

Saugos duomenų lapai

Pagal EC straipsnį Nr.1907/2006

Pavadinimas	Eozinas Y ALKOHOLINIS				
Produkto kodas	EOYA-05-OT-X**, EOYA-10-OT-X**, EOYA-20-OT-X**	Tikrinimo data	2017-02-10	versija	4

Skyrius 1. Produkto/mišinio identifikavimas ir informacija apie gamintoją/platintoją		
1.1 Produkto identifikavimas		
	Komercinis pavadinimas	Eozinas Y ALKOHOLINIS
	Produkto kodas	EOYA-05-OT-X**, EOYA-10-OT-X**, EOYA-20-OT-X**
1.2 Svarbi identifikuoto produkto/ mišinio naudojimo sritis		
	Paskirtis	Reagentas, skirtas citoplazmų koncentracijai kompensuoti.
	Naudojimo sritis	Tik nurodytais tikslais
	Naudojimo apribojimas	tik in vitro diagnostikos tikslais
1.3 Informacija apie gamintoją, parengusį saugos duomenų lapus		
	Kompanija	BioGnost Ltd.
	Adresas	Medjugorska 59, Zagreb
	Telefona nr.:	+ 385 1 2409997
	Fakso nr.:	:+ 385 1 2404039
	El.paštas atsakingo asmens	eva.cvitas@biognost.hr
	Atsakingas asmuo	Eva Cvitaš Jurkovič
1.4 Atstovas Lietuvoje		
	Kompanija	Medfarmos laboratorijos UAB
	Adresas	P. Smuglevičiaus g. 1, Vilnius
	Telefona nr.:	+370 5 2700101
	Fakso nr.:	+370 5 2700101

Skyrius 2 Pavojų identifikavimas		
2.1 Substancijos ar mišinio klasifikavimas		
2.1.1 Klasifikavimas pagal skyrių EC Nr.1272/2008 (CLP)		
	Pavojų klasės ir kategorijų kodai	Perspėjamieji žymenys
	Labai degus skystis ir garai	H225
2.1.2 Papildoma informacija		
2.2 Žymėjimas remiantis 1999/45/CE ar skyriumi 1272/2008 CLP		
	Produkto indentifikavimas	Eosin Y alkoholinis
	Indekso Nr.	-
	Autorizavimas	-
	Pavojingos piktogramos	GHS02 
	Signaliniai žodžiai	Įspėjimai
	Įspėjimų apibūdinimas	H225 Labai degus skystis ir garai
	Perspėjimų apibūdinimas	P102 Saugoti nuo vaikų P210 Laikyti atokiau nuo karščio / kibirkščių / atviros liepsnos / karštų paviršių. - Nerūkyti P233 Laikyti talpykloje sandariai uždaryta. .
	Kita informacija	

Skyrius 3 sudėtis informacija apie sudėti				
CAS/ES/ indeksas	REAC registracijos	Masė %	Pavadinimas	Klasifikacija pagal (EC) 1272/2008 (CLP)

Biognost SDL –EOSIN Y alkoholinis

	Nr.			
64-19-7/200-580-7/607-002-00-6	-	<0,5%	Acto rūgštis	Flam. Liq. 3; H226 Skin Corr. 1A; H314
64-17-5/200-578-6/603-002-00-5	-	>50	Etanolis	Flam. Liq. 2; H225

Skyrius 4 Pirmosios pagalbos vertinimas		
4.1 Pirmos pagalbos vertinimas - Jei siūlomos pirmosios pagalbos priemonės nepakanka, kreipkitės į gydytoją.		
	Įkvėpus	Išveskite nukentėjusį asmenį į gryną orą. Jei kvėpuoti sunku, uždėkite deguonies kaukę.
	Patekus ant odos	Nuvilkite užterštus drabužius. Nedelsiant plaukite paveiktą odą dideliu vandens kiekiu su muilu. Jei atsirado poveikio simptomai, kreipkitės į gydytoją.
	Patekus į akis	Apie 15 minučių plačiai atmerktas akis dideliu kiekiu vandens. Jei poveikio simptomai nedingo, kreipkitės į gydymo įstaigą oftalmologo konsultacijai.
	Jei nurijote	Kruopščiai praplaukite burną vandeniu. Jei kenčiantis asmuo yra sąmoningas, aprūpinkite juos dideliu kiekiu vandens. Pasitarkite su gydytoju.
	Apsauga pirmą pagalbą suteikiančiam personalui	-
4.2 Svarbiausi apsinuodijimo simptomai ir poveikis, staigus bei paskesnis		
	Įkvėpus	Įkvėpti garai gali sukelti kosulį, dusulį bei apsunkinti kvėpavimą. Didelė garų koncentracija gali sukelti galvos skausmą, nerimo ir nuovargio jausmą, apsunkinti kvėpavimą, sunkumą krūtinės ląstos srityje, koordinacijos ir CNS sutrikimą.
	Patekus ant odos	Nuvilkite užterštus drabužius, nedelsiant nuplaukite pažeistą vietą vandeniu ir muilu. Jei pažeidimo požymiai išliko kreipkitės į gydytoją.
	Patekus į akis	Plyšimas gali sukelti diskomfortą, dilgčiojimą, konjunktyvitinį paraudimą, ragenos paviršiaus pažeidimus.
	Jei nurijote	Apsinuodijusiam asmeniui duokite išgerti 2-4 stiklines vandens. Jei apsinuodijimo simptomai neišnyko, kreipkitės į medikus.
4.3 Požymiai, kuomet būtina neatidėliotina medicinos pagalba		
	Informacijos nėra	

Skyrius 5 Užsidegimo matavimas		
5.1	Gesinimo terpės	
	Tinkamiausios gesinimo priemonės	sausieji milteliai, CO ₂ , alkoholiui atsparios putos
	Netinkamos gesinimo priemonės	vandens srovė
5.2	Specialūs išsiskiriantys degant produktai	
	Pavojingi gaisro produktai	Informacijos nėra
5.3	Patarimai gesinant	
	Naudokite savarankišką atvirosios grandinės suslėgto oro kvėpavimo aparatą ir ugniai atsparius drabužius. Uždenkite uždarytas talpyklas, kurios gali būti užgesintos vandens purškimu, kad išvengtumėte sprogo.	
5.4	Kita informacija	
	Pašalinkite kaitinimo ir galinčius užsidegti šaltinius. Neužterškite aplinkos degiais produktais.	

Skyrius 6 Avarijų likvidavimo priemonės		
6.1 Asmens apsauga, apsauginės priemonės ir skubūs veiksmai		
6.1.1 Informacija ne- skubios pagalbos personalui		
	Apsauginės priemonės	Išmesdami nedidelius kiekius, naudokite apsauginius drabužius. Išmesdami didelius kiekius, naudokite savarankišką atvirosios grandinės suslėgto oro kvėpavimo aparatą arba savarankišką uždarosios grandinės oro kvėpavimo

		aparata
	Prevenčinės procedūros	Saugokite saugos zoną, pašalinkite visus uždegimo šaltinius, o avarijos atveju informuokite Avarinės tarnybos (112) ir gamintoją ar siuntėją. Uždėkite draudžiamą ženklą su liepsnos simboliais ir prietaisais, kurie sukelia kibirkštis..
	Avarinės procedūros:	Pašalinkite arba neutralizuokite visus veiksnius, kurie gali sustiprinti būklę, naudokite visas leidžiamas priemones, kuriose nurodytos ir naudokite rekomenduojamas asmeninės apsaugos priemones.
6.1.2	Informacija suteikiantiems pagalbą	
	Autonominis atvirosios grandinės suslėgto oro kvėpavimo aparatas, komplektas, skirtas apsaugoti kūną nuo šilumos išsklaidymo (ugniai atsparios drabužiai).	
6.2	Aplinkos apsauga	
	Naudokite smėlio apsaugos barjerą, kad išvengtumėte cheminių medžiagų išsiliejimo. Užkirsti kelią aplinkos taršai, neleidžiant chemikalams patekti į kanalizaciją, paviršinius vandenį ar požeminius vandenį.	
6.3	Metodai ir medžiagos skirtos taršos surinkimui ir valymui	
6.3.1	Surinkimui	Smėlio arba molio užtvai.
	Valymui	Pjuvenos, smėlis, mineraliniai adsorbentai..
	Kita info.	Saugokite tinkamą vėdinimą. Susisieki su atsakingu asmeniu; esant didesniai išsiliejimui ir galimai aplinkos taršai kreipkitės į Nacionalinę apsaugos ir gelbėjimo tarnybą (112)

Skyrius 7 Naudojimas ir saugojimas		
7.1	Informacija saugiam naudojimui	
7.1.1	Saugos matavimai	
	Apsauga nuo gaisro	Saugokite gerai vėdinamoje patalpoje. Visuomet laikykite toli nuo karščio šaltinių.
	Apsauga nuo garų ir dulkių susidarymo:	Gera ventiliuokite.
	Aplinkos apsauga	Stenkitės, kad neišsipiltų ir nepatektų į vandentiekio sistemą.
		Negalima valgyti, gerti ar rūkyti darbo vietoje. Kruopščiai nuplaukite rankas po darbo ir prieš valgydami.
7.2	Saugaus saugojimo sąlygos, įskaitant bet kokius nesuderinamumus	
	Techninis matavimas ir saugojimo sąlygos	Laikykite sandarioje pakuotėje nepažeistuose konteineriuose gerai ventiliuojamoje patalpoje ir visuomet toli nuo įkaitusių prietaisų ar šilumos šaltinio., saulės šviesos.
	Saugojimo konteineriai	Saugokite tik gamintojo talpose.
	Reikalavimai saugojimui ir konteineriams	Visuomet laikykite toli nuo maisto ir gėrimų. Konteinerius laikykite sandariai užsuktus.
	Kita saugojimui svarbi informacija	Nedėkite nepanaudotos medžiagos į saugojimo patalpą ir nenaudokite panaudotų tuščių talpų kitų medžiagų laikymui. Nelaikykite su kitomis nesuderinamomis medžiagomis
7.3	Specifiniai nurodymai	-

Skyrius 8 Poveikio kontrolė ir asmeninė apsauga				
8.1	Kontrolės parametrai			
Medžiaga	CAS numeris	Ekspozicijos limito reikšmė		Biologinės ekspozicijos reikšmė
		ppm	mg/m ³	
Etanolis	64-17-5	1000/-	1900/-	-
Medžiagos pavadinimas	-			
EC numeris	-			
DNEL				
Pramonėje				

Biognost SDL –EOSIN Y alkoholinis

Poveikio tipas		Stiprus vietinis efektas	Stiprus sisteminis efektas	Lėtinis vietinis efektas	Lėtinis sisteminis efektas
Nurijus		-	-	-	-
Įkvėpus		-	-	-	-
Patekus ant odos		-	-	-	-
PNEC					
Aplinkos elementų apsauga					
Gėlas vanduo		Informacijos nėra			
Gėlo vandens šaltiniai		Informacijos nėra			
Druskingas vanduo		Informacijos nėra			
Druskingo vandens šaltiniai		Informacijos nėra			
Mitybos grandinė		Informacijos nėra			
Mikroorganizmai		Informacijos nėra			
Dirvožemis		Informacijos nėra			
Oras		Informacijos nėra			
8.2	Poveikio kontrolė				
8.2.1	Inžinieriniai matavimai				
	Prevenciniai poveikio matavimai		Naudokite asmenines apsaugos priemones. Nevalgykite, negerkite ir nerūkykite darbo aplinkoje.		
	Prevenciniai struktūros matavimai		Informacijos nėra		
	Organizaciniai prevenciniai matavimai		Organizuokite darbus taip, kad visi darbo proceso dalyviai būtų saugūs.		
	Techniniai prevencinio poveikio matavimai		Žr.7.2		
8.2.2	Asmeninės apsaugos priemonės				
8.2.2.1	Akių/veido apsauga	Saugūs akiniai jei aplinkoje yra nedidelė medžiagos koncentracija ir apsauginė kaukė, jei aplinkoje yra didesnė medžiagos koncentracija.			
8.2.2.2	Odos apsauga				
	Rankų apsauga	Fluoro-anglies pluošto apsauginės pirštinės (0,4 mm storio). Cheminis atsparumo laikas >8 val.			
	Kūno apsauga	Vilkėkite antistatinis drabužius pagamintus iš natūralaus pluošto (medvilnė) ilgomis rankovėmis ir aukštais batais.			
8.2.2.3	Kvėpavimo sistemos apsauga		Užsidėkite apsauginę kvėpavimo kaukę su organiniu garų filtru (tipo A), jei aplinkoje koncentracija didesnė nei GVI.		
8.2.2.4	Terminiai pavojai	Informacijos nėra			
8.2.3	Aplinkos apsaugos priemonės				
	Apsaugos priemonės		skyrius 6		
	Struktūrinės apsaugos priemonės		Naudokite šiuolaikines priemones		
	Organizaciniai reikalavimai		Pritaikykite darbo proceso sąlygas, kad jos užtikrintų saugų daro procesą.		
	Techninės priemonės		Skyrius 6		

Skyrius 9 Fizinės ir cheminės savybės			
9.1	Informacija apie fizines ir chemines savybes		
		Reikšmė	Metodas
	Būvis	skystis	informacijos nėra
	Spalva	Oranžinis, rožiniai raudonas	informacijos nėra
	Kvapų	etanolio	informacijos nėra
	Lydimosi taškas	Informacijos nėra	informacijos nėra
	Virimo taškas	Informacijos nėra	informacijos nėra
	pH	5.1-5.6	informacijos nėra
	Savaiminio užsidegimo taškas	Informacijos nėra	informacijos nėra
	Žemiausi ir aukščiausi sprogimo taškai	Informacijos nėra	informacijos nėra

Biognost SDL –EOSIN Y alkoholinis

	Santykinis garų tankumas	Informacijos nėra	informacijos nėra
	Santykinis tankis	0.79 (20 °C) - 0.91 (20 °C)	informacijos nėra
	Tankis	Informacijos nėra	informacijos nėra
	Tirpimas vandenyje	Tirpsta vandenyje (20 ° C)	informacijos nėra
	Dalinis koeficientas : n-oktano/vandens (log/POW)	Informacijos nėra	informacijos nėra
	Pliūpsnio taškas	21°C	informacijos nėra
	Irimo temperatūra	informacijos nėra	informacijos nėra
	Klampumas	~ 1.2 mPas	informacijos nėra
	Oksidavimosi savybės	informacijos nėra	

Skyrius 10 Stabilumas ir reaktingumas		
10.1	Reaktingumas	Žiūr. skyrius 10,3 ir 10,5
10.2	Cheminis stabilumas	Produktas cheminiu požiūriu stabilus esant standartinėms saugojimo sąlygoms (kambario temperatūra).
10.3	Pavojingų reakcijų galimybė	Garai gali sukelti pliūpsnio efektą, kai susimaišo su oru. Nepavojingi su kitomis oksiduojančiomis terpėmis.
10.4	Vengtinės sąlygos	Šilumos šaltiniai, kibirkštys ir ugnies šaltinis.
10.5	Nesuderinamos medžiagos	Oksidatoriai, rūgštys, šarminiai metalai.
10.6	Pavojingos skilimo medžiagos	-

Skyrius 11 Toksikologinė informacija					
11.1		Informacija apie toksinį poveikį			
		Stiprus toksiškumas			
Patekimo būdas	Metodas	Organizmas	Dozė LD ₅₀ /C ₅₀ arba ATE _{mix}	Poveikio periodas	rezultatas/pasekmė
Nurijus	informacijos nėra	žiurkė	6,200 mg/kg (etanolis)	4 val. etanolis	
Kontaktas su oda	informacijos nėra	Nėra informacijos	Nėra informacijos	informacijos nėra	
Įkvėpus	informacijos nėra	Žiurkė	>8,000 mg/L etanolis	4 val. etanolis	
		Specifinės reikšmės organų toksiškumui – vienetini poveikis (STOT-SE)			
		Spec. Poveikis		Paveiktas organas	Pastaba
Nurijus		informacijos nėra		informacijos nėra	-
Kontaktas su oda		informacijos nėra		informacijos nėra	-
Įkvėpus		informacijos nėra		informacijos nėra	-
		Poveikis kvėpavimo takams		Gali paveikti kvėpavimo takus. Gali būti pražūtingas poveikis jei nurysite ir pateks į kvėpavimo takus.	
		Poveikis ir oksidavimasis			
	Poveikio periodas	Organizmas	Įvertinimas	Metodas	Pastabos
Poveikis odai	-	-	-	-	Sudirgina odą
Poveikis akims	-	-	-	-	Informacijos nėra
		Jautrumas			
Kontaktas su oda		Informacijos nėra			
Įkvėpus		Informacijos nėra			
		Specifiniai simptomai			
Nurijus		Pykinimas, vėmimas, diarėja. Gali skaudėti galą, sutrikti orientacija, atsirasti CNS depresija. Aspiracija gali sukelti pneumotitą ir plaučių edemą. Kartai gali ištikti ir mirtis.			

Biognost SDL –EOSIN Y alkoholinis

Patekus ant odos		Dirgina odą, rausta, niežti. Ilgas poveikis ar pakartotinas užteršimas gali nudeginti odą.				
Įkvėpus		Apsunkintas kvėpavimas, kosulys, dusulys. Didelė koncentracija gali sukelti galvos skausmą, pykinimą, spaudimą krūtinės ląstos srityje, dūsimą ir CNS negalavimus.				
Patekus į akis		Dirgina akis. Sukelia paraudimą, lakrimaciją, skausmą, deginimą, vaizdo ryškumo praradimą, fotofobiją.				
		Antrinės dozės poveikis (pusiau ūmus, pusiau lėtinis, lėtinis)				
	Dozė	Poveikio periodas	Organizmas	Metodas	Įvertinimas	Pastabos
Pakartotinis oralinis poveikis	Informacijos nėra	Informacijos nėra	Informacijos nėra	Informacijos nėra	Informacijos nėra	-
Pakartotinis odos poveikis	Informacijos nėra	Informacijos nėra	Informacijos nėra	Informacijos nėra	Informacijos nėra	-
Pakartotinis poveikis įkvėpus	Informacijos nėra	Informacijos nėra	Informacijos nėra	Informacijos nėra	Informacijos nėra	-
Pusiau lėtinis oralinis poveikis	Informacijos nėra	Informacijos nėra	Informacijos nėra	Informacijos nėra	Informacijos nėra	-
Pusiau lėtinis poveikis odai	Informacijos nėra	Informacijos nėra	Informacijos nėra	Informacijos nėra	Informacijos nėra	-
Pusiau lėtinis poveikis įkvėpus	Informacijos nėra	Informacijos nėra	Informacijos nėra	Informacijos nėra	Informacijos nėra	-
Lėtinis oralinis poveikis	Informacijos nėra	Informacijos nėra	Informacijos nėra	Informacijos nėra	Informacijos nėra	-
Lėtinis poveikis odai	Informacijos nėra	Informacijos nėra	Informacijos nėra	Informacijos nėra	Informacijos nėra	-
Lėtinis poveikis įkvėpus	Informacijos nėra	Informacijos nėra	Informacijos nėra	Informacijos nėra	Informacijos nėra	-
		Specialūs organai-taikiniai –pakartotinis poveikis (STOT-RE)				
		Spec. Efektas		organas-taikinys		Pastaba
Pusiau ūmus oralinis poveikis		Informacijos nėra		Informacijos nėra		-
Pusiau ūmus poveikis odai		Informacijos nėra		Informacijos nėra		-
Pusiau ūmus poveikis įkvėpus		Informacijos nėra		Informacijos nėra		-
Pusiau lėtinis oralinis poveikis		Informacijos nėra		Informacijos nėra		-
Pusiau lėtinis poveikis odai		Informacijos nėra		Informacijos nėra		-
Pusiau lėtinis poveikis įkvėpus		Informacijos nėra		Informacijos nėra		-
Lėtinis oralinis poveikis		Informacijos nėra		Informacijos nėra		-
Lėtinis poveikis odai		Informacijos nėra		Informacijos nėra		-
Lėtinis poveikis įkvėpus		Informacijos nėra		Informacijos nėra		-
	CMR poveikis (kancerogeninis, mutageninis, reprodukcinis)					
	Karcinogeninis		Tyrimais, atliktais su gyvūnais karcinogeninio poveikio nenustatyta.			
	In-Vito mutageniškumas		Mutagninio poveikio nenustatyta			
	Genotoksiškumas		Informacijos nėra			
	In vitro mutageniškumas		Mutagninio poveikio nenustatyta			
	Gemalo ląstelių mutageniškumas		Informacijos nėra			
	Poveikis reprodukciniams organams		Informacijos nėra			

Skyrius 12 Ekologinė informacija						
12.1	Toksiškumas					
Stiprus toksiškumas	Dozė	Poveikio periodas	Rūšys	Metodas	Įvertinimas	Pastabos

Biognost SDL –EOSIN Y alkoholinis

Žuvis	LC ₅₀	96 val.	13,000 mg/l etanolis	Informacijos nėra	Informacijos nėra	-
Krabai (dafnijos)	EC ₅₀	48 val.	221 mg/l (ethanol)	Informacijos nėra	Informacijos nėra	-
Algae/vandens augalai	IC ₅₀	72 val.	Informacijos nėra	Informacijos nėra	Informacijos nėra	-
Kiti organizmai	-	-	-	-	-	-
Lėtinis toksiškumas	Dozė	Poveikio periodas	Organizmas	Metodas	Įvertinimas	Pastabos
Žuvis	LC ₅₀	96 val.	Informacijos nėra	Informacijos nėra	Informacijos nėra	-
Krabai (dafnijos)	EC ₅₀	48 val.	Informacijos nėra	Informacijos nėra	Informacijos nėra	-
Algae/vandens augalai	IC ₅₀	72 val.	Informacijos nėra	Informacijos nėra	Informacijos nėra	-
Kiti organizmai	-	-	-	-	-	-
12.2	Išsilaikymas ir degradavimas					
	Abiotinis degradavimas					
	Pusperiodis		Metodas		Įvertinimas	Pastabos
Sūrus vanduo	Informacijos nėra		Informacijos nėra		Informacijos nėra	
Gėlas vanduo	Informacijos nėra		Informacijos nėra		Informacijos nėra	
Oras	Informacijos nėra		Informacijos nėra		Informacijos nėra	
Dirvožemis	Informacijos nėra		Informacijos nėra		Informacijos nėra	
	Biodegradacija					
Degradavimo%	Periodas (dienos)		Metodas		Įvertinimas	Pastabos
91	1		OECD (anaerobinės sąlygos)		-	etanolis
12.3	Bioakumuliacinis potencialas					
	Skilimo koeficientas: n-oktano/vandens (logPow)					
Reikšmė	koncentracija	pH	°C	Metodas	Įvertinimas	Pastabos
-0,31	Informacijos nėra	-	25	Informacijos nėra	Informacijos nėra	etanolis
	Biokoncentracijos faktorius (BCF))					
Reikšmė	koncentracija	pH	°C	Metodas	Įvertinimas	Pastabos
	Lėtinis ekotoksiškumas					
	Dozė	Poveikio periodas	Organizmas	Metodas	Įvertinimas	Pastabos
Lėtinis toksiškumas žuvis	LC ₅₀	Informacijos nėra	Informacijos nėra	Informacijos nėra	Informacijos nėra	-
Krabai (dafnijos)	EC ₅₀	Informacijos nėra	Informacijos nėra	Informacijos nėra	Informacijos nėra	-
12.4	Slankumas dirvožemyje					
	informacijos nėra					
	Absorbavimas/ išskyrimas					
Transportas	A/D koef. Henry's law	log Pow	Lakumas	Metodas		Pastabos
Žemės-vandens	Informacijos nėra	Informacijos nėra	Informacijos nėra	Informacijos nėra		-
Vandens-oro	Informacijos nėra	Informacijos nėra	Informacijos nėra	Informacijos nėra		-
Žemės-oro	Informacijos nėra	Informacijos nėra	Informacijos nėra	Informacijos nėra		-

Skyrius 13 Atliekų naikinimas	
13.1	Atliekų valdymo metodai
13.1.1	Atliekų kodas - 15 01 10: pakuotė, kurioje yra pavojingų medžiagų likučių arba kuri yra užteršta pavojingomis medžiagomis
13.1.2	Atliekų apdirbimo metodas -
13.1.3	Galimybė patekti į vandentiekio sistemą – neleistina
13.1.4	kita informacija
	Nepilkite atliekų į nutekamojo vandens sistemą. Surinkite atliekas į specialius konteinerius, kaip to reikalauja jūsų šalies direktyvos.

Skyrius 14 Informacija transportavimui	
	Transportavimas žeme (ADR)
UN numeris	1170
Pakuotės pavadinimas	Etanolio tirpalas
Klasė	3
Pakavimo grupė	II
Pavojus aplinkas	-
Specialūs perspėjimai vartotojui	-
	Transportavimas žeme geležinkeliu (RID)
UN numeris	1170
Pakuotės pavadinimas	Etanolio tirpalas
Klasė	3
Pakavimo grupė	II
Pavojus aplinkas	-
Specialūs perspėjimai vartotojui	-
	Transportavimas vandeniui (žemyne) (ADN)
UN numeris	1170
Pakuotės pavadinimas	Etanolio tirpalas
Klasė	3
Pakavimo grupė	II
Pavojus aplinkas	-
Specialūs perspėjimai vartotojui	-
	Transportavimas jūromis (MDR)
UN numeris	1170
Pakuotės pavadinimas	Etanolio tirpalas
Klasė	3
Pakavimo grupė	II
Pavojus aplinkas	-
Specialūs perspėjimai vartotojui	-
	Transportavimas oru (ICAO-TI/IATA-DGR)
UN numeris	1170
Pakuotės pavadinimas	Etanolio tirpalas
Klasė	3
Pakavimo grupė	-
Pavojus aplinkas	II
Specialūs perspėjimai vartotojui	-

Skyrius 15 Teisinė informacija	
15.1	Saugumo, sveikatos ir aplinkos apsaugos reguliavimas
Kitos EB direktyvos	EC Regulation No. 1906/2007 and EC Regulation No. 1272/2008 of the European Parliament and the European Council; The European Commission Regulation No. 453/2006 of 2010 on changes and

	amendments to the Regulation (EC) No. 1907/2006 of the European Parliament and Council on registration, evaluation, authorization and restriction of chemical substances (REACH); EC Regulation No. 2037/2000 of the European Parliament and Council of 29 June 2000 on ozone-depleting substances; EC Regulation No. 689/2008 of the European Parliament and Council of 17 June 2008 concerning the export and import of dangerous chemicals; EC Regulation No. 850/2004 of the European Parliament and Council of 29 April 2004 on persistent organic pollutants; Directive 2008/98/EC of the European Parliament and Council of 19 November 2008 on waste and repealing certain Directives
Nacionalinės direktyvos direktyvomis	Vadovautis Nacionalinėmis apie kenksmingų medžiagų valdymą.

Skyrius 16 Kta informacija		
16.1	Specifiniai pasikeitimai – nėra	
16.2	Trumpiniai	PBT – stabilus, bioakumuliatyvus ir toksiškas vPvB – labai stabilus ir labai bioakumuliatyvus LD50 – mirtina dozė, 50% LC50 – mirtina koncentracija, 50% STOT-SE – Specialių organų-taikinių poveikis – vienkartinis poveikis STOT-RE - Toksiškumas konkrečiam organui - kartotinis poveikis
16.3	Literatūra ir informacijos šaltiniai	
16.4	Klasifikavimas ir klasifikacijos naudojimas pagal - CLP klasifikuojamas	
16.5	Pilnas tekstas R ir H frazių iš skyrių 2 ir 3	
	225	Labai degus skystis ir garai
H	226	Degus skystis ir garai
	314	Sukelia rimtus odos nudegimus ir akių pažeidimus
16.6	Apmokymas -	
16.7	Kitos pastabos	***X** ženklavimas reiškia skirtingą tūrį/ kiekį produkto. Skirtingos pakuotės.

Tikslus vertimas iš anglų kalbos.

Vertė: Ž. Sukackienė

Data: 2018-04-24

UAB "Medfarmos" laboratorijos

P. Smuglevičiaus g. 1 Vilnius

Tel. 85 2700 101

