

BOLIX US saugos duomenų lapas

Informacinis vertimas pagal Komisijos reglamentą (ES) 2020/878

Versija: LT 2026-07-28 | Pagal BOLIX S.A. SDS, 4 versija, atnaujinta 2023-01-05

SVARBU

Tai informacinis vertimas į lietuvių kalbą, o ne gamintojo išleistas oficialus Lietuvos rinkos SDS. Teisiniams, profesinės saugos ir avariniams sprendimams būtina naudoti aktualų BOLIX S.A. originalą ir taikomus Lietuvos teisės aktus.

1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės identifikavimas

Produkto identifikatorius: BOLIX US

Nustatytas naudojimas: universalus klijų mišinys su armuojančiais mikropuoštais EPS plokštėms klijuoti ir armotajam sluoksniui su tinkleliu formuoti

Nerekomenduojamas naudojimas: visi naudojimo būdai, nenurodyti gamintojo techninėje dokumentacijoje

Tiekėjas: BOLIX S.A., ul. Stolarska 8, 34-300 Żywiec, Lenkija;
laboratorium@bolix.pl; www.bolix.pl

Gamintojo informacinis telefonas: +48 801 650 222, darbo dienomis
8:00-16:00 Lenkijos laiku

2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

Signalinis žodis: PAVOJINGA

- H318 - smarkiai pažeidžia akis.
- H315 - dirgina odą.
- H317 - gali sukelti alerginę odos reakciją.
- H335 - gali dirginti kvėpavimo takus.
- Klasifikacija: Eye Dam. 1; Skin Irrit. 2; Skin Sens. 1B; STOT SE 3.
- P101 - jei reikalinga gydytojo konsultacija, su savimi turėti produkto talpyklą arba etiketę.
- P102 - laikyti vaikams neprieinamoje vietoje.
- P280 - mėvėti apsaugines pirštines, dėvėti apsauginius drabužius, naudoti akių ir veido apsaugą.
- P302+P352 - PATEKUS ANT ODOS: plauti dideliu vandens kiekiu.
- P304+P340 - ĮKVĖPUS: išnešti nukentėjusį į gryną orą ir užtikrinti laisvą kvėpavimą.
- P305+P351+P338 - PATEKUS Į AKIS: kelias minutes atsargiai plauti vandeniu, išimti kontaktinius lęšius, jei galima lengvai tai padaryti, ir plauti toliau.

Klasifikacijai įtakos turi portlandcementis. Mišinyje yra mažiau kaip 1 % įkvepiamosios kristalinio silicio dioksido frakcijos. Naudotos medžiagos neatitinka PBT arba vPvB kriterijų ir mišinyje nenurodyta endokrininę sistemą ardančių medžiagų.

3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

BOLIX US saugos duomenų lapas

Informacinis vertimas pagal Komisijos reglamentą (ES) 2020/878

Versija: LT 2026-07-28 | Pagal BOLIX S.A. SDS, 4 versija, atnaujinta 2023-01-05

Cheminis apibūdinimas: cementų, polimerų, mineralinių užpildų ir modifikuojančių priedų mišinys.

Portlandcementis, cheminiai produktai: CAS 65997-15-1; EB 266-043-4; koncentracija 25- $<$ 40 %; klasifikacija Eye Dam. 1 H318, Skin Irrit. 2 H315, Skin Sens. 1B H317, STOT SE 3 H335

4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

Įkvėpus

Išvesti nukentėjusįjį iš poveikio zonos, užtikrinti gryną orą ir ramybę. Esant kvėpavimo ar kraujotakos sutrikimams taikyti pirmąją pagalbą ir nedelsiant kviesti medicinos pagalbą.

Patekus ant odos

Nusivilkti užterštus drabužius ir avalynę. Odą kruopščiai plauti vandeniu ir švelniu muilu. Atsiradus stipriam dirginimui ar kitoms reakcijoms kreiptis į gydytoją. Nepradurti pūslių.

Patekus į akis

Nedelsiant mažiausiai 15 minučių gausiai plauti kambario temperatūros vandeniu, akių netrinti ir neužmerkti. Kontaktinius lęšius išimti tik jei jie neprilipę ir tai galima padaryti lengvai. Skubiai kreiptis į gydytoją ir parodyti SDS.

Prarijus

Neskatinti vėmimo. Jei vemiamo, galvą laikyti palenktą į priekį, kad turinys nepatektų į kvėpavimo takus. Išskalauti burną ir gerklę, užtikrinti ramybę ir kreiptis medicinos pagalbos.

5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

Produktas įprastomis naudojimo ir laikymo sąlygomis yra nedegus, nesproguos ir nepalaiko kitų medžiagų degimo. Gaisro aplinkoje naudoti aplinkiniam gaisrui tinkamas priemonės, rekomenduojami ABC milteliai. Ugniagesiams gali reikėti pilnos apsauginės aprangos ir autonominio kvėpavimo aparato. Neleisti gesinimo vandeniui patekti į vandens telkinius.

6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

Vengti dulkių susidarymo ir sąlyčio su oda bei akimis. Naudoti 8 skirsnyje nurodytas asmens apsaugos priemonės. Neapsaugotus asmenis pašalinti iš zonos.

Sausą produktą atsargiai sušluoti arba surinkti semtuvu į tinkamą uždara talpyklą. Neleisti patekti į kanalizaciją, gruntą, paviršinius ar požeminius vandenį. Atliekas tvarkyti pagal 13 skirsnį.

7 SKIRSNIS. Naudojimas ir sandėliavimas

- Naudoti gerai vėdinamose vietose, vengti dulkių susidarymo ir kaupimosi.
- Darbo metu nevalgyti, negerti ir nerūkyti; po darbo nusiplauti rankas.

BOLIX US saugos duomenų lapas

Informacinis vertimas pagal Komisijos reglamentą (ES) 2020/878

Versija: LT 2026-07-28 | Pagal BOLIX S.A. SDS, 4 versija, atnaujinta 2023-01-05

- Laikyti sandariai uždarytoje, nuo oro ir drėgmės apsaugotoje originalioje pakuotėje.
- Laikyti +5...+25 °C temperatūroje, atokiai nuo šilumos, spinduliuotės, maisto ir pašarų.
- Didžiausias gamintojo nurodytas laikymo laikas - 12 mėnesių.

8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė ir asmens apsauga

Darbo vietoje vertinti ir kontroliuoti cemento bei kvarco dulkių poveikį pagal Lietuvoje galiojančias ribines vertes. Oficialaus lenkiško SDS orientacinės vertės: portlandcemenčio įkvepiamoji frakcija 6 mg/m³, respirabilioji frakcija 2 mg/m³; respirabilus kristalinis kvarcas 0,1 mg/m³.

- Kvėpavimo apsauga: esant dulkių rizikai naudoti tinkamai parinktą dalelių filtravimo respiratorių.
- Rankų apsauga: naudoti šarmams ir drėgmei atsparias apsaugines pirštines, tikrinti jų būklę ir keisti pažeistas.
- Akių ir veido apsauga: sandarūs apsauginiai akiniai pagal EN 166, o esant aptaškymo rizikai - veido skydelis.
- Kūno apsauga: darbo drabužiai ir neslystanti uždara darbo avalynė.
- Darbo vietoje rekomenduojamas akių plovimo įrenginys ir avarinis dušas.

9 SKIRSNIS. Fizikinės ir cheminės savybės

Agregatinė būsena: kieta medžiaga, milteliai

Spalva: pilka

Kvapas: būdingas

Tūrinis tankis 20 °C: apie 1560 kg/m³

pH: 11-12, 1 % tirpale

Tirpumas vandenyje: netirpus; kontaktuodamas su vandeniu reaguoja ir kietėja

Lydimosi arba užšalimo temperatūra: >1250 °C

Degumas: nedegus

Sprogstamosios ir oksiduojančios savybės: nesproguos, oksiduojančių savybių neturi

10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reaktyvumas

Rekomenduojamomis laikymo ir naudojimo sąlygomis produktas yra stabilus. Vengti drėgmės ir sąlyčio su nesuderinamomis medžiagomis, ypač rūgštimis. Sumaišytas su vandeniu kietėja ir sudaro šarminę terpę. Įprastomis sąlygomis pavojingų skilimo produktų nesusidaro.

11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

Mišinio klasifikacija grindžiama jo sudėtinių dalių savybėmis. Dulkės gali dirginti kvėpavimo takus. Sausas arba drėgnas produktas dirgina odą, o ilgalaikis kontaktas su drėgna oda gali sukelti išsausėjimą, įtrūkimus ar odos pažeidimus. Gali sukelti alerginę odos reakciją. Patekęs į akis gali smarkiai jas pažeisti.

BOLIX US saugos duomenų lapas

Informacinis vertimas pagal Komisijos reglamentą (ES) 2020/878

Versija: LT 2026-07-28 | Pagal BOLIX S.A. SDS, 4 versija, atnaujinta 2023-01-05

Pagal gamintojo SDS mišinyje nėra nurodyta endokrininę sistemą ardančių medžiagų. Duomenų apie kitus reikšmingus pavojus nepateikta.

12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

Paties mišinio išsamių eksperimentinių ekotoksikologinių duomenų nepateikta. Naudotos medžiagos neatitinka PBT arba vPvB kriterijų, endokrininę sistemą ardančių medžiagų nenurodyta. Neleisti produktui patekti į gruntą, kanalizaciją ir vandens telkinius, nes drėgnas cementinis mišinys gali pakeisti vandens pH.

13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

Sausą nepanaudotą produktą ir išsiliejusius miltelius perduoti licencijuotam atliekų tvarkytojui. Oficialus SDS nurodo galimus kodus 10 13 06 arba 10 13 82. Vandeniui sumaišytą ir visiškai sukietėjusį produktą galima tvarkyti pagal kodus 10 13 14 arba 17 01 01, tačiau konkretų kodą nustato atliekų turėtojas pagal atliekų kilmę ir Lietuvos teisės aktus.

Pakuotes, turėjusias tiesioginį kontaktą su produktu, tvarkyti atsižvelgiant į likučius. Atliekų nepilti į kanalizaciją ar vandens telkinius.

14 SKIRSNIS. Informacija apie vežimą

Pagal gamintojo SDS produktas nepriskiriamas pavojingiems kroviniams pagal ADR/RID, IMDG ir IATA reikalavimus. JT numeris, vežimo pavadinimas, pavojingumo klasė ir pakavimo grupė netaikomi. Aplinkai pavojingu kroviniu ir jūrų teršalu nelaikomas. Vežant saugoti nuo drėgmės ir pakuočių pažeidimo.

15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

Mišiniui taikomi REACH reglamentas (EB) Nr. 1907/2006, CLP reglamentas (EB) Nr. 1272/2008 ir Komisijos reglamentas (ES) 2020/878 bei kiti galiojantys Europos Sąjungos ir Lietuvos teisės aktai dėl cheminių medžiagų, darbuotojų saugos, atliekų ir transporto. Cheminės saugos vertinimas mišiniui gamintojo SDS nenurodytas.

16 SKIRSNIS. Kita informacija

Originalaus SDS parengimo data: 2015-06-01

Originalaus SDS atnaujinimo data: 2023-01-05

Originalaus SDS versija: 4, pakeičia 3 versiją

H frazių tekstai: H315 dirgina odą; H317 gali sukelti alerginę odos reakciją; H318 smarkiai pažeidžia akis; H335 gali dirginti kvėpavimo takus.

Darbuotojai turi būti instruktuoti apie cemento dulkių pavojų, tinkamą maišymą, ventiliaciją, asmens apsaugos priemones, pirmąją pagalbą ir atliekų tvarkymą.

BOLIX US saugos duomenų lapas

Informacinis vertimas pagal Komisijos reglamentą (ES) 2020/878

Versija: LT 2026-07-28 | Pagal BOLIX S.A. SDS, 4 versija, atnaujinta 2023-01-05

SVARBU

Avarijos, apsinuodijimo ar stipraus poveikio atveju kreiptis į skubiosios pagalbos tarnybas ir apsinuodijimų informacijos specialistus Lietuvoje. Pateikti produkto etiketę ir aktualų gamintojo SDS originalą.

Vertimo šaltinis: BOLIX S.A. viešai paskelbtas BOLIX US saugos duomenų lapas pagal Komisijos reglamentą (ES) 2020/878. Vertimas parengtas informavimo tikslu ir neturi gamintojo oficialaus lietuviško dokumento statuso.