

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Šis saugos duomenų lapas buvo parengtas pagal reikalavimus, nurodytus: Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 ir Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008

Patikrinimo data 14-lapkr.-2023

Peržiūrėto ir pataisyto leidimo Nr 1.1

1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1. Produkto identifikatorius

Produkto pavadinimas 0.2, 0.45 mic Nitrocellulose/Filter Paper Sandwich

Katalogo numeris (-iai) 1620212, 1620213, 1620214, 1620215, 1620232, 1620233, 1620234, 1620235,

1620212EDU, 1620213EDU, 1620214EDU, 1620215EDU, 1620232EDU, 1620233EDU,

1620234EDU, 1620235EDU

Nanoforms Netaikytina

EB Nr. (ES indekso Nr.) (603-037-00-6)

CAS Nr 9004-70-0

Gryna medžiaga / mišinys Medžiaga

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

Rekomenduojama paskirtis Laboratorinės cheminės medžiagos

Nerekomenduojami naudojimo būdaiNėra informacijos

1.3. Išsami informacija apie saugos duomenų lapo tiekėją

Bendrovės būstinėBio-Rad Laboratories Inc.

Gamintojas

Bio-Rad Laboratories, Life Science Group

1000 Alfred Nobel Drive 2000 Alfred Nobel Drive Hercules, CA 94547 Hercules, California 94547

USA USA

Juridinis asmuo / kontaktinis adresas

ООО «Био-Рад Лаборатории» Нижний Сусальный переулок, дом 5,

строение 5A 105064 Москва

Российская Федерация

Dėl išsamesnės informacijos kreipkitės

Techninis aptarnavimas 00800 00246 723

cdg_techsupport_eemea@bio-rad.com

1.4. Pagalbos telefono numeris

24 valandų pagalbos telefonas: CHEMTREC Lietuva: 370-52140238

2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008

Degios kietosios medžiagos 1 kategorija

2.2. Ženklinimo elementai

EGHS / LT Puslapis 1/11

Signalinis žodis Pavojinga

Pavojingumo frazės

H228 - Degi kietoji medžiaga

Atsargumo frazės - ES (28 skyrius, 1272/2008)

P210 - Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių, karštų paviršių, žiežirbų, atviros liepsnos arba kitų degimo šaltinių. Nerūkyti

P240 – Jžeminti ir įtvirtinti talpyklą ir priėmimo įrangą

P241 - Naudoti sprogimui atsparią elektros/ventiliacijos/apšvietimo įrangą

P280 - Mūvėti apsaugines pirštines/dėvėti apsauginius drabužius/naudoti akių (veido) apsaugos priemones

P370 + P378 - Gaisro atveju: gesinimui naudoti sausas chemines medžiagas, CO2, purškiamą vandenį arba alkoholiui atsparias putas

2.3. Kiti pavojai

3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

3.1 Medžiagos

Svoris – %	,	,	, ,		M veiksnys	M veiksnys (ilgalaikis)
50 - 100	Nėra duomenų	(Flam. Sol. 1 (H228)	-	-	-
	%	% numeris	% numeris indekso Nr.)	% numeris indekso Nr.) reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 (CLP) 50 - 100 Nėra duomenų (603-037-00 Flam. Sol. 1 (H228)	% numeris indekso Nr.) reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 (CLP) koncentracijos riba (SCL): 50 - 100 Nėra duomenų (603-037-00) Flam. Sol. 1 (H228) -	% numeris indekso Nr.) reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 (CLP) koncentracijos riba (SCL): 50 - 100 Nėra duomenų (603-037-00) Flam. Sol. 1 (H228) - -

Visa P ir ESP frazių tekstą rasite 16 skyriuje

<u>Ūmaus toksiškumo įvertis</u>

Jei LD50/LC50 duomenys nėra parengti ar jie neatitinka klasifikacijos kategorijos, naudojama atitinkama konvertavimo vertė iš CLP I priedo, 3.1.2 lentelės, skirta apskaičiuoti ūmaus toksiškumo įvertį (ATEmix) klasifikuojant mišinį jo komponentų pagrindu

Cheminis pavadinimas	Oralinis LD50 mg/kg	Dermalinis LD50 mg/kg	6	Įkvėpus LC50 - 4 valandos - garai - mg/l	Įkvėpus LC50 - 4 valandos - dujos - ppm
Nitrocellulose 9004-70-0	5000	Nėra duomenų	Nėra duomenų	Nėra duomenų	Nėra duomenų

Šio produkto sudėtyje nėra labai didelį susirūpinimą keliančių kandidatinių cheminių medžiagų, kurių koncentracija >=0,1% (reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 (REACH), 59 straipsnis)

4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Jkvėpus Perkelkite į gryną orą.

EGHS / LT Puslapis 2/11

Patekus j akis Nedelsdami nuplaukite vandeniu, plaukite ir po akių vokais, ne trumpiau kaip 05 minučių.

Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis.

Plaudami akis plačiai atmerkite. Netrinti paveiktos zonos.

Patekus ant odos Nedelsdami nuplaukite muilu ir vandeniu, nuvilkę užterštus drabužius ir nuavę batus.

Prarijus Išskalauti burną.

Pagalbos teikėjo apsaugos

priemonės

Pašalinkite visus uždegimo šaltinius. Įsitikinti, kad medicinos personalas žino, kokia (-ios) tai

medžiaga (-os), imtis atsargumo priemonių siekiant apsaugoti save bei neleisti plisti

teršalams. Dėvėkite asmeninius apsauginius drabužius (žr. 8 skirsni).

4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūminis ir uždelstas)

Simptomai Nėra informacijos.

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

Pastaba gydytojams Gydykite simptomus.

5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

5.1. Gesinimo priemonės

Tinkamos gesinimo priemonės Sausa cheminė medžiaga. Anglies dioksidas (CO2). Purškiamas vanduo. Alkoholiams

atsparios putos.

Didelis gaisras DEMESIO: Purkšti vandenį gesinant gaisrą gali būti neveiksminga.

Netinkamos gesinimo priemonės Neišsklaidykite išsiliejusios medžiagos aukšto spaudimo vandens srove.

5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Specialūs cheminės medžiagos

keliami pavojai

Užsidegimo rizika. Produktą ir tuščią talpyklą laikyti atokiau nuo karščio ir uždegimo šaltinių. Kilus gaisrui talpyklas aušinkite purškiamu vandeniu. Gaisro liekanas ir užterštą gaisro

gesinimo vandenį reikia šalinti pagal vietos norminius aktus.

5.3. Patarimai gaisrininkams

Specialios apsaugos ir atsargumo priemonės gaisrininkams Gaisrininkai turi nešioti autonominį kvėpavimo aparatą ir visas gaisrininkų apsaugos

priemones. Naudokite asmenines apsaugos priemones.

6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

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

Asmeninės atsargumo priemonės Evakuokite personalą į saugias vietas. Naudoti reikalaujamas asmenines apsaugos

priemones. Išsamesnę informaciją rasite 8 skirsnyje. Saugokite, kad nepatektų ant odos, į akis ar ant drabužių. Užtikrinkite tinkamą vėdinimą. Žmonės turi stovėti atokiau nuo išpylimo / nuotėkio ir prieš vėją. PAŠALINKITE visus uždegimo šaltinius (arti negalima rūkyti, neturi būti žiežirbų ar liepsnos). Atkreipkite dėmesį į kartotinį užsidegimą. Imtis atsargumo priemonių elektrostatinėms iškrovoms išvengti. Visa įranga, naudojama dirbant su produktu,

turi būti jžeminta. Nelieskite ar nevaikščiokite per išsiliejusią medžiagą.

Kita informacija Vėdinkite teritoriją.

Pagalbos teikėjams Naudokite asmens apsaugos priemones, rekomenduotas 8 skirsnyje.

6.2. Ekologinės atsargumo priemonės

Ekologinės atsargumo priemonės Vadovautis apsaugos priemonėmis, išvardytomis 7 ir 8 Skyriuje. Apsaugokite nuo tolesnio

EGHS / LT Puslapis 3/11

nuotėkio arba išpylimo, jeigu saugu tai daryti. Saugokite, kad produktas nepatektų į

kanalizaciją.

6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Sulaikymo būdai Sustabdykite nuotėkį, jeigu galite tą padaryti nerizikuodami. Nelieskite ar nevaikščiokite per

išsiliejusią medžiagą. Norint sumažinti garavimą galima naudoti garavimą slopinančias

putas. Nepilkite i kanalizacija, griovius ir vandens telkinius.

Valymo būdai Imtis atsargumo priemonių elektrostatinėms iškrovoms išvengti. Surinkite ir perkelkite į

tinkamai paženklintas talpyklas.

Antrinių pavojų prevencija Užterštus daiktus ir teritorijas valykite griežtai laikydamiesi aplinkos apsaugos taisyklių.

6.4. Nuoroda j kitus skirsnius

Nuoroda į kitus skirsnius lšsamesnę informaciją rasite 8 skirsnyje. Išsamesnę informaciją rasite 13 skirsnyje.

7 SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas

7.1. Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

Saugaus naudojimo rekomendacijos Naudokite asmenines apsaugos priemones. Vengti patekimo ant odos ir į akis. Stenkitės

neįkvėpti garų ar dulksnos. Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių, karštų paviršių, žiežirbų, atviros liepsnos arba kitų degimo šaltinių. Nerūkyti. Naudokite įžemintą ir pritvirtintą jungtį, kai perkeliate šią medžiagą, kad apsisaugotumėte nuo statinės iškrovos, gaisro arba sprogimo. Naudoti su vietine ištraukiamąja ventiliacija. Būtina naudoti žiežirbų nekeliančius įrankius ir sprogimui atsparią įrangą. Laikyti vietoje, kurioje yra purkštuvų. Naudoti pagal

pakuotės etiketėje pateiktas instrukcijas.

Bendros higienos priemonės Naudojant šį produktą, nevalgyti, negerti ir nerūkyti. Užterštų darbo drabužių negalima

išnešti iš darbo vietos. Rekomenduojama reguliariai valyti įrangą, darbo vietą ir drabužius.

Plauti rankas prieš pertraukas ir iškart baigus dirbti su produktu.

7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Laikymo sąlygos Talpyklas laikykite sandariai uždarytas sausoje, vėsioje ir gerai vėdinamoje vietoje. Laikykite

atokiai nuo karščio, žiežirbų, liepsnos ir kitų užsidegimo šaltinių (t. y., kontrolinių lempučių, elektros variklių ir statinės elektros). Laikykite tinkamai paženklintose talpyklose. Nelaikykite arti degių medžiagų. Laikyti vietoje, kurioje yra purkštuvų. Laikyti pagal konkrečius nacionalinius norminius aktus. Laikyti pagal vietos taisykles. Laikyti pagal ant produkto ir

etiketėje pateiktas instrukcijas.

7.3. Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)

Rizikos valdymo metodai (RMM) Reikiama informacija yra šiame Saugos Duomenų Lape.

8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

8.1. Kontrolės parametrai

Poveikio ribos Šiame pristatytame produkte nėra jokių pavojingų medžiagų, kurioms regiono konkrečios

priežiūros tarnybos būtų nustačiusios poveikio darbo aplinkos ore ribines vertes.

Ribinės biologinio poveikio darbo aplinkoje vertės

Šio produkto, koks parduodamas, sudėtyje nėra jokių kenksmingų medžiagų, kurioms būtų taikomi regione veikiančių reguliavimo institucijų nustatyti biologiniai apribojimai.

EGHS / LT Puslapis 4/11

Išvestinė ribinė poveikio

nesukelianti vertė (DNEL)

Prognozuojama poveikio neturinti

koncentracija (PNEC)

Nėra informacijos.

Nėra informacijos.

8.2. Poveikio kontrolė

Asmeninės apsaugos priemonės

Akių / veido apsauga Sandariai priglundantys apsauginiai akiniai.

Rankų apsauga Mūvėti tinkamas pirštines. Nepralaidžios pirštinės.

Odos ir kūno apsauga Dėvėti tinkamus apsauginius drabužius. Drabužiai ilgomis rankovėmis. Cheminėms

medžiagoms atspari prijuostė. Antistatiniai botai.

Kvėpavimo takų apsauga | Iprastomis naudojimo sąlygomis jokios apsauginės įrangos nereikia. Jeigu poveikio ribos

viršijamos ar jaučiamas dirginimas, gali reikėti vėdinimo ir evakuacijos.

Bendros higienos priemonės Naudojant šį produktą, nevalgyti, negerti ir nerūkyti. Užterštų darbo drabužių negalima

išnešti iš darbo vietos. Rekomenduojama reguliariai valyti įrangą, darbo vietą ir drabužius.

Plauti rankas prieš pertraukas ir iškart baigus dirbti su produktu.

Aplinkos poveikio kontrolės

priemonės

Nėra informacijos.

9 SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės

9.1. Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

Fizikinė būsena Kietoji medžiaga

Išvaizda Membraniniai nitroceliuliozės filtrai

SpalvabaltaKvapasBekvapis.Kvapo ribinė vertėNėra informacijos

Savybė Vertės Pastabos • Metodas

Lydymosi / kietėjimo temperatūra Nėra duomenų Nežinoma Pradinė virimo temperatūra ir virimo Nėra duomenų Nežinoma

temperatūros intervalas

DegumasNėra duomenųNežinomaUžsidegimo ore ribaNežinoma

Viršutinė degumo arba sprogumo 15

riba

Apatinė degumo arba sprogumo 3.5

riba

Pliūpsnio temperatūra 12.8 °C

Savaiminio užsidegimo temperatūra Nėra duomenų Nežinoma Skaidymosi temperatūra Nėra duomenų Nežinoma pH Nėra duomenų Nežinoma

pH (kaip vandeninio tirpalo)

Nėra duomenų

Nėra informacijos

Kinematinė klampaNėra duomenųNežinomaDinaminė klampaNėra duomenųNežinoma

Tirpumas vandenyje Netirpus vandenyje

TirpumasNėra duomenųNežinomaPasiskirstymo koeficientasNėra duomenųNežinomaGarų slėgisNėra duomenųNežinomaSantykinė drėgmė1.66Nežinoma

Piltinis tankis Nėra duomenų Garų Tankis Nėra duomenų

Santykinis garų tankis Nėra duomenų Nežinoma

EGHS / LT Puslapis 5/11

Dalelių charakteristikos

Dalelės Dydis Nėra informacijos Dalelių Dydžio Pasiskirstymas Nėra informacijos

9.2. Kita informacija

9.2.1. Informacija apie fizinio pavojingumo klases

Netaikytina

9.2.2. Kitos saugumo charakteristikos

Nėra informacijos

10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reaktingumas

10.1. Reaktingumas

Reaktingumas Nėra informacijos.

10.2. Cheminis stabilumas

Stabilumas Stabilus esant normalioms sąlygoms.

Nėra.

Sprogimo duomenys

Jautrumas mechaniniam

poveikiui

Jautrumas statinei iškrovai Taip.

10.3. Pavojingų reakcijų galimybė

Pavojingų reakcijų galimybė Nėra esant normaliam apdorojimui.

10.4. Vengtinos sąlygos

Vengtinos sąlygos Karštis, liepsna ir žiežirbos.

10.5. Nesuderinamos medžiagos

Nesuderinamos medžiagos Nėra žinoma pagal pateiktą informaciją.

10.6. Pavojingi skilimo produktai

Pavojingi skilimo produktai Nėra žinoma pagal pateiktą informaciją.

11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

11.1. Informacija apie pavojingumo klases, kaip apibrėžta Reglamente (EB) Nr. 1272/2008

Informacija apie tikėtinus poveikio kanalus

Informacija apie produktą

Įkvėpus Nėra specialių bandymų duomenų apie medžiagą arba mišinį.

Patekus j akis Nėra specialių bandymų duomenų apie medžiagą arba mišinį.

Patekus ant odos Nėra specialių bandymų duomenų apie medžiagą arba mišinį.

Prarijus Nėra specialių bandymų duomenų apie medžiagą arba mišinį.

Simptomai, susiję su fizinėmis, cheminėmis ir toksikologinėmis savybėmis

Simptomai Nėra informacijos.

EGHS / LT Puslapis 6/11

<u>Ūmus toksiškumas</u>

Skaitinės toksiškumo priemonės

Nėra informacijos

Sudedamosios dalys. Bendrieji duomenys

Cheminis pavadinimas	Oralinis LD50	Dermalinis LD50:	Įkvėpus LC50
Nitrocellulose	> 5 g/kg (Rat)	-	-

Trumpalaikio ir ilgalaikio poveikio uždelstas, greitas bei lėtinis poveikis

Odos ėsdinimas/dirginimas

Nėra informacijos.

Sunkus akių pažeidimas / dirginimas Nėra informacijos.

Kvėpavimo takų ar odos jautrinimas Nėra informacijos.

Mutageninis poveikis lytinėms

ląstelėms

Nėra informacijos.

Kancerogeniškumas Nėra informacijos.

Toksinis poveikis reprodukcijai Nėra informacijos.

STOT - vienkartinis poveikis Nėra informacijos.

STOT - repeated exposure Nėra informacijos.

Įkvėpimo pavojus Nėra informacijos.

11.2. Informacija apie kitus pavojus

11.2.1. Endokrininę sistemą ardančios savybės

Endokrininę sistemą ardančios savybės

Šiame produkte nėra jokių žinomų arba įtariamų endokrininę sistemą ardančių medžiagų.

11.2.2. Kita informacija

Kitas nepageidaujamas poveikis Nėra informacijos.

12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

12.1. Toksiškumas

Ekotoksiškumas Šio produkto poveikis aplinkai dar nėra pakankamai ištirtas.

12.2. Patvarumas ir skaidymasis

EGHS / LT Puslapis 7/11

Nėra informacijos.

Patvarumas ir skaidymasis

12.3. Bioakumuliacijos potencialas

Biologinis kaupimas Šiam produktui nėra jokių duomenų.

12.4. Judumas dirvožemyje

Nėra informacijos. Judumas dirvožemyje

12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

PBT ir vPvB vertinimas Nėra informacijos.

12.6. Endokrininę sistemą ardančios savybės

Endokrininę sistema ardančios

savybės

Nėra informacijos.

12.7. Kitas nepageidaujamas poveikis

Nėra informacijos.

13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

13.1. Atliekų tvarkymo metodai

Atliekos iš likučių / nepanaudotų

produkty

Negali patekti j aplinką. Šalinti vadovaujantis vietiniais reglamentais. Atliekas naikinti pagal aplinkos saugos teisės aktus. Šalinti vadovaujantis vietiniais reglamentais. Atliekas naikinti

pagal aplinkos saugos teisės aktus.

Užteršta pakuotė Tušti indai gali kelti gaisro ir sprogimo pavojų. Nepjaustykite, nepradurkite ir nevirinkite indų.

14 SKIRSNIS. Informacija apie gabenima

IATA:

14.1 JT numeris ar ID numeris UN3270

14.2 JT teisingas krovinio Nitrocellulose membrane filters

pavadinimas

14.3 Gabenimo pavojingumo klasė 4.1

(-s)

14.4 Pakuotės grupė

Aprašas UN3270, Nitrocellulose membrane filters, 4.1, II

14.5 Pavojus aplinkai Netaikytina 14.6 Specialios Atsargumo Priemonės Naudotojams

Specialios nuostatos A73, A122

14.1 JT numeris ar ID numeris UN3270

14.2 JT teisingas krovinio NITROCELLULOSE MEMBRANE FILTERS

pavadinimas

14.3 Gabenimo pavojingumo klasė 4.1

(-s)

14.4 Pakuotės grupė

Aprašas UN3270, NITROCELLULOSE MEMBRANE FILTERS, 4.1, II

14.5 Pavojus aplinkai Netaikytina 14.6 Specialios Atsargumo Priemonės Naudotojams

237, 286 Specialios nuostatos **EmS Nr** F-A, S-I

EGHS / LT **Puslapis** 8/11

14.7 Nesupakuotų jūrų krovinių

vežimas pagal TJO dokumentus

14.1 JT numeris UN3270

NITROCELLULOSE MEMBRANE FILTERS 14.2 JT teisingas krovinio

pavadinimas

14.3 Gabenimo pavojingumo klasė 4.1

14.4 Pakuotės grupė

UN3270, NITROCELLULOSE MEMBRANE FILTERS, 4.1, II **Aprašas**

Nėra informacijos

14.5 Pavojus aplinkai Netaikytina 14.6 Specialios Atsargumo Priemonės Naudotojams

Specialios nuostatos 237, 286 Klasifikacijos kodas F1

ADR_

14.1 JT numeris ar ID numeris 3270

14.2 JT teisingas krovinio NITROCELLULOSE MEMBRANE FILTERS

pavadinimas

14.3 Gabenimo pavojingumo klasė 4.1

(-s)

14.4 Pakuotės grupė

Aprašas 3270, NITROCELLULOSE MEMBRANE FILTERS, 4.1, II

14.5 Pavojus aplinkai Netaikytina 14.6 Specialios Atsargumo Priemones Naudotojams

Specialios nuostatos 237, 286 Klasifikacijos kodas F1 Tunelio ribojimo kodas (E)

15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavima

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

Nacionalinės taisyklės

Vokietiia

Vandens pavojingumo klasė nepavojinga vandeniui (nwg)

(WGK)

Europos Sajunga

Atsižvelkite į direktyvą 98/24/EB dėl darbuotojų sveikatos apsaugos ir saugos, susijusios su cheminių medžiagų darbe keliama rizika.

Naudojimo leidimai ir (arba) apribojimai:

Šio produkto sudėtyje nėra aprobuojamų cheminių medžiagų (reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 (REACH), XIV priedas) Šio produkto sudėtyje nėra draudžiamų cheminių medžiagų (reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 (REACH), XVII priedas)

Patvarieji organiniai teršalai

Netaikytina

Ozono sluoksnj ardančių cheminių medžiagų (ODS) reglamentas (EB) 1005/2009

Netaikytina

EGHS / LT **Puslapis** 9/11

<u>Tarptautiniai inventoriai</u> Atsakymo apie atitiktį inventoriui teirautis tiekėjo

15.2. Cheminės saugos vertinimas

Cheminio saugumo ataskaita Nėra informacijos

16 SKIRSNIS. Kita informacija

Saugos duomenų lape vartojamų santrumpų ir akronimų paaiškinimas

Visas 3 skirsnyje paminėtų R frazių tekstas

H228 - Degi kietoji medžiaga

Paaiškinimas

SVHC: Autorizuotinos labai didelį susirūpinimą keliančios cheminės medžiagos:

Paaiškinimas 8 skirsnis. POVEIKIO KONTROLĖ/ASMENS APSAUGA

TWA TWA (laiko matmenų vidurkis) STEL STEL (trumpalaikio poveikio riba)

Lubos Didžiausia ribinė vertė * Įspėjimas apie pavojingumą patekus ant odos

Vlacifikavima procedūra	
Klasifikavimo procedūra	
Klasifikavimas pagal reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 (CLP)	Naudojamas metodas
Ūmus oralinis toksiškumas	Skaičiavimo metodas
Ūmus dermalinis toksiškumas	Skaičiavimo metodas
Ūmus inhaliacinis toksiškumas - dujos	Skaičiavimo metodas
Ūmus inhaliacinis toksiškumas - garai	Skaičiavimo metodas
Ūmus inhaliacinis toksiškumas - dulkės / dulksna	Skaičiavimo metodas
Odos ėsdinimas/dirginimas	Skaičiavimo metodas
Sunkus akių pažeidimas / dirginimas	Skaičiavimo metodas
Kvėpavimo takų jautrinimas	Skaičiavimo metodas
Odos jautrinimas	Skaičiavimo metodas
Mutageniškumas	Skaičiavimo metodas
Kancerogeniškumas	Skaičiavimo metodas
Toksinis poveikis reprodukcijai	Skaičiavimo metodas
STOT - vienkartinis poveikis	Skaičiavimo metodas
STOT - repeated exposure	Skaičiavimo metodas
Ūmus toksiškumas vandens aplinkai	Skaičiavimo metodas
Lėtinis toksiškumas vandens aplinkai	Skaičiavimo metodas
Įkvėpimo pavojus	Skaičiavimo metodas
Ozonas	Skaičiavimo metodas
Degios kietosios medžiagos	Remiantis bandymo duomenimis

Pagrindinės literatūros nuorodos ir duomenų šaltiniai, naudoti rengiant SDL

Toksinių medžiagų ir ligų registro agentūra (ATSDR)

JAV Aplinkos apsaugos agentūros duomenų bazė "ChemView"

Europos maisto saugos tarnyba (EFSA)

Europos cheminių medžiagų agentūros (ECHA) rizikos vertinimo komitetas (ECHA_RAC)

Europos cheminių medžiagų agentūra (ECHA) (ECHA API)

AAA (Aplinkos apsaugos agentūra)

Ūmaus poveikio orientacinis (-iai) lygis (-iai) (AEGL)

JAV Aplinkos apsaugos agentūros federalinis įstatymas dėl insekticidų, fungicidų ir rodenticidų

JAV Aplinkos apsaugos agentūros sudarytas dideliais kiekiais gaminamų cheminių medžiagų sarašas

Maisto tyrimų žurnalas (Food Research Journal)

Pavojingų medžiagų duomenų bazė

Tarptautinė Bendros Cheminės Informacijos Duomenų Bazė (IUCLID)

Nacionalinis technologijų ir vertinimo institutas (NITE)

Australijos nacionalinė pramonės ir cheminių medžiagų pranešimų ir vertinimo sistema (NICNAS)

NIOSH (Nacionalinis darbo saugos ir sveikatos institutas)

Nacionalinės medikamentų bibliotekos "ChemID Plus" (NLM CIP)

EGHS / LT Puslapis 10 / 11

Nacionalinės medicinos bibliotekos "PubMed" duomenų bazė (NLM PUBMED)

Nacionaline toksikologijos programa (NTP)

Naujosios Zelandijos cheminių medžiagų klasifikavimo ir informacijos duomenų bazė (CCID)

Ekonominio bendradarbiavimo ir plėtros organizacijos leidiniai aplinkos, sveikatos ir saugos temomis

Ekonominio bendradarbiavimo ir plėtros organizacijos programa dėl dideliais kiekiais gaminamų cheminių medžiagų

Ekonominio bendradarbiavimo ir plėtros organizacijos parengtas patikrinimo informacijos duomenų rinkinys

Pasaulio sveikatos organizacija

Peržiūros pastaba Performatuota ir atnaujinta esama informacija

Patikrinimo data 14-lapkr.-2023

Šis medžiagos saugos duomenų lapas atitinka reglamento (EB) Nr. 1907/2006 reikalavimus Atsakomybės atsisakymas

Šiame medžiagos saugos duomenų lape pateikta informacija, mūsų turimomis žiniomis, yra teisinga jos paskelbimo dieną. Pateikta informacija yra tik rekomendacija dėl saugaus tvarkymo, naudojimo, apdorojimo, laikymo, gabenimo, šalinimo ir išleidimo, ji negali būti laikoma garantija arba kokybės patvirtinimu. Informacija yra susijusi tik su konkrečia medžiaga, ji gali netikti šiai medžiagai, naudojamai su bet kuriomis kitomis medžiagomis arba bet kokiam procesui, jeigu tai nenurodyta tekste.

Saugos duomenų lapo pabaiga

EGHS / LT Puslapis 11/11