

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

Peržiūrėjimo data 19.06.2017

Versija 2.1

SKIRSNIS 1. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1 Produkto identifikatorius

Katalogo Nr.	100606
Produkto pavadinimas	Iodine Test Method: photometric, DPD 0.050 - 10.00 mg/l I ₂ Spectroquant®
	I ₂ -1
Registracijos numeris priskirtas pagal REACH	Produktas yra mišinys. Registracijos numeris priskirtas pagal REACH: Žiūrėti skyrių 3.

1.2 Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai

Nustatyti naudojimo būdai	Reagentas analizei Papildomos informacijos apie naudojimą žr. Merck Chemicals portale (www.merckgroup.com).
---------------------------	---

1.3 Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją

Įmonė	Merck KGaA * 64271 Darmstadt * Germany * Phone:+49 6151 72-0
Atsakingas skyrius	LS-QHC * e-mail: prodsafe@merckgroup.com
Regioninis atstovas	BIOTECHA UAB Antakalnio str. 36 LT-10305 Vilnius Lithuania

1.4 Pagalbos telefono numeris +370 5 236 20 52 arba +370 687 53378

SKIRSNIS 2. Galimi pavojai

2.1 Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Klasifikacija (REGLAMENTAS (EB) Nr. 1272/2008)

Akių dirginimas, 2 kategorija, H319

Toksiškumas reprodukcijai, 1B kategorija, H360FD

Šiame skyriuje nurodytų pavojingumo frazių visą tekstą žiūrėkite 16 skyriuje.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

Katalogo Nr.

100606

Produkto pavadinimas

Iodine Test Method: photometric, DPD 0.050 - 10.00 mg/l I₂ Spectroquant®
I₂-1

2.2 Ženklavimo elementai

Ženklavimas (REGLAMENTAS (EB) Nr. 1272/2008)

Pavojaus piktogramos



Signalinis žodis

Pavojinga

Pavojingumo frazės

H360FD Gali pakenkti vaisingumui. Gali pakenkti negimusiam kūdikiui.

H319 Sukelia smarkų akių dirginimą.

Atsargumo frazės

Prevencija

P201 Prieš naudojimą gauti specialias instrukcijas.

Greitoji pagalba

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.

P308 + P313 Esant sąlyčiui arba jeigu numanomas sąlytis: kreiptis į gydytoją.

Skirta tik profesionaliems naudotojams.

Ribotų kiekių ženklavimas (≤125 ml)

Pavojaus piktogramos



Signalinis žodis

Pavojinga

Pavojingumo frazės

H360FD Gali pakenkti vaisingumui. Gali pakenkti negimusiam kūdikiui.

Atsargumo frazės

P201 Prieš naudojimą gauti specialias instrukcijas.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

Katalogo Nr. 100606
Produkto pavadinimas Iodine Test Method: photometric, DPD 0.050 - 10.00 mg/l I₂ Spectroquant®
I₂-1

P308 + P313 Esant sąlyčiui arba jeigu numanomas sąlytis: kreiptis į gydytoją.

Sudėtyje yra: Boric acid

2.3 Kiti pavojai

Nežinomas.

SKIRSNIS 3. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

Cheminė prigimtis Organinių ir neorganinių junginių mišinys

3.1 Medžiaga

Netaikomas

3.2 Mišinys

Pavojingi komponentai (REGLAMENTAS (EB) Nr. 1272/2008)

Cheminis pavadinimas (Koncentracija)

CAS Nr. Registracijos numeris Klasifikacija

Boric acid ($\geq 50\%$ - $\leq 100\%$)

PBT/vPvB: Netaikoma neorganiskoms medžiagoms

10043-35-3 01-2119486683-25-

XXXX

Toksiškumas reprodukcijai, 1B kategorija, H360FD

Ethylendinitrilotetraacetic acid, Tetrasodiumsalt ($\geq 1\%$ - $< 3\%$)

64-02-8 *)

Ūmus toksiškumas, 4 kategorija, H302

Smarkus akių pažeidimas, 1 kategorija, H318

*) Šiai medžiagai registracijos numerio nėra, nes medžiagai ar jos vartojimui netaikoma registracija pagal REACH direktyvos (EB) Nr. 1907/2006 2 st. raipsnį, metinis kiekis tonomis nereikalauja registracijos arba registracija yra numatoma vėlesnei registracijos galutinei datai.

Šiame skyriuje nurodytų pavojingumo frazių visą tekstą žiūrėkite 16 skyriuje.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

Katalogo Nr.	100606
Produkto pavadinimas	Iodine Test Method: photometric, DPD 0.050 - 10.00 mg/l I ₂ Spectroquant® I ₂ -1

SKIRSNIS 4. Pirmosios pagalbos priemonės

4.1 Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

[kvėpus: išveskite į gryną orą. Iškvieskite gydytoją.

Patekus ant odos: Nedelsiant nuvilkti visus užterštus drabužius. Odą nuplauti vandeniu/ čiurkšle. Kreiptis į gydytoją.

Po kontakto su akimis: nuskalaukite dideliu kiekiu vandens. Iškvieskite oftalmologą. Išimti kontaktinius lęšius.

Prarijus: iškart duokite nukentėjusiajam išgerti vandens (daugiausiai dv i stiklines). Kreiptis į gydytoją.

4.2 Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

dirginantis poveikis

temperatūros sumažėjimas, sužadinimas, spazmai, Diarėja, Pykinimas, Vėmimas, Nuovargis, ataksija (pablogėjusi judėjimo koordinacija)

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

Informacijos neturima.

SKIRSNIS 5. Priešgaisrinės priemonės

5.1 Gesinimo priemonės

Tinkamos gesinimo priemonės

Naudoti vietinėmis sąlygomis ir supančiai aplinkai tinkamas gaisro gesinimo priemonės.

Netinkamos gesinimo priemonės

Šiai medžiagai / junginiui jokių gesinimo priemonių apribojimų nėra.

5.2 Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Nedegioji.

Dėl aplinkinės liepsnos gali išsiskirti kenksmingi garai.

Ugnis gali sukelti išsiskyrimą:

azoto oksidai, Fosforo oksidai

5.3 Patarimai gaisrininkams

Speciali apsaugos įranga, skirta gaisrininkams

Pavojaus zonoje būkite tik su autonominiu kvėpavimo aparatu. Venkite kontakto su oda, išlaikydami saugų atstumą arba vilkėdami specialius apsauginius drabužius.

Tolesnė informacija

Dujas/garus/rūkus nuslopinti išpurslinta vandens čiurkšle. Saugoti paviršinius vandenį ir gruntinio vandens sistemą nuo taršos gaisro gesinimo vandeniu.

SKIRSNIS 6. Avarijų likvidavimo priemonės

6.1 Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros

Rekomendacija ne pirmosios pagalbos personalui: Neįkvėpkite dulkių. Venkite kontakto su medžiaga. Užtikrinti pakankamą vėdinimą. Evakuokite žmones iš pavojaus zonos, laikykitės avarinių atvejų procedūrų, pasitarkite su specialistu.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

Katalogo Nr.	100606
Produkto pavadinimas	Iodine Test Method: photometric, DPD 0.050 - 10.00 mg/l I ₂ Spectroquant® I ₂ -1

Kreiptis į greitąją pagalbą:

Apsaugines priemones žr. 8 sk.

6.2 Ekologinės atsargumo priemonės

Neleisti produktui patekti į nuotekas.

6.3 Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Uždenkite nutekamuosius kanalus. Surinkite, suriškite ir išpumpuokite iš sipylusias medžiagas. Paisykite galimų medžiagų apribojimų (žr. 7 ir 10 sk.). Atsargiai surinkite. Tinkamai utilizuokite. Nuvalykite paveiktą plotą. Venkite dulkių susidarymo.

6.4 Nuoroda į kitus skirsnius

Indikacijas apie vandens apdorojimą žr. 13 sk.

SKIRSNIS 7. Tvarkymas ir sandėliavimas

7.1 Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

Saugaus naudojimo rekomendacijos

Laikytis ženklavimo įspėjimų.

Dirbkite po gaubtu. Neįkvėpkite medžiagos.

Higienos priemonės

Nedelsdami nusivilkite užterštus drabužius. Naudokite apsaugines priemones odai. Po darbo su medžiaga nusiplaukite veidą ir rankas.

7.2 Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Sandėliavimo sąlygos

Sandariai uždaryta. Sausai. Laikyti gerai vėdinamoje vietoje. Laikyti užrakintą ar tik kvalifikuotiems ar įgalotiems asmenims prieinamoje vietoje.

Rekomenduojama laikymo temperatūra, skatiet produkta etiketi.

Duomenys taikomi visam paketui.

7.3 Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)

Be 1.2 skyriuje minėtų naudojimų, daugiau nenurodoma jokių kitų specifinių naudojimų.

SKIRSNIS 8. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

8.1 Kontrolės parametrai

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

Katalogo Nr. 100606
Produkto pavadinimas Iodine Test Method: photometric, DPD 0.050 - 10.00 mg/l I₂ Spectroquant®
I₂-1

Komponentai su darbo vietos kontrolės parametrais

Komponentai

Pagrindas, bazė	Vertė	Slenkstinės ribos	Paaiškinimai
-----------------	-------	-------------------	--------------

Boric acid (10043-35-3)

LT OEL	poveikio ribos:	10 mg/m ³	
--------	-----------------	----------------------	--

Išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė (DNEL)

Boric acid (10043-35-3)

Darbuotojo DNEL, ilgalaikis	Sisteminiai poveikiai	įkvėpimas	8,3 mg/m ³
Darbuotojo DNEL, ilgalaikis	Sisteminiai poveikiai	odos	392 mg/kg Kūno masė
Vartotojo DNEL, ilgalaikis	Sisteminiai poveikiai	įkvėpimas	4,15 mg/m ³
Vartotojo DNEL, ilgalaikis	Sisteminiai poveikiai	odos	196 mg/kg Kūno masė
Vartotojo DNEL, ilgalaikis	Sisteminiai poveikiai	per burną	0,98 mg/kg Kūno masė
Vartotojo DNEL, ūminis	Sisteminiai poveikiai	per burną	0,98 mg/kg Kūno masė

Rekomenduojamos monitoringo procedūros

Darbo vietos atmosferos matavimo būdai turi atitikti DIN EN 482 ir DIN EN 689 normų reikalavimus.

Prognozuojama poveikio nesukelianti koncentracija (PNEC)

Boric acid (10043-35-3)

PNEC Gėlasis vanduo	2,02 mg/l
PNEC Jūros vanduo	2,02 mg/l
PNEC Tarpinis išleidimas į vandenį	13,7 mg/l
PNEC Nuotėkų valymo gamykla	10 mg/l
PNEC Dirvožemis	5,4 mg/kg

8.2 Poveikio kontrolė

Inžinerinės priemonės

Techninėms priemonėms ir atitinkamoms darbo operacijoms turi būti taikoma pirmenybė prieš asmeninių apsauginių priemonių naudojimą.

Žr. 7.1 sk.

Individualios apsaugos priemonės

Apsauginius drabužius būtina pasirinkti specialiai pagal darbo vietą, keksmingų medžiagų koncentracijas ir kiekius. Iš atitinkamų tiekėjų reikiama prašyti chemikalams atsparios apsauginės įrangos.

Akių ir (arba) veido apsauga

Apsauginiai akiniai su beskeveldriais stiklais

Rankų apsauga

pilnas kontaktas:

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

Katalogo Nr. 100606
Produkto pavadinimas Iodine Test Method: photometric, DPD 0.050 - 10.00 mg/l I₂ Spectroquant®
I₂-1

Pirštinių medžiaga: Butadiennitrilinis kaučiukas
Pirštinių storis: 0,11 mm
prasiskverbimo laiką: > 480 min

kontaktas užtiškus purlams:

Pirštinių medžiaga: Butadiennitrilinis kaučiukas
Pirštinių storis: 0,11 mm
prasiskverbimo laiką: > 480 min

Apsauginės pirštinės turi būti naudojamos pagal EK direktyvos 89/686/EEB specifikacijas ir susijusį standartą EN374, pvz.: KCL 741 Dermatril® L (pilnas kontaktas), KCL 741 Dermatril® L (kontaktas užtiškus purlams).

Ši rekomendacija galioja tik produktui, nurodytam saugos duomenų lape (>, <)> kurį mes pateikiame ir kuriame apibrėžiama numatyta naudojimo paskirtis. Ištirpinus ar sumaišius su kitomis medžiagomis bei sąlygomis, kuriomis skiriasi nuo išvardintųjų EN374 susisieki su CE patvirtintų pirštinių gamintoju (t. y., KCL GmbH, D-36124 Eichenzell, svetainė: www.kcl.de) .

Kita apsauginė įranga

dėvėti apsauginius drabužius

Kvėpavimo organų apsauga

reikalinga, kai susidaro dulkių.

Rekomenduojamas filtro tipas: P 3 filtras (pagal DIN 3181) toksiškų ir labai toksiškų medžiagų kietosioms ir skystosioms dalelėms

Verslininkas turi užtikrinti, kad apsauginės kvėpavimo takų įrangos priežiūra, valymas ir patikrinimas būtų atliekami pagal gamintojo instrukcijas. Šios procedūros turi būti tinkamai dokumentuojamos.

Poveikio aplinkai kontrolė

Neleisti produktui patekti į nuotekas.

SKIRSNIS 9. Fizinės ir cheminės savybės

9.1 Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

Agregatinė būsena	milteliai
Spalva	balta
Kvapasis	bekvapis
Kvapo atsiradimo slenkstis	Netaikomas
pH	apytikriai 5 prie 22 g/l 20 °C
Lydimosi temperatūra	Informacijos neturima.
Virimo temperatūra	Informacijos neturima.
Pliūpsnio temperatūra	Informacijos neturima.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

Katalogo Nr.	100606
Produkto pavadinimas	Iodine Test Method: photometric, DPD 0.050 - 10.00 mg/l I ₂ Spectroquant® I ₂ -1

Garavimo greitis	Informacijos neturima.
Degumas (kietų medžiagų, dujų)	Produktas nėra labai degus.
Žemutinė sproguomo riba	Informacijos neturima.
Viršutinė sproguomo riba	Informacijos neturima.
Garų slėgis	Informacijos neturima.
Santykinis garų tankis	Informacijos neturima.
Tankis	Informacijos neturima.
Santykinis tankis	Informacijos neturima.
Tirpumas vandenyje	tirpus
Pasiskirstymo koeficientas: n-oktanolis/vanduo	Informacijos neturima.
Savaiminio užsidegimo temperatūra	Informacijos neturima.
Skilimo temperatūra	Informacijos neturima.
Dinaminė klampa	Informacijos neturima.
Sprogstamosios (sprogiosios) savybės	Neklasifikuojama kaip sprogi medžiaga.
Oksidacinės savybės	jokio

9.2 Kiti duomenys

jokio

SKIRSNIS 10. Stabilumas ir reakingumas

10.1 Reakingumas

Žr. 10.3 sk.

10.2 Cheminis stabilumas

Produktas chemiškai stabilus esant standartinėms aplinkos sąlygoms (kamb ario temperatūrai).

10.3 Pavojingų reakcijų galimybė

Sprogimo pavojus su:

Acetanhidridas

Galimos smarkios reakcijos su:

stiprios oksiduojančios medžiagos, Bazės

10.4 Vengtinios sąlygos

informacijos nėra

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

Katalogo Nr.	100606
Produkto pavadinimas	Iodine Test Method: photometric, DPD 0.050 - 10.00 mg/l I ₂ Spectroquant® I ₂ -1

10.5 Nesuderinamos medžiagos
informacijos nėra

10.6 Pavojingi skilimo produktai
gaisro atveju: žr. 5 sk.

SKIRSNIS 11. Toksikologinė informacija

11.1 Informacija apie toksinį poveikį
Mišinys

Ūmus toksiškumas prarijus

Ūmaus toksiškumo įvertis: > 2.000 mg/kg

Skaiciavimo metodas

Ūmus toksiškumas įkvėpus

Simptomai: Galimi simptomai:, gleivinės membranos dirginimas

Ūmus toksiškumas susilietus su oda

Tokios informacijos nėra.

Odos dirginimas

Tokios informacijos nėra.

Akių dirginimas

Mišinio sukelia smarkų akių dirginimą.

Jautrinimą

Tokios informacijos nėra.

Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms

Tokios informacijos nėra.

Kancerogeniškumas

Tokios informacijos nėra.

Toksiškumas reprodukcijai

Tokios informacijos nėra.

Mutageniškumas

Tokios informacijos nėra.

CMR padarinius

Mutageniškumas:

Gali pakenkti negimusiam kūdikiui.

Toksiškumas reprodukcijai:

Kenkia vaisingumui.

Specifinis toksiškumas konkrečiam organui - vienkartinis poveikis

Tokios informacijos nėra.

Specifinis toksiškumas konkrečiam organui - kartotinis poveikis

Tokios informacijos nėra.

Aspiracijos pavojus

Tokios informacijos nėra.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

Katalogo Nr. 100606

Produkto pavadinimas

Iodine Test Method: photometric, DPD 0.050 - 10.00 mg/l I₂ Spectroquant®

I₂-1

11.2 Tolesnė informacija

Absorbavus didelius kiekius:

Vėmimas, Pykinimas, Diarėja, sužadinimas, spazmai, Nuovargis, ataksija (pablogėjusi judėjimo koordinacija), temperatūros sumažėjimas

Galimos ir kitos pavojingos savybės.

Šią medžiagą reikia naudoti ypač atsargiai.

Komponentai

Boric acid

Ūmus toksiškumas prarijus

LD50 Žiurkė: 3.450 - 4.080 mg/kg (ECHA)

Ūmus toksiškumas įkvėpus

LC50 Žiurkė: > 2,03 mg/l; 4 h ; dulkės/rūkas (didžiausia ruošiamą koncentracija)

OECD Bandyimų gairės 403

Ūmus toksiškumas susilietus su oda

LD50 Triušis: > 2.000 mg/kg (ECHA)

Odos dirginimas

Triušis

Rezultatas: Nedirgina odos

(ECHA)

Akių dirginimas

Triušis

Rezultatas: silpnas odos dirginimas

OECD Bandyimų gairės 405

Jautrinimą

Buchlerio testas Jūrų kiaulytė

Rezultatas: neigiamas

Metodas: OECD Bandyimų gairės 406

Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms

Genotoksiškumas (in vivo)

Mažųjų branduolių tyrimas in vivo

Pelė

patinas ir patelė

per burną

Rezultatas: neigiamas

Metodas: OECD Bandyimų metodika 474

Genotoksiškumas in vitro

Ames testas

bakterija Salmonella typhimurium

Rezultatas: neigiamas

Metodas: OECD Bandyimų metodika 471

Mutageniškumas (bandymas su žinduolių ląstelėmis):

Mouse lymphoma test

Rezultatas: neigiamas

Metodas: OECD Bandyimų metodika 476

Mutageniškumas (bandymas su žinduolių ląstelėmis):

kiniško žiurkėno kiaušidžių ląstelės

Rezultatas: neigiamas

Metodas: OECD Bandyimų metodika 482

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

Katalogo Nr. 100606
Produkto pavadinimas Iodine Test Method: photometric, DPD 0.050 - 10.00 mg/l I₂ Spectroquant®
I₂-1

Mutageniškumas

Patekimo būdas: Oralinis

Žiurkė

Ekspozicijų skaičius: kasdien

Metodas: OECD Bandyimų metodika 414

Ethylenedinitrilotetraacetic acid, Tetrasodiumsalt

Ūmus toksiškumas prarijus

LD50 Žiurkė: 1.780 mg/kg (ECHA)

Odos dirginimas

Triušis

Rezultatas: Nedirgina

OECD Bandyimų gairės 404

SKIRSNIS 12. Ekologinė informacija

Mišinys

12.1 Toksiškumas

Informacijos neturima.

12.2 Patvarumas ir skaidomumas

Informacijos neturima.

12.3 Bioakumuliacijos potencialas

Informacijos neturima.

12.4 Judumas dirvožemyje

Informacijos neturima.

12.5 PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

PBT / vPvB įvertinimas neįmanomas, nes cheminės saugos įvertinimas nereikalingas / neatliktas.

12.6 Kitas nepageidaujamas poveikis

Turi būti vengiama išmetimo į aplinką.

Komponentai

Boric acid

Toksiškumas žuvims

bandymas pretekėjimo sąlygomis LC50 Oncorhynchus mykiss (Vaivorykštinis upėtakis): 79 mg/l; 96 h (ECOTOX duomenų bazė)

Toksiškumas dafnijoms ir kitiems vandens bestuburiams

statinis bandymas EC50 Daphnia magna (Dafnija): 133 mg/l; 48 h (ECOTOX duomenų bazė)

Toksiškumas jūros dumbliams

statinis bandymas EC50 Pseudokirchneriella subcapitata (žaliadumbliai): 52,4 mg/l; 74,5 h

Analitinis monitoringas: taip

OECD Bandyimų metodika 201

Toksiškumas žuvims (Lėtinis toksiškumas)

pusiaustatinis bandymas NOEC Danio rerio (oranžinė zebra): 6,4 mg/l; 34 d

OECD Bandyimų metodika 210

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

Katalogo Nr. 100606
Produkto pavadinimas Iodine Test Method: photometric, DPD 0.050 - 10.00 mg/l I₂ Spectroquant®
I₂-1

Toksiškumas dafnijoms ir kitiems vandens bestuburiams (Lėtinis toksiškumas)
pusiaustatinis bandymas NOEC Daphnia magna (Dafnija): 34,2 mg/l; 21 d

OECD Bandymų metodika 211

Biologinis skaidomumas

Biologinio skaidomumo nustatymo metodai netaikomi neorganinėms medžiagoms.

Pasiskirstymo koeficientas: n-oktanolis/vanduo
Netaikoma neorganiškomis medžiagoms

PBT/vPvB: Netaikoma neorganiškomis medžiagoms

Ethylenedinitrilotetraacetic acid, Tetrasodiumsalt

Toksiškumas žuvims
statinis bandymas LC50 Lepomis macrochirus (Mėnulžuvė Bluegill sunfish): 121 mg/l; 96 h (ECHA) (minkštame vandenyje)

Toksiškumas dafnijoms ir kitiems vandens bestuburiams
EC50 Daphnia magna (Dafnija): 625 mg/l; 24 h
DIN 38412

SKIRSNIS 13. Atliekų tvarkymas

Atliekų tvarkymo metodai

Atliekų direktyva / EB 2008/98 pastaba.

Atliekas reikia šalinti pagal nacionalinius ir vietinius reglamentus. C hemines medžiagas laikykite originaliose talpose. Negalima maišyti su kitomis atliekomis. Nevalytas talpas laikykite kaip ir patį produktą.

Informacijos apie procesus, susijusius su cheminių medžiagų ir talpų grą žinimu ieškokite internetinėje svetainėje adresu www.retrologistik.com arba susisiekite su mumis, jei turite papildomų klausimų.

SKIRSNIS 14. Informacija apie gabenimą

Sausumos transportas (ADR/RID)

14.1 - 14.6 Neklasifikuojamas kaip pavojingas pagal vežimo taisykles.

Vidaus vandenų transportas (ADN)

Nesusijęs

Oro transportas (IATA)

14.1 - 14.6 Neklasifikuojamas kaip pavojingas pagal vežimo taisykles.

Jūrų transportas (IMDG)

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

Katalogo Nr. 100606
Produkto pavadinimas Iodine Test Method: photometric, DPD 0.050 - 10.00 mg/l I₂ Spectroquant®
I₂-1

14.1 - 14.6 Neklasifikuojamas kaip pavojingas pagal vežimo taisykles.

14.7 Nesupakuotų krovinių vežimas pagal MARPOL 73/78 II priedą ir IBC kodeksą
Nesusijęs

ŠIE TRANSPORTAVIMO DUOMENYS TAIKOMI VISAM PAKETUI!

SKIRSNIS 15. Informacija apie reglamentavimą

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

ES reglamentai

Didelių su pavojingomis 96/82/EC
medžiagomis susijusių Direktyva 96/82/EB netaikoma
avarijų pavojaus kontrolės
teisės aktai

SEVESO III
Netaikomas

Profesiniai apribojimai Atkreipti dėmesį į direktyvą 94/33/EEB dėl jaunų asmenų
apsaugos darbe. Laikykitės darbo apribojimų, susijusių su
besilaukiančių moterų apsauga pagal direktyvą 92/85/EEB arba
griežtesnius vietinius reikalavimus, kur tai taikoma.

1005/2009/EB Reglamentas dėl ozono sluoksnį reregamentuojama
ardančių cheminių medžiagų

Europos Parlamento ir Tarybos 2004 m. balandžio reregamentuojama
29 d. direktyva (EB) Nr. 850/2004 dėl išliekančių
organinių teršalų ir ją pataisanti direktyva 7
9/117/EEB

Labai didelį susirūpinimą keliančios medžiagos Šiame produkte yra itin didelį susirūpinimą
keliančių medžiagų pagal reglamento (EB)
Nr. 1907/2006 (REACH) 59 str., viršijant
atitinkamą reglamentuojamą
koncentracijos ribą > 0,1 % (sv. vert.).

Sudėtyje yra: Boric acid

Nacionaliniai teisės aktai

Saugyklos klasė 6.1D
Duomenys taikomi visam paketui.

15.2 Cheminės saugos vertinimas

Šiam produktui nebuvo atliktas cheminio saugumo vertinimas pagal ES REACH reglamentą Nr.
1907/2006.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

Katalogo Nr.	100606
Produkto pavadinimas	Iodine Test Method: photometric, DPD 0.050 - 10.00 mg/l I ₂ Spectroquant® I ₂ -1

SKIRSNIS 16. Kita informacija

2 ir 3 skyriuose nurodytų pavojingumo frazių visas tekstas.

H302	Kenksminga prarijus.
H318	Smarkiai pažeidžia akis.
H319	Sukelia smarkų akių dirginimą.
H360FD	Gali pakenkti vaisingumui. Gali pakenkti negimusiam kūdikiui.

Mokymo nurodymai

Darbuotojams suteikti atitinkamą informaciją, instrukcijas ir praveisti mokymus.

Ženklinimas

Pavojaus piktogramos



Signalinis žodis

Pavojinga

Pavojingumo frazės

H319 Sukelia smarkų akių dirginimą.

H360 Gali pakenkti vaisingumui arba negimusiam vaikui.

Atsargumo frazės

Prevensija

P201 Prieš naudojimą gauti specialias instrukcijas.

Greitoji pagalba

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.

P308 + P313 Esant sąlyčiui arba jeigu numanomas sąlytis: kreiptis į gydytoją.

Tolesnė informacija

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

Katalogo Nr.	100606
Produkto pavadinimas	Iodine Test Method: photometric, DPD 0.050 - 10.00 mg/l I ₂ Spectroquant® I ₂ -1

Skirta tik profesionaliems naudotojams.

Sudėtyje yra: Boric acid

Saugos duomenų lape naudojamų santrumpų ir akronimų paaiškinimai

Naudotus sutrumpinimus ir akronimus galite pasižiūrėti internetinėje svetainėje www.wikipedia.org.

Ši informacija pateikiama mūsų šiuo metu turimais duomenimis. Ji apibūdi na produktą reikalingų atitinkamų saugos priemonių atžvilgiu. Tai nėra kokių nors produkto ypatybių garantija.