

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Išleidimo data/Peržiūrėjimo data

: 3 Birželis 2026

Versija

: 12



1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1 Produkto identifikatorius

Produkto pavadinimas : SIGMAGLIDE 2390 BASE REDBROWN

Produkto kodas : 000001194862

Kitos identifikavimo priemonės

00467224; 52390-C2008/16L

1.2 Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai

Produkto panaudojimas : Profesionalaus naudojimo sritys, Naudojamas purškimo būdu.

**Cheminės medžiagos/
mišinio paskirtis** : Danga.

**Nerekomenduojami
naudojimo būdai** : Produktas nėra skirtas, ženklinamas ar pakuojamas vartotojams.

1.3 Saugos duomenų lapo teikėjo duomenys

PPG Coatings Belgium BV/SRL

Tweemontstraat 104

B-2100 Deurne

Belgium

Telephone +32-33606311

Fax +32-33606435

**Asmens, atsakingo už šį
SDL el. pašto adresą** : Product.Stewardship.EMEA@ppg.com

1.4 Pagalbos telefono numeris

Nacionalinis patariamasis organas/Apsinuodijimų kontrolės Ir informacijos biuras

Telefono numeris : Neatideliotina informacija apsinuodijus +370 5 236 20 52

Tiekėjas

+31 20 4075210

2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

2.1 Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Produkto apibrėžimas : Mišinys

Klasifikacija vadovaujantis Reglamentu (EK) Nr. 1272/2008 (CLP/GHS)

Eye Dam. 1, H318

STOT RE 1, H372

Aquatic Chronic 3, H412

Remiantis 1272/2008 Reglamentu (EB) su papildymais produktas priskiriamas pavojingoms medžiagoms.

Pilnas pirmiau nurodytų H teiginių tekstas pateiktas 16 skyriuje.

Smulkesnės informacijos apie poveikį sveikatai ir simptomus žr. 11-me skyriuje.

Kodas : 000001194862

Išleidimo data/Peržiūrėjimo data

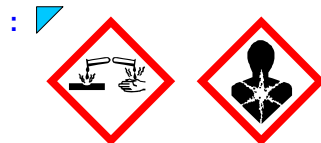
: 3 Birželis 2026

SIGMAGLIDE 2390 BASE REDBROWN

2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

2.2 Ženklavimo elementai

Pavojaus piktogramos



Signalinis žodis

: Pavojinga

Pavojingumo frazės

: **S**markiai pažeidžia akis.
Kenkia organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai.
Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

Atsargumo frazės

Prevencinės

: **N**audoti akių ar veido apsaugos priemonės. Saugoti, kad nepatektų į aplinką. Neįkvėpti garų.

Atoveikis

: **P**ATEKUS Į AKIS: Atsargiai plauti vandeniu kelias minutes. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis. Nedelsiant skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ arba kreiptis į gydytoją.

Sandėliavimas

: Netaikoma.

Šalinimas

: Turinį ir konteinerį šalinkite laikantis visų vietos, regiono, nacionalinių ir tarptautinių reglamentų.

P280, P273, P260, P305 + P351 + P338, P310, P501

Pavojingi ingredientai

: cristobalite ir 2-metilpropan-1-olis

Papildomi etiketės elementai

: Sudėtyje yra 1,3-bis[12-hidroksioktadekamid-N-metilen]benzenas. Gali sukelti alerginę reakciją.

XVII Priedas - Tam tikrų pavojingų cheminių medžiagų, jų mišinių ir gaminių gamybos, teikimo rinkai ir naudojimo apribojimai

: Netaikoma.

Specialūs pakuotės reikalavimai

Tara su vaikams

neįveikiamais tvirtinimais

: Netaikoma.

Taktilinis perspėjimas apie pavojų

: Netaikoma.

2.3 Kiti pavojai

Produktas atitinka PBT arba vPvB kriterijus pagal Reglamento (EB) Nr. 1907/2006 XIII priedą

: Šiame mišinyje yra medžiagų, kurios įvertintos kaip atsparios PBT arba vPvB, žr. 3.2 skirsnyje.

Produktas atitinka endokrininės sistemos ardomųjų savybių kriterijus pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006.

: Pagal turimus duomenis klasifikacijos kriterijaus neatitinka.

Kiti neklasifikuojami pavojai

: Dėl ilgalaikio ar pakartotinio sąlyčio oda gali išsausėti ir atsirasti dirginimas.

Kodas : 000001194862

Išleidimo data/Peržiūrėjimo data

: 3 Birželis 2026

SIGMAGLIDE 2390 BASE REDBROWN

3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

3.2 Mišiniai : Mišinys

| Produkto/ingrediento pavadinimas | Identifikatoriai | % svorio | Klasifikacija | Savitoji koncentracija ribos, M faktoriai ir ŪTĮ | Tipas |
|---|---|-------------|---|--|----------------|
| kristobalitas (<10 microns) | EB: 238-455-4 CAS: 14464-46-1 | ≥10 - ≤25 | STOT RE 1, H372 (ikvėpimas) | - | [1] [2] |
| kristobalitas (>10 microns) | EB: 238-455-4 CAS: 14464-46-1 | ≥10 - ≤25 | Neklasifikuota. | - | [2] |
| 2-metilpropan-1-olis | REACH #: 01-2119484609-23 EB: 201-148-0 CAS: 78-83-1 Indeksas: 603-108-00-1 | ≥1.0 - ≤5.0 | Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335 STOT SE 3, H336 | - | [1] [2] |
| digelešies trioksidas | REACH #: 01-2119457614-35 EB: 215-168-2 CAS: 1309-37-1 | ≥1.0 - ≤5.0 | Neklasifikuota. | - | [2] |
| 1,3-bis [12-hidroksioktadekamid-N- metilen]benzenas | REACH #: 01-2119962189-26 CAS: 911674-82-3 Indeksas: 616-198-00-2 | <1.0 | Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 4, H413 | - | [1] |
| Cyclosiloxanes, di-Me | CAS: 69430-24-6 | <1.0 | Flam. Liq. 3, H226 Repr. 2, H361f Aquatic Chronic 4, H413 | - | [1] |
| dodekametilcikloheksasiloksanas | REACH #: 01-2119517435-42 EB: 208-762-8 CAS: 540-97-6 | ≤0.30 | Neklasifikuota. | - | [3] [4] |
| oktametilciklotetrasiloksanas | REACH #: 01-2119529238-36 EB: 209-136-7 CAS: 556-67-2 Indeksas: 014-018-00-1 | ≤0.10 | Flam. Liq. 3, H226 Repr. 2, H361f Aquatic Chronic 1, H410 Pilnas pirmiau nurodytų H teiginių tekstas pateiktas 16 skyriuje. | M [lėtinis] = 10 | [1] [3] [4] |

Pagal šiuo metu tiekėjo turimą informaciją produkte nėra papildomų sudėtinių medžiagų, kurios naudojamomis koncentracijomis būtų klasifikuojamos kaip pavojingos sveikatai ar aplinkai, būtų priskiriamos patvarioms, linkusioms akumuliuotis ir toksinėms medžiagos (PBTs), ar labai patvarioms ir stipriai gyvuose audiniuose besikaupiančioms medžiagos (vPvBs), todėl šiame skyriuje duomenų apie tai pateikti nereikia.

Tipas

[1] Medžiaga, klasifikuojama kaip pavojinga sveikatai ar aplinkai

[2] Medžiaga, kurios poveikis darbo vietoje yra ribojamas

[3] Medžiaga atitinka PBD kriterijų pagal Reglamento (EB) Nr. 1907/2006 XIII priedą

[4] Medžiaga atitinka vPvB kriterijų pagal Reglamento (EB) Nr. 1907/2006 XIII priedą

Kodas : 000001194862

Išleidimo data/Peržiūrėjimo data

: 3 Birželis 2026

SIGMAGLIDE 2390 BASE REDBROWN

3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

Leidžiamo poveikio darbo vietoje ribos, jei tokios yra, išvardytos 8-me skyriuje.

SUB kodai aprašo medžiagas, kurios neturi registruotų CAS numerių.

4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

4.1 Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

- Patekimas į akis** : Patikrinkite, ar yra kontaktiniai lęšiai; jei yra – išimkite juos. Nedelsiant bent 15 minučių plaukite tekančiu vandeniu akis, pakėlę vokus. Nedelsdami kreipkitės medicininės pagalbos.
- Įkvėpus** : Perneškite į gryną orą. Paguldykite asmenį ramioje šiltoje vietoje. Jei asmuo nekvėpuoja, jei kvėpuoja netolygiai ar kvėpavimas sustoja, darykite dirbtinį kvėpavimą arba apmokytas personalas turi užtikrinti dirbtinį kvėpavimą deguonimi.
- Susilietimas su oda** : Nusivilkite suterštus drabužius ir nusiaukite. Kruopščiai nuplaukite odą muilu ir vandeniu arba naudokitės pripažinta odos valymo priemone. NENAUDOKITE tirpiklių ir skiediklių.
- Nurijimas** : Prarijus nedelsiant kreipkitės medicininės pagalbos ir parodykite šią pakuotę arba etiketę. Paguldykite asmenį ramioje šiltoje vietoje. NESKATINTI vėmimo.
- Pirmąją pagalbą teikiančių asmenų apsaugos priemonės** : Negalima imtis jokių veiksmų, jei tai kelia pavojų personalui ir neturint tam tinkamo paruošimo. Jei įtariama, kad garų dar yra likę, gelbėtojas privalo dėvėti tinkamą kaukę arba naudotis autonominiu kvėpavimo aparatu. Suteikiančiam pagalbą asmeniui gali būti pavojinga daryti dirbtinį kvėpavimą burna. Prieš nusivilkdami užterštus rūbus, kruopščiai juos nuplaukite vandeniu arba mūvėkite pirštines.

4.2 Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Galimas ūmus poveikis sveikatai

- Patekimas į akis** : Smarkiai pažeidžia akis.
- Įkvėpus** : Nėra žinoma jokie žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.
- Susilietimas su oda** : Sausina odą. Gali sukelti odos sausumą ir dirginimą.
- Nurijimas** : Nėra žinoma jokie žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.

Viršytos ekspozicijos požymiai/simptomai

- Patekimas į akis** : Poveikio sukelti simptomai gali būti tokie:
skausmas
ašarojimas
paraudimas
- Įkvėpus** : Jokių specialių duomenų nėra.
- Susilietimas su oda** : Poveikio sukelti simptomai gali būti tokie:
skausmas ar dirginimas
paraudimas
sausumas
trūkinėjimas
gali susidaryti pūslės
- Nurijimas** : Poveikio sukelti simptomai gali būti tokie:
pilvo skausmai

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

- Pastabos gydytojui** : Gydykite simptomiškai. Jei prarijote ar įkvėpėte didelį kiekį, nedelsdami kreipkitės į apsinuodijimų gydymo specialistą.
- Ypatingos procedūros** : Specifinio gydymo nėra.

Kodas : 000001194862

Išleidimo data/Peržiūrėjimo data

: 3 Birželis 2026

SIGMAGLIDE 2390 BASE REDBROWN

5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

5.1 Gesinimo priemonės

Tinkamos gesinimo priemonės : Gesinkite gaisrą medžiaga, tinkama supančiai ugniai.

Netinkamos gesinimo priemonės : Nežinoma.

5.2 Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Medžiagos ar mišinio keliami pavojai : Ugnyje ar įkaitinus padidėja slėgimas, ir konteineris gali sprogti. Ši medžiaga kenksminga vandens gyvūnijai ir sukelia ilgalaikius padarinius. Vandenį gaisrui gesinti, užterštą šia medžiaga, reikia susemti ir sekti, kad jis nebūtų išpiltas į jokią vandentakį, nutekėjimo ar kanalizacijos vamzdį.

Pavojingi užsiliepsnojantys produktai : Skilimo produktuose gali būti tokios medžiagos:
anglies oksidai
metalo oksidas / oksidai
Formaldehidas.

5.3 Patarimai gaisrininkams

Specialiosios atsargumo priemonės ugniagesiams : Kilus gaisrui, skubiai evakuokite visus žmones iš incidento vietos. Negalima imtis jokių veiksmų, jei tai kelia pavojų personalui ir neturint tam tinkamo paruošimo.

Speciali apsauginė įranga gaisro gesintojams : Gaisrininkai privalo naudotis atitinkama apsaugos įranga ir autonominiu kvėpavimo aparatu (SCBA) su visą veidą dengiančia kauke, užtikrinančią teigiamą slėgį. Europos standartą EN 469 atitinkantys gaisrininkų drabužiai (įskaitant šalmsus, apsauginius batus ir pirštines) užtikrins bazinį apsaugos lygį cheminių medžiagų avarijose.

6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

6.1 Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros

Neteikiantiems pagalbos darbuotojams : Negalima imtis jokių veiksmų, jei tai kelia pavojų personalui ir neturint tam tinkamo paruošimo. Evakuokite žmones iš gretimų plotų. Neleiskite įeiti pašaliniam ir apsaugos priemonių nenaudojančiam personalui. Nelieskite ir nevaikščiokite po pralietą medžiagą. Neįkvėpkite garų ar miglos. Užtikrinkite tinkamą ventiliaciją. Kai ventiliacija nepakankama, naudokitės tinkamu respiratoriumi. Naudokite tinkamas asmenines apsaugines priemones.

Pagalbos teikėjams : Jei tvarkant išsiliejusią medžiagą reikalingi specialūs drabužiai, atsižvelkite į visą 8 skirsnyje pateiktą informaciją apie tinkamas ir netinkamas medžiagas. Taip pat žiūrėkite informaciją, pateiktą skyrelyje „Neteikiantiems pagalbos darbuotojams“.

6.2 Ekologinės atsargumo priemonės

: Sekite, kad išpilta medžiaga nepasklistų į aplinką, kad nepatektų į gruntą, paviršiaus vandentakius, nutekamuosius bei kanalizacijos vamzdžius. Jei aplinka (kanalizacija, vandentakiai, dirva arba oras) buvo užteršta šiuo produktu, praneškite atitinkamoms valdžios institucijoms. Vandenį teršianti medžiaga. Patekusi dideliais kiekiais, medžiaga gali būti kenksminga aplinkai.

6.3 Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Nedidelis išsiliejimas : Jei nerizikinga, sustabdykite nutekėjimą. Pašalinkite konteinerius iš išsiliejimo vietos. Jei tirpus vandenyje, praskieskite vandeniu ir nušluostykite. Pasirinktinai, jei tirpi vandenyje, absorbuokite sausa inertiška medžiaga ir patalpinkite į tinkamą atliekų šalinimo talpą. Šalinkite pagal sutartį su atliekų tvarkymo licenciją turinčiu rangovu.

Kodas : 000001194862

Išleidimo data/Peržiūrėjimo data

: 3 Birželis 2026

SIGMAGLIDE 2390 BASE REDBROWN

6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

Didelis išsiliejimas : Jei nerizikinga, sustabdykite nutekėjimą. Pašalinkite konteinerius iš išsiliejimo vietos. Prie išpiltos medžiagos priartėkite pavėjui. Neleiskite patekti į nutekamuosius vamzdžius, vandentakius, rūsius ar uždaras patalpas. Nuplaukite išsiliejusią medžiagą į uždara nuotekų valymo sistemą arba elkitės kaip toliau nurodyta. Sutabdykite ir surinkite išsiliejusią medžiagą nedegiomis sugeriančiomis medžiagomis, pvz., smėliu, žeme, vermikulitu, diatomitine žeme ir supilkite į konteinerį, kad ji vėliau, laikantis vietos taisyklių, būtų sunaikinta. Šalinkite pagal sutartį su atliekų tvarkymo licenciją turinčiu rangovu. Užteršta absorbuojanti medžiaga gali sukelti tokį pat pavojų, kaip ir išsiliejęs produktas

6.4 Nuoroda į kitus skirsnius : Avarinės pagalbos kontaktinė informacija pateikta 1 skirsnyje. Informacija apie tinkamas asmenines apsaugines priemones pateikta 8 skirsnyje. Papildoma informacija apie atliekų tvarkymą pateikta 13 skirsnyje.

7 SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas

Šiame skyriuje pateiktoje informacijoje yra bendri patarimai ir nurodymai. Bet kokios vartotojui specifinės informacijos, pateikiamos poveikio scenarijuje (-uose), reiktų ieškoti 1 skyriuje pateiktoje 1-oje dalyje "Nustatyti naudojimo būdai".

7.1 Su saugiu sandėliavimu susijusios atsargumo priemonės

Apsaugos priemonės : Naudokite tinkamas asmens apsaugos priemones (8-as skyrius). Sekite, kad nepatektų į akis, ant odos ar drabužių. Neįkvėpkite garų ar miglos. Nenuryti. Saugoti, kad nepatektų į aplinką. Jei normaliai naudojant medžiaga kelia pavojų kvėpavimo takams, dirbkite tik tinkamai vėdinami patalpą arba užsidėkite tinkamą respiratorių. Laikykite originaliame inde ar kitame tam tikslui pripažintame tinkamu inde, pagamintame iš suderinamos medžiagos; jei nenaudojate, indą sandariai uždarykite. Tuščios pakuotės yra pavojingos dėl jose esančių produkto likučių. Nenaudokite pakuotės pakartotinai.

Patarimas dėl bendros darbo higienos : Plote, kur naudojama, saugoma ir apdorojama ši medžiaga turi būti draudžiama valgyti, gerti ir rūkyti. Prieš valgydami, gerdami ir rūkydami darbuotojai privalo plauti rankas. Prieš įeidami į valgymui skirtas zonas, nusivilkite užterštus drabužius ir nusiimkite apsaugines priemones. Taip pat susipažinkite su 8 skirsnyje pateikta papildoma informacija apie higienos priemones.

7.2 Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus : Saugokite tokiose temperatūros ribose: 0 iki 35°C (32 iki 95°F). Laikyti, vadovaujantis vietos taisyklėmis. Laikykite originalioje pakuotėje, apsaugotoje nuo tiesioginių saulės spindulių, sausoje, vėsioje ir gerai vėdinamoje patalpoje, atokiau nuo nesuderinamų medžiagų (žiūr. 10 dalį) bei maisto ir gėrimų. Laikyti užrakintą. Iki naudojant konteinerius laikykite sandariai uždarytus ir užplombuotus. Konteinerius, kurie buvo atidaryti, reikia hermetiškai uždaryti ir laikyti vertikaliai, kad iš jų neišsiliėtų medžiaga. Nelaikykite pakuotėse be etikečių. Naudoti tinkamą pakuotę aplinkos taršai išvengti. Prieš tvarkydami ar naudodami paskaitykite 10 skyrių, kur nurodytos nesuderinamos medžiagos.

7.3 Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)

Įvardyti naudojimo būdai pateikta 1.2 skirsnyje.

8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

Šiame skyriuje pateiktoje informacijoje yra bendri patarimai ir nurodymai. Bet kokios vartotojui specifinės informacijos, pateikiamos poveikio scenarijuje (-uose), reiktų ieškoti 1 skyriuje pateiktoje 1-oje dalyje "Nustatyti naudojimo būdai".

8.1 Kontrolės parametrai

Poveikio darbo vietoje ribos

Kodas : 000001194862

Išleidimo data/Peržiūrėjimo data

: 3 Birželis 2026

SIGMAGLIDE 2390 BASE REDBROWN

8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

| Produkto/ingrediento pavadinimas | Ribinės poveikio vertės |
|----------------------------------|---|
| kristobalitas (<10 microns) | Lietuvos Higienos Normos HN 23 (Lietuva, 1/2024) IPRD 8 valandos: 0.05 mg/m ³ . Forma: alveolinė frakcija. |
| kristobalitas (>10 microns) | Lietuvos Higienos Normos HN 23 (Lietuva, 1/2024) IPRD 8 valandos: 0.05 mg/m ³ . Forma: alveolinė frakcija. |
| 2-metilpropan-1-olis | Lietuvos Higienos Normos HN 23 (Lietuva, 1/2024) Absorbuojamas pro odą. IPRD 8 valandos: 10 mg/m ³ . |
| digelešies trioksidas | Lietuvos Higienos Normos HN 23 (Lietuva, 1/2024) IPRD 8 valandos: 3.5 mg/m ³ (kaip Fe). Forma: alveolinė frakcija. |

Rekomenduojamos monitoringo (stebėsenos) procedūros

: Turi būti pateikta nuoroda į tokius stebėjimo standartus: Europos Standartas EN 689 (Darbo vietos oras. Įkvėpiamų chemikalų poveikio, lyginant su ribinėmis vertėmis, vertinimo rekomendacijos ir matavimo strategija) Europos Standartas EN 14042 (Darbo vietos oras. Cheminių ir biologinių veiksnių poveikio vertinimo metodikų taikymo ir naudojimo rekomendacijos) Europos Standartas EN 482 (Darbo vietos oras. Bendrieji cheminių medžiagų matavimo procedūrų atlikimo reikalavimai) Taip pat bus reikalaujama pateikti nuorodą į nacionalinius rekomendacinius dokumentus apie pavojingų medžiagų nustatymo metodus.

DNEL/DMEL

| Produkto/ingrediento pavadinimas | Poveikis | Vertė |
|----------------------------------|--|---|
| 2-metilpropan-1-olis | DNEL - Bendroji populiacija - Ilgalaikis - Įkvėpus | <i>Vietinis</i> 55 mg/m ³ |
| dodecamethylcyclohexasiloxane | DNEL - Darbininkai - Ilgalaikis - Įkvėpus | <i>Vietinis</i> 310 mg/m ³ |
| | DNEL - Bendroji populiacija - Ilgalaikis - Įkvėpus | <i>Vietinis</i> 0.3 mg/m ³ |
| | DNEL - Darbininkai - Ilgalaikis - Įkvėpus | <i>Vietinis</i> 1.22 mg/m ³ |
| | DNEL - Bendroji populiacija - Trumpalaikis - Įkvėpus | <i>Vietinis</i> 1.5 mg/m ³ |
| oktametilciklotetrasiloksanas | DNEL - Darbininkai - Trumpalaikis - Įkvėpus | <i>Vietinis</i> 6.1 mg/m ³ |
| | DNEL - Bendroji populiacija - Ilgalaikis - Prarijus | <i>Sisteminis</i> 3.7 mg/kg bw/parą |
| | DNEL - Bendroji populiacija - Ilgalaikis - Įkvėpus | <i>Vietinis</i> 13 mg/m ³ |
| | DNEL - Bendroji populiacija - Ilgalaikis - Įkvėpus | <i>Sisteminis</i> 13 mg/m ³ |
| | DNEL - Darbininkai - Ilgalaikis - Įkvėpus | <i>Vietinis</i> 73 mg/m ³ |
| | DNEL - Darbininkai - Ilgalaikis - Įkvėpus | <i>Sisteminis</i> 73 mg/m ³ |

PNEC

| Produkto/ingrediento pavadinimas | Aplinkos apibūdinimas - Metodas | Vertė |
|----------------------------------|--|-----------------|
| 2-metilpropan-1-olis | Šviežias vanduo - Įvertinimo veiksniai | 0.4 mg/l |
| | Jūros vanduo - Įvertinimo veiksniai | 0.04 mg/l |
| | Nuotekų valymo įrenginiai - Įvertinimo veiksniai | 10 mg/l |
| | Gėlo vandens nuosėdos - Pusiausvyros pasidalijimas | 1.56 mg/kg dwt |
| | Jūros vandens nuosėdos | 0.156 mg/kg dwt |
| | Dirvožemis - Pusiausvyros pasidalijimas | 0.076 mg/kg dwt |

8.2 Poveikio kontrolės priemonės

Atitinkamos techninio valdymo priemonės

: Jei naudojimo metu susidaro dulkės, dūmai, dujos, garai arba migla, naudokitės proceso aplinką ribojančiomis priemonėmis, vietine ištraukiamąja ventiliacija ar kitomis techninėmis priemonėmis, kad poveikis darbuotojams neviršytų rekomenduojamų ar nustatytų ribų.

Individualios apsaugos priemonės

Kodas : 000001194862

Išleidimo data/Peržiūrėjimo data

: 3 Birželis 2026

SIGMAGLIDE 2390 BASE REDBROWN

8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

- Higienos priemonės** : Pavartoję cheminius gaminius, prieš valgydami, rūkydami, naudodamiesi tualetu bei darbo laikotarpio pabaigoje plaukite rankas, dilbius ir veidą. Potencialiai užterštus drabužius reikia nusivilkti tam tikru būdu. Prieš naudodami išskalbkite suterštus drabužius. Užtikrinkite, kad šalia darbo vietos būtų įrengti akių plovimo įrenginiai ir saugos dušai.
- Akių ir (arba) veido apsauga** : cheminiai apsauginiai akiniai ir veido apsauga. Naudoti akių apsaugą pagal EN 166.
- Odos apsauga**
- Rankų apsauga** : Jei rizikos įvertinimas parodė, kad tai yra reikalinga, dirbant su cheminiais produktais, visuomet būtina dėvėti atsparias chemikalams, nepralaidžias pirštines, atitinkančias aprobuotų standartų reikalavimams. Vadovaudamiesi pirštinių gamintojo nurodytais parametrais, mūvėdami jas patikrinkite, ar pirštinės vis dar pasižymi apsauginėmis savybėmis. Reikia pažymėti, kad pirštinių medžiagos nepralaidumo terminas gali skirtis, priklausomai nuo skirtingų pirštinių gamintojų. Tais atvejais, kai naudojamos keletas medžiagų, pirštinių užtikrinamo saugos laiko negalima tiksliai apskaičiuoti. Jei yra ilgalaikio ar dažnai pasikartojančio sąlyčio galimybė, rekomenduojama mūvėti 6-os apsaugos klasės pirštines (pagal standartą EN 374 pralaidumo laikas daugiau nei 480 minučių). Kai tikėtinas tik trumpalaikis sąlytis, rekomenduojama mūvėti 2-os arba aukštesnės apsaugos klasės pirštines (pagal standartą EN 374 pralaidumo laikas daugiau nei 30 minučių). Naudotojas privalo kontroliuoti, kad galutinis apsisprendimas pasirenkant pirštinių tipą darbui su šiuo produktu yra tinkamiausias ir jį priimant yra atsižvelgta į konkrečias naudojimo sąlygas, kurios pateiktos naudotojo atlikto rizikos vertinimo dokumente.
- Pirštinės** : Jei dažus naudojate ilgai ar dažnai, mūvėkite tokio tipo pirštines:
Rekomenduojama: butilo kaučiukas, nitrilo kaučiukas
- Kūno apsauga** : Prieš pradėdami dirbti su šiuo produktu, asmens apsaugos įranga kūnui turi būti parinkta, priklausomai nuo planuojamos vykdyti užduoties ir su ja susijusios rizikos, bei gautas specialisto pritarimas.
- Kita odos apsauga** : Atsižvelgiant į atliekamą užduotį ir susijusius pavojus prieš pradėdami darbą su šiuo gaminiu reikia pasirinkti ir specialistas turi patvirtinti tinkamą avalinę ir papildomas odos apsaugos priemones.
- Kvėpavimo organų apsauga** : Respiratorių reikia pasirinkti remiantis žinomu ar numanomu dozės lygiu, produkto kenksmingumu ir pasirinkto respiratoriaus saugaus funkcionavimo apribojimais. Jei darbuotojai dirba esant koncentracijoms, viršijančioms leidžiamas aplinkoje ribas, jie privalo naudotis tinkamais sertifikuotais respiratoriais. Naudokitės gerai priguliančiu, orą gryninančiu ar oru maitinamu respiratoriumi, atitinkančiu aprobuotų standartų reikalavimus, jei rizikos įvertinimas parodė, kad toks yra reikalingas. Dėvėti EN 140 atitinkantį respiratorių. Filtro tipas: organinių garų (Tipas A) ir dalelių filtras P3
- Poveikio aplinkai kontrolė** : Reikia tikrinti emisijas iš ventiliacijos arba darbo proceso įrangos, kad būtų užtikrintas jų atitiktumas aplinkosaugos teisės aktų reikalavimams. Kai kuriais atvejais, siekiant sumažinti emisiją iki priimtino lygio, gali tekti įrengti garų plautuvus, filtrus ar modifikuoti darbo proceso įrangą.

9 SKIRSNIS. Fizikinės ir cheminės savybės

Visos savybės išmatuotos standartinės temperatūros ir slėgio sąlygomis, jei nenurodyta kitaip.

9.1 Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

Išvaizda

Fizikinė būseną

: Skystis.

Spalva

: Rusvai raudonas.

Kodas : 000001194862

Išleidimo data/Peržiūrėjimo data

: 3 Birželis 2026

SIGMAGLIDE 2390 BASE REDBROWN

9 SKIRSNIS. Fizikinės ir cheminės savybės

Kvapas : Aromatinis. [Lengvas]

Lydimosi/užšalimo temperatūra : Neapibrėžta.

Virimo temperatūra, pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas : >37.78°C

Degumas : Neapibrėžta. Apie patį mišinį duomenų nėra.

Viršutinė ir apatinė sprogo ribos : Nėra.

Pliūpsnio temperatūra : Uždaros talpos: 37°C [Gaminys nepalaiko degimo.]

Savaiminio užsidegimo temperatūra :

| Ingrediento pavadinimas | °C | °F | Metodas |
|-------------------------|-----|-----|---------|
| 2-metilpropan-1-olis | 415 | 779 | |

Skilimo temperatūra : Stabilus, jeigu laikomasi rekomenduojamų saugojimo ir naudojimo sąlygų (žr. Skyrių 7).

pH : Netaikoma.

Klampa : Dinaminis (kambario temperatūra): Nėra.
Kinematinis (kambario temperatūra): >400 mm²/s
Kinematinis (40°C): >21 mm²/s

Klampa : 30 - <40 s (ISO 6mm)

Tirpumas :

| Terpė | Rezultatas |
|---------------|--------------|
| šaltas vanduo | Netirpstanti |

Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo (log Pow) : Netaikoma.

Garų slėgis :

| Ingrediento pavadinimas | Garų slėgis esant 20 °C | | | Garų slėgis esant 50 °C | | |
|-------------------------|-------------------------|------|----------------|-------------------------|-----|---------|
| | mmHg | kPa | Metodas | mmHg | kPa | Metodas |
| 2-metilpropan-1-olis | <12.00102 | <1.6 | DIN EN 13016-2 | | | |

Santykinis tankis : 1.14

Dalelių charakteristikos

Vidutinis dalelių dydis : Netaikoma.

9.2 Kita informacija

9.2.1 Informacija apie fizinių pavojų klases

Sprogstamosios (sprogiosios) savybės : Pats produktas nėra sproguos, tačiau gali susidaryti sproguos garų arba dulkių mišinys su oru.

Oksidacinės savybės : Produktas nekelia oksiduojantį pavojaus.

Papildomos informacijos nėra.

Kodas : 000001194862

Išleidimo data/Peržiūrėjimo data

: 3 Birželis 2026

SIGMAGLIDE 2390 BASE REDBROWN

10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reaktyvumas

- 10.1 Reaktyvumas** : Specialių bandymų duomenų apie šio gaminio ar jo ingredientų reaktyvumą nėra.
- 10.2 Cheminis stabilumas** : Produktas yra stabilus.
- 10.3 Pavojingų reakcijų galimybė** : Normaliomis laikymo ir naudojimo sąlygomis pavojingos reakcijos nevyksta.
- 10.4 Vengtinios sąlygos** : Veikiant aukštomis temperatūroms, gali susidaryti pavojingi skilimo produktai. Imkitės apsaugos priemonių, aprašytų 7-me ir 8-me skyriuose.
- 10.5 Nesuderinamos medžiagos** : Kad išvengtumėte stiprių egzoterminių reakcijų, laikykite nuošaliai nuo šių medžiagų: oksiduojančių medžiagų, stiprių šarmų, stiprios rūgštys.
- 10.6 Pavojingi skilimo produktai** : Priklausomai nuo sąlygų, Skilimo produktuose gali būti tokios medžiagos: anglies oksidai Formaldehidai. metalo oksidai / oksidai

11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

11.1 Informacija apie pavojų klases, kaip apibrėžta Reglamente (EB) Nr. 1272/2008

Mišinys buvo įvertintas pagal CLP reglamento (EB) Nr. 1272/2008 įprastinį metodą ir atitinkamai klasifikuojamas pagal ekotoksikologines savybes.

Smarkiai pažeidžia akis.

Kenkia organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai.

Ūmus toksiškumas

| Produkto/ingrediento pavadinimas | Rezultatas | Dozė / Poveikis |
|---|--|----------------------------------|
| 2-metilpropan-1-olis | Žiurkė - Prarijus - LD50 | 2830 mg/kg |
| | Triušis - Susilietus su oda - LD50 | 2460 mg/kg |
| 1,3-bis[12-hidroksioktadekamid-N-metilen]benzenas | Žiurkė - Įkvėpus - LC50 Garai | 24.6 mg/l [4 valandos] |
| | Žiurkė - Įkvėpus - LC50 Dulkės ir rūkas | >5.08 mg/l [4 valandos] |
| dodecamethylcyclohexasiloxane | Žiurkė - Prarijus - LD50 | >50 g/kg |
| | <i>Toksinis poveikis:</i> Elgesio - mieguistumas (bendra depresija) Plaučių, krūtinės ląstos ar kvėpavimo - kvėpavimo stimuliacija Plaučių, krūtinės ląstos ar kvėpavimo - kiti pokyčiai | |
| oktamilciklotetrasiloksanai | Žiurkė - Prarijus - LD50 | >4800 mg/kg |
| | Žiurkė - Susilietus su oda - LD50 | >2375 mg/kg |
| | Triušis - Susilietus su oda - LD50 | >2400 mg/kg |
| | Žiurkė - Įkvėpus - LC50 Garai | 36 g/m ³ [4 valandos] |
| | <i>Toksinis poveikis:</i> Elgesys - jaudulys Plaučių, krūtinės ląstos ar kvėpavimo - dusulys Kita - Plaukai | |
| | Žiurkė - Įkvėpus - LC50 Dulkės ir rūkas | 36 mg/l [4 valandos] |

Ūmaus toksiškumo įvertinimas

Išvada/santrauka : Pagal turimus duomenis klasifikacijos kriterijaus neatitinka.

Sudirginimas/ėsdinimas

Išvada/santrauka

Oda : Pagal turimus duomenis klasifikacijos kriterijaus neatitinka.

Akys : Smarkiai pažeidžia akis.

Kvėpavimo : Pagal turimus duomenis klasifikacijos kriterijaus neatitinka.

Kodas : 000001194862

Išleidimo data/Peržiūrėjimo data

: 3 Birželis 2026

SIGMAGLIDE 2390 BASE REDBROWN

11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas

Išvada/santrauka

Oda : Pagal turimus duomenis klasifikacijos kriterijaus neatitinka.

Kvėpavimo : Pagal turimus duomenis klasifikacijos kriterijaus neatitinka.

Mutageniškumas

Pagal turimus duomenis klasifikacijos kriterijaus neatitinka.

Kancerogeniškumas

Pagal turimus duomenis klasifikacijos kriterijaus neatitinka.

Toksiškumas reprodukcijai

Pagal turimus duomenis klasifikacijos kriterijaus neatitinka.

STOT (vienkartinis poveikis)

| Produkto/ingrediento pavadinimas | Kategorija | Poveikio būdas | Pažeidžiami organai |
|----------------------------------|--------------|----------------|---------------------------|
| 2-metilpropan-1-olis | 3 kategorija | - | Kvėpavimo takų dirginimas |
| - | 3 kategorija | - | Narkotinis poveikis |

Išvada/santrauka

Pagal turimus duomenis klasifikacijos kriterijaus neatitinka.

STOT (kartotinis poveikis)

| Produkto/ingrediento pavadinimas | Kategorija | Poveikio būdas | Pažeidžiami organai |
|----------------------------------|--------------|----------------|---------------------|
| kristobalitas (<10 microns) | 1 kategorija | įkvėpimas | - |

Išvada/santrauka

Kenkia organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai.

Aspiracijos pavojus

Pagal turimus duomenis klasifikacijos kriterijaus neatitinka.

Informacija apie tikėtinus poveikio būdus : Nėra.

Galimas ūmus poveikis sveikatai

Įkvėpus : Nėra žinoma jokio žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.

Nurijimas : Nėra žinoma jokio žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.

Susilietimas su oda : Sausina odą. Gali sukelti odos sausumą ir dirginimą.

Patekimas į akis : Smarkiai pažeidžia akis.

Su fizinėmis, cheminėmis ir toksinėmis savybėmis susiję simptomai

Įkvėpus : Jokių specialių duomenų nėra.

Nurijimas : Poveikio sukelti simptomai gali būti tokie: pilvo skausmai

Susilietimas su oda : Poveikio sukelti simptomai gali būti tokie: skausmas ar dirginimas
paraudimas
sausumas
trūkinėjimas
gali susidaryti pūslės

Patekimas į akis : Poveikio sukelti simptomai gali būti tokie: skausmas
ašarojimas
paraudimas

Kodas : 000001194862

Išleidimo data/Peržiūrėjimo data

: 3 Birželis 2026

SIGMAGLIDE 2390 BASE REDBROWN

11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

Uždelstas, ūmus ir lėtinis poveikis dėl trumpalaikio ir ilgalaikio sąlyčio su medžiaga (mišiniu)

Trumpalaikis poveikis

Galimi tiesioginiai padariniai : Nėra žinoma jokie žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.

Galimi uždelsti padariniai : Nėra žinoma jokie žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.

Ilgalaikis poveikis

Galimi tiesioginiai padariniai : Nėra žinoma jokie žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.

Galimi uždelsti padariniai : Nėra žinoma jokie žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.

Galimas lėtinis poveikis sveikatai

Bendrybės : Kenkia organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai. Dėl ilgalaikio ar pakartotinio sąlyčio iš odos gali būti pašalinti riebalai ir išsivystyti odos dirginimas, trūkinėjimas ir (arba) dermatitas.

Kancerogeniškumas : Nėra žinoma jokie žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.

Mutageniškumas : Nėra žinoma jokie žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.

Toksiškumas reprodukcijai : Nėra žinoma jokie žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.

Kita informacija : Dėl ilgalaikio ar pakartotinio sąlyčio oda gali išsausėti ir atsirasti dirginimas. Dulkių šlifavimas ir šlifavimas gali būti kenksmingas įkvėpus. Pakartotinis poveikis įkvėpus didelės koncentracijos garų gali sudirginti kvėpavimo sistemą ir sukelti negrįžtamus smegenų ir nervų sistemos pažeidimus. Įkvėpus didesnę, nei didžiausia leistina, garų/ aerosolio koncentraciją, kyla galvos skausmas, svaigulys, mieguistumas ir pykinimas, o taip pat galima netekti sąmonės ar mirti. Sudėtyje yra medžiagos, kuri gali išskirti formaldehidą, jei ji saugoma ilgiau nei jo galiojimo laikas ir (arba) išgydyti, esant aukštesnėms nei 60 ° C / 140 ° C temperatūroms. Venkite susilietimo su oda ir drabužiais.

11.2 Informacija apie kitus pavojus

11.2.1 Endokrininės sistemos ardomosios savybės

Produktas neatitinka kriterijų, kad būtų laikomas turinčiu endokrininės sistemos ardomųjų savybių pagal Reglamente (EB) Nr. 1907/2006 arba Reglamente (EB) Nr. 1272/2008 nustatytus kriterijus.

11.2.2 Kita informacija

Nėra.

12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

Apie patį mišinį duomenų nėra.

Neleiskite patekti į kanalizaciją arba vandentakius.

Mišinys buvo įvertintas pagal CLP reglamento (EB) Nr. 1272/2008 sumavimo metodą ir atitinkamai klasifikuojamas pagal ekotoksikologines savybes. Išsamiau žr. 2 ir 3 skyriuose.

12.1 Toksiškumas

Kodas : 000001194862

Išleidimo data/Peržiūrėjimo data

: 3 Birželis 2026

SIGMAGLIDE 2390 BASE REDBROWN

12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

| Produkto/ingrediento pavadinimas | Rezultatas | Rūšys | Dozė / Poveikis |
|--|--|---|--|
| 2-metilpropan-1-olis 1,3-bis [12-hidroksioktadekamid-N-metilen]benzenas oktametilciklotetrasiloksanas | Ūmus - EC50 Ūmus - LC50 lėtinis - NOEC lėtinis - NOEC | Dafnija Žuvis Dumbliai Dafnija | 1100 mg/l [48 valandos] >100 mg/l [96 valandos] ≥0.044 mg/l [93 dienos] 0.0079 mg/l [21 dienos] |

Išvada/santrauka : Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

12.2 Patvarumas ir skaidumas

| Produkto/ingrediento pavadinimas | Testas | Rezultatas | Dozė / Inokuliantas |
|----------------------------------|----------|------------------------------|---------------------|
| oktametilciklotetrasiloksanas | OECD 310 | 3.7% [29 dienos] - Nelengvai | |

12.3 Bioakumuliacijos potencialas

| Produkto/ingrediento pavadinimas | LogP _{ov} | BCF | Potencialus |
|----------------------------------|--------------------|-----------------------------|-------------|
| 2-metilpropan-1-olis | 1 | - | Žemas |
| dodekametilcikloheksasiloksanas | 8.87 | 1660 [OECD 305] | Aukštas |
| oktametilciklotetrasiloksanas | 6.488 | 13400 [EPA OTS 797.1520] | Aukštas |

12.4 Judumas dirvožemyje

Grunto/Vandens pasiskirstymo koeficientas

| Produkto/ingrediento pavadinimas | logK _{oc} | K _{oc} |
|----------------------------------|--------------------|-----------------|
| 2-metilpropan-1-olis | 1.1 | 12.0246 |
| dodecamethylcyclohexasiloxane | 4.4 | 25167.8 |
| oktametilciklotetrasiloksanas | 3.5 | 3064.9 |

12.5 PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

| Produkto/ingrediento pavadinimas | PBT | P | B | T | vPvB | vP | vB |
|---|--------------------------|-----------|-----------|-----------|--------------------------|-----------|-----------|
| 2-metilpropan-1-olis | Ne | N/A | N/A | Ne | N/A | N/A | N/A |
| 1,3-bis [12-hidroksioktadekamid-N-metilen]benzenas | Ne | N/A | N/A | Ne | N/A | N/A | N/A |
| dodekametilcikloheksasiloksanas | SVHC (Rekomenduojama) | Nustatyta | Nustatyta | Nustatyta | SVHC (Rekomenduojama) | Nustatyta | Nustatyta |
| oktametilciklotetrasiloksanas | SVHC (Rekomenduojama) | Nustatyta | Nustatyta | Nustatyta | SVHC (Rekomenduojama) | Nustatyta | Nustatyta |

12.6 Endokrininės sistemos ardomosios savybės

Produktas neatitinka kriterijų, kad būtų laikomas turinčiu endokrininės sistemos ardomųjų savybių pagal Reglamente (EB) Nr. 1907/2006 arba Reglamente (EB) Nr. 1272/2008 nustatytus kriterijus.

Kodas : 000001194862

Išleidimo data/Peržiūrėjimo data

: 3 Birželis 2026

SIGMAGLIDE 2390 BASE REDBROWN

12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

12.7 Kitas nepageidaujamas poveikis

Nėra žinoma jokio žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.

13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

Šiame skyriuje pateiktoje informacijoje yra bendri patarimai ir nurodymai. Bet kokios vartotojui specifinės informacijos, pateikiamos poveikio scenarijuje (-uose), reiktų ieškoti 1 skyriuje pateiktoje 1-oje dalyje "Nustatyti naudojimo būdai".

13.1 Atliekų apdorojimo metodai

Gaminys

Šalinimo metodai : Reikia vengti atliekų susidarymo, ar kiek įmanoma jų sumažinti. Šio produkto, jo tirpalų ar kitų jo formų atliekų šalinimas turi visais atvejais atitikti gamtos apsaugos reikalavimus bei vietos valdžios nustatytas atliekų tvarkymo taisykles. Likučius ir perdirbimui netinkamus produktus šalinkite pagal sutartį su atliekų tvarkymo licenciją turinčiu rangovu. Neapdorotų atliekų negalima šalinti su nuotekomis, išskyrus atvejus, kai jos visiškai atitinka visų valdžios institucijų keliamus reikalavimus.

Pavojingos atliekos :

Europos atliekų katalogas (EWC)

| Atliekų kodas | Atliekų išskirstymas |
|---------------|---|
| 08 01 11* | dažų ir lako, kuriuose yra organinių tirpiklių ar kitų pavojingųjų medžiagų, atliekos |

Pakavimas

Šalinimo metodai : Reikia vengti atliekų susidarymo, ar kiek įmanoma jų sumažinti. Pakuotės atliekos turėtų būti perdirbtos. Svarstyti apie deginimą ar išmetimą į sąvartyną galima tik tada, kai perdirbti yra neįmanoma.

| Pakuotės tipas | Europos atliekų katalogas (EWC) |
|----------------|---------------------------------|
| Konteineris | 15 01 06 sudėtinės pakuotės |

Specialios saugumo priemonės : Atliekos ir pakuotė turi būti saugiai pašalintos. Su tuščiomis neišvalytomis ar neišskalautomis pakuotėmis reikia dirbti atsargiai. Tuščiose pakuotėse ar įdėkluose gali išlikti produkto likučiai. Sekite, kad išpilta medžiaga nepasklistų į aplinką, kad nepatektų į gruntą, paviršiaus vandentakius, nutekamuosius bei kanalizacijos vamzdžius.

14 SKIRSNIS. Informacija apie vežimą

| | ADR/RID | ADN | IMDG | IATA |
|---------------------------------------|------------------|---|------------------|------------------|
| 14.1 JT numeris ar ID numeris | ☑ Nereguluojama. | ☑ 9006 | ☑ Not regulated. | ☑ Not regulated. |
| 14.2 JT tinkamas krovinio pavadinimas | ☑ - | ☑ APLINKAI PAVOJINGA MEDŽIAGA, SKYSTA, K.N. | ☑ - | ☑ - |
| 14.3 Vežimo pavojingumo klasė (-s) | ☑ - | ☑ 9 | ☑ - | ☑ - |
| 14.4 Pakuotės grupė | ☑ - | ☑ - | ☑ - | ☑ - |
| 14.5 Pavojus aplinkai | ☑ Ne. | ☑ Taip. | ☑ No. | ☑ No. |

Kodas : 000001194862

Išleidimo data/Peržiūrėjimo data : 3 Birželis 2026

SIGMAGLIDE 2390 BASE REDBROWN

14 SKIRSNIS. Informacija apie vežimą

| | | | | |
|-----------------------------|------------|------------|-----------------|-----------------|
| Jūras teršiančios medžiagos | Netaikoma. | Netaikoma. | Not applicable. | Not applicable. |
|-----------------------------|------------|------------|-----------------|-----------------|

Papildoma informacija

3 klasė netaikoma. Gaminys nepalaiko degimo.

ADR/RID : Niekas neidentifikuota.

ADN : Produktas laikomas pavojinga preke tik tada, kai jis gabenamas tanklaiviais.

IMDG : None identified.

IATA : Niekas neidentifikuota.

14.6 Specialios atsargumo priemonės naudotojams : **Transportavimas vartotojo teritorijoje:** visada transportuoti uždarytoje, stovinčioje ir saugioje taroje. Pasirūpinti, kad produktą transportuojantys asmenys žinotų, ką daryti avarijos ar atsitiktinio išpylimo atveju.

14.7 Nesupakuotų krovinių vežimas jūrų transportu pagal IMO priemones : Netaikoma.

15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

15.1 Su konkrečia medžiaga ar mišiniu susiję saugos, sveikatos ir aplinkos teisės aktai

ES Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 (REACH)

XIV Priedas - Autorizuojamų medžiagų sąrašas

XIV Priedas

Neįrašytas nė vienas iš komponentų.

Didelį susirūpinimą keliančios medžiagos

| Būdinga savybė | Ingrediento pavadinimas | Būsena | Nuorodos numeris | Peržiūrėjimo data |
|----------------|-------------------------------|----------------|---------------------|-------------------|
| PBT | dodekamilcikloheksasiloksanas | Rekomenduojama | 10th recommendation | 4/14/2021 |
| | oktametilciklotetrasiloksanas | Rekomenduojama | 10th recommendation | 4/14/2021 |
| vPvB | dodekamilcikloheksasiloksanas | Rekomenduojama | 10th recommendation | 4/14/2021 |
| | oktametilciklotetrasiloksanas | Rekomenduojama | 10th recommendation | 4/14/2021 |

XVII Priedas - Tam tikrų pavojingų cheminių medžiagų, jų mišinių ir gaminių gamybos, teikimo rinkai ir naudojimo apribojimai

| Produkto/ingrediento pavadinimas | įrašo numeris (REACH) |
|----------------------------------|-------------------------|
| SIGMAGLIDE 2390 BASE REDBROWN | 3 |
| dodecamethylcyclohexasiloxane | 70 |
| oktametilciklotetrasiloksanas | 70 |

Etiketė : Netaikoma.

Kiti ES teisės aktai

Sprogstamųjų medžiagų pirmtakai : Netaikoma.

Ozoną ardančios medžiagos (ES 2024/590)

Kodas : 000001194862

Išleidimo data/Peržiūrėjimo data

: 3 Birželis 2026

SIGMAGLIDE 2390 BASE REDBROWN

15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

Į sąrašą neįrašyta.

[patvariųjų organinių teršalų](#)

Į sąrašą neįrašyta.

[Seveso direktyva](#)

Šis produktas nėra kontroliuojamas pagal Seveso direktyvą.

15.2 Cheminės saugos vertinimas : Neatliktas cheminės medžiagos maugos įvertinimas.

16 SKIRSNIS. Kita informacija

Pažymi informaciją, pasikeitusią nuo ankstesnio leidimo.

[Sutrumpinimai ir akronimai](#)

ATE = Apskaičiuotas ūmus toksiškumas

CLP = Reglamentas dėl klasifikavimo, ženklavimo ir pakavimo Reglamentas (EB) ro. 1272/2008]

DNEL = Išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė

EUH teiginys = CLP-specifiniai teiginiai apie pavojų

PNEC = Nuspėjama poveikio nesukelianti koncentracija

RRN = REACH registracijos numeris

PBT = Patvari, biologiškai besikaupianti ir toksiškos

vPvB = labai patvarių ir didelio biologinio kaupimosi

ADR = Europos šalių sutartis dėl tarptautinio pavojingųjų krovinių vežimo kelių transportu

ADN = Europos nuostatos dėl tarptautinio pavojingųjų krovinių vežimo vidaus vandens keliais

IMDG = Tarptautinis pavojingųjų krovinių gabenimas jūra

IATA = Tarptautinė oro transporto asociacija

[Klasifikacijai nustatytą naudotą procedūrą pagal Reglamentą \(EB\) Nr. 1272/2008 \[CLP/GHS\]](#)

| Klasifikacija | Pagrindimas |
|--|---|
| Eye Dam. 1, H318 STOT RE 1, H372 Aquatic Chronic 3, H412 | Skaičiavimo metodas Skaičiavimo metodas Skaičiavimo metodas |

[Pilnas sutrumpintų H teiginių tekstas](#)

| | |
|-------|--|
| H226 | Degūs skystis ir garai. |
| H315 | Dirgina odą. |
| H317 | Gali sukelti alerginę odos reakciją. |
| H318 | Smarkiai pažeidžia akis. |
| H335 | Gali dirginti kvėpavimo takus. |
| H336 | Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą. |
| H361f | Įtariama, kad gali pakenkti vaisingumui. |
| H372 | Kenkia organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai. |
| H410 | Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus. |
| H412 | Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus. |
| H413 | Gali sukelti ilgalaikį kenksmingą poveikį vandens organizmams. |

[Pilnas klasifikacijų \[CLP/GHS, Reglamentas \(EB\) Nr. 1272/2008 dėl cheminių medžiagų ir mišinių klasifikavimo, ženklavimo ir pakavimo\] tekstas](#)

Kodas : 000001194862

Išleidimo data/Peržiūrėjimo data : 3 Birželis 2026

SIGMAGLIDE 2390 BASE REDBROWN

16 SKIRSNIS. Kita informacija

| | |
|-------------------|--|
| Aquatic Chronic 1 | ILGALAIKIS (LĒTINIS) PAVOJUS VANDENS APLINKAI - 1 kategorija |
| Aquatic Chronic 3 | ILGALAIKIS (LĒTINIS) PAVOJUS VANDENS APLINKAI - 3 kategorija |
| Aquatic Chronic 4 | ILGALAIKIS (LĒTINIS) PAVOJUS VANDENS APLINKAI - 4 kategorija |
| Eye Dam. 1 | SMARKUS AKIŲ PAŽEIDIMAS IR AKIŲ SUDIRGINIMAS - 1 kategorija |
| Flam. Liq. 3 | DEGIEJI SKYSČIAI - 3 kategorija |
| Repr. 2 | TOKSINIS POVEIKIS REPRODUKCIJAI - 2 kategorija |
| Skin Irrit. 2 | ODOS ĖSDINIMAS IR DIRGINIMAS - 2 kategorija |
| Skin Sens. 1 | ODOS JAUTRINIMAS - 1 kategorija |
| STOT RE 1 | SPECIFINIS TOKSIŠKUMAS KONKREČIAM ORGANUI - KARTOTINIS POVEIKIS - 1 kategorija |
| STOT SE 3 | SPECIFINIS TOKSIŠKUMAS KONKREČIAM ORGANUI - VIENKARTINIS POVEIKIS - 3 kategorija |

Istorija

Išleidimo data/ Peržiūrėjimo data : 3 Birželis 2026

Ankstesnio leidimo data : 2 Birželis 2026

Paruošė : EHS

Versija : 12

Atsisakymas

Čia pateikiama informacija yra pagrįsta turimomis mokslinėmis ir techninėmis žiniomis. Šios informacijos tikslas atkreipti dėmesį į sveikatos ir saugos aspektus, susijusius su mūsų tiekiamais produktais, taip pat į rekomenduojamas apsaugos priemones, saugant ir platinant juos. Prekių savybėms neteikiama jokia garantija. Mes neprisiimame jokios atsakomybės tuo atveju, jeigu nebus laikomasi čia nurodytų atsargumo priemonių arba jeigu prekės bus naudojamos netinkamai.