



SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006 (REACH) ir Reglamentą (ES) Nr. 2015/830

Peržiūrėta: 2019.1.23
Versija: 11
Kalba: lt-LT
Atspausdinta: 2020.3.20

Anglies dioksidas

Medžiagos numeris 4042X/4068X/4092X

Puslapis: 1 nuo 10

1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1 Produkto identifikatorius

Prekybinis pavadinimas: Anglies dioksidas

Šios saugumo specifikacijos galioja šiems produktams:

40422040: 425 g butelis

40424000: 2 kg butelis

40423000: 2 kg butelis

40422000: 4 x 425 g Butelis

40687000: 4 x 425 g Butelis

40920000: 18 x 425 g Butelis

40921000: 18 x 425 g Butelis

CAS numeris: 124-38-9

EB numeris: 204-696-9

1.2 Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai

Bendrasis naudojimas: Propelentas maisto ir gėrimų (E290)

Maisto priedas

1.3 Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją

Įmonės pavadinimas: Grohe AG

Gatvė/a.d.: Industriepark Edelburg

Pašto kodas, Vieta: 58675 Hemer

Vokietija

WWW: www.grohe.com

El. paštas: info@grohe.com

Telefonas: +49 (0)2372 93-0

Telefaksas: +49 (0)2372 93-1322

Informaciją teikiantis skyrius:

Telefonas: +49 (0)2372 93-2037

sustainability@grohe.com

1.4 Pagalbos telefono numeris

GIZ-Nord, Göttingen, Vokietija,

Telefonas: +49 551-19240

2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

2.1 Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Klasifikacija pagal EB reglamentą 1272/2008 (CLP)

Liquef. Gas; H280 Turi slėgio veikiamų dujų, kaitinant gali sprogti.



SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006 (REACH) ir Reglamentą (ES) Nr. 2015/830

Peržiūrėta: 2019.1.23

Versija: 11

Kalba: lt-LT

Atspausdinta: 2020.3.20

Anglies dioksidas

Medžiagos numeris 4042X/4068X/4092X

Puslapis: 2 nuo 10

2.2 Ženklavimo elementai

Ženklavimas (CLP)



Signalinis žodis:

Atsargiai

Pavojingumo frazės:

H280

Turi slėgio veikiamų dujų, kaitinant gali sprogti.

Atsargumo frazės:

P102

Laikyti vaikams neprieinamoje vietoje.

P410+P403

Saugoti nuo saulės šviesos. Laikyti gerai vėdinamoje vietoje.

Specialus ženklavimas

Tekstas etiketėms:

Aukšta koncentracija dusina.

2.3 Kiti pavojai

Aukšta koncentracija dusina.

Kontaktas su produktu gali sukelti šaltus nudegimus ar nušalimus.

Papildomos nuorodos

Suskystintos dujos

PBT ir vPvB vertinimo rezultatai:

Duomenų nėra

3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

3.1 Medžiagos

Cheminis apibūdinimas: CO₂

Anglies dioksidas (suspaustos, suskystintos dujos)

CAS numeris:

124-38-9

EB numeris:

204-696-9

RTECS numeris:

FF6400000

Prekės numeris, užsienio prekyba:

2811 21 00

4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

4.1 Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Įkvėpus:

Prijungę nuo aplinkos oro nepriklausomą kvėpavimo aparatą, nukentėjusįjį išneškite į gryną orą. Paguldykite šiltai ir ramiai. kreipkitės į gydytoją. Sustojus kvėpavimui iš karto darykite dirbtinį kvėpavimą.

Po kontakto su oda:

Nušalimo atveju bent 15 minučių plauti vandeniu. Nušalusias vietas steriliai uždenkite. kreipkitės į gydytoją

Patekus į akis:

Nedelsdami atmerkę voką 10-15 minučių skalaukite akį tekančiu vandeniu. Kartojantis ar užsitęsęs negalavimams kreipkitės į oftalmologą.

Nurijus:

Nurijimas nėra laikomas galimu ekspozicijos keliu.



SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006 (REACH) ir Reglamentą (ES) Nr. 2015/830

Peržiūrėta: 2019.1.23
Versija: 11
Kalba: lt-LT
Atspausdinta: 2020.3.20

Anglies dioksidas

Medžiagos numeris 4042X/4068X/4092X

Puslapis: 3 nuo 10

4.2 Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Aukštos koncentracijos gali sukelti dusulį. Simptomai gali būti gebėjimo judėti ir sąmonės netekimas. Nukentėjusysis nepastebi, kad dūsta.
Nedidelė anglies dioksido koncentracija sukelia dažną kvėpavimą ir galvos skausmus.
Kontaktas su produktu gali sukelti šaltus nudegimus ar nušalimus.

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

Simptomų gydymas.

5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

5.1 Gesinimo priemonės

Tinkamos gesinimo priemonės:

Produktas nedegus. Dėl šios priežasties gesinimo priemonės pritaikykite aplinkai.

Saugumo sumetimais netinkamos gesinimo priemonės:

Stipri vandens srovė

5.2 Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Nedegus. Kilus gaisrui teritorijoje: Gaisro metu gali susidaryti pavojingos degimo dujos ir garai.

5.3 Patarimai gaisrininkams

Ypatinga apsauginė įranga gesinant gaisrą:

Dėvėkite nuo aplinkos oro nepriklausomą kvėpavimo aparatą ir priešgaisrinius drabužius.

Papildomos nuorodos:

Veikiamos ugnies talpos gali skilti (sprogti).

Jei įmanoma, sustabdykite besiveržiančias dujas. Išneškite pavojingoje zonoje esančias talpas arba iš saugios vietos ataušinkite jas vandens srove.

6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

6.1 Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros

Evakuokite teritoriją. Įveskite gerą vėdinimą. leidami į teritoriją naudokite nuo aplinkos oro nepriklausomą kvėpavimo aparatą, jei nebuvo patvirtinta, kad atmosfera nekelia pavojaus. Užkirskite kelią patekimui į kanalizaciją, rūsius, karjerus ir kitas vietas, kuriose kaupimasis gali kelti pavojų.
Dėvėkite tinkamą apsauginę įrangą. Laikykite atokiau neapsaugotus asmenis.

6.2 Ekologinės atsargumo priemonės

Jei įmanoma, sustabdykite besiveržiančias dujas.

6.3 Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Garai nematomi, sunkesni nei oras ir skinda pažeme. Garai dusina.
Išvėdinkite patalpą.

Papildomos nuorodos:

Elektros krūvis gali susidaryti esant dideliems srovės greičiams ir uždegti aplinkoje esančius sprogius mišinius.

6.4 Nuoroda į kitus skirsnius

Papildomai žr. 8 ir 13 skyrių.



SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 (REACH) ir Reglamentas (ES) Nr. 2015/830

Peržiūrėta: 2019.1.23

Versija: 11

Kalba: lt-LT

Atspausdinta: 2020.3.20

Anglies dioksidas

Medžiagos numeris 4042X/4068X/4092X

Puslapis: 4 nuo 10

7 SKIRSNIS. Naudojimas ir sandėliavimas

7.1 Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

Saugaus naudojimo nuorodos:

Darbo patalpose turi būti pakankamas vėdinimas ir/ar išsiurbimas.

Neleiskite įsiskverbti vandeniui ir atgal tekėti į dujų talpą. Naudokite tik tokią įrangą, kuri tinka šiam produktui, numatytam slėgiui ir atsirandančiai temperatūrai. Išlikus abejonių kreipkitės į dujų tiekėją. Laikykitės dujų tiekėjo pateiktų naudojimo nuorodų.

Nuorodos dėl priešgaisrinės apsaugos ir apsaugos nuo sproginimo:

Elektros krūvis gali susidaryti esant dideliems srovės greičiams ir uždegti aplinkoje esančius sprogius mišinius.

7.2 Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Reikalavimai sandėliams ir talpoms:

Pakuotę laikyti gerai vėdinamoje vietoje.

Saugokite nuo saulės spindulių ir aukštesnės nei 50 °C temperatūros.

Talpas laikykite pastatytas. Talpyklų nenumeskite, nevilkite ir netrankykite.

Prieš gabendami dujų balionus pritvirtinkite. Transportui stipriai priveržkite apsauginius dangtelius ir akląsias veržles.

Visuomet gabenti uždaroje, tiesiai stovinčiose ir saugiose talpose

Produktą ir tuščias talpas laikykite atokiau nuo šilumos ir uždegimo šaltinių.

Nuorodos dėl laikymo bendroje patalpoje:

Laikyti atokiau nuo galinčių degti medžiagų.

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

Nėra informacijos.

8 SKIRSNIS. Poveikio prevencija (asmens apsauga)

8.1 Kontrolės parametrai

Poveikio ribinė vertė:

Rūšis	Ribinė vertė
Lietuva: IPRV	9000 mg/m ³ ; 5000 ppm Anglies dioksidas dažnai laikomas kaip indikatorius darbo patalpose, kuriose oro teršalai susidaro dėl žmonių buvimo jose.

8.2 Poveikio kontrolė

Produktą perpilkite ir naudokite tik uždaroje sistemoje.

Darbo patalpa turi būti gerai vėdinama ir/ar darbo vietoje turi būti išsiurbimo įranga.

Asmens apsauga

Poveikio darbo aplinkoje kontrolė

Kvėpavimo organų apsauga:

Viršijus ribinę WEL vertę reikia naudoti dujokaukę.

anglies dioksidas bendrai galioja:

Viršijus koncentraciją, būtina naudoti izoliavimo aparatą!

Rankų apsauga:

Siekiant apsaugoti nuo mechaninių rizikos veiksnių, mėvėti prištines, pagal EN 388.

Šiltos apsauginės pirštines pagal EN 511 (Pirštinių medžiaga: Oda).

Atsižvelkite į apsauginių pirštinių gamintojo informaciją apie jų laidumą ir susidėvėjimo laiką.

Akių apsauga:

Sandariai prigludantys apsauginiai akiniai pagal EN 166.



SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006 (REACH) ir Reglamentą (ES) Nr. 2015/830

Peržiūrėta: 2019.1.23
Versija: 11
Kalba: lt-LT
Atspausdinta: 2020.3.20

Anglies dioksidas

Medžiagos numeris 4042X/4068X/4092X

Puslapis: 5 nuo 10

Kūno apsauga: Dėvėti tinkamus apsauginius drabužius.
Dirbdami su dujų balionais (cisternomis) avėkite apsauginius batus.

Apsaugos ir higienos priemonės:
Naudojant nevalgyti, negerti ir nerūkyti.
Prieš pertrauką ir pasibaigus darbui nusiplaukite rankas.
Neįkvėpti dujų, dūmų, garų, aerozolių.

9 SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės

9.1 Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

Išvaizda:	Forma: dujinis Spalva: bespalvis
Kvapas:	bekvapis
Kvapo atsiradimo slenkstis:	Duomenų nėra
pH reikšmė:	Duomenų nėra
Lydimosi/užšalimo temperatūra:	-56,6 °C (5,2 bar)
Pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas:	-78,5 °C
Pliūpsnio taškas/pliūpsnio intervalas:	netaikoma
Garavimo greitis:	Duomenų nėra
Degumas:	Duomenų nėra
Sprogimo ribos:	Duomenų nėra
Garų slėgis:	esant 20 °C: 57300 hPa
Garų tankis:	Duomenų nėra
Tankis:	esant 20 °C: (dujos) 0,00197 g/cm ³
Tirpumas vandenyje:	1,5 - 2 g/L
Pasiskirstymo koeficientas: n-oktanolis/vanduo:	0,83 log P(o/w) Pagal pasiskirstymo koeficientą n-oktanolis/vanduo kaupimasis organizmuose nėra tikėtinas.
Savaiminio užsidegimo temperatūra:	Duomenų nėra
Skilimo temperatūra:	> 2000 °C
Klumpumas, kinematinis:	Duomenų nėra
Sprogstamosios savybės:	Produktas nesprogstamas.
Degimą skatinančios savybės:	nėra

9.2 Kita informacija

Papildoma informacija:	Molekulinis svoris: 44,01 g/mol Santykinis garų tankis esant 20 °C (oras = 1): 1,52 Kritinė temperatūra: 31 °C Sublimacijos taškas: -78,5 °C Santykinis tankis, skystas (vanduo = 1): 1,03
------------------------	--



SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 (REACH) ir Reglamentas (ES) Nr. 2015/830

Peržiūrėta: 2019.1.23

Versija: 11

Kalba: lt-LT

Atspausdinta: 2020.3.20

Anglies dioksidas

Medžiagos numeris 4042X/4068X/4092X

Puslapis: 6 nuo 10

10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reaktingumas

10.1 Reaktingumas

Dujos/garai sunkesni nei oras ir gali kauptis uždarose patalpose, ypač pažemėje/žemiau esančiose vietose.

Elektros krūvis gali susidaryti esant dideliems srovės greičiams ir uždegti aplinkoje esančius sprogius mišinius.

10.2 Cheminis stabilumas

Stabili pagal rekomenduojamas laikymo sąlygas.

10.3 Pavojingų reakcijų galimybė

Sprogimo pavojus su: Kalis, Natrio peroksidas, metalo milteliai.

Polimerizacijos pavojus su: Akrilaldehidas, 2-metilaziridinas.

10.4 Vengtinios sąlygos

Laikykite atokiau nuo šilumos šaltinių, kibirkščių ir atviros liepsnos.

10.5 Nesuderinamos medžiagos

Aminai, Amoniakas, Stiprios bazės, Vanduo, Bario peroksidas, Kalcio oksidai, Aliuminio ličio hidridas, Litis, Natris

10.6 Pavojingi skilimo produktai

Neišsiskiria jokios žalingos medžiagos.

Terminis skilimas: > 2000 °C

11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

11.1 Informacija apie toksinį poveikį

Ūmus toksiškumas: Žemiausia publikuota nuodinga koncentracija Žurkė, įkvėpiamas: 6 pph/24h/10d
Žemiausia publikuota mirtina koncentracija žmogus, įkvėpiamas: 9 pph/5min

Toksikologinis poveikis: Ūmus toksiškumas (oralinis): Duomenų trūkumas.
Ūmus toksiškumas (odos): Duomenų trūkumas.
Ūmus toksiškumas (įkvėpiamas): Duomenų trūkumas.
Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas: Duomenų trūkumas.
Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas: Duomenų trūkumas.
Kvėpavimo takų jautrinimas: Duomenų trūkumas.
Odos jautrinimas: Duomenų trūkumas.
Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms/Toksiškumas genams: Duomenų trūkumas.
Kancerogeniškumas: Duomenų trūkumas.
Toksiškumas reprodukcijai: Duomenų trūkumas.
Poveikis motinos pienui ir per jį: Duomenų trūkumas.
Specifinis toksiškumas konkrečiam organui (vienkartinė ekspozicija): Duomenų trūkumas.
Specifinis toksiškumas konkrečiam organui (pakartotinė ekspozicija): Duomenų trūkumas.
Aspiracijos pavojus: Duomenų trūkumas.



SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006 (REACH) ir Reglamentą (ES) Nr. 2015/830

Peržiūrėta: 2019.1.23

Versija: 11

Kalba: lt-LT

Atspausdinta: 2020.3.20

Anglies dioksidas

Medžiagos numeris 4042X/4068X/4092X

Puslapis: 7 nuo 10

Simptomai

Kontaktas su produktu gali sukelti šaltus nudegimus ar nušalimus. Aukšta koncentracija dusina. Kraujotakos kolapso pavojus. buvimas be sąmonės pavojus, mirtis. Simptomai: galvos skausmas, svaigulys, spengimas ausyse, padažnėjęs kvėpavimo ir širdies ritmas, pykinimas, susijaudinimo būseną, mieguistumas, buvimas be sąmonės, spazmai.

12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

12.1 Toksiškumas

Kitos nuorodos: atšilimo potencialas (GWP): 1

12.2 Patvarumas ir skaidomumas

Kitos nuorodos: Duomenų nėra

12.3 Bioakumuliacijos potencialas

Pasiskirstymo koeficientas: n-oktanolis/vanduo:

0,83 log P(o/w)

Pagal pasiskirstymo koeficientą n-oktanolis/vanduo kaupimasis organizmuose nėra tikėtinas.

12.4 Judumas dirvožemyje

netaikoma

12.5 PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

Duomenų nėra

12.6 Kitas neigiamas poveikis

Bendros nuorodos: Neleiskite patekti į gruntinius vandenį, vandenį ar kanalizaciją.

13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

13.1 Atliekų tvarkymo metodai

Produktas

Atliekų kodas: 16 05 05 = Dujos slėginiuose konteneriuose, nenurodytos 16 05 04.

Rekomendacija: Gerai vėdinamoje vietoje išleiskite į atmosferą. Užkirskite kelią, kad į atmosferą neištekėtų dideli kiekiai.

Neleiskite ištekėti į kanalizaciją, rūsius, duobes ir panašias vietas, kuriose dujų kaupimasis galėtų tapti pavojingu.

Pakuotė

Atliekų kodas: 15 01 11* = Metalinės pakuotės, įskaitant suslėgto oro talpyklas, kuriose yra pavojingų kietų poringų rišamųjų medžiagų (pvz., asbesto).

* = Reikia pateikti pašalinimą patvirtinančius įrodymus.

Rekomendacija: Pašalinimas pagal atitinkamų institucijų nuostatas.

Grąžinti dujų tiekėjui.



SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 (REACH) ir Reglamentas (ES) Nr. 2015/830

Peržiūrėta: 2019.1.23
Versija: 11
Kalba: lt-LT
Atspausdinta: 2020.3.20

Anglies dioksidas

Medžiagos numeris 4042X/4068X/4092X

Puslapis: 8 nuo 10

14 SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą

14.1 JT numeris

ADR/RID, IMDG, IATA-DGR:

UN 1013

14.2 JT teisingas krovinio pavadinimas

ADR/RID: JTO 1013, ANGLIES DIOKSIDAS

IMDG, IATA-DGR: UN 1013, CARBON DIOXIDE

14.3 Gabenimo pavojingumo klasė (-s)

ADR/RID: Klasė 2, Kodas: 2A

IMDG: Class 2.2, Subrisk -

IATA-DGR: Class 2.2



14.4 Pakuotės grupė

ADR/RID, IATA-DGR: netaikoma

IMDG: -

14.5 Pavojus aplinkai

Teršiantis jūrą: ne

14.6 Specialios atsargumo priemonės naudotojams

Jūrų transportas (IMDG)

EmS: F-C, S-V

Ypatingos nuostatos: 378

Apriboti kiekiai: 120 mL

Excepted quantities: E1

Pakuotė - Instrukcijos: P200

Pakuotė - Nuostatos: -

IBC - Instrukcijos: -

IBC - Nuostatos: -

Informacija apie cisterną - IMO: -

Informacija apie cisterną - UN: -

Informacija apie cisterną - Nuostatos: -

Laikymas ir tvarkymas: Category A.

Požymiai ir pastabos: Liquefied, non-flammable gas. Heavier than air (1,5). Cannot remain in the liquid state above 31°C.

Skiriamoji grupė: none

Oro transportas (IATA)

Pavojaus etiketė: Non-flamm. gas

Excepted Quantity Code: E1

Passenger and Cargo Aircraft: Ltd.Qty.: Forbidden

Passenger and Cargo Aircraft: Pack.Instr. 200 - Max. Net Qty/Pkg. 75 kg

Cargo Aircraft only: Pack.Instr. 200 - Max. Net Qty/Pkg. 150 kg

Ypatingos nuostatos: A202

Emergency Response Guide-Code (ERG): 2L



SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 (REACH) ir Reglamentas (ES) Nr. 2015/830

Peržiūrėta: 2019.1.23

Versija: 11

Kalba: lt-LT

Atspausdinta: 2020.3.20

Anglies dioksidas

Medžiagos numeris 4042X/4068X/4092X

Puslapis: 9 nuo 10

Jei įmanoma, netransportuokite automobiliuose, kurių krovinyms neatskirtas nuo vairuotojo kabinos. Vairuotojas turi žinoti galimą krovinio keliamą pavojų ir ką daryti atsitikus eismo įvykiui ar nelaimingam atsitikimui.

Prieš gabendami dujų balionus pritvirtinkite. Flakono vožtuvas turi būti uždarytas ir sandarus. Vožtuvo uždarymo sklendė ar uždarymo kamštis (jei yra) turi būti teisingai pritvirtintas. Vožtuvo apsauginis įtaisas (jei yra) turi būti teisingai pritvirtintas.

Užtikrinkite, kad sandėlis būtų pakankamai gerai vėdinamas.

Laikykitės galiojančių nuostatų.

14.7 Nesupakuotų krovinių vežimas pagal MARPOL konvencijos II priedą ir IBC kodeksą

Duomenų nėra

15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

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

Nacionalinės nuostatos - Lietuva

1. Lietuvos Respublikos cheminių medžiagų ir preparatų įstatymas
2. Lietuvos Respublikos aplinkos ministro įsakymas dėl duomenų ir informacijos apie Lietuvos Respublikoje gaminamas, importuojamas, platinamas, eksportuojamas ir pramoninėje, profesinėje ar kitoje ūkinėje veikloje naudojamas chemines medžiagas ir preparatus, jų savybes, galimą poveikį žmogaus sveikatai ir aplinkai teikimo, rinkimo, kaupimo bei tolesnio paskirstymo tvarkos aprašo patvirtinimo
3. Lietuvos Respublikos aplinkos ministro įsakymas dėl cheminių medžiagų ir preparatų apskaitos tvarkos aprašo patvirtinimo
4. Lietuvos Respublikos higienos norma 23:2011
5. Lietuvos Respublikos atliekų tvarkymo įstatymas
6. Lietuvos Respublikos socialinės apsaugos ir darbo ministro ir sveikatos apsaugos ministro įsakymas dėl darbuotojų apsaugos nuo cheminių veiksnių darbe nuostatų bei darbuotojų apsaugos nuo kancerogenų ir mutagenų poveikio darbe nuostatų patvirtinimo

Kitos nuostatos, apribojimai ir potvarkiai:

Duomenų nėra

Nacionalinės nuostatos - ES šalis narė

EB numeris: 204-696-9

Prekės numeris, užsienio prekyba:

2811 21 00

15.2 Cheminės saugos vertinimas

Šios medžiagos saugumas nebuvo įvertintas.

16 SKIRSNIS. Kita informacija

Papildoma informacija

Vadovaukitės nacionaliniais ir vietiniais įstatymais.

Dusulio rizika dažniausiai neįvertinama, todėl apmokant darbuotojus turi būti ypatingai pabrėžiama.



SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 (REACH) ir Reglamentas (ES) Nr. 2015/830

Peržiūrėta: 2019.1.23
Versija: 11
Kalba: lt-LT
Atspausdinta: 2020.3.20

Anglies dioksidas

Medžiagos numeris 4042X/4068X/4092X

Puslapis: 10 nuo 10

Santrumpos ir akronimai: ADN: Europos sutartis dėl tarptautinio pavojingų krovinių vežimo vidaus vandens keliais
ADR: Europos sutartis dėl pavojingų krovinių tarptautinio vežimo keliais
AGW: Poveikio ribinė vertė
AS/NZS: Australijos/Naujosios Zelandijos standartas
CAS: Cheminių medžiagų santrumpų tarnyba
CFR: Federalinių teisės aktų kodekso
CLP: Klasifikavimo, ženklinimo ir pakavimo
DMEL: Išvestinė minimalaus poveikio vertė
DNEL: Išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė
EB: Europos Bendrijos
EN: Europos standartas
ES: Europos Sąjunga
GWP: Globalinio atšilimo potencialas
IATA: Tarptautinė oro transporto asociacija
IBC Code: Tarptautinis kodas laivų konstrukcijoms ir įrenginiams gabenantiems pavojingas medžiagas bačkose
IMDG Code: Tarptautinio jūra gabenamų pavojingų krovinių kodekso
log P(o/w): Pasiskirstymo koeficientas: oktanolis/vanduo
MARPOL: Tarptautinė konvencija dėl taršos iš laivų prevencijos
OSHA: Darbų saugos ir sveikatos administracija
PBT: Patvari, bioakumuliacinė ir toksiška
PNEC: Prognozuojamą poveikio nesukeliančią koncentraciją
REACH: Cheminių medžiagų registracija, įvertinimas, autorizacija ir apribojimai
RID: Pavojingų krovinių tarptautinio vežimo geležinkeliais taisyklės
TLV: Slenkstinė ribinė vertė
vPvB: Labai patvarios ir didelės bioakumuliacijos
WEL: Poveikio ribinė vertė

Paskutinio pakeitimo priežastis:

ADR/RID 2019

Parengta:

2014.5.19

Specifikacijas išduodantis skyrius

Kontaktinis asmuo: Žr. 1 skyrių: Informaciją teikiantis skyrius

Duomenys specifikacijose pateikti remiantis turimomis žiniomis ir atitinka apdorojimo dieną turimą informaciją. Tačiau tai neužtikrina atitinkamų savybių teisine prasme.