

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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

23-Sau-2021 23-Sau-2021 Peržiūrėto ir pataisyto Spausdinimo data Ankstesnės peržiūros data leidimo Nr 1

1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1. Produkto identifikatorius

Produkto pavadinimas Foresight MPC Ceramic Hydroxyfluoroapatite Type I (Columns, Plates, Robocolumn units)

7324737, 7324757, 7324785, 7324828, 7324829 Katalogo numeris (-iai)

Gryna medžiaga / mišinys Mišinys

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

Rekomenduojama paskirtis Laboratorinės cheminės medžiagos

1.3. Išsami informacija apie saugos duomenų lapo tiekėją

Bendrovės būstinė Gamintojas **Bio-Rad Laboratories** Bio-Rad Laboratories, Life Science Group

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

USA USA

ООО «Био-Рад Лаборатории» 2000 Alfred Nobel Drive

Нижний Сусальный переулок, дом 5, строение 5А

105064 Москва

Российская Федерация

Juridinis asmuo / kontaktinis adresas

Dėl išsamesnės informacijos kreipkitės

Techninis aptarnavimas 00800 00246 723

cdg_techsupport_eemea@bio-rad.com

1.4. Pagalbos telefono numeris

CHEMTREC Lietuva: 370-52140238 24 valandų pagalbos telefonas:

2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008

Degūs skysčiai 3 kategorija - (H226)

2.2. Ženklinimo elementai



Pavojingumo frazės

H226 - Degūs skystis ir garai

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

P233 - Talpykla laikyti sandariai uždaryta

P363 - Užterštus drabužius išskalbti prieš vėl juos apsivelkant

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

P501 - Turinį/ talpyklą išpilti (išmesti) patvirtintoje atliekų tvarkymo įmonėje

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

P370 + P378 - Gaisro atveju: gesinimui naudoti sausą smėlį, sausą cheminę medžiagą arba alkoholiams atsparias putas

P403 + P235 - Laikyti gerai vėdinamoje vietoje. Laikyti vėsioje vietoje

2.3. Kiti pavojai

3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

3.1 Medžiagos

Netaikytina

3.2 Mišiniai

Cheminis pavadinimas	EB Nr	CAS Nr	Svoris – %	Klasifikavimas pagal	REACH
· ·				reglamentą (EB) Nr.	registracijos
				1272/2008 (CLP)	numeris
Etanolis	200-578-6	64-17-5	10 - 20	Flam. Liq. 2 (H225)	Nėra duomenų

Visą P ir ESP frazių tekstą rasite 16 skyriuje

4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Bendrieji patarimai Pavojų, kuriems reikalingos specialios pirmosios pagalbos priemonės, nekelia.

Įkvėpus Perkelkite į gryną orą.

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

Plaudami akis plačiai atmerkite. Netrinti paveiktos zonos.

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

Prarijus Kruopščiai išskalaukite burną vandeniu.

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. Naudoti reikalaujamas asmenines apsaugos priemones. Išsamesnę informaciją

rasite 8 skirsnyje.

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.

Netinkamos gesinimo priemonės Nėra informacijos.

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 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 įžeminta. 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

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

kanalizacija.

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. Išsipylusį skystį pakankamu atstumu apsupkite užtvaromis ir surinkite nutekamąjį vandenį. Nepilkite į kanalizaciją, griovius ir vandens telkinius. Sugerti naudojant žemes,

smėlį arba kitą nedegią medžiagą ir perkelti į konteinerius vėlesniam šalinimui.

Valymo būdai Imtis atsargumo priemonių elektrostatinėms iškrovoms išvengti. Užtvenkite. Sugerkite su

inertine sugeriančia medžiaga. Surinkite ir perkelkite į tinkamai paženklintas talpyklas.

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

6.4. Nuoroda į 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 sauso

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

Cheminis pavadinimas	Europos Sąjunga	Jungtinė Karalystė	Prancūzija	Ispanija	Vokietija
Etanolis	-	TWA: 1000 ppm	TWA: 1000 ppm	STEL: 1000 ppm	TWA: 200 ppm
64-17-5		TWA: 1920 mg/m ³	TWA: 1900 mg/m ³	STEL: 1910 mg/m ³	TWA: 380 mg/m ³
		STEL: 3000 ppm	STEL: 5000 ppm	_	
		STEL: 5760 mg/m ³	STEL: 9500 mg/m ³		
Cheminis pavadinimas	Italija	Portugalija	Nyderlandai	Suomija	Danija
Etanolis	-	TWA: 1000 ppm	TWA: 260 mg/m ³	TWA: 1000 ppm	TWA: 1000 ppm
64-17-5			STEL: 1900 mg/m ³	TWA: 1900 mg/m ³	TWA: 1900 mg/m ³
			H*	STEL: 1300 ppm	
				STEL: 2500 mg/m ³	
Cheminis pavadinimas	Austrija	Šveicarija	Lenkija	Norvegija	Airija
Etanolis	TWA: 1000 ppm	TWA: 500 ppm	TWA: 1900 mg/m ³	TWA: 500 ppm	STEL: 1000 ppm
64-17-5	TWA: 1900 mg/m ³	TWA: 960 mg/m ³		TWA: 950 mg/m ³	
	STEL 2000 ppm	STEL: 1000 ppm		STEL: 625 ppm	
	STEL 3800 mg/m ³	STEL: 1920 mg/m ³		STEL: 1187.5	
				mg/m³	

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

Išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė (DNEL) Nėra informacijos.

Prognozuojama poveikio neturinti

koncentracija (PNEC)

Nėra informacijos.

8.2. Poveikio kontrolė

Asmeninės apsaugos priemonės

Akiu / veido apsauga Sandariai priglundantys apsauginiai akiniai.

Mūvėti tinkamas pirštines. Nepralaidžios pirštinės. Rankų apsauga

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

medžiagoms atspari prijuostė. Antistatiniai botai.

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

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.

Nežinoma

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 Skystis Išvaizda Suspensija Spalva balta **Kvapas** Bekvapis. Kvapo ribinė vertė Nėra informacijos

Savybė Pastabos • Metodas Vertės

pН 6-8

pH (kaip vandeninio tirpalo)

Lydymosi / kietėjimo temperatūra Nėra duomenų Nežinoma Nera duomenų Nežinoma

Virimo temperatūra / virimo intervalas

Pliūpsnio temperatūra 36 °C

Garavimo greitis Nėra duomenų Nežinoma Degumas (kieta medžiaga, dujos) Nežinoma Nėra duomenų

Užsidegimo ore riba

Viršutinė degumo arba sprogumo Nėra duomenų

Apatinė degumo arba sprogumo Nėra duomenų

riba

Garų slėgis Nėra duomenų Nežinoma Gary tankis Nėra duomenų Nežinoma Santykinė drėgmė Nežinoma Nėra duomenų

Tirpumas vandenyje Iš dalies maišus

Tirpumas Nėra duomenų Nežinoma

Nežinoma

Nežinoma

Nežinoma

Nežinoma

Nežinoma

Pasiskirstymo koeficientas Nėra duomenų Savaiminio užsidegimo temperatūra Nėra duomenų

Skaidymosi temperatūra

Kinematinė klampa Nėra duomenų Dinaminė klampa Nėra duomenų Netaikytina Sprogumo savybės Oksidavimosi savybės Netaikytina

9.2. Kita informacija

Minkštėjimo temperatūra Netaikytina **Molekulinis svoris** Netaikytina Lakiųjų organinių junginių kiekis Netaikytina

(LOJ) (%)

10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reaktingumas

10.1. Reaktingumas

Reaktingumas Nėra informacijos.

10.2. Cheminis stabilumas

Stabilumas Stabilus esant normalioms salygoms.

Sprogimo duomenys

Jautrumas mechaniniam

poveikiui

Jautrumas statinei iškrovai Taip.

Nėra.

10.3. Pavojingų reakcijų galimybė

Pavojingų reakcijų galimybė Nėra esant normaliam apdorojimui.

10.4. Vengtinos salygos

Karštis, liepsna ir žiežirbos. Vengtinos sąlygos

10.5. Nesuderinamos medžiagos

Nesuderinamos medžiagos Nera 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 toksinj poveikj

Informacija apie tikėtinus poveikio kanalus

Informacija apie produktą

Nėra specialių bandymų duomenų apie medžiagą arba mišinį. Įkvėpus

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.

Skaitinės toksiškumo priemonės

Ūmus toksiškumas

Šios vertės apskaičiuotos, remiantis GHS dokumento 3.1 skyriumi

ATEmix (prarijus)
ATEmix (ikvėpus dulkių /

36,205.10 mg/kg 639.50 mg/l

dulksnos)

Sudedamosios dalys. Bendrieji

duomenvs

Cheminis pavadinimas	Oralinis LD50	Dermalinis LD50:	Įkvėpus LC50
Etanolis	= 7060 mg/kg (Rat)		= 124.7 mg/L (Rat)4 h

Trumpalaikio ir ilgalaikio poveikio uždelstas, greitas bei lėtinis poveikis

Odos ėsdinimas/dirginimas Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Sunkus akių pažeidimas /

dirginimas

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Kvėpavimo takų ar odos jautrinimas Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Mutageninis poveikis lytinėms

lastelėms

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Kancerogeniškumas Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Toksinis poveikis reprodukcijai Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

STOT - vienkartinis poveikis Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

STOT - repeated exposure Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Įkvėpimo pavojus Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

12.1. Toksiškumas

Ekotoksiškumas

Nežinomas toksiškumas vandens Sudėtyje yra0 % sudedamųjų dalių, keliančių nežinomą pavojų vandens ekosistemoms. **organizmams**

Cheminis pavadinimas	Dumbliai/vandens augalai	Žuvys	Toksiškumas mikroorganizmams	Vėžiagyvis
Etanolis	-	LC50: 12.0 - 16.0mL/L	-	LC50: 9268 - 14221mg/L
		(96h, Oncorhynchus		(48h, Daphnia magna)
		mykiss)		EC50: =10800mg/L (24h,

LC50: 13400 - 15100mg/L (96h, Pimephales promelas) LC50: >100mg/L (96h, Pimephales promelas)	Daphnia magna) EC50: =2mg/L (48h, Daphnia magna)
--	--

12.2. Patvarumas ir skaidymasis

Patvarumas ir skaidymasis Nėra informacijos.

12.3. Bioakumuliacijos potencialas

Biologinis kaupimas Šiam produktui nėra jokių duomenų.

Sudedamosios dalys. Bendrieji

duomenvs

Cheminis pavadinimas	Pasiskirstymo koeficientas	
Etanolis	-0.32	

12.4. Judumas dirvožemyje

Judumas dirvožemyje Nėra informacijos.

12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

PBT ir vPvB vertinimas

Cheminis pavadinimas	PBT ir vPvB vertinimas	
Etanolis	Medžiaga nėra PBT / vPvB PBT vertinimas netaikomas	

12.6. Kitas nepageidaujamas

poveikis

Kitas nepageidaujamas poveikis Nėra informacijos.

13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

13.1. Atliekų tvarkymo metodai

Atliekos iš likučių / nepanaudotų

produktų

Negali patekti į aplinką. Šalinti vadovaujantis vietiniais reglamentais. Atliekas naikinti pagal

aplinkos saugos teisės aktus.

Užteršta pakuotė Empty containers pose a potential fire and explosion hazard. Do not cut, puncture of weld

containers.

14 SKIRSNIS. Informacija apie gabenima

IMDG:

14.1 JT numeris Nereglamentuojamas 14.2 JT teisingas krovinio Nereglamentuojamas

pavadinimas

14.3 Gabenimo pavojingumo klasė Nereglamentuojamas

(-s)

14.4 Pakuotės grupė Nereglamentuojamas

Netaikytina 14.5 Jūrų teršalas 14.6 Specialios Atsargumo Priemonės Naudotojams

Specialios nuostatos

Nėra

Nėra

14.7. Nesupakuotų krovinių vežimas Nėra informacijos

pagal MARPOL konvencijos II prieda

ir IBC kodeksa

RID

14.1 JT numeris Nereglamentuojamas 14.2 JT teisingas krovinio Nereglamentuojamas

pavadinimas

14.3 Gabenimo pavojingumo klasė Nereglamentuojamas

(-s)

14.4 Pakuotės grupė Nereglamentuojamas

14.5 Pavojus aplinkai Netaikytina 14.6 Specialios Atsargumo Priemonės Naudotojams Specialios nuostatos

ADR

14.1 JT numeris Nereglamentuojamas 14.2 JT teisingas krovinio Nereglamentuojamas

pavadinimas

14.3 Gabenimo pavojingumo klasė Nereglamentuojamas

14.4 Pakuotės grupė Nereglamentuojamas

14.5 Pavojus aplinkai Netaikytina 14.6 Specialios Atsargumo Priemonės Naudotojams Nėra

Specialios nuostatos

IATA:

14.1 JT numeris Nereglamentuojamas 14.2 JT teisingas krovinio Nereglamentuojamas

pavadinimas

14.3 Gabenimo pavojingumo klasė Nereglamentuojamas

(-s)

14.4 Pakuotės grupė Nereglamentuojamas

14.5 Pavojus aplinkai Netaikytina 14.6 Specialios Atsargumo Priemonės Naudotojams

Specialios nuostatos Nėra

15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavima

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

Nacionalinės taisyklės

Prancūzija

Profesinės ligos (R-463-3, Prancūzija)

riolesines ngos (17-403-3, Francuzija)				
Cheminis pavadinimas	Prancūzijos RG numeris	Antraštė		
Etanolis	RG 84	-		
64-17-5				

Vokietija

Vandens pavojingumo klasė šiek tiek pavojinga vandeniui (WGK 1)

(WGK)

Europos Sajunga

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

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

Pavojingos medžiagos kategorija pagal Seveso direktyvą (2012/18/ES)

P5a - DEGŪS SKYSČIAI P5b - DEGŪS SKYSČIAI P5c - DEGŪS SKYSČIAI

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

Tarptautiniai inventoriai

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

H225 - Labai degūs skystis ir garai

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

Naudojamas metodas	
Skaičiavimo metodas	

Pagrindinės literatūros nuorodos ir duomenų šaltiniai, naudoti rengiant SDL

Agency for Toxic Substances and Disease Registry (ATSDR)

JAV Aplinkos apsaugos agentūros duomenų bazė "ChemView"

Europos maisto saugos tarnyba (EFSA)

AAA (Aplinkos apsaugos agentūra)

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

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

JAV Aplinkos apsaugos agentūros sudarytas dideliais kiekiais gaminamų cheminių medžiagų sąrašas

Maisto tyrimų žurnalas (Food Research Journal)

Pavojingų medžiagų duomenų bazė

Tarptautinė Bendros Cheminės Informacijos Duomenų Bazė (IUCLID)

Japonijos GHS klasifikacija

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)

National Library of Medicine's PubMed database (NLM PUBMED)

Nacionalinė 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

RTECS (Cheminių medžiagų toksinio poveikio registras)

Pasaulio sveikatos organizacija

Parengė: "Bio-Rad" laboratorijos, aplinkos sveikata ir sauga

Spausdinimo data 23-Sau-2021

Dokumento peržiūrėjimo ir pataisymo priežastis

*** Nurodo, kad ši informacija pasikeitė nuo ankstesnės peržiūros

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