

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Pagal Europos Parlamento ir Tarybos Reglamentus (EB) Nr. 1907/2006 (31 straipsnį) ir 1272/2008

Spausdinimo data 2016.04.22

Paskutinio peržiūrėjimo data 2016.03.09

Versija 6.1

Weber S 15

1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1 Produkto identifikatorius

Prekinis pavadinimas Weber S 15

1.2 Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai

Mineralinių statybinių medžiagų hidrofobizavimui

1.3 Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją

Gamintojas UAB "Saint-Gobain statybos gaminiai" gamybinis padalinys

Adresas Alytaus g. 12a, Kauno rajonas, Neveronys

Telefonas + 370 37 375 111;

Faksas + 370 37 375 222;

Kompetentingo asmens elektroninio pašto adresas asta.juskyte@saint-gobain.com

1.4 Pagalbos telefono numeris

Lietuvos apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biuras + 370 5 236 20 52

(neatidėliotina informacija apsinuodijus) + 370 687 53378 (mob.)

2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas



GHS-05 Korozija

Eye Dam. 1 H318 sukelia rimtą akių pažeidimą

Skin Corr. 1A H314 Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis.

2.2. Ženklavimo elementai

Etiketės informacija pagal 1272/2008

Produktas suklasifikuotas ir paženklintas pagal CLP reglamentą

Piktogramos



GHS-05 Korozija

Signaliniai žodžiai : Pavojinga

Pavojai žmonių sveikatai, galimo poveikio pasekmės:

Pavojingumo frazės

H314 Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis.

Atsargumo frazės:

P102 Laikyti vaikams neprieinamoje vietoje.

P280 Mūvėti apsaugines pirštines, apsauginius drabužius ir naudoti akių ar veido apsaugos priemones

P271 Naudoti tik lauke arba gerai vėdinamoje patalpoje

P264 Po naudojimo kruopščiai nuplauti rankas

P260 Neįkvėpti aerozolio

P301 + P330 + P331 PRARIJUS: išskalauti burną. NESKATINTI vėmimo.

P303 + P361 + P353 PATEKUS ANT ODOS (arba plaukų): Nedelsiant nuvilkti/pašalinti visus užterštus drabužius. Odą nuplauti vandeniu/čiurkšle.

P304 + P340 ĮKVĖPUS: Išnešti nukentėjusį į gryną orą; jam būtina ramybė ir padėtis, leidžianti laisvai kvėpuoti.

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

P310 Nedelsiant skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ arba kreiptis į gydytoją.

P501 Turinį/talpyklą išmesti laikantis vietinių reikalavimų.

Pavoingos sudėtinės medžiagos (etikečių taisyklės):

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Pagal Europos Parlamento ir Tarybos Reglamentus (EB) Nr. 1907/2006 (31 straipsnį) ir 1272/2008

Spausdinimo data 2016.04.22

Paskutinio peržiūrėjimo data 2016.03.09

Versija 6.1

Weber S 15

Kalio metilo silikonatas.

2.3 Kiti pavojai:

Duomenų nėra


3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

3.2 Mišiniai

3.2.1 Cheminis apibūdinimas (paruošimas)

Kaliosilikonas + Vanduo

3.2.2 Pavojingos sudėtinės medžiagos

Sudėtinė dalis	Klasifikacija	Koncentracija
Kalio metilo silikonatas		
CAS: 31795-24-1	 Skin Corr. 1A; H314; Eye Dam 1, H318	≤5 %
EINECS: 250-807-9	C R35	
Reg.nr.: 01-2119517439-34		

Papildoma informacija: nurodytų frazių apie riziką ieškoti 16 skyriuje.

4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

4.1 Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Bendra informacija: Pasirūpinkite, kad asmenys pereitų į saugią vietą. Atkreipkite dėmesį į tai, kad suteikiantis pirmąją pagalbą asmuo naudotų asmenines apsaugos priemones. Po sąlyčio su medžiaga būtina kreiptis į gydytoją.

Cheminės medžiagos patekimo į organizmą būdas:

Įkvėpus Ramiai paguldyti. Praradusį sąmonę nukentėjusįjį paguldyti stabilioje padėtyje ant šono. Užkloti, t.y. apsaugoti nuo šalčio. Sustojus kvėpavimui, atlikti dirbtinį kvėpavimą. Nedelsiant iškviešti gydytoją ir nurodyti tikslų medžiagos pavadinimą.

Patekus ant odos: Nedelsiant nusirenkite nešvarius arba medžiagos prisigėrusius drabužius. Nedelsiant 10-15 minučių plauti dideliu kiekiu vandens arba vandens su muilu. Didelio medžiagos kiekio atveju nedelsiant eikite po avarinio nuplovimo dušu. Nedelsiant iškviešti gydytoją ir nurodyti tikslų medžiagos pavadinimą.

Patekus į akis: Nedelsiant 10-15 minučių plauti dideliu kiekiu vandens. Plačiai atmerkite akis ir visą akių paviršių bei akių vokus skalaukite vandeniu. Nedelsiant iškviešti gydytoją ir nurodyti tikslų medžiagos pavadinimą. Nukentėjusio asmens pervežimo pas gydytoją metu tęskite akių skalavimą.

Prarijus: Išgerkite daug vandens nedidelėmis porcijomis. Nesukelkite vėmimo. Nedelsiant iškviešti gydytoją ir nurodyti tikslų medžiagos pavadinimą.

4.2 Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas). Svarbūs duomenys yra kitose šio skyriaus dalyse.

4.3 Nurodymas apie bet kokios neatidėliotinos medicinos pagalbos ir specialaus gydymo reikalingumą. Kreipdamiesi į medikus, pateikite šį saugos duomenų lapą.

Įkvėpus: galimai greičiau pradėti gydyti Cortison purškiamu preparatu. Gydytojo kontrolė būtina mažiausiai 24 valandas. Esant cheminiam 1-ojo laipsnio nudegimui, naudoti Cortison. Esant cheminiams nudegimams nuo 2-ojo laipsnio taikoma simptomatinė terapija. Reikia atkreipti dėmesį į papildomą informaciją apie toksikologiją 11 skyriuje.

5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

5.1 Gesinimo priemonės.

Tinkamos gaisro gesinimo priemonės:

Netaikoma

Netinkamos gaisro gesinimo priemonės:

Netaikoma

5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai:

Netaikoma

5.3 Patarimai gaisrininkams:

Ypatingos apsaugos priemonės, būtinos gaisro gesinimo metu:

Naudokite izoliuojančius nuo aplinkos oro kvėpavimo aparatus.

Bendri nurodymai:

Gaminys pats nedega. Naudokite aplinkiniams degimo židiniams tinkamas gaisro gesinimo priemones.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Pagal Europos Parlamento ir Tarybos Reglamentus (EB) Nr. 1907/2006 (31 straipsnį) ir 1272/2008

Spausdinimo data 2016.04.22

Paskutinio peržiūrėjimo data 2016.03.09

Versija 6.1

Weber S 15

6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

6.1 Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros. Naudokite asmenines apsaugos priemones (palyginkite su 8 pastraipa). Venkite kontakto su akimis ir oda. Venkite įkvėpti miglą ir garus. Apsaugos priemonių neturintys asmenys turi būti atokiau.

6.2 Ekologinės atsargumo priemonės: Neleiskite medžiagai patekti į vandens telkinius, nutekamuosius vandenį ir gruntą. Ištekėjusį skystį užtvirkite ir sulaukykite tinkamomis medžiagomis (pavyzdžiui, žeme).

6.3 Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės.

Surinkite mechaniniu būdu ir tinkamai utilizuokite. Mažesnių kiekių atveju: Sukaupkite skystį sukaupiančiomis medžiagomis, pavyzdžiui, diatomitu, ir utilizuokite tinkamu būdu pagal taisyklių nurodymus. Atskieskite dideliu vandens kiekiu ir utilizuokite tinkamu būdu. Didesnius kiekius užtvirkite ir siurbliais perpumpuokite į talpas.

6.4 Nuorodos į kitus skirsnius

Dėl tinkamo naudojimo žiūrėti informaciją 7 skyriuje.

Dėl asmens apsaugos priemonių duomenų žiūrėti 18 skyrių

Dėl šalinimo duomenų žiūrėti 13 skyrių

7 SKIRSNIS. Naudojimas ir sandėliavimas

7.1 Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

Nuorodos saugiam vartojimui: Draudžiamas kontaktas su rūgštimis. Venkite aerozolio susidarymo. Aerozolio susidarymo atveju reikalingos specialios apsaugos priemonės (nusiurbimas, kvėpavimo organų apsaugos priemonės).

Nuorodos apsaugai nuo gaisro ir sproginimo: Nereikalingos jokios ypatingos apsaugos nuo gaisro ir sproginimo priemonės.

7.2 Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Reikalavimai sandėliavimo patalpoms ir talpoms: Draudžiama sandėliuoti aliumininiuose arba iš kitų spalvotųjų metalų pagamintose talpose.

Nesuderinamos kartu sandėliuoti cheminės medžiagos: Draudžiamas kontaktas su rūgštimis.

Tolimesni sandėliavimo sąlygų nurodymai: Laikykite talpas sandariai uždarytas.

Minimali sandėliavimo ir pervežimo temperatūra: -30 °C

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

Produktą naudoti pagal paskirtį.

8 SKIRSNIS. Poveikio prevencija (asmens apsauga)

8.1 Kontrolės parametrai

Komponentai su darbo vietos kontrolės parametrais

Derived No-Effect Level (DNEL):

Kalio metilo silikonatas

Naudojimo tikslas:	Reikšmė:
Darbuotojas; odos; sisteminis (ūmus)	6,6 mg/kg/diena
Darbuotojas; odos; sisteminis (ilgalaikis)	6,6 mg/kg/diena
Darbuotojas; įkvėpimo; sisteminis (ūmus)	47 mg/m ³
Darbuotojas; įkvėpimo; sisteminis (ilgalaikis)	47 mg/m ³
Vartotojas; oralinis; sisteminis (ilgalaikis)	0,42 mg/kg/diena
Vartotojas; odos; sisteminis (ūmus)	4,0 mg/kg/diena
Vartotojas; odos; sisteminis (ilgalaikis)	4,0 mg/kg/diena
Vartotojas; įkvėpimo; sisteminis (ūmus)	10 mg/m ³
Vartotojas; įkvėpimo; sisteminis (ilgalaikis)	10 mg/m ³

Predicted No Effect Concentration (PNEC):

Kalio metilo silikonatas

Naudojimo tikslas:	Reikšmė:
gėlas vanduo	4,2 mg/l Vertė buvo apskaičiuota hidrolizės produktui metilsilantrioliui.
jūros vanduo	0,42 mg/l Vertė buvo apskaičiuota hidrolizės produktui metilsilantrioliui.
Pertraukiamasis įleidimas	42 mg/l Vertė buvo apskaičiuota hidrolizės produktui metilsilantrioliui.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Pagal Europos Parlamento ir Tarybos Reglamentus (EB) Nr. 1907/2006 (31 straipsnį) ir 1272/2008

Spausdinimo data 2016.04.22

Paskutinio peržiūrėjimo data 2016.03.09

Versija 6.1

Weber S 15

Sedimentai (gėlas vanduo)	3,3 mg/kg Vertė buvo apskaičiuota hidrolizės produktui metilsilantrioliui.
Sedimentai (jūros vanduo)	0,33 mg/kg Vertė buvo apskaičiuota hidrolizės produktui metilsilantrioliui.
Žemė	0,54 mg/kg Vertė buvo apskaičiuota hidrolizės produktui metilsilantrioliui.
nuotekų valykla	10 mg/l Vertė buvo apskaičiuota hidrolizės produktui metilsilantrioliui.
antrinis apsinuodijimas	3,3 mg/kg maisto Vertė buvo apskaičiuota panašios struktūros junginio pagrindu („read-across“).

8.2 Poveikio kontrolė

8.2.1 Poveikio darbo aplinkoje kontrolė

Bendros apsaugos ir higienos priemonės:

Venkite kontakto su akimis ir oda. Neįkvėpkite dujų/garų/aerozolių. Darbo metu nevalgykite ir negerkite. Nedelsiant nusivilkti visus užterštus drabužius.

Asmeninės apsauginės priemonės

Kvėpavimo takų apsauginės priemonės:

Ilgą arba intensyvaus poveikio atveju: Dujinės kaukės filtras ABEK.

Regėjimo organų apsauga

sandariai užengiantys apsauginiai akiniai reikalinga . Įrenkite darbo vietoje akių praplovimo įtaisą. Nenešioti kontaktinių linzių.

Rankų apsauga

Dirbant su cheminiu produktu būtina visą laiką mėvėti apsaugines pirštines. Kokios pirštinės yra tinkamos, priklauso ne tik nuo medžiagos, bet ir nuo kitų kokybės požymių, ir vienu ar kitu gamintojų yra skirtingos. Atkreipkite dėmesį į pirštinių tiekėjo pateikiamus duomenis dėl pralaidumo ir prasiskverbimo trukmės.

Rekomendacija: Apsauginės pirštinės iš 5 sluoksnių laminato iš PE ir EVOH (4H), Apsauginės pirštinės, padengtos su neoprenu, Apsauginės pirštinės, pagamintos iš nitrilo kaučiuko arba Apsauginės pirštinės, pagamintos iš fluoro kaučiuko. Pirštinės, tinkamos naudoti iki 480 minučių.

Kūno apsauga

Apsauginiai drabužiai, apsauginiai akiniai/veido apsaugos priemonės. Purškimo pavojaus atveju: pilnos apimties galvos, veido ir sprando apsaugos priemonės.

8.2.2 Poveikio aplinkai kontrolė

Neleiskite medžiagai patekti į vandens telkinius ir gruntą. Neleidžiamas didesnių kiekių patekimas į valymo įrenginius. Kaip taisyklė, prieš nutekamųjų vandenių nukreipimą į valymo įrenginius reikia atlikti neutralizavimą.

8.3 Papildomi techninių įtaisų įrengimo nurodymai

Atkreipkite dėmesį į 7 skyriuje pateikiamus duomenis.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Pagal Europos Parlamento ir Tarybos Reglamentus (EB) Nr. 1907/2006 (31 straipsnį) ir 1272/2008

Spausdinimo data 2016.04.22

Paskutinio peržiūrėjimo data 2016.03.09

Versija 6.1

Weber S 15

9 SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės

9.1 Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

Išvaizda:	Skystis
Spalva:	Nuo bespalvės iki gelsvos
Kvapas:	Silpnas
pH vertė esant 20°C:	13 – 14 (apytikris)
Lydimosi/užšalimo temperatūra	
Pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas	100 °C Literatūra (vanduo).
Pliūpsnio temperatūra	Netaikoma produktas vandens pagrindu
Garavimo greitis	
Degumas (kietų medžiagų, dujų)	Netaikoma produktas vandens pagrindu
viršutinė (apatinė) degumo riba ar sprogstamumo ribinės vertės	Netaikoma produktas vandens pagrindu
Garų slėgis	0,1 hPa
Garų tankis (oras = 1)	0,6 Literatūra (vanduo)
Santykinis tankis (H ₂ O = 1)	
Tankis esant 25 °C	1,0 - 1,2 (apytikris)
Piltninė tūrio masė, g/cm ³	Nenurodyta
Tirpumas / Maišymas su vandeniu:	neribotai išsimašanti kai 20 °C
Pasiskirstymo koeficientas: n-oktanolis/vanduo	
Savaiminio užsidegimo temperatūra	Netaikoma produktas vandens pagrindu
Klampa	
Sprogstamosios (sprogiosios) savybės	Netaikoma
Oksidacinės savybės	Netaikoma

9.2 Kita informacija. Nėra

10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reaktingumas

10.1 Reaktingumas: Tinkamo sandėliavimo ir naudojimo sąlygose duomenų apie pavojingas reakcijas nėra.

Svarbių duomenų gali būti kitose šio skyriaus dalyse.

10.2 Cheminis stabilumas: Tinkamo sandėliavimo ir naudojimo sąlygose duomenų apie pavojingas reakcijas nėra.

Svarbių duomenų gali būti kitose šio skyriaus dalyse.

10.3 Pavojingų reakcijų galimybė: Tinkamo sandėliavimo ir naudojimo sąlygose duomenų apie pavojingas reakcijas nėra.

Svarbių duomenų gali būti kitose šio skyriaus dalyse.

10.4 Vengtinios sąlygos: Nežinoma

10.5 Nesuderinamos medžiagos: Reaguoja su: Rūgštys. Reakcijos metu išsiskiria: Šiluma.

10.6 Pavojingi skilimo produktai: Sandėliavimo ir naudojimo pagal taisykles atveju: Nežinoma.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Pagal Europos Parlamento ir Tarybos Reglamentus (EB) Nr. 1907/2006 (31 straipsnį) ir 1272/2008

Spausdinimo data 2016.04.22

Paskutinio peržiūrėjimo data 2016.03.09

Versija 6.1

Weber S 15

11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

11.1 Informacija apie toksinį poveikį

11.1.1 Ūmus toksiškumas:

Įvertinimas:

Remiantis turimais duomenimis ūmus toksinis poveikis vieną kartą prarijus nėra tikėtinas.

Kaliosilikonas:

Poveikio kelias	Rezultatas/Poveikis	Rūšys/bandymų sistema	Šaltinis
oralinis	LD50: > 2000 mg/kg	Žiurkė	Išbandymo ataskaita

11.1.2 Odos ėsdinimas ir dirginimas

Įvertinimas:

Patekus ant odos oda gali būti stipriai nudeginama.

Kaliosilikonas:

Rezultatas/Poveikis	Rūšys/bandymų sistema	Šaltinis
sunkūs nudegimai	Triušiai	Išvada pagal analogiją

11.1.3 Smarkus akių pažeidimas ir akių sudirginimas

Įvertinimas:

Patekus į akis galimas negrįžtamas akių pakenkimas.

Kaliosilikonas:

Rezultatas/Poveikis	Rūšys/bandymų sistema	Šaltinis
sunkūs nudegimai	Triušiai	Išvada pagal analogiją

11.1.4 Kvėpavimo takų / odos jautrinimas

Įvertinimas:

Dėl ėsdinančio poveikio šio toksikologinio galinio taško tyrimas nereikalingas.

11.1.5 Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms

Įvertinimas:

Pagal dabartinio žinių lygio duomenis gaminy nesukelia genetinių pažeidimų. Vertinama sukauptų duomenų visumos pagrindu, įskaitant ir su panašiomis medžiagomis gautus rezultatus.

Kaliosilikonas:

Rezultatas/Poveikis	Rūšys/bandymų sistema	Šaltinis
neigiama	mutation assay (in vitro) bakterijų ląstelės	Išbandymo ataskaita OECD 471
būdinga savybė	chromosome aberration assay (in vitro) žinduolių ląstelės	Išbandymo ataskaita (Alkoksasilanas) OECD 473
neigiama	micro nucleus assay (in vivo)	Išbandymo ataskaita (Alkoksasilanas) OECD 474

11.1.6 Kancerogeniškumas

Įvertinimas:

Atsižvelgiant į turimus toksikologinius duomenis specifinis karcinogeniškumo tyrimas nėra mokliškai įtrauktinas.

11.1.7 Toksinis poveikis reprodukcijai

Įvertinimas:

Dėl medžiagos hidrolizės elgsenos vertinama hidrolizės produktų lygmenyje. Silanoliams / siloksanoliams išvada buvo padaryta remiantis analogija (read-across) su giminingos struktūros alkoksasilanais. Remiantis turimais duomenimis toksinis poveikis reprodukcijai nėra tikėtinas.

Kaliosilikonas:

Rezultatas/Poveikis (Tyrimai apie poveikį vaisingumui)	Rūšys/bandymų sistema	Šaltinis
NOAEL: >= 1000 mg/kg	Žiurkė	Išbandymo ataskaita (Alkoksasilanas) OECD 422
Rezultatas/Poveikis (Tyrimai apie vystymosi toksiškumą ir teratogeniškumą)	Rūšys/bandymų sistema	Šaltinis
NOAEL (developmental): >= 1000 mg/kg	Žiurkė	Išbandymo ataskaita (Alkoksasilanas) OECD 422

11.1.8 Specifinis toksiškumas konkrečiam organui (vienkartinis poveikis)

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Pagal Europos Parlamento ir Tarybos Reglamentus (EB) Nr. 1907/2006 (31 straipsnį) ir 1272/2008

Spausdinimo data 2016.04.22

Paskutinio peržiūrėjimo data 2016.03.09

Versija 6.1

Weber S 15

Įvertinimas:

Šiam galiniam taškui visam produktui toksikologinio bandymo duomenų nėra.

11.1.9 Specifinis toksiškumas konkrečiam organui (kartotinis poveikis)

Įvertinimas:

Dėl medžiagos hidrolizės elgsenos vertinama hidrolizės produktų lygmenyje. Silanoliams / siloksanoliams išvada buvo padaryta remiantis analogija (read-across) su giminingos struktūros alkoksisilanais.

Kaliosilikonas:

Rezultatas/Poveikis	Rūšys/bandymų sistema	Šaltinis
NOAEC: 0,56 mg/l LOAEC: 2,2 mg/l NOAEC = NOAEC (systemic effects)	Sublėtinis tyrimas Žiurkė (abi lytys) įkvėpimo (Dujos / garai) 90 d; 5 d/w; 6 Valandos/diena	Isbandymo ataskaita (read-across substance) OECD 413
NOAEL: 50 mg/kg LOAEL: 250 mg/kg NOAEL = NOAEL (systemic effects)	Poūminis tyrimas Žiurkė (abi lytys) oralinis (skrandžio zondas) 28 d; 7 d/w	Isbandymo ataskaita (read-across substance) OECD 422

11.1.10 Plaučių pakenkimo pavojus prarijus

Įvertinimas:

Jeigu sudėtinės medžiagos kelia pavojų įkvėpus, tai matoma iš bendro produkto klasifikacijos ir ženklinimo.

12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

12.1 Toksiškumas:

Įvertinimas:

Dėl medžiagos hidrolizės elgsenos vertinama hidrolizės produktų lygmenyje. Silanoliams / siloksanoliams išvada buvo padaryta remiantis analogija (read-across) su giminingos struktūros alkoksisilanais. Remiantis šiais duomenimis, esant pakankamai vandenvalos įrenginio / vandens aplinkos buferinei talpai arba neutralizavus, kenksmingas poveikis vandens organizmams nėra tikėtinas.

Kaliosilikonas:

Rezultatas/Poveikis	Rūšys/bandymų sistema	Šaltinis
LC50: > 500 mg/l	pusiau statinis Danijos (Danio rerio) (96 h)	Isbandymo ataskaita (Alkoksisilanas) OECD 203
EC50: > 100 mg/l (vardinis)	statinis Daphnia magna (48 h)	Isbandymo ataskaita OECD 202
EC50: > 120 mg/l (vardinis)	statinis Pseudokirchneriella subcapitata (72 h)	Isbandymo ataskaita (Alkoksisilanas) OECD 201
EC50: > 100 mg/l	duomenų nėra	Isbandymo ataskaita OECD 209

12.2 Patvarumas ir skaidomumas:

Biologinis suirimas (Kaliosilikonas):

Rezultatas	Bandymų sistema/Metodai	Šaltinis
0 % / 28 d biologiškai nelengvai suyra	CO2 susidarymas	Isbandymo ataskaita (Alkoksisilanas) OECD 310

12.3 Bioakumuliacijos potencialas:

Įvertinimas:

Neigiami poveikiai nepasireiškia.

12.4 Judumas dirvožemyje:

Įvertinimas:

Duomenų nėra.

12.5 PBT ir vPvB vertinimo rezultatai:

Šiame produkte nėra svarbių cheminių medžiagų, kurios būtų įvertintos kaip patvarios, bioakumuliacinės ir toksiškos (PBT) arba kaip labai patvarios ir didelės bioakumuliacijos (VPVB).

12.6 Kitas nepageidaujamas poveikis: Nežinoma

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Pagal Europos Parlamento ir Tarybos Reglamentus (EB) Nr. 1907/2006 (31 straipsnį) ir 1272/2008

Spausdinimo data 2016.04.22

Paskutinio peržiūrėjimo data 2016.03.09

Versija 6.1

Weber S 15

13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

13.1 Atliekų tvarkymo metodai

Likučių nepilti į kriauklę ar unitazą, juos reikia atiduoti į parduotuvę / pavojingų medžiagų surinkimo punktą. Nemesti prie buitinių atliekų.

Užterštos pakuotės

Rekomendacija:

Pakuotes reikia pilnai ištuštinti (pilnai išlašinti, išpilti arba, atitinkamai, išgramdyti). Pakuotes, jeigu tai įmanoma, reikia perduoti pakartotiniam panaudojimui arba, atitinkamai, perdirbimui, pagal galiojančių vietinių/nacionalinių taisyklių nurodymus.

Atliekų raktinis numeris (EB)

Šiam produktui pagal Europos atliekų katalogą (EWC) negalima nustatyti atliekų raktinio numerio, nes priskirti numerį galima tik pagal vartotojo naudojimo tikslą. Atliekų raktinį numerį ES ribose reikia nustatyti pasitarus su utilizavimo įmone.

14 SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą

Mišiniui nėra taikomi pavojingų krovinių vežimo (IMDG, IATA, ADR/RID) reikalavimai ir klasifikavimas nereikalingas. Jokių specialių atsargumo priemonių nereikia, išskyrus tas, kurios paminėtos 8 skirsnyje.

14.1 JT numeris: Neklasifikuojamas kaip pavojingas kroviny.

14.2 JT teisingas krovinio pavadinimas: Netaikoma.

14.3 Gabenimo pavojingumo klasė (-s): Netaikoma.

14.4 Pakuotės grupė: Netaikoma.

14.5 Pavojus aplinkai: Netaikoma.

14.6 Ypatingos vartojimo atsargumo priemonės: Atkreipti dėmesį į svarbius duomenis kituose skyriuose.

14.7 Nesupakuotų krovinių vežimas pagal MARPOL 73/78 II priedą ir IBC kodeksą: Nenumatytas.

15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

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

Produktas yra mišinys, kuriam pagal REACH reglamentą registracija netaikoma

15.2 Cheminės saugos vertinimas: Cheminės saugos vertinimo ataskaita pagal direktyvą (EB) 1907/2006 (REACH) I priedą nebuvo atlikta.

16 Kita informacija

Ženklimas pagal ES direktyvas:

Produktas pagal ES direktyvas (pavojingų medžiagų potvarkį) suklasifikuotas ir paženklintas. Saugos duomenų lapas pateikiamas profesionaliam naudotojui pagal pareikalavimą.

Susiję teisės aktai:

LIETUVOS RESPUBLIKOS SVEIKATOS APSAUGOS MINISTRO IR LIETUVOS RESPUBLIKOS SOCIALINĖS APSAUGOS IR DARBO MINISTRO ĮSAKYMAS Nr. V-824/A1-389, 011 m. rugsėjo 1 d., dėl Lietuvos higienos normos HN 23:2011 "Cheminių medžiagų profesinio poveikio ribiniai dydžiai. Matavimo ir poveikio vertinimo bendrieji reikalavimai" patvirtinimo.

EUROPOS PARLAMENTO IR TARYBOS REGLAMENTAS (EB) Nr. 1907/2006, 2006 m. gruodžio 18 d., dėl cheminių medžiagų registracijos, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimų (REACH), įsteigiantis Europos cheminių medžiagų agentūrą, iš dalies keičiantis Direktyvą 1999/45/EB bei panaikinantį Tarybos reglamentą (EEB) Nr. 93/93, Komisijos reglamentą (EB) Nr. 1488/94, Tarybos direktyvą 76/769/EEB ir Komisijos direktyvas 91/155/EEB, 93/67/EEB, 93/105/EB bei 2000/21/EB

EUROPOS PARLAMENTO IR TARYBOS DIREKTYVA 1999/45/EB (DSD/DPD), 1999 m. gruodžio 31 d., dėl pavojingų preparatų klasifikavimą, pakavimą ir ženklimą reglamentuojančių valstybių narių įstatymų ir kitų teisės aktų nuostatų derinimo Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008 (CLP) dėl cheminių medžiagų ir mišinių klasifikavimo, ženklavimo ir pakavimo, iš dalies keičiantis ir panaikinantį direktyvas 67/548/EEB ir 1999/45/EB ir iš dalies keičiantis Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006 (REACH). Jis įsigaliojo 2009 m. sausio 20 d. ir taikomas visoje Europos Sąjungoje.

Sutrumpinimų paaiškinimai, santrumpos ir akronimai naudojami saugos duomenų lape

Visas tekstas pavojaus klasė ir kategorija minėti 2 ir 3 dalyje

Eye Dam. 1 H318: Smarkus akių pažeidimas ir akių sudirginimas 1 kategorija; Sukelia rimtą akių pažeidimą.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Pagal Europos Parlamento ir Tarybos Reglamentus (EB) Nr. 1907/2006 (31 straipsnį) ir 1272/2008

Spausdinimo data 2016.04.22

Paskutinio peržiūrėjimo data 2016.03.09

Versija 6.1

Weber S 15

Skin Corr. 1A H314: Odos ėsdinimas ir dirginimas 1A kategorija. Sukelia rimtus odos nudegimus ir akių pažeidimus.

Kitos santrumpos:

LD₅₀ – mirtinoji koncentracija

LC₅₀ – mirtinoji dozė

CAS Nr. – Cheminių medžiagų santrumpų tarnybos suteiktas medžiagai registracijos numeris.

EINECS (EB) Nr. – Europos esamų komercinių cheminių medžiagų sąrašo numeris.

Sąrašas atitinkamų R frazių, teiginių apie pavojų, saugos frazių ir / ar atsargumo frazės

Visas tekstas nurodytų rizikos frazių 3 skirsnyje

C ėsdinantis

R35 Sipriai nudegina

Visas tekstų pavojingumo frazių minėti 3 dalyje

Eye Dam. 1 H318: Smarkus akių pažeidimas ir akių sudirginimas 1 kategorija; Sukelia rimtą akių pažeidimą.

Skin Corr. 1A H314: Odos ėsdinimas ir dirginimas 1A kategorija. Sukelia rimtus odos nudegimus ir akių pažeidimus.

Patarimai dėl darbuotojų mokymų tinkamai žmonių sveikatos ir aplinkos apsaugai užtikrinti

Išpėjimas dėl netinkamo naudojimo:

Šiame Saugos duomenų lape esanti informacija atitinka naujausias mūsų žinias ir paskelbimo dieną yra teisinga. Pateikta informacija yra skirta saugiam elgesiui, naudojimui, technologiniam panaudojimui, sandėliavimui, transportavimui bei utilizavimui ir negali būti laikoma garantija ar kokybės specifikacija, jei mes nekontroliuojame minėtų operacijų. Informacija liečia tik konkrečią medžiagą ir gali būti neteisinga, kai ši medžiaga naudojama kombinacijoje su kitomis medžiagomis ar procesuose, nebent jie nurodyti tekste. Saugos duomenų lapo informacija bus papildyta atsiradus naujų duomenų apie medžiagos poveikį sveikatai ir aplinkai, apie prevencijos priemonės pavojams sumažinti arba jiems visiškai išvengti. Saugos duomenų lape pateikta informacija neatskleidžia kitų specifinių medžiagos savybių. UAB "Saint-Gobain statybos gaminiai" neprisiima jokios atsakomybės už nuostolius ar gedimus, atsiradusius dėl šių duomenų, informacijos ar nuorodų panaudojimo.

Kita svarbi informacija

Ženklavimo informacija pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 (CLP)

Ženklavimo elementai

CLP piktogramos



GHS-05 Korozija

JT GHS pavojingumo klasės

Pavojų sveikatai apibūdinančios pavojingumo frazės:

Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis (H314)

Pavojai, susiję su užsidegimo arba sprogo galimybe: nėra

Papildomas žymėjimas etiketėje:

Kalio metilo silikonatas.