ SKIEDINIŲ RIŠIMOSI GREITINTOJAS „SPEED“

Versija Nr. 2.0

Spausdinimo data: 1/7/2019

Nenustatyta

Aspiracijos pavojus:

12. EKOLOGINĖ INFORMACIJA

12.1. Toksiškumas

Kalcio chloridas CAS: 10043-52-4

Vandens aplinkos toksiškumas

Žuvis: Pimephales promelas: LC50/96 h = 4630 mg/l, LC50/48 h > 6560 mg/l, LC50/24 h > 6660 mg/l
(EPA/600/4-90/027, EPA/600/6-91/003
LC50/48h/Dafnijos = 2400 mg/l
Dumbliai: Selenastrum capricornutum (= Pseudokirchneriella subcapitata)
EC50/72h/žalieji dumbliai = 2900 mg/l (Biomasė)
EC50/72 h > 4000 mg/l (augimo greitis)
EC20/72 h = 1000 mg/l (Biomassė)
Pseudokirchneriella subcapitata (žalieji dumbliai) : EC50/72 h = 2.9 mg/l,
EC20 = 1.0 mg/l, OECD 201.

12.2. Patvarumas ir suirimas

Netaikoma

Biologinis suirimas

12.3. Bioakumuliacijos potencialas

Kalcio chloridas yra svarbi medžiaga gyviems organizmams

12.4. Mobilumas dirvožemyje

Pasiskirstymas tarp aplinkos sektorių

CaCl₂ skaido kalcio ir chlorido jonus

12.5. PBT ir vPvB įvertinimo rezultatai

Įvertinimas

Mišinys nelaikomas patvariu, bioakumuliaciniu ir toksišku (PBT).
Mišinys nelaikomas labai patvariu, labai bioakumuliaciniu (vPvB).

12.6. Kitos neigiamos pasekmės ir papildoma informacija

Kalcio chloridas yra svarbi medžiaga gyviems organizmams

13. INFORMACIJA APIE GALIMUS UTILIZACIJOS BŪDUS

13.1. Atliekų apdorojimo metodai

Gaminys

Sunaikinti pagal valstybinių arba vietos aplinkos apsaugos institucijų nurodymus kaip pavojingas atliekas.

Pakuotė

Tuščios pakuotės pakartotinai nenaudoti. Išmesti kaip specialias atliekas pagal šalies ir vietos teisės aktus.

14. INFORMACIJA APIE GABENIMĄ

„VINCENTS POLYLINE”, RAB

GAMINIO SAUGOS DUOMENŲ LAPAS / INFORMACIJA APIE CHEMINĘ MEDŽIAGĄ ARBA GAMINĮ

pagal Europos Parlamento ir Tarybos 05/28/2015 reglamentą (EB) Nr 830/2015 ir 18.12.2006 reglamentą Nr. 1907/2006

Data: 08.06.2016

BETONO IR STATYBINIŲ SKIEDINIŲ RIŠIMOSI GREITINTOJAS „SPEED“

Versija Nr. 2.0

Spausdinimo data: 1/7/2019

- | | |
|---|---|
| 14.1. UN Nr. | Neklasifikuojama |
| 14.2. Tinkamas siuntimo pavadinimas: | Neklasifikuojama |
| 14.3. Transporto pavojingumo klasė | Neklasifikuojama |
| 14.4. Pakavimo grupė | Neklasifikuojama |
| 14.5. Pavojus aplinkai | Nesitikima |
| 14.6. Ypatingos atsargumo priemonės naudotojams | Nėra būtina |
| 14.7. Nesupakuotų krovinių vežimas pagal MARPOL IBC kodeksą | Netaikoma |
| 14.8. Kita informacija | Pagal tarptautines transportavimo taisykles (ADR - kelių transporto, IMDG - Jūrų transporto ir IATA - oro transporto) nėra laikomas pavojingu |

15. TEISINĖ INFORMACIJA

- 15.1. Saugos, sveikatos ir aplinkos taisyklės (norminiai aktai), susiję su medžiaga arba mišiniu
- Saugos duomenų lapas parengtas pagal Komisijos reglamentą (EB) Nr. 830/2015
- Ženklinimas ir klasifikavimas parengti pagal Europos Parlamento ir Tarybos reglamentą (EB) Nr 1272/2008 (2008m. gruodžio 16) dėl cheminių medžiagų ir mišinių klasifikavimo, ženklavimo ir pakavimo, taip pat pagal Europos Parlamento ir Tarybos reglamentą (EB) Nr 1907/2006 (REACH). Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (ES) Nr 528/2012 (2012m gegužės 22) dėl biocidinio produkto pateikimą į rinką ir naudojimą ir pagal 2013 rugpjūčio 27 Ministrų kabineto nuostatus Nr.628 "Reikalavimai dėl biocidų tvarkymo" Latvijoje pavojingos atliekos tvarkomos pagal 2010 m. spalio 28 d. įstatymą „Atliekų tvarkymo įstatymas“ ir 2010 m. gruodžio 16 d. įstatymą „Atliekų tvarkymo įstatymo pakeitimai“, Ministrų kabineto taisyklės Nr. 484 (2011-06-21) „Pavojingų atliekų apskaitos, identifikacijos, saugojimo, pakavimo, ženklavimo ir gabenimo apskaitos tvarka“ ir 2015 metų gruodžio 22d., Ministrų kabineto nuostatus Nr.795 "Cheminių medžiagų ir mišinių apskaitos procedūros apskaitos ir duomenų bazės " ir Ministrų kabineto taisyklės Nr. 302 (2011-04-19) „Atliekų klasifikatoriaus ir savybių, dėl kurių atliekos yra pavojingos, taisyklės“.
- Gabenimo informacija parengta pagal JTO Europos sutartį dėl pavojingų krovinių tarptautinių vežimų keliais (taikoma nuo 2011 m. sausio 1 d.), Tarptautinio vežimo geležinkeliais sutarties B priedo 1 priedą (galioja nuo 2011-01-01). Apibendrinant informaciją atsižvelgta į Latvijos Respublikos Ministrų kabineto taisyklės Nr. 325 (2007-05-15) „Darbo saugos reikalavimai, darbo vietose naudojant chemines medžiagas“, reglamentą (EB) Nr.

„VINCENTS POLYLINE”, RAB

GAMINIO SAUGOS DUOMENŲ LAPAS / INFORMACIJA APIE CHEMINĘ MEDŽIAGĄ ARBA GAMINĮ

pagal Europos Parlamento ir Tarybos 05/28/2015 reglamentą (EB) Nr 830/2015 ir 18.12.2006 reglamentą Nr. 1907/2006

Data: 08.06.2016

BETONO IR STATYBINIŲ SKIEDINIŲ RIŠIMOSI GREITINTOJAS „SPEED“

Versija Nr. 2.0

Spausdinimo data: 1/7/2019

2009/161, remiantis kuriuo sudaromas trečiasis orientacinių profesinio poveikio ribinių verčių sąrašas ir iš dalies keičiama Komisijos direktyva 2000/39/EB, 1998 m. balandžio 7 d. Tarybos direktyvą 98/24/EB dėl darbuotojų saugos ir sveikatos apsaugos nuo rizikos, susijusios su cheminiais veiksniais darbe, reglamentą (EB) Nr. 2037/2000 dėl ozono sluoksnį ardančių medžiagų, reglamentą (EB) Nr. 850/2004 dėl patvariųjų organinių teršalų

15.2. Cheminio saugumo įvertinimas

Saugos įvertinimas taikomas, jei prieinamas.

16. KITA INFORMACIJA

16.1. Kitur nepatikslintas medžiagos pavojingumas.

Perspėjimo frazių atšifravimas (žr. 2 ir 3 skyrius)

H319 Sukelia smarku akių dirginimą

Pavojingumo frazių atšifravimas (žr. 2 ir 3 skyrius)

Eye Irrit. 2 Akių dirginimas, 2. kategorija.

Sutrumpinimai: 67/548/EEB = pavojingų medžiagų direktyva. 1999/45/EB = pavojingų preparatų direktyva.

EK reglamentas Nr. 1272/2008 = reglamentas *dėl cheminių medžiagų ir mišinių klasifikavimo, ženklinimo ir pakavimo.*

IATA – tarptautinė oro transporto asociacija. IMDG = Tarptautinis pavojingų krovinių vežimo jūra kodeksas. RID = sutartis dėl pavojingų cheminių krovinių gabenimo geležinkeliu. ADR = Europos sutartis dėl pavojingų krovinių tarptautinių vežimų keliais. TWA = laiko svertinis vidurkis. STEL= trumpalaikio poveikio ribinė vertė.

AER+ poveikio darbe ribinė vertė, 8 val.; LC50 – vidutinė mirtinoji koncentracija; LD 50 – vidutinė mirtinoji dozė; N.p.d. – nėra prieinamų duomenų; EC 50 – efektyvi koncentracija; N.E – nėra sukurta; vPvB – labai patvarios, labai bioakumuliacinės cheminės medžiagos; PBT – patvarios, bioakumuliacinės, toksinės cheminės medžiagos.

Šiame saugos lape pateikta informacija apibendrina visą mūsų turimą informaciją jos spausdinimo dieną.

Suteikta informacija skirta tik saugiai veiklai, naudojimui, perdirbimui, laikymui, gabenimui, sunaikinimui užtikrinti, ji nėra kokybės garantija arba kokybės sertifikatas, nes pirmiau nurodyti veiksmai su gaminių nuo mūsų nepriklauso. Informacija yra susijusi tik su nurodytu gaminiu ir jokia būdu ji netaikoma gaminiui, naudojamam kartu su kita medžiaga.