

Pildymo data / Patikrinimo data 04-Bir-2015 Versija 1

Šis saugos duomenų lapas atitinka reglamento (EB) No.648/2004 reikalavimus

1 SKIRSNIS. MEDŽIAGOS ARBA MIŠINIO IR BENDROVĖS ARBA JMONĖS IDENTIFIKAVIMAS

1.1. Produkto identifikatorius

Produkto kodas 984721

Saugos duomenų lapo numeris: D14789_SDS_Chloride Std _LT

Produkto pavadinimas Chloride Std

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

Rekomenduojami naudojimo

Laboratorinės cheminės medžiagos.

būdai

Nerekomenduojami naudojimo

Informacijos neturima

būdai

1.3. Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją

Bendrovė Thermo Fisher Scientific Oy

Analyzers & Automation Clinical Diagnostics Ratastie 2, P.O. Box 100 FI-01621 Vantaa, Finland

Telefono numeris +358 10 329200

El. pašto adresas system.support.fi@thermofisher.com

1.4. Pagalbos telefono numeris

CHEMTREC Lithuania +(370)-52140238

CHEMTREC INTERNATIONAL +1 703-741-5970

2 SKIRSNIS. GALIMI PAVOJAI

2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

CLP klasifikavimo - Reglamento (EB) Nr. 1272/2008

Remiantis turimais duomenimis, neatitinka klasifikavimo kriterijų Klasifikavimas pagal ES direktyvas: 67/548/EEB ar 1999/45/EB

Nepavojingi kroviniai.

2.2. Ženklinimo elementai

Nereikalaujama.

2.3. Kiti pavojai

Nėra informacijos

3 SKIRSNIS. SUDĖTIS ARBA INFORMACIJA APIE SUDEDAMĄSIAS DALIS

Visų šiame skyriuje paminėtų R-frazių ir H-teiginių tekstą skaitykite 16 skyriuje

4 SKIRSNIS. PIRMOSIOS PAGALBOS PRIEMONĖS

4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Bendroji pagalba

Jeigu simptomai kartojasi, kvieskite gydytoją.

Chloride Std Patikrinimo data 04-Bir-2015

Ikvėpus

Išvesti i gryną orą.

Susilietus su oda

Nuplauti šiltu vandeniu ir muilu.

Patekus j akis

Gerai praplauti vandeniu.

Prarijus

Praskalaukite burna vandeniu, paskui gerkite daug vandens.

4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Nėra informacijos.

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

Gvdvkite simptomiškai.

5 SKIRSNIS. PRIEŠGAISRINĖS PRIEMONĖS

5.1. Gesinimo priemonės

Tinkamos gesinimo priemonės

Naudokite vietos aplinkybėms ir aplinkai tinkamas gesinimo priemones.

Gesinimo priemonės, kurių negalima naudoti saugumo sumetimais

Nėra informacijos.

5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Nėra informacijos.

Pavojingi degimo produktai

Jokiu esant normaliomis naudojimo sąlygomis.

5.3. Patarimai gaisrininkams

Gesinant gaisrą, būtina dėvėti MSHA/NIOSH patvirtintą arba analogišką savaiminio kvėpavimo aparatą su suspaustu deguonimi bei apsauginį kostiumą su įranga.

6 SKIRSNIS. AVARIJŲ LIKVIDAVIMO PRIEMONĖS

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

Naudoti asmenines apsaugos priemones. Užtikrinkite tinkamą vėdinimą.

6.2. Ekologinės atsargumo priemonės

Apsaugokite nuo tolesnio nuotėkio arba išpylimo, jeigu saugu tai daryti.

6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Sugerkite su inertine sugeriančia medžiaga.

6.4. Nuoroda į kitus skirsnius

Apie apsauginės priemones žiūrėti į 8 ir 13 skyrius.

7 SKIRSNIS. NAUDOJIMAS IR SANDĖLIAVIMAS

7.1. Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

Užtikrinkite tinkamą vėdinimą. Vengti patekimo ant odos ir į akis.

7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Talpyklą laikykite sandariai uždarytą sausoje ir gerai vėdinamoje vietoje.

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

Naudojimas laboratorijose

8 SKIRSNIS. POVEIKIO PREVENCIJA/ASMENS APSAUGA

Chloride Std Patikrinimo data 04-Bir-2015

8.1. Kontrolės parametrai

Sudedamoji dalis Poveikio ribos

8.2. Poveikio kontrolė

Inžinerinės priemonės

Užtikrinkite sąlygas akių plovimui, ypač uždarose erdvėse.

Asmeninės apsaugos priemonės

Akių apsauga Apsauginiai akiniai su beskeveldriais stiklais ir skydeliais šonuose (ES standartas - EN

166)

Rankų apsauga Apsauginės pirštinės

Γ	Pirštinių medžiaga	Prasiskverbimo	Pirštinės storis	ES standartas	Pirštinės komentarai
	Vienkartinės pirštinės	laikas Peržiūrėti gamintojų rekomendacijas	-	EN 374	(minimalus reikalavimas)

Apžiūrėkite pirštines prieš naudojima

Prašoma laikytis instrukcijų dėl prasissunkimo ir prasiskverbimo trukmės, kurias pateikia pirštinių tiekėjas.

Gamintojas / tiekėjas informaciją

Užtikrinti, kad pirštinės tinkamos darbui; Cheminis suderinamumas

vikrumas, Eksploatavimo sąlygos, Vartotojo jautrumas, pvz sensibilizacijos poveikis

Taip pat atsižvelgti į specifines vietines sąlygas, kuriomis produktas yra naudojamas, įpjovimų pavojų, įbrėžimus, kontakto trukme

Pašalinti pirštinės su priežiūra siekiant išvengti odos užterštumas

Odos ir kūno apsauga

Drabužiai ilgomis rankovemis

Kvėpavimo takų apsauga Kai darbuotojai yra veikiami koncentracijų, viršijančių poveikio ribas, jie privalo naudoti atitinkamus atestuotus respiratorius.

Naudotoją apsaugos tik tinkamo dydžio, gerai priglundančios, tinkamai naudojamos ir prižiūrimos kvėpavimo organų apsaugos priemonės

Mažos apimties / laboratorija naudojimas

Jei virš ijamos leistinos poveikio ribos arba jauciate dirginima ar kitus simptomus, naudokite NIOSH/MSHA ar Europos Standartu EN 149:2001 patvirtinta respiratoriu

Kai RPE naudojamas facepiece Talpinti testas turėtų būti atliekamas

Higienos priemonės

Tvarkykite laikydamiesi geros sektoriui parengtos higienos ir saugos praktikos.

Aplinkos poveikio kontrolės priemonės

Nėra informacijos.

9 SKIRSNIS. FIZINĖS IR CHEMINĖS SAVYBĖS

9.1. Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

Išvaizda Nėra informacijos

Fizinė būsena Skystis

KvapasNėra informacijosKvapo ribinė vertėNėra duomenųpHNėra duomenųLydymosi temperatūra / lydymosiNėra duomenų

temperatūros intervalas

Minkštėjimo temperatūra Nėra duomenų Virimo temperatūra / virimo Nėra duomenų

Chloride Std Patikrinimo data 04-Bir-2015

(Oras = 1,0)

temperatūru intervalas

Pliūpsnio temperatūra Nėra duomenų Metodas - Nėra informacijos

Garavimo greitis Nėra duomenų
Degumas (kietos medžiagos, Nėra informacijos

dujos)

Sprogumo ribos Nėra duomenų

Garų slėgis Nėra duomenų
Garų tankis Nėra duomenų
Specifinis sunkis / Tankis Nėra duomenų

Specifinis sunkis / Tankis Nėra duomenų
Piltinis tankis Nėra duomenų
Tirpumas vandenyje Nėra informacijos
Tirpumas kituose tirpikliuose Pasiskirstymo koeficientas (n-oktanolis / vanduo)
Savaiminio užsidegimo Nėra duomenų

temperatūra

Skaidymosi temperatūra Nėra duomenų Klampa Nėra duomenų Sprogstamosios (sprogiosios) Nėra informacijos

savybės

Oksidacinės savybės Nėra informacijos

9.2. Kita informacija

Nėra duomenų

10 SKIRSNIS. STABILUMAS IR REAKTINGUMAS

10.1. Reaktingumas

Nėra duomenų

10.2. Cheminis stabilumas

Stabilus esant normalioms salygoms

10.3. Pavojingų reakcijų galimybė

Nėra informacijos.

10.4. Vengtinos sąlygos

Nežinoma.

10.5. Nesuderinamos medžiagos

Nėra informacijos.

10.6. Pavojingi skilimo produktai

Jokių esant normaliomis naudojimo sąlygomis.

11 SKIRSNIS. TOKSIKOLOGINĖ INFORMACIJA

11.1. Informacija apie toksinį poveikį

Informacija apie produktą

Nėra informacijos apie šio produkto ūmų toksiškumą

a) ūmus toksiškumas;

Oralinis Nepriskiriamas
Dermalinis Nepriskiriamas
Įkvėpus Nepriskiriamas

b) odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas;

Chloride Std Patikrinimo data 04-Bir-2015

Nėra duomenų.

c) didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas;

Nėra duomenų.

d) kvėpavimo takų arba odos jautrinimas;

Kvėpavimo takų

Nėra duomenų.

Oda

Nėra duomenų.

e) mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms;

Nėra duomenų

f) kancerogeniškumas;

Nėra duomenų

Šiame produkte nėra žinomų kancerogeninių cheminių medžiagų

g) toksiškumas reprodukcijai;

Nėra duomenų.

h) STOT (vienkartinis poveikis);

Nėra duomenų.

i) STOT (kartotinis poveikis);

Nėra duomenų.

Konkretūs organai

Nėra informacijos.

j) aspiracijos pavojus;

Nėra duomenų.

Simptomai / poveikis,

ūmus ir uždelstas

Nėra informacijos

12 SKIRSNIS. EKOLOGINĖ INFORMACIJA

12.1. Toksiškumas

Ekotoksiškumas

Nėra informacijos.

12.2. Patvarumas ir skaidomumas

Nėra informacijos

12.3. Bioakumuliacijos potencialas

Nėra informacijos

12.4. Judumas dirvožemyje

Nėra informacijos

12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

Nėra duomenų vertinimo.

12.6. Kitas nepageidaujamas

poveikis

Nežinoma

Patikrinimo data 04-Bir-2015

13 SKIRSNIS. ATLIEKŲ TVARKYMAS

13.1. Atliekų tvarkymo metodai

Produkto likučių atliekos / nepanaudoti produktai

Šalinti pagal vietinius reglamentus.

Užteršta Pakuotė

Salinti pagal vietinius reglamentus.

14 SKIRSNIS. INFORMACIJA APIE GABENIMA

	IMDG/IMO	ADR	IATA:
	Nereglamentuojamas	Nereglamentuojamas	Nereglamentuojamas
14.1. JT numeris	-	-	-
14.2. JT teisingas krovinio	-	-	-
pavadinimas			
14.3. Gabenimo pavojingumo	-	-	-
klasė (-s)			
14.4. Pakuotės grupė	-	-	-

14.5. Pavojus aplinkai

Nustatytos pavojų nėra

14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams

Nereikalaujama specialių atsargumo priemoniu

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

Netaikoma, supakuotas gaminys

15 SKIRSNIS. INFORMACIJA APIE REGLAMENTAVIMA

Šis saugos duomenų lapas atitinka reglamento (EB) No.648/2004 reikalavimus

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

Tarptautiniai inventoriai X = išvardyti

Nacionalinės taisyklės

15.2. Cheminės saugos vertinimas

Cheminės saugos vertinimas / ataskaita (CSA / CSR), nebuvo atliktas

16 SKIRSNIS. KITA INFORMACIJA

<u>Paaiškinimas</u>

CAS - Chemical Abstracts Service

EINECS/ELINCS - Europos Esamų Komercinių Cheminių Medžiagų Sąrašas / Europos Naujų Cheminių Medžiagų Sąrašas

PICCS - Filipinų cheminių medžiagų sąrašas

IECSC - Kinijos Esamų Cheminių Medžiagų Sąrašas

KECL - Korėjos esamos ir įvertintos cheminės medžiagos

WEL - Ribojamas darbo vietoje,

ACGIH - Amerikos konferencija Pramoninė higiena

DNEL - Išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė

TSCA - Jungtinių Amerikos Valstijų Toksiškų medžiagų kontrolės jstatymo 8 skyriaus b punktas "Aprašas"

DSL/NDSL - Kanados vietinių medžiagų sąrašas / nevietinių medžiagų sarašas

ENCS - Japonijos Esamos Ir Naujos Cheminės Medžiagos

AICS - Australijos cheminių medžiagų aprašas

NZIoC - Naujosios Zelandijos cheminių medžiagų sąrašas

TWA - Vidutinis svertinis

IARC - Tarptautinė vėžio tyrimų agentūra

PNEC - Numatomos poveikio nesukeliančios koncentracijos vertė

Chloride Std Patikrinimo data 04-Bir-2015

RPE - Kvėpavimo takų apsaugos priemonės LD50 - Mirtina dozė 50%

LC50 - Mirtina koncentracija 50% EC50 - Veiksminga koncentracija 50%

NOEC - Nėra Pastebėta Veikimo Koncentracija POW - Pasiskirstymo koeficientas oktanolio: vandens PBT - Patvarūs, bioakumuliaciniai, Toksiška vPvB - labai patvarių, labai biologiškai besikaupiančių

ADR - Europos sutartis dėl pavojingų krovinių tarptautinio vežimo keliais ICAO/IATA - International Civil Aviation Organization/International Air

Transport Association

IMO/IMDG - International Maritime Organization/International Maritime

Dangerous Goods Code

OECD - Ekonominio bendradarbiavimo ir plėtros organizacija

BCF - Biokoncentracijos koeficientą (BCF

MARPOL - Tarptautinė konvencija dėl teršimo iš laivų

ATE - Ūmaus toksiškumo įvertis VOC - Lakieji organiniai junginiai

Pagrindinės literatūros nuorodos ir duomenų šaltiniai

Tiekėjai saugos duomenų lapas,

Chemadvisor - Loli, "Merck" indeksas,

RTECS

Mokymo patarimai

Mokymas apie cheminių medžiagų keliamus pavojus, kurio metu pateikiama informacija apie etikečių naudojimą, saugos duomenų lapus, asmens apsaugos priemones ir higieną.

Versija

Patikrinimo data 04-Bir-2015

Dokumento peržiūrėjimo ir

Atnaujinta i CLP Formatas.

pataisymo priežastis

Atsakomybės atsisakymas

Šiame saugos duomenu lape pateikta informacija pagal geriausias musu turimomis ziniomis, informacija ir isitikinimus jos spausdinimo metu yra teisinga. Pateikta informacija skirta naudoti tik kaip nurodymais saugiai elgiantis, naudojant, apdorojant, sandeliuojant, transportuojant, sunaikinant ir perduodant produkta ir ji negali buti laikoma kaip garantija ar kokybes charakteristika. Si informacija taikoma tik konkreciai nurodytai med jagai ir negali buti taikoma tokiai paciai med jagai, kuri naudojama kartu su bet kuria kita med jaga arba bet kuriame procese, jeigu tai specialiai nenurodyta tekste.