

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 06-rugs.-2023

Peržiūrėto ir pataisyto leidimo Nr 1.2

1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1. Produkto identifikatorius

Produkto pavadinimas Foresight Nuvia aPrime 4A (Columns, Plates, Robocolumn units)

Katalogo numeris (-iai) 12007392, 12007393, 12007394, 12007395, 12007411

Nanoforms Netaikytina

Gryna medžiaga / mišinys Mišinys

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 būstinėGamintojasBio-Rad Laboratories Inc.Bio-Rad Laboratories, Life Science Group

1000 Alfred Nobel Drive
Hercules, CA 94547

2000 Alfred Nobel Drive
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

Degūs skysčiai 3 kategorija

2.2. Ženklinimo elementai



EGHS / EN Puslapis 1/12

Pavojingumo frazės

H226 - Degūs skystis ir garai

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

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

P233 - Talpvkla laikvti sandariai uždarvta

P363 - Užterštus drabužius išskalbti prieš vėl juos apsivelkant

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

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

P501 - Turini/talpyklą išpilti (išmesti) pagal vietinius, regioninius, nacionalinius ir tarptautinius reglamentus, kaip taikytina

2.3. Kiti pavojai

3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

3.1 Medžiagos

Netaikytina

3.2 Mišiniai

Cheminis	Svoris –	REACH registracijos	EB Nr. (ES	Klasifikavimas pagal	Konkreti	M veiksnys	M veiksnys
pavadinimas	%	numeris	indekso Nr.)	reglamentą (EB) Nr.	koncentracijos		(ilgalaikis)
				1272/2008 (CLP)	riba (SCL):		
Etanolis	10 - 20	Nėra duomenų	(603-002-00	Flam. Liq. 2 (H225)	-	-	-
64-17-5		•	-5)				
			200-578-6				

Visą P ir ESP frazių tekstą rasite 16 skyriuje

Ūmaus toksiškumo įvertis

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	Dermalinis LD50		Įkvėpus LC50 - 4	Įkvėpus LC50 - 4
	mg/kg	mg/kg	valandos - dulkės /	valandos - garai - mg/l	valandos - dujos -
			dulksna - mg/l		ppm
Etanolis	7060	Nėra duomenų	Inhalation LC50 Rat	116.9	Inhalation LC50 Rat
64-17-5			116.9 mg/L 4 h (males,	133.8	116.9 mg/L 4 h
			vapor, Source:		(males, vapor,
			ECHA_API); Inhalation		Source: ECHA_API);
			LC50 Rat 133.8 mg/L 4		Inhalation LC50 Rat
			h (females, vapor,		133.8 mg/L 4 h
			Source: ECHA_API)		(females, vapor,
			116.9		Source: ECHA_API)
			133.8		

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

EGHS / EN Puslapis 2/12

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 Išskalauti burna.

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.

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 įžeminta. Nelieskite ar nevaikščiokite per išsiliejusią medžiagą.

Kita informacija Vėdinkite teritoriją.

Pagalbos teikėjams Naudokite asmens apsaugos priemones, rekomenduotas 8 skirsnyje.

EGHS / EN Puslapis 3/12

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 nepatektu i

kanalizacija.

6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

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

išsiliejusia medžiaga. Norint sumažinti garavimą galima naudoti garavimą slopinančias putas. Išsipylusi skysti pakankamu atstumu apsupkite užtvaromis ir surinkite nutekamaji 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.

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

6.4. Nuoroda į kitus skirsnius

Nuoroda į kitus skirsnius Išsamesne informacija rasite 8 skirsnyje. Išsamesne informacija 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

nejkvėpti 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 jrankius ir sprogimui atsparia įrangą. Laikyti vietoje, kurioje yra purkštuvų. Naudoti pagal

pakuotės etiketėje pateiktas instrukcijas.

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

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

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

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)

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

8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

8.1. Kontrolės parametrai

Poveikio ribos

EGHS / EN 4/12

Foresight Nuvia aPrime 4A (Columns, Plates, Robocolumn units)

Cheminis pavadinimas	Euro	pos Sąjunga	Austrija	Belgija	Bul	garija	Kroatija
Etanolis		-	TWA: 1000 ppm	TWA: 1000 ppm	TWA: 10	000 mg/m ³	TWA: 1000 ppm
64-17-5			TWA: 1900 mg/m ³	TWA: 1907 mg/m ³			TWA: 1900 mg/m ³
			STEL 2000 ppm				
			STEL 3800 mg/m ³				
Cheminis pavadinimas		Kipras	Čekijos Respublika	Danija		stija	Suomija
Etanolis		-	TWA: 1000 mg/m ³	TWA: 1000 ppm		500 ppm	TWA: 1000 ppm
64-17-5			Ceiling: 3000 mg/m ³	TWA: 1900 mg/m ³		000 mg/m ³	TWA: 1900 mg/m ³
				STEL: 2000 ppm		1000 ppm	STEL: 1300 ppm
				STEL: 3800 mg/m ³	STEL: 19	900 mg/m ³	STEL: 2500 mg/m ³
Cheminis pavadinimas	Р	rancūzija	Vokietija TRGS	Vokietija DFG	Gra	aikija	Vengrija
Etanolis	TWA	A: 1000 ppm	TWA: 200 ppm	TWA: 200 ppm		000 ppm	TWA: 1900 mg/m ³
64-17-5		: 1900 mg/m ³	TWA: 380 mg/m ³	TWA: 380 mg/m ³	TWA: 19	900 mg/m ³	STEL: 3800 mg/m ³
		L: 5000 ppm		Peak: 800 ppm			
	STEL	: 9500 mg/m ³		Peak: 1520 mg/m ³			
Cheminis pavadinimas		Airija	Italija MDLPS	Italija AIDII		tvija	Lietuva
Etanolis	STE	L: 1000 ppm	-	STEL: 1000 ppm	TWA: 10	000 mg/m ³	TWA: 500 ppm
64-17-5				STEL: 1884 mg/m ³			TWA: 1000 mg/m ³
							STEL: 1000 ppm
							STEL: 1900 mg/m ³
Cheminis pavadinimas	Liuk	ksemburgas	Malta	Nyderlandai	Nor	vegija	Lenkija
Etanolis		-	-	TWA: 260 mg/m ³		500 ppm	TWA: 1900 mg/m ³
64-17-5				STEL: 1900 mg/m ³		50 mg/m ³	
				H*	STEL:	625 ppm	
					STEL: 11	87.5 mg/m ³	
Cheminis pavadinimas		ortugalija	Rumunija	Slovakija	Slov	vėnija	Ispanija
Etanolis	STE	L: 1000 ppm	TWA: 1000 ppm	TWA: 500 ppm		60 mg/m ³	STEL: 1000 ppm
64-17-5			TWA: 1900 mg/m ³	TWA: 960 mg/m ³	TWA: 5	500 ppm	STEL: 1910 mg/m ³
			STEL: 5000 ppm	Ceiling: 1920 mg/m ³		1000 ppm	
			STEL: 9500 mg/m ³		STEL: 19	920 mg/m ³	
		vedija	Šveicarija		Jung	ıtinė Karalystė	
Etanolis			500 ppm	TWA: 500 ppm			A: 1000 ppm
64-17-5			000 mg/m ³	TWA: 960 mg/m ³ TV		TWA	\: 1920 mg/m ³
			KGV: 1000 ppm	STEL: 1000 ppm			EL: 3000 ppm
		Vägledande l	KGV: 1900 mg/m ³	STEL: 1920 mg/ı	m³	STE	L: 5760 mg/m ³

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

Nėra informacijos.

koncentracija (PNEC)

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 Įprastomis naudojimo sąlygomis jokios apsauginės įrangos nereikia. Jeigu poveikio ribos

viršijamos ar jaučiamas dirginimas, gali reikėti vėdinimo ir evakuacijos.

EGHS / EN Puslapis 5/12

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 skystis - kietoji medžiaga: mišinys

Spalva balta Bekvapis. **Kvapas** Kvapo ribinė vertė Nėra informacijos

Savybė Vertės Pastabos • Metodas

Lydymosi / kietėjimo temperatūra Nėra duomenų Nežinoma

Virimo temperatūra / virimo

Degumas (kieta medžiaga, dujos)

intervalas

78 °C

Nėra duomenų Nežinoma

Užsidegimo ore riba

Viršutinė degumo arba sprogumo Nėra duomenų

Apatinė degumo arba sprogumo Nėra duomenų

riba

Pliūpsnio temperatūra 38 °C

Savaiminio užsidegimo temperatūra Nėra duomenų Nežinoma Skaidymosi temperatūra Nežinoma

Nėra informacijos pH (kaip vandeninio tirpalo) Nėra duomenų Kinematinė klampa Nėra duomenų Nežinoma Nėra duomenų Dinaminė klampa Nežinoma

Iš dalies maišus Tirpumas vandenyje

Tirpumas Nėra duomenu Nežinoma Pasiskirstymo koeficientas Nėra duomenų Nežinoma Garų slėgis Nėra duomenu Nežinoma Santykinė drėgmė Nėra duomenu Nežinoma

Piltinis tankis Nėra duomenų Gary Tankis Nėra duomenų

Garu tankis Nėra duomenų Nežinoma

Daleliu 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

EGHS / EN **Puslapis** 6/12

Stabilumas Stabilus esant normalioms sąlygoms.

Sprogimo duomenys

Jautrumas mechaniniam

Nėra.

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.

Ūmus toksiškumas

Skaitinės toksiškumo priemonės

Šios vertės apskaičiuotos, remiantis GHS dokumento 3.1 skyriumi

ATEmix (prarijus) 36,205.10 mg/kg ATEmix (įkvėpus dulkių / 599.50 mg/l

dulksnos)

Sudedamosios dalys. Bendrieji

duomenys

Cheminis pavadinimas	Oralinis LD50	Dermalinis LD50:	Įkvėpus LC50
Etanolis	= 7060 mg/kg (Rat)	-	= 116.9 mg/L (Rat) 4 h
			= 133.8 mg/L (Rat) 4 h

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

Kenksminga vandens organizmams.

Nežinomas toksiškumas vandens organizmams

Sudėtyje yra
0 % sudedamųjų dalių, keliančių nežinomą pavojų vandens ekosistem
oms.

Cheminis pavadinimas	Dumbliai/vandens augalai	Žuvys	Toksiškumas	Vėžiagyvis
			mikroorganizmams	
Etanolis	-	LC50: 12.0 - 16.0mL/L	-	LC50: 9268 - 14221mg/L
		(96h, Oncorhynchus		(48h, Daphnia magna)
		mykiss)		EC50: =2mg/L (48h,
		LC50: >100mg/L (96h,		Daphnia magna)
		Pimephales promelas)		_
		LC50: 13400 - 15100mg/L		
		(96h, Pimephales		
		promelas)		

12.2. Patvarumas ir skaidymasis

Patvarumas ir skaidymasis

Nėra informacijos.

12.3. Bioakumuliacijos potencialas

Biologinis kaupimas

Sudedamosios dalys. Bendrieji

duomenys

Cheminis pavadinimas	Pasiskirstymo koeficientas	
Etanolis	-0.35	

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	

12.6. Endokrininę sistemą ardančios savybės

Endokrininę sistemą 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 indu.

14 SKIRSNIS. Informacija apie gabenima

14.1 JT numeris ar ID numeris Nereglamentuojamas Nereglamentuojamas 14.2 JT teisingas krovinio

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

IMDG:

14.1 JT numeris ar ID numeris Nereglamentuojamas 14.2 JT teisingas krovinio Nereglamentuojamas

pavadinimas

14.3 Gabenimo pavojingumo klasė Nereglamentuojamas

Puslapis 9/12

Foresight Nuvia aPrime 4A (Columns, Plates, Robocolumn units)

(-s)

14.4 Pakuotės grupė Nereglamentuojamas

14.5 Pavojus aplinkai Netaikytina14.6 Specialios Atsargumo Priemonės Naudotojams

Specialios nuostatos Nėra

14.7 Nesupakuotų jūrų krovinių Nėra informacijos

vežimas pagal TJO dokumentus

<u>RID</u>

14.1 JT numerisNereglamentuojamas14.2 JT teisingas krovinioNereglamentuojamas

pavadinimas

14.3 Gabenimo pavojingumo klasė Nereglamentuojamas

(-s)

14.4 Pakuotės grupė Nereglamentuojamas

14.5 Pavojus aplinkai Netaikytina14.6 Specialios Atsargumo Priemones Naudotojams

Specialios nuostatos Nėra

ADR

14.1 JT numeris ar ID numeris
14.2 JT teisingas krovinio

Nereglamentuojamas
Nereglamentuojamas

pavadinimas

14.3 Gabenimo pavojingumo klasė Nereglamentuojamas

(-s)

14.4 Pakuotės grupė Nereglamentuojamas

14.5 Pavojus aplinkai Netaikytina14.6 Specialios Atsargumo Priemones 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)

releasing higher (it les e, i laneazija)		
Cheminis pavadinimas	Prancūzijos RG numeris	Antraštė
Etanolis	RG 84	-
64-17-5		

Vokietija

Vandens pavojingumo klasė šiek tiek pavojinga vandeniui (WGK 1)

(WGK)

Nyderlandai

Cheminis pavadinimas	Nyderlandai - Kancerogenų sąrašas	Nyderlandai - Mutagenų sąrašas	Nyderlandai - Toksiškų reprodukcijai medžiagų sąrašas
Etanolis	Present	-	Fertility Category 1A Development Category 1A
			Can be harmful via breastfeeding

Europos Sąjunga

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

EGHS / EN Puslapis 10/12

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 - DĒGŪS SKYSČIAI P5b - DEGŪS SKYSČIAI P5c - DEGŪS SKYSČIAI

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

Netaikytina

Reglamentas (ES) Nr. 528/2012 dėl biocidinių produktų (BPR)

Cheminis pavadinimas	Reglamentas (ES) Nr. 528/2012 dėl biocidinių produktų
	(BPR)
Etanolis - 64-17-5	1 produktų tipas. Asmens higiena 2 produktų tipas.
	Dezinfekantai ir algicidai, kurie nėra skirti tiesioginiam
	žmonių ar gyvūnų naudojimui 4 produktų tipas. Maisto ir
	pašarų sritis

<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

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

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

EGHS / EN Puslapis 11 / 12

Foresight Nuvia aPrime 4A (Columns, Plates, Robocolumn units)

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

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 sąrašas

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)

Nacionalines medikamentu bibliotekos "ChemID Plus" (NLM CIP)

Nacionalinės medicinos bibliotekos "PubMed" duomenų bazė (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

Pasaulio sveikatos organizacija

Peržiūros pastaba Performatuota ir atnaujinta esama informacija

Patikrinimo data 06-rugs.-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 / EN Puslapis 12/12