

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (ES) 2020/878 su pakeitimais

GEOTHERM-K G11 concentrate

Pildymo data 2023-09-01
Peržiūrėta Versijos numeris 1.0

1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1. Produkto identifikatorius GEOTHERM-K G11 concentrate Medžiaga / mišinys mišinys

UFI 9F10-209S-S004-RXD6

Kiti mišinių pavadinimai

Antifreeze G11 concentrate

1.2. Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai Naudojimo paskirtis

Pagrindinę gaminio paskirtį

PC-TEC-2 Antifrizai ir apsaugos nuo apledėjimo produktai

Nerekomenduojama naudoti

Produktas negali būti naudojamas 1 skyriuje nenurodytais tikslais.

1.3. Saugos duomenų lapo teikėjo duomenys

Tiekėjas

Įmonės pavadinimas UAB Dareda

Adresas Vasaros g. 20A, Marijampolė, LT-68110 Lietuva

PVM LT100009446319

Telefonas +370 685 63191

El. paštas info@dareda.lt

Tinklalo adresas www.dareda.lt

Saugos duomenų lapą atsakingo kompetentingo asmens elektroninio pašto adresas

Pavadinimas UAB Dareda

El. paštas info@dareda.lt

1.4. Pagalbos telefono numeris

Apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biuras, tel. (8-5) 236 20 52, mob. tel. 8 687 53378

2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Mišinio medžiagos klasifikavimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008

Klasifikuojama kaip pavojingas mišinys.

Acute Tox. 4, H302

STOT RE 2, H373 (inkstai)

Visas klasifikacijų tekstas ir H-frazės pateiktos 16 skirsnyje.

Svarbiausias nepageidaujamas poveikis žmogaus sveikatai ir aplinkai

Gali pakenkti į inkstus, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai. Kenksminga prarijus.

2.2. Ženklavimo elementai

Pavojaus piktograma



Signalinis žodis

Atsargiai

Pavojingos medžiagos

1,2-etandiolis etilenglikolis

Pavojingumo frazės

H302 Kenksminga prarijus.

H373 Gali pakenkti į inkstus, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai. Puslapis 1/8 Sukurta programoje SBLCore 2023

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (ES) 2020/878 su pakeitimais

GEO THERM-K G11 concentrate

Pildymo data 2023-09-01
Peržiūrėta Versijos numeris 1.0

Atsargumo frazės

P101 Jei reikalinga gydytojo konsultacija, su savimi turėkite produkto talpyklą ar jo etiketę.

P102 Laikyti vaikams neprieinamoje vietoje.

P264 Po naudojimo kruopščiai nuplauti rankas.

P270 Naudojant šį produktą, nevalgyti, negerti ir nerūkyti.

P301+P312 PRARIJUS: pasijutus blogai, skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ/kreiptis į gydytoją.

P330 Išskalauti burną.

P501 Turinį/talpyklą šalinti pagal vietos taisykles.

Reikalavimai dėl vaikams saugaus uždarymo būdo ir apčiuopiamo pavojaus įspėjimo

Pakuotė privalo turi būti įtaisytos liestinės pavojaus žymės.

2.3. Kiti pavojai

Mišinio sudėtyje nėra medžiagų, turinčių endokrininę sistemą ardančių savybių pagal Komisijos deleguotajame reglamente (ES) 2017/2100 arba Komisijos reglamente (ES) 2018/605 nustatytus kriterijus. Mišinyje nėra medžiagų, kurios atitinka PBT ar vPvB kriterijus pagal Reglamento (EB) Nr. 1907/2006 (REACH) XIII priedą su pakeitimais.

3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

3.2. Mišiniai

Mišinio sudėtyje yra šios pavojingos medžiagos ir medžiagos su nustatyta didžiausia leistina koncentracija darbo aplinkoje

Identifikacinis numeris	Medžiagos pavadinimas	Kiekis % masės	Klasifikavimas apagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008	Past.
Indeksas: 603-027-00- 1 CAS: 107-21-1 EB: 203-473-3	1,2-etandiolis etilenglikolis	<95	Acute Tox. 4, H302 STOT RE 2, H373 (inkstai)	1

Pastabos

1 Medžiaga, kuriai nustatytos poveikio ribos.

Visas klasifikacijų tekstas ir H-frazės pateiktos 16 skirsnyje.

4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Rūpinkitės savo sauga. Jei pasireiškia bet kokių sveikatos problemų ar kyla abejonių, praneškite gydytojui ir parodykite jam šio duomenų saugos lapo informaciją. Jei asmuo yra be sąmonės, stabiliai paguldykite asmenį ant šono, šiek tiek atloškite jo galvą atgal ir patikrinkite, ar kvėpavimo takai yra laisvi; niekada neskatininkite vėmimo. Jei asmuo vemia, saugokite, kad jis neįkvėptų vėmalų. Kilus gyvybei pavojingoms sąlygoms, visų pirma, atgaviinkite nukentėjusį asmenį ir suteikite medicininę pagalbą. Kvėpavimo sulaukymas - nedelsiant atlikite dirbtinį kvėpavimą. Širdies sustojimas - nedelsiant atlikite išorinį širdies masažą.

Įkvėpus

Nedelsiant nutraukite poveikį; perkeltite nukentėjusį asmenį į šviežią orą. Saugokite asmenį nuo sušalimo. Suteikite medicininį gydymą, jei išlieka dirginimo, dusulio ar kiti simptomai.

Patekus ant odos

Nusivilkite užterštus drabužius. Plaukite paveiktą vietą dideliu kiekiu drungno (jei įmanoma) vandens. Jei nėra odos pažeidimo, galima naudoti muilą, muilo tirpalą ar šampūną. Suteikite medicininį gydymą, jei išlieka odos dirginimas.

Patekus į akis

Nedelsiant plaukite akis tekančio vandens srove, atverkite akių vokus (jei reikia, panaudokite jėgą); jei nukentėjęs asmuo naudoja kontaktinius lęšius, nedelsiant juos išimkite. Plovimas turi trukti ne mažiau nei 10 minučių. **Prarijus** Skalaukite burną vandeniu ir išgerkite 200-500 ml vandens. Suteikite medicininį gydymą.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (ES) 2020/878 su pakeitimais

GEOTHERM-K G11 concentrate

Pildymo data 2023-09-01

Peržiūrėta Versijos numeris 1.0

4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Įkvėpus

Sunkiai tikėtinos.

Patekus ant odos

Sunkiai tikėtinos.

Patekus į akis

Sunkiai tikėtinos.

Prarijus

Dirginimas, pykinimas.

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

Gydymas pagal simptomus.

5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

5.1. Gesinimo priemonės

Tinkamos gesinimo priemonės

Alkoholiui atsparios putos, anglies dioksidas, milteliai, vandens srovė, vandens rūkas.

Netinkamos gesinimo priemonės

Vanduo - pilna srovė.

5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Kilus gaisrui, gali išsiskirti anglies monoksidas, anglies dioksidas ir kitos nuodingos dujos. Pavojingo skilimo (pirolizės) produktų įkvėpimas gali sukelti rimtų sveikatos sužalojimų.

5.3. Patarimai gaisrininkams

Autonominis kvėpavimo aparatas (SCBA) su cheminės apsaugos kostiumu tik kai galimas asmeninis (artimas) kontaktas. Naudokite autonominį kvėpavimo aparatą ir viso kūno apsauginius drabužius. Saugokite, kad ištekėjusi užteršta gaisro gesinimo medžiaga nepatektų į kanalizaciją, paviršius ar požeminius vandenis.

6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

6.1. Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros

Naudokite darbu skirtas asmenines apsaugos priemones. Laikykitės 7 ir 8 skyriuje pateiktų nurodymų. Saugokite nuo sąlyčio su oda ir akimis.

6.2. Ekologinės atsargumo priemonės

Saugokite nuo dirvožemio taršos ir patekimo į paviršius ar požeminius vandenis.

6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Išsiliejęs produktas turi būti uždengiamas tinkama (nedegia) sugeriančia medžiaga (smėliu, diatomine žeme, žeme ir kita tinkama sugeriančia medžiaga); saugomas sandariai uždarytose talpyklose ir utilizuojamas, kaip nurodyta 13 skyriuje. Ištekėjus dideliame produkto kiekiui, praneškite ugniagesiams ir kitoms kompetentingoms įstaigoms. Pašalinę produktą, plaukite užterštą vietą dideliu kiekiu vandens. Nenaudokite tirpiklių.

6.4. Nuoroda į kitus skirsnius

Žiūrėti 7, 8 ir 13 skyrius.

7 SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas

7.1. Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

Saugokite nuo dujų ir garų susidarymo profesinio poveikio ribas viršijančiomis koncentracijomis. Saugokite nuo sąlyčio su oda ir akimis. Kruopščiai plaukite rankas ir paveiktas kūno vietas po medžiagos tvarkymo. Naudojant šį produktą, nevalgyti, negerti ir nerūkyti. Naudokite asmenines apsaugos priemones pagal 8 skyrių. Laikykitės galiojančių teisinių taisyklių dėl saugos ir sveikatos apsaugos.

7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Saugokite sandariai uždarytose talpyklose vėsiose, sausose ir gerai vėdinamose tam skirtose vietose.

7.3. Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)

neprieinama

8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė / asmens apsauga

8.1. Kontrolės parametrai

Mišinyje yra medžiagų, kurioms nustatomos profesinio poveikio ribos.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (ES) 2020/878 su pakeitimais

GEOTHERM-K G11 concentrate

Pildymo data 2023-09-01
Peržiūrėta Versijos numeris 1.0

Europos Sąjunga Komisijos Direktyva 2000/39/EB

Medžiagos pavadinimas (sudedamoji dalis)	Tipas	Vertė	Pastaba
1,2-etandiolis etilenglikolis (CAS: 107-21-1)	OEL	52 mg/m ³	oda
	OEL	20 ppm	
	OEL	104 mg/m ³	
	OEL	40 ppm	

Lietuva Lietuvos higienos normos HN 23:2011

Medžiagos pavadinimas (sudedamoji dalis)	Tipas	Vertė	Pastaba
1,2-etandiolis etilenglikolis (CAS: 107-21-1)	IPRD	25 mg/m ³	medžiaga į organizmą gali prasiskverbti pro nepažeistą odą
	IPRD	10 ppm	
	TPRD	50 mg/m ³	
	TPRD	20 ppm	

8.2. Poveikio kontrolės priemonės

Laikykitės įprastų sveikatos apsaugos darbe priemonių, ypač dėl tinkamo vėdinimo. Tai gali būti pasiekama atliekant vietinį ištraukimą ar veiksmingą bendrą vėdinimą. Nevalgykite, negerkite ir nerūkykite darbo metu. Po darbo ir prieš valgį bei poilsio pertraukus kruopščiai plaukite rankas vandeniu ir muilu.

Akių ir (arba) veido apsauga

Nereikalinga.

Odos apsauga

Rankų apsauga: produktui atsparios apsauginės pirštinės. Kruopščiai plaukite užterštą odą.

Kvėpavimo organų apsauga

Pusės veido respiratorius su filtru nuo organinių garų ar autonominis kvėpavimo aparatas, jei reikia ir jei viršijamos medžiagų poveikio ribinės vertės ar blogai vėdinamoje aplinkoje.

Terminis pavojus

Nėra.

Poveikio aplinkai kontrolė

Laikykitės įprastų aplinkos apsaugos priemonių, žiūrėti 6.2 skyrių.

9 SKIRSNIS. Fizikinės ir cheminės savybės

9.1. Informacija apie pagrindines fizikines ir chemines savybes

Fizinė būsena skysta

Spalva geltona, mėlyna, žalia

spalvos intensyvumas skaidri

Kvapap būdingas

Lydimosi ir stingimo temperatūra duomenų nėra

Virimo temperatūra arba pradinė virimo temperatūra ir

virimo temperatūros intervalas duomenų nėra

Degumas netaikoma

Viršutinė ir apatinė sprogumo ribos duomenų nėra

Pliūpsnio temperatūra 111 °C

Savaiminio užsidegimo temperatūra >400 °C

Skilimo temperatūra duomenų nėra

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (ES) 2020/878 su pakeitimais

GEOTHERM-K G11 concentrate

Pildymo data 2023-09-01

Peržiūrėta Versijos numeris 1.0

pH duomenų nėra
Kinematinė klampa duomenų nėra
Tirpumą vandenyje duomenų nėra
Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis / vanduo

(logaritminė vertė) duomenų nėra
Garų slėgis duomenų nėra
Tankis ir (arba) santykinis tankis
tankis >1 g/cm³
Santykinis garų tankis duomenų nėra
Dalelių savybės duomenų nėra

9.2. Kita informacija

neprieinama

10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reaktyvumas

10.1. Reaktyvumas

neprieinama

10.2. Cheminis stabilumas

Produktas yra stabilus, esant normalioms sąlygoms.

10.3. Pavojingų reakcijų galimybė

Nežinomos.

10.4. Vengtinios sąlygos

Produktas yra stabilus ir neskyla, esant įprastam naudojimui. Saugokite nuo liepsnos, kibirkščių, perkaitimo ir užšalimo.

10.5. Nesuderinamos medžiagos

Saugokite nuo stiprių rūgščių, bazių ir oksiduojančių medžiagų.

10.6. Pavojingi skilimo produktai

Nenustatytos, esant normalioms naudojimo sąlygoms. Esant aukštai temperatūrai ir gaisrui, susidaro pavojingos medžiagos, pvz., anglies monoksidas ir anglies dioksidas.

11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

11.1. Informacija apie pavojų klases, kaip apibrėžta Reglamente (EB) Nr. 1272/2008 Darbo aplinkos ribines vertes viršijančio tirpiklių garų kiekio įkvėpimas gali sukelti ūmų apsinuodijimą, atsižvelgiant į koncentracijos lygį ir poveikio laiką. Nėra toksikologinių duomenų apie mišinį.

Ūmus toksiškumas

Kenksminga prarijus. Duomenų apie mišinio komponentus nėra.

Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas

Duomenų apie mišinį ar komponentus nėra. Pagal turimus duomenis, neatitinka mišinio klasifikavimo kriterijų.

Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas

Duomenų apie mišinį ar komponentus nėra. Pagal turimus duomenis, neatitinka mišinio klasifikavimo kriterijų.

Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas

Duomenų apie mišinį ar komponentus nėra. Pagal turimus duomenis, neatitinka mišinio klasifikavimo kriterijų.

Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms

Duomenų apie mišinį ar komponentus nėra. Pagal turimus duomenis, neatitinka mišinio klasifikavimo kriterijų.

Kancerogeniškumas

Duomenų apie mišinį ar komponentus nėra. Pagal turimus duomenis, neatitinka mišinio klasifikavimo kriterijų.

Toksiškumas reprodukcijai

Duomenų apie mišinį ar komponentus nėra. Pagal turimus duomenis, neatitinka mišinio klasifikavimo kriterijų. Puslapis 5/8

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (ES) 2020/878 su pakeitimais

GEOTHERM-K G11 concentrate

Pildymo data 2023-09-01

Peržiūrėta Versijos numeris 1.0

STOT (vienkartinis poveikis)

Duomenų apie mišinį ar komponentus nėra. Pagal turimus duomenis, neatitinka mišinio klasifikavimo kriterijų.

STOT (kartotinis poveikis)

Gali pakenkti į inkstus, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai. Duomenų apie mišinio komponentus nėra.

Aspiracijos pavojus

Duomenų apie mišinį ar komponentus nėra. Pagal turimus duomenis, neatitinka mišinio klasifikavimo kriterijų.

11.2. Informacija apie kitus pavojus

Mišinio sudėtyje nėra medžiagų, turinčių endokrininę sistemą ardančių savybių pagal Komisijos deleguotajame reglamente (ES) 2017/2100 arba Komisijos reglamente (ES) 2018/605 nustatytus kriterijus.

12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

12.1. Toksiškumas

Duomenų apie mišinį ar komponentus nėra. Pagal turimus duomenis, neatitinka mišinio klasifikavimo kriterijų.

12.2. Patvarumas ir skaidumas

Duomenų apie mišinį ar komponentus nėra.

12.3. Bioakumuliacijos potencialas

Duomenų apie mišinį ar komponentus nėra.

12.4. Judumas dirvožemyje

Duomenų apie mišinį ar komponentus nėra.

12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

Produkto sudėtyje nėra medžiagų, kurios atitinka PBT ar vPvB kriterijus pagal Reglamento (EB) Nr. 1907/2006 (REACH) su pakeitimais XIII priedą.

12.6. Endokrininės sistemos ardomosios savybės

Mišinio sudėtyje nėra medžiagų, turinčių endokrininę sistemą ardančių savybių pagal Komisijos deleguotajame reglamente (ES) 2017/2100 arba Komisijos reglamente (ES) 2018/605 nustatytus kriterijus.

12.7. Kitas nepageidaujamas poveikis

Nėra.

13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

13.1. Atliekų apdorojimo metodai

Aplinkos taršos pavojus; šalinkite atliekas pagal vietos ir/ar nacionalines taisykles. Elkitės pagal galiojančias atliekų šalinimo taisykles. Nepanaudota produkcija ir užteršta pakuotė turi būti laikoma paženklintose atliekų surinkimo talpose ir pateikiama šalinti atliekas įgaliojamam asmeniui (specializuotai bendrovei), kuris turi teisę vykdyti tokią veiklą. Nepilkite nepanaudoto produkto į kanalizacijos sistemas. Produktas negali būti šalinamas kartu su buitinėmis atliekomis. Tuščios talpyklos gali būti naudojamos atliekų deginimo įrenginiuose energijos gamybai ar utilizuojamos į atitinkamos klasifikacijos sąvartyną. Visišškai išvalytos talpyklos gali būti perduodamos perdirbimui.

Teisės aktai dėl atliekų

2008 m. lapkričio 19 d. Europos Parlamento ir Tarybos direktyva 2008/98/EB dėl atliekų su pakeitimais. Sprendimas 2000/532/EB, nustatantis atliekų sąrašą, su pakeitimais.

Atliekų tipo kodas

16 01 14* aušiniai skysčiai, kuriuose yra pavojingųjų medžiagų

Pakuotės atliekų tipo kodas

15 01 02 plastikinės pakuotės

(*) - pavojingos atliekos pagal Direktyvą 2008/98/EB dėl pavojingų atliekų

14 SKIRSNIS. Informacija apie vežimą

14.1. JT numeris ar ID numeris

vežimo taisyklėm nepriskiriama

14.2. JT tinkamas krovinio pavadinimas

nesusiję su

14.3. Vežimo pavojingumo klasė (-s)

nesusiję su

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (ES) 2020/878 su pakeitimais

GEOTHERM-K G11 concentrate

Pildymo data 2023-09-01
Peržiūrėta Versijos numeris 1.0

14.4. Pakuotės grupė

nesusiję su

14.5. Pavojus aplinkai

nesusiję su

14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams

Informacija 4 - 8 skyriuose.

14.7. Nesupakuotų krovinių vežimas jūrų transportu pagal IMO priemones

nesusiję su

15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

15.1. Su konkrečia medžiaga ar mišiniu susiję saugos, sveikatos ir aplinkos teisės aktai Lietuvos Respublikos aplinkos oro apsaugos įstatymas - 1999 m. lapkričio 4 d. Nr. VIII-1392. Lietuvos Respublikos cheminių medžiagų ir preparatų įstatymo Nr. VIII-1641. Lietuvos Respublikos visuomenės sveikatos priežiūros įstatymas IX-886. 2006 m. gruodžio 18 d. Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 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. 793/93, 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, su pakeitimais. EUROPOS PARLAMENTO IR TARYBOS REGLAMENTAS (EB) Nr. 1272/2008 su pakeitimais. Komisijos reglamentas (ES) 2020/878 2020 m. birželio 18 d. kuriuo iš dalies keičiamas Europos Parlamento ir Tarybos reglamento (EB) Nr. 1907/2006 dėl cheminių medžiagų registracijos, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimų (REACH) II priedas.

15.2. Cheminės saugos vertinimas

neprieinama

16 SKIRSNIS. Kita informacija

Šiame duomenų lape naudojamų standartinių pavojingumo frazių sąrašas

H302 Kenksminga prarijus.

H373 Gali pakenkti į inkstus, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai. Šiame saugos duomenų

lape naudojamų atsargumo frazių sąrašas

P101 Jei reikalinga gydytojo konsultacija, su savimi turėkite produkto talpyklą ar jo etiketę.

P102 Laikyti vaikams neprieinamoje vietoje.

P264 Po naudojimo kruopščiai nuplauti rankas.

P270 Naudojant šį produktą, nevalgyti, negerti ir nerūkyti.

P301+P312 PRARIJUS: pasijutus blogai, skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ/kreiptis į gydytoją.

P330 Išskalauti burną.

P501 Turinį/talpyklą šalinti pagal vietos taisykles.

Kita svarbi informacija apie saugumą ir žmonių sveikatą

Produktas gali būti naudojamas 1 skyriuje nenurodytais tikslais, jei gamintojas/importuotojas tai konkrečiai nurodo. Naudotojas yra atsakingas už visų susijusių sveikatos apsaugos taisyklių laikymąsi.

Saugos duomenų lape panaudotų akronimų apibūdinimas

ADR Europos Sutartis dėl Pavojingų Krovinių Tarptautinių Vežimų Keliais BCF Biokoncentracijos koeficientas

CAS Cheminių medžiagų santrumpų tarnyba

CLP Klasifikavimo, ženklinimo ir pakavimo reglamentas

EB EB numeris yra EB sąraše nurodytų medžiagų skaitinis identifikatorius EINECS Europos esamų

komercinių cheminių medžiagų sąrašas

EmS Avarinio Monitoringo Sistema

ES Europos Sąjunga

EuPCS Europos produktų kategorizavimo sistema

IATA Tarptautinė oro transporto asociacija

IBC Tarptautinis laivų, skirtų vežti nefasuotas pavojingas chemines medžiagas, statybos ir įrangos kodeksas

ICAO Tarptautinė civilinės aviacijos asociacija

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (ES) 2020/878 su pakeitimais

GEOTHERM-K G11 concentrate

Pildymo data 2023-09-01

Peržiūrėta Versijos numeris 1.0

IMDG Tarptautinis Jūra Gabenamų Pavojingų Krovinių Kodeksas

IMO Tarptautinė jūrų organizacija

INCI Tarptautinės kosmetikos ingredientų nomenklatūra

ISO Tarptautinė standartizacijos organizacija

IUPAC Tarptautinė teorinės ir taikomosios chemijos sąjunga

log Kow Oktanolio / vandens pasiskirstymo koeficientas

LOJ Lakūs organiniai junginiai

OEL Poveikio darbo vietoje ribos

PBT Patvari, bioakumuliacinė ir toksiška

ppm Milijoninės dalys

REACH Cheminių medžiagų registracija, įvertinimas, autorizacija ir apribojimai RID Pavojingų Krovinių Tarptautinio Vežimo Geležinkeliais Taisyklės UN Keturženklis medžiagos ar gaminio identifikavimo numeris pagal JT pavyzdines taisykles

UVCB Nežinomos ar kintamos sudėties medžiaga, sudedamieji reakcijų produktai ar biologinės medžiagos vPvB Labai patvari ir didelės bioakumuliacijos

Acute Tox. Ūmus toksiškumas

STOT RE Specifinis toksiškumas konkrečiam organui (kartotinis poveikis) **Mokymų taisyklės**

Informuokite darbuotojus apie rekomenduojamus naudojimo būdus, privalomas apsaugos priemonės, pirmąją pagalbą ir draudžiamus produkto naudojimo būdus.

Rekomenduojami naudojimo apribojimai

neprieinama

Informacija apie duomenų šaltinius naudojamus saugos duomenų lapo sudarymui

EUROPOS PARLAMENTO IR TARYBOS REGLAMENTAS (EB) Nr. 1907/2006 (REACH) su pakeitimais. EUROPOS PARLAMENTO IR TARYBOS REGLAMENTAS (EB) Nr. 1272/2008 su pakeitimais. Gamintojo duomenys apie medžiagą / mišinį, jei yra, informacija iš registracijos dokumentų.

Daugiau informacijos

Klasifikavimo procedūra - skaičiavimo metodas.

Deklaracija

Saugos duomenų lape pateikiama informacija yra skirta saugos ir sveikatos darbe bei aplinkos apsaugos užtikrinimui. Pateikta informacija atitinka dabartinę žinių ir patirties būseną bei atitinka galiojančius teisinius reikalavimus. Informacija neturi būti suprantama kaip užtikrinanti produkto tinkamumą ir jo panaudojimą konkrečiam pritaikymui.