

Saugos duomenų lapas **pagal 1907/2006/EB, 31 straipsnis**

Spausdinimo data: 15.03.2023

Versijos numeris 3 (pakeičia versiją 2)

Peržiūrėta: 15.03.2023

1. SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1 Produkto identifikatorius

Prekybos ženklas: weber ESL LUJA Mortar for concrete element joints C40/50-4

Gaminio numeris: 358P0630

1.2 Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai

Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

Medžiagos / mišinio panaudojimas Statybų chemikalai

1.3 Saugos duomenų lapo teikėjo duomenys

Gamintojas / tiekėjas

Saint-Gobain Finland Oy / Weber

PL 70

(Strömberginkuja 2)

FIN-00381 Helsinki

Tel. +358-(0)10-44 22 00

Fax +358-(0)10-44 22 295

DL-productsafety.fi@saint-gobain.com

www.fi.weber

1.4 Pagalbos telefono numeris:

0800 147 111 (toll-free)

09 471 977 (standard rate)

Finnish Poison Information Centre

2. SKIRSNIS. Galimi pavojai

2.1 Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Klasifikavimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008

Skin Irrit. 2 H315 Dirgina odą.

Eye Dam. 1 H318 Smarkiai pažeidžia akis.

STOT SE 3 H335 Gali dirginti kvėpavimo takus.

2.2 Ženklavimo elementai

Ženklavimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008

Gaminys klasifikuojamas bei ženklinamas pagal KŽP reglamentą.

Pavojaus piktogramos



GHS05 GHS07

Signalinis žodis Pavojinga

Pavojų nustatantys komponentai etiketavimui:

portlando cementas, pilkas

Pavojingumo frazės

H315 Dirgina odą.

H318 Smarkiai pažeidžia akis.

H335 Gali dirginti kvėpavimo takus.

Atsargumo frazės

P261

Stengtis neįkvėpti dulkių.

P280

Mūvėkite apsaugines pirštines / naudokite akių apsaugą / veido apsaugą.

(Tęsinys 2 psl.)

Saugos duomenų lapas pagal 1907/2006/EB, 31 straipsnis

Spausdinimo data: 15.03.2023

Versijos numeris 3 (pakeičia versiją 2)

Peržiūrėta: 15.03.2023

Prekybos ženklas: weber ESL LUJA Mortar for concrete element joints C40/50-4

(Puslapio 1 tęsinys)

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.

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

P501 Turinį/talpą išpilti (išmesti) - šalinti pagal vietines / regionines / nacionalines / tarptautines taisykles.

2.3 Kiti pavojai

Produkte yra silicio smėlio, kuriame smulkios frakcijos yra mažiau nei 1%, todėl jis nėra klasifikuojamas kaip pavojingas; tačiau dirbdami būkite dėmesingi ir laikykitės nurodymų, susijusių su asmeninėmis apsaugos priemonėmis.

Laikymo sąlygomis naudojamas reduktorius išlaiko tirpus chromo (VI) kiekį iki 2 ppm iki nurodytos galiojimo datos.

PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

PBT: Nevartotina.

vPvB: Nevartotina.

3. SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

3.2 Mišiniai

Aprašymas: Paruoštas mišinys su portlandcemenčiu

Pavojingos sudedamosios medžiagos :

CAS: 14808-60-7 EINECS: 238-878-4	Silicio dioksidas (kvarcinis smėlis) medžiaga, kuriai Bendrijoje taikomi poveikio darbo vietose apribojimai	50-75%
CAS: 65997-15-1 EINECS: 266-043-4	portlando cementas, pilkas ☠ Eye Dam. 1, H318; ☠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317; STOT SE 3, H335, EUH203 Konkrečios koncentracijos ribos: Skin Irrit. 2; H315: C ≥ 1 % Eye Dam. 1; H318: C ≥ 1 %	25-50%

SVHC Negalioja

Papildomos nuorodos

Produkto sudėtyje yra silicio smėlio, sudaryto iš kvarco (kristalinio silicio dioksido), kurio smulkioji frakcija yra mažesnė nei 1%. Įkvėpiama frakcija turi ribinę darbo poveikio vertę (žr. 8 skyrių).

Išvardytų pavojaus frazių formuluotės rasite 16 skyriuje.

Pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 mišinys yra produktas su "mažo chromato" kiekiu per produkto tinkamumo laiką, todėl klasifikacija H317 netaikoma tuo metu, kai pakuotė nebuvo atidaryta.

4. SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

4.1 Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Įkvėpus: Garantuoti tyrą orą, tęsiantis negalavimams, kreiptis į gydytoją.

Po kontakto su oda: Nedelsiant apiplauti vandeniu ir muilu ir gerai išskalauti.

Po kontakto su akimis:

Akis, atkėlus akių vokus, keletą minučių plauti tekančiu vandeniu ir pasikonsultuoti su gydytoju.

Prarijus:

Išskalaukite burną vandeniu. Neskatinkite vėmimo. Kreipkitės į gydytoją ir pateikite šį duomenų lapą.

4.2 Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Šie milteliai (šlapi arba sausi) gali sudirginti arba sukelti negrįžtamus rimtus sužalojimus, patekę į akis. Ilgalaikis kontaktas su drėgna oda (pvz., dėl prakaito ar drėgmės) gali sudirginti odą.

(Tęsinys 3 psl.)

Saugos duomenų lapas pagal 1907/2006/EB, 31 straipsnis

Spausdinimo data: 15.03.2023

Versijos numeris 3 (pakeičia versiją 2)

Peržiūrėta: 15.03.2023

Prekybos ženklas: weber ESL LUJA Mortar for concrete element joints C40/50-4

(Puslapio 2 tęsinys)

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

Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

5. SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

5.1 Gesinimo priemonės

Tinkamos gesinimo medžiagos:

Gaisro gesinimo priemonės taikyti adekvačiai aplinkai.

Produktas yra nedegus.

5.2 Specialūs medžiagos ar mišinio keliama pavojai Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

5.3 Patarimai gaisrininkams

Ypatingos saugos priemonės: Specialiosios priemonės nėra būtinos.

6. SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

6.1 Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros

Vengti dulkių susidarymo.

6.2 Ekologinės atsargumo priemonės: Neleisti patekti į kanalizaciją ar vandens telkinius.

6.3 Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės:

Sausi milteliai ir šviežias produktas pašalinami vandeniu. Sukietėjęs produktas pašalinamas mechaniškai.

6.4 Nuoroda į kitus skirsnius

Informacija apie saugų vartojimą pateikiama 7 skyriuje.

Informacija apie asmens saugos priemonės pateikiama 8 skyriuje.

Informacija apie sunaikinimą pateikiama 13 skyriuje.

7. SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas

7.1 Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

Vengti dulkių susidarymo.

Dulkių susidarymo atveju numatyti nutraukimą.

Nuorodos apsaugai nuo gaisro ir sprogimo: Nebūtinos jokios specialiosios priemonės.

7.2 Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Sandėliavimas:

Reikalavimai sandėliavimo patalpoms ir talpoms: Laikyti tik neatidarytoje originalioje talpoje.

Nuorodos dėl laikymo bendrai: Nereikalaujama.

Kitos sandėliavimo nuorodos: Laikyti sausiai.

7.3 Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai) Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

Saugos duomenų lapas
pagal 1907/2006/EB, 31 straipsnis

Spausdinimo data: 15.03.2023

Versijos numeris 3 (pakeičia versiją 2)

Peržiūrėta: 15.03.2023

Prekybos ženklas: weber ESL LUJA Mortar for concrete element joints C40/50-4

(Puslapio 3 tęsinys)

8. SKIRSNIS. Poveikio kontrolė / asmens apsauga**8.1 Kontrolės parametrai**

Sudedamosios dalys su darbo vietoje stebėtinomis vertėmis:

CAS Nr. Medžiagos aprašymas % Tipas Vertė Vienetas
CAS: 14808-60-7 Silicio dioksidas (kvarcinis smėlis)
PRD IPRD Ilgalaikio poveikio ribinis dydis: 0,1 mg/m ³

8.2 Poveikio kontrolės priemonės**Individualios apsaugos priemonės, pavyzdžiui, asmeninės apsaugos įranga****Bendrosios saugos ir higienos priemonės:**

Laikyti atokiai nuo maisto produktų, gėrimų ir pašarų.

Nedelsiant nusirengti išteptus, įsigėrusius drabužius.

Prieš pertrauką ir baigus darbą nusiplauti rankas.

Vengti kontakto su akimis ir oda.

Po produkto apdorojimo naudokite drėkinamąjį odos kremą.

Kvėpavimo apsauga

Esant trumpalaikiam arba mažam krūviui pakanka respiratoriaus. Esant ilgesniam poveikiui, panaudoti nuo aplinkos nepriklausantį kvėpavimo apsaugos įtaisą.

Filtrai P3

Rankų apsauga

Apsauginės pirštinės

Prieš užsimaunant pirštines, rankas reikia nuvalyti nuo mišinio miltelių.

Medžiaga, iš kurios gaminama pirštinė, privalo būti nepralaidi ir atspari produktui / medžiagai / mišiniui.

Akių ir (arba) veido apsauga Tamsiai prispaudžiantys akiniai**Kūno apsauga:** Apsauginiai drabužiai**9. SKIRSNIS. Fizikinės ir cheminės savybės****9.1 Informacija apie pagrindines fizikines ir chemines savybes****Bendra informacija****Fizinė būseną**

Tvirta(s)

Spalva:

Pilka(s)

Kvapą:

Būdingas(a) tai rūšiai

Kvapo atsiradimo slenkstis:

Nenustatyta.

Lydymosi ir stingimo temperatūra

Nenustatyta

Virimo temperatūra arba pradinė virimo**temperatūra ir virimo temperatūros intervalas**

Nenustatyta.

Degumas

Medžiaga nedegi.

Viršutinė ir apatinė sprogo ribos**Žemutinė:**

Nenustatyta.

Viršutinė

Nenustatyta.

Pliūpsnio temperatūra:

Netaikoma

Uždegimo temperatūra:

Nenustatyta.

Skilimo temperatūra:

Nenustatyta.

pH esant 20 °C (68 °F)

12-13

Klampa:**Kinematinė klampa**

Netaikoma

Dinaminis:

Not applicable.

(Tęsinys 5 psl.)

Saugos duomenų lapas pagal 1907/2006/EB, 31 straipsnis

Spausdinimo data: 15.03.2023

Versijos numeris 3 (pakeičia versiją 2)

Peržiūrėta: 15.03.2023

Prekybos ženklas: weber ESL LUJA Mortar for concrete element joints C40/50-4

(Puslapio 4 tęsinys)

Tirpumas vandeniui:	Maišomas
Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo (logaritminė vertė)	Nenustatyta.
Garų slėgis esant 20 °C (68 °F):	1 hPa (0,8 mm Hg) (DIN 51640)
	Nevartotina
Tankis ir (arba) santykinis tankis	
Tankis:	Netaikoma
Santykinis tankis:	Nenustatyta.
Garų tankis	Nevartotina.
Dalelių savybės	Žr. 3 pkt.

9.2 Kita informacija	Nėra jokių kitų svarbių informacijų.
Išvaizda:	
Forma:	Milteliai
Svarbios nuorodos sveikatos ir aplinkos apsaugai bei saugumui	
Savaiminio užsidegimo temperatūra:	Produktas savaime neužsidega.
Sprogstamosios (sprogiosios) savybės:	Produktas nekelia sprogo pavojaus.
Minimum ignition energy	
Tirpiklių sudėtis:	
Organiniai tirpikliai:	0,0 %
EU-VOC (g/L)	
Kietųjų dalelių kiekis:	100,0 %
Sudėties pakeitimas	
Minkštėjimo temperatūra (intervalas)	
Oksidacinės savybės:	Nenustatyta.
Garavimo greitis	Nevartotina.

Informacija apie fizinių pavojų klases	
Sprogstamosios medžiagos	atkrenta
Degiosios dujos	atkrenta
Aerozoliai	atkrenta
Oksiduojančiosios dujos	atkrenta
Suslėgtosios dujos	atkrenta
Degieji skysčiai	atkrenta
Degios kietos medžiagos	atkrenta
Savaime reaguojančiosios medžiagos ir mišiniai	atkrenta
Piroforiniai skysčiai	atkrenta
Piroforinės kietosios medžiagos	atkrenta
Savaime kaistančios medžiagos ir mišiniai	atkrenta
Medžiagos ir mišiniai, kurie išskiria degias dujas esant sąlyčiui su vandeniu	atkrenta
Oksiduojantieji skysčiai	atkrenta
Oksiduojančiosios kietosios medžiagos	atkrenta
Organiniai peroksidai	atkrenta
Metallų koroziją sukeliančios medžiagos	atkrenta

(Tęsinys 6 psl.)

Saugos duomenų lapas pagal 1907/2006/EB, 31 straipsnis

Spausdinimo data: 15.03.2023

Versijos numeris 3 (pakeičia versiją 2)

Peržiūrėta: 15.03.2023

Prekybos ženklas: weber ESL LUJA Mortar for concrete element joints C40/50-4

(Puslapio 5 tęsinys)

Desensibilizuoti sprogmėnys

atkrenta

10. SKIRSNIS. Stabilumas ir reaktyvumas

10.1 Reaktyvumas Sumaišius su vandeniu produktas sukietėja ir susidaro stabili nereaktyvi masė.**10.2 Cheminis stabilumas** Stabilus rekomenduojamomis laikymo sąlygomis**10.3 Pavojingų reakcijų galimybė** Nežinomos jokios pavoingos reakcijos.**10.4 Vengtinios sąlygos**

Sandėliuojant venkite vandens / drėgmės (produktas reaguos su drėgme ir sukietės).

10.5 Nesuderinamos medžiagos: Rūgštys, amonio druskos, aliuminis, nebrangieji metalai.**10.6 Pavojingi skilimo produktai:** Nežinomi jokie irimo produktai.

11. SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

11.1 Informacija apie pavojų klases, kaip apibrėžta Reglamente (EB) Nr. 1272/2008**Ūmus toksiškumas** Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.**Klasifikacijai svarbios LD/LC50 vertės:**

Komponentas	Rūšis	Vertė	Porūšis
CAS: 65997-15-1	portlando cementas,	pilkas	
Dermalinis(ė)	LD50	>2.000 mg/kg	(Rabbit)

Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas

Dirgina odą.

Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas Smarkiai pažeidžia akis.**Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas**

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Kancerogeniškumas Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.**Toksiškumas reprodukcijai** Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.**STOT (vienkartinis poveikis)**

Gali dirginti kvėpavimo takus.

STOT (kartotinis poveikis) Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.**Aspiracijos pavojus** Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.**11.2 Informacija apie kitus pavojus**

Endokrininės sistemos ardamosios savybės
Į sudėtį neįeina nė viena iš sudėtinių dalių.

12. SKIRSNIS. Ekologinė informacija

12.1 Toksiškumas**Vandeninis toksiškumas:** Neklasifikuojamas kaip kenksmingas vandens gyvūnijai**12.2 Patvarumas ir skaidumas** Produktas nėra biologiškai skaidus**12.3 Bioakumuliacijos potencialas** Organizmuose nesikaupia.**12.4 Judumas dirvožemyje** Nėra jokių kitų svarbių informacijų.**12.5 PBT ir vPvB vertinimo rezultatai**

PBT: Nevartotina.

(Tęsinys 7 psl.)

Saugos duomenų lapas
pagal 1907/2006/EB, 31 straipsnis

Spausdinimo data: 15.03.2023

Versijos numeris 3 (pakeičia versiją 2)

Peržiūrėta: 15.03.2023

Prekybos ženklas: weber ESL LUJA Mortar for concrete element joints C40/50-4

(Puslapio 6 tęsinys)

vPvB: Nevartotina.**12.6 Endokrininės sistemos ardamosios savybės**

Produkto sudėtyje nėra medžiagų, kurios pasižymėtų endokrininę sistemą ardančiomis savybėmis.

12.7 Kitas nepageidaujamas poveikis Nėra jokių kitų svarbių informacijų.**Pastaba:**

Produkte yra medžiagų, kurios sukelia vietinį pH pokytį ir todėl turi žalingą poveikį žuvims ir bakterijoms.

13. SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas**13.1 Atliekų apdorojimo metodai****Rekomendacija:**

Įpylus vandens, produktas sukieta po 5–6 valandų ir gali būti išmestas kaip statybinės atliekos. Galimų atliekų kodas 17 09 04.

Europos atliekų katalogas

17 01 01	betonas
16 03 03*	neorganinės atliekos, kuriose yra pavojingų cheminių medžiagų
10 13 11	sudėtinių medžiagų, kuriose yra cemento, atliekos, nenurodytos 10 13 09 ir 10 13 10 pozicijose
HP4	Dirginančios - dirgina odą ir pažeidžia akis
HP5	Specifiškai toksiškos konkrečiam organui (STOT)/Toksiškos įkvėpus

Nevalytos pakuotės:**Rekomendacija:** Atsikratymas pagal žinybinį reglamentą.**14. SKIRSNIS. Informacija apie vežimą****14.1 JT numeris ar ID numeris****ADR, ADN, IMDG, IATA** atkrenta**14.2 JT tinkamas krovinio pavadinimas****ADR, ADN, IMDG, IATA** atkrenta**14.3 Vežimo pavojingumo klasė (-s)****ADR, ADN, IMDG, IATA**
klasė atkrenta**14.4 Pakuotės grupė****ADR, IMDG, IATA** atkrenta**14.5 Pavojus aplinkai:** Nevartotina.**14.6 Specialios atsargumo priemonės**
naudotojams Nevartotina.**14.7 Nesupakuotų krovinių vežimas jūrų**
transportu pagal IMO priemones Nevartotina.**Transportavimas/kitos nuorodos:** Pagal minimas instrukcijas krovinyje nepavojingas.

(Tęsinys 8 psl.)

Saugos duomenų lapas pagal 1907/2006/EB, 31 straipsnis

Spausdinimo data: 15.03.2023

Versijos numeris 3 (pakeičia versiją 2)

Peržiūrėta: 15.03.2023

Prekybos ženklas: weber ESL LUJA Mortar for concrete element joints C40/50-4

(Puslapio 7 tęsinys)

UN "Model Regulation":

atkrenta

15. SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

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

Reglamentas (EB) N. 1907/2006 (REACH) (kandidatų sąrašas, Priedai XIV ir XVII)

Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008 (CLP)

Reglamentas (ES) 2020/878 ((iš dalies keičiantis REACH reglamento II priedą dėl saugos duomenų lapų rengimo)

Cementiniam klinkeriui netaikoma registracija pagal REACH (REACH 2 straipsnio 7 dalies b punktas ir V priedo 10 punktas)

Direktyva 2012/18/ES

Vardinis pavojingų cheminių medžiagų sąrašas - I PRIEDAS

Į sudėtį neįeina nė viena iš sudėtinių dalių.

REGLAMENTAS (EB) Nr. 1907/2006 XVII PRIEDAS

Cemento prekybai ir naudojimui taikomas tirpaus Cr (VI) kiekio apribojimas (REACH XVII priedo 47 punktas Chromo VI junginiai)

Apribojimo sąlygos: 47

Direktyva 2011/65/ES dėl tam tikrų pavojingų medžiagų naudojimo elektros ir elektroninėje įrangoje apribojimo - II Priedas

Į sudėtį neįeina nė viena iš sudėtinių dalių.

REGLAMENTAS (ES) 2019/1148

I Priedas - RIBOTO NAUDOJIMO SPROGSTAMŲJŲ MEDŽIAGŲ PIRMTAKAI (Viršutinė ribinė vertė licencijavimui pagal 5 straipsnio 3 dalį)

Į sudėtį neįeina nė viena iš sudėtinių dalių.

II Priedas - SPROGSTAMŲJŲ MEDŽIAGŲ PIRMTAKAI, APIE KURIUOS REIKIA PRANEŠTI

Į sudėtį neįeina nė viena iš sudėtinių dalių.

Reglamentas (EB) Nr. 273/2004 dėl narkotinių medžiagų pirmtakų (prekursorių)

Į sudėtį neįeina nė viena iš sudėtinių dalių.

Reglamentas (EB) Nr. 111/2005 nustatantis prekybos narkotinių ir psichotropinių medžiagų pirmtakais (prekursoriais) tarp Bendrijos ir trečiųjų šalių stebėsenos taisyklės

Į sudėtį neįeina nė viena iš sudėtinių dalių.

15.2 Cheminės saugos vertinimas: Cheminės saugos vertinimas nebuvo atliktas.

16. SKIRSNIS. Kita informacija

Duomenys pateikti pagal šią dieną mūsų žinių būklę, tačiau nepateikia produkto savybių garantijos ir nėra pagrindas sutartiniams teisiniams santykiams.

Svarbios frazės

H315 Dirgina odą.

H317 Gali sukelti alerginę odos reakciją.

H318 Smarkiai pažeidžia akis.

H335 Gali dirginti kvėpavimo takus.

EUH203 Sudėtyje yra chromo (VI). Gali sukelti alerginę reakciją.

(Tęsinys 9 psl.)

Saugos duomenų lapas
pagal 1907/2006/EB, 31 straipsnis

Spausdinimo data: 15.03.2023

Versijos numeris 3 (pakeičia versiją 2)

Peržiūrėta: 15.03.2023

Prekybos ženklas: weber ESL LUJA Mortar for concrete element joints C40/50-4

(Puslapio 8 tęsinys)

Klasifikavimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008

Odos ėsdinimas ir dirginimas
Smarkus akių pažeidimas ir akių sudirginimas
Specifinis toksiškumas konkrečiam organui
(vienkartinis poveikis)

APSKRITAI MIŠINIO KLASIFIKAVIMAS
GRINDŽIAMAS APSKAIČIAVIMO METODU
NAUDOJANT MEDŽIAGŲ DUOMENIS PAGAL
REGLAMENTĄ (EB) NR. 1272/2008.

Duomenų suvestinę sudarantis skyrius:

Saint-Gobain Finland Oy / Weber

QEHS

P.O.Box 70 (Strömberginkuja 2)

FI-00381 Helsinki

Asmuo kontaktams :

Tel. +358-(0)10-44 22 00

Fax +358-(0)10-44 22 520

Ankstesnės versijos numeris: 2

Santrumpos ir akronimai:

ADR: Europos sutartis dėl pavojingų krovinių tarptautinio vežimo keliais

IMDG: Tarptautinis pavojingų krovinių vežimo jūra kodeksas

IATA: Tarptautinė oro transporto asociacija

IATA-DGR: Tarptautinės oro transporto asociacijos (IATA) pavojingų krovinių reglamentai.

ICAO: Tarptautinė civilinės aviacijos organizacija

GHS: Pasauliniu mastu suderinta cheminių medžiagų klasifikavimo ir ženklinimo sistema

EINECS: Europos esamų komercinių cheminių medžiagų sąrašas

ELINCS: Europos registruotųjų cheminių medžiagų sąrašas

CAS: Chemical Abstracts Service (Cheminių medžiagų santrumpų tarnyba)

LC50: Mirtina koncentracija 50 %

LD50: Mirtina dozė 50 %

PBT: Patvari, bioakumuliacinė ir toksiška

SVHC: Labai didelį susirūpinimą kelianti cheminė medžiaga (REACH Reglamentas)

vPvB: Labai patvari ir didelės bioakumuliacijos

Skin Irrit. 2: Odos ėsdinimas ir dirginimas – 2 kategorija

Eye Dam. 1: Smarkus akių pažeidimas ir akių sudirginimas – 1 kategorija

Skin Sens. 1: Odos jautrinimas – 1 kategorija

STOT SE 3: Specifinis toksiškumas konkrečiam organui (vienkartinis poveikis) – 3 kategorija