

Pildymo data / Patikrinimo data 20-Spl-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 981865

Saugos duomenų lapo numeris: D15134_SDS_sTfR_Calibration set _LT

Produkto pavadinimas sTfR Calibration set

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

Rekomenduojami naudojimo

Diagnostika Dirbtinemis salygomis.

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

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

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 gydytoja.

Patikrinimo data 20-Spl-2015

sTfR Calibration set

Ikvėpus

Išvesti i gryną orą.

Susilietus su oda

Nuplauti šiltu vandeniu ir muilu.

Patekus j akis

Nuplauti gausiu vandens kiekiu. Jeigu simptomai kartojasi, kvieskite gydytoja.

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

Gydykite 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

Terminis skilimas gali sukelti dirginančių dujų ir garų išsiskyrimą.

Pavojingi degimo produktai

Jokiu esant normaliomis naudojimo sąlygomis.

5.3. Patarimai gaisrininkams

Nėra informacijos.

6 SKIRSNIS. AVARIJŲ LIKVIDAVIMO PRIEMONĖS

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

Naudoti asmenines apsaugos priemones.

6.2. Ekologinės atsargumo priemonės

Nereikalaujama specialių aplinkos apsaugos priemonių.

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

Vengti patekimo ant odos ir į akis.

7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Nėra informacijos.

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

Naudojimas laboratorijose

8 SKIRSNIS. POVEIKIO PREVENCIJA/ASMENS APSAUGA

8.1. Kontrolės parametrai

Patikrinimo data 20-Spl-2015

Sudedamoji dalis Poveikio ribos

8.2. Poveikio kontrolė

Inžinerinės priemonės

Užtikrinkite tinkamą vėdinimą, ypač uždarose erdvėse.

Asmeninės apsaugos priemonės

Akių apsauga Akiniai (ES standartas - EN 166)

Apsauginės pirštinės Rankų apsauga

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

Odos ir kūno apsauga

Drabužiai ilgomis rankovemis

Kvėpavimo takų apsauga Nereikia specialių apsaugos priemonių.

Mažos apimties / laboratorija naudojimas

Jprastai nereikalaujama asmeninių kvepavimo takų apsaugos priemonių

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

Liofilizuota

Kvapas Nėra informacijos Nėra duomenų Kvapo ribinė vertė Nėra duomenų Lydymosi temperatūra / lydymosi Nėra duomenų

temperatūros intervalas

Minkštėjimo temperatūra Nėra duomenų

Virimo temperatūra / virimo Nėra duomenų

temperatūrų intervalas

Pliūpsnio temperatūra Nėra duomenų Metodas - Nėra informacijos

Garavimo greitis Nėra duomenų Degumas (kietos medžiagos, Nėra informacijos

dujos)

Nėra duomenų Sprogumo ribos

Garų slėgis Nėra duomenų

Garu tankis Nėra duomenu (Oras = 1,0)

Specifinis sunkis / Tankis Nėra duomenų Piltinis tankis Nėra duomenų Tirpumas Vandenyje Nėra informacijos

sTfR Calibration set Patikrinimo data 20-Spl-2015

Tirpumas kituose tirpikliuose Nėra informacijos 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

Nežinoma.

10.6. Pavojingi skilimo produktai

Jokiu esant normaliomis naudojimo salygomis.

11 SKIRSNIS. TOKSIKOLOGINĖ INFORMACIJA

11.1. Informacija apie toksinj poveiki

Informacija apie produkta

Nėra informacijos apie šio produkto ūmų toksiškumą

a) ūmus toksiškumas;

Remiantis turimais duomenimis, neatitinka klasifikavimo kriteriju **Oralinis Dermalinis** Remiantis turimais duomenimis, neatitinka klasifikavimo kriteriju **Jkvėpus** Remiantis turimais duomenimis, neatitinka klasifikavimo kriteriju

b) odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas;

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 lastelėms;

Nėra duomenų

sTfR Calibration set

Patikrinimo data 20-Spl-2015

f) kancerogeniškumas;

Nėra duomenų

Šiame produkte nėra žinomų kancerogeninių cheminių medžiagų

g) toksiškumas reprodukcijai;

Nėra duomenų.

h) STOT (vienkartinis poveikis);

Nera 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

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

13 SKIRSNIS. ATLIEKŲ TVARKYMAS

13.1. Atliekų tvarkymo metodai

Produkto likučių atliekos / nepanaudoti produktai

Šalinti pagal vietinius reglamentus.

Užteršta Pakuotė

Šalinti pagal vietinius reglamentus.

14 SKIRSNIS. INFORMACIJA APIE GABENIMA

sTfR Calibration set

Patikrinimo data 20-Spl-2015

	IMDG/IMO Nereglamentuojamas	ADR Nereglamentuojamas	IATA: 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 priemonių

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

X = išvardvti Tarptautiniai inventoriai

Nacionalinės taisyklės

15.2. Cheminės saugos vertinimas

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

16 SKIRSNIS. KITA INFORMACIJA

2 ir 3 skyriuje pateiktų pavojingumo teiginių visas tekstas

Netaikytina

Visas rizikos frazių, nurodytų 2 ir 3 skyriuose, tekstas

Netaikytina

Paaiškinimas

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

RPE - Kvėpavimo takų apsaugos priemonės

LC50 - Mirtina koncentracija 50%

NOEC - Nėra Pastebėta Veikimo Koncentracija PBT - Patvarūs, bioakumuliaciniai, Toksiška

IMO/IMDG - International Maritime Organization/International Maritime

TSCA - Jungtinių Amerikos Valstijų Toksiškų medžiagų kontrolės istatymo 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

LD50 - Mirtina dozė 50%

EC50 - Veiksminga koncentracija 50%

POW - Pasiskirstymo koeficientas oktanolio: vandens 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

MARPOL - Tarptautinė konvencija dėl teršimo iš laivų

sTfR Calibration set Patikrinimo data 20-Spl-2015

Dangerous Goods Code

OECD - Ekonominio bendradarbiavimo ir plėtros organizacijaATE - Ūmaus toksiškumo įvertisBCF - Biokoncentracijos koeficientą (BCFVOC - 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 20-Spl-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 iagai ir negali buti taikoma tokiai paciai med iagai, kuri naudojama kartu su bet kuria kita med iaga arba bet kuriame procese, jeigu tai specialiai nenurodyta tekste.