

Saugos duomenų lapai

Pagal EC straipsnį Nr.1907/2006

Pavadinimas	Gram Crystal Violet 1% solution				
Produkto kodas	GC1-OT-100; GC1-OT-110; GC1-OT-250; GC1-OT-500	Tikrinimo data	2017-02-01	versija	2

Skyrius 1. Produkto/mišinio identifikavimas ir informacija apie gamintoją/platintoją		
1.1 Produkto identifikavimas		
	Komercinis pavadinimas	Gram Crystal Violet 1% solution
	Produkto kodas	GC1-OT-100; GC1-OT-110; GC1-OT-250; GC1-OT-500
1.2 Svarbi identifikuoto produkto/ mišinio naudojimo sritis		
	Paskirtis	Terpė mikroskopinių mėginių valymui
	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
	Telefono nr.:	+ 385 1 2409997
	Fakso nr.:	:+ 385 1 2404039
	El.paštas atsakingo asmens	vladimir.ramljak@biognost.hr
	Atsakingas asmuo	Vladimir Ramljak, biologijos profesorius
1.4 Atstovas Lietuvoje		
	Kompanija	Medfarmos laboratorijos UAB
	Adresas	P. Smuglevičiaus g. 1, Vilnius
	Telefono 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
	Degus skystis 3	H226
	Karcinogeniškas 2	H351
2.1.2 Klasifikavimas pagal 1999/45/CE		
2.1.3 Papildoma informacija		
2.2 Žymėjimas remiantis 1999/45/CE ar skyriumi 1272/2008 CLP		
	Produkto indentifikavimas	Gram Crystal Violet 1% solution
	Indekso Nr.	-
	Autorizavimas	-
	Pavojingos piktogramos	GHS02 ir GHS08  
	Signaliniai žodžiai	Ispėjimai
	Ispėjimų apibūdinimas	H226 degus skystis ir garai H351 manoma karcinogeninis
	Perspėjimų apibūdinimas	P210 laikyti toli nuo kaitinimo, atviros ugnies, įkaitusių paviršių. Nerūkyti. P233 laikyti sandariuose konteneriuose
	Kita informacija	

Biognost SDL –Gram Crystal Violet 1% solution

Skyrius 3 sudėtis informacija apie sudėti					
CAS/ES/ indeksas	REAC registracijos Nr.	Masė %	Pavadinimas	Klasifikacija pagal 67/548/EEC	Klasifikacija pagal (EC) 1272/2008 (CLP)
548-62-9/ 208-953-6/ 612-204-00-2	-	1	Basic Violet Crysral Violet	kat. 3 karcinogeniškas R40 Xn; R41 Xi; R41 N R-50-53	Karcinogeniškas 2; H351 Labai nuodingas 4; H302 Stipriai pažeidžia akis; H318 Labai nuodingas vandens gyvybei 1; H400 Labai nuodingas vandens gyvybei ilgą laiką 1; H410
64-17-5/ 200-578-6/ 603-002-00-56	-	<10	etanolis	Labai degus;F R11	Degus skystis 2; H225
67-63-0/ 200-661-7/ 603-117-00-0	-	<1	izopropanolis	F; R11 Xi; R36 R67	Degus skystis 2; H225 Stipriai pažeidžia akis; H319 STOT-SE 3; H336
67-56-1/ 200-659-6/ 603-001-00-X	-	<1	metanolis	F; R11 T; R23/24/25- 39/23/24/25	Degus skystis 2;H225 Labai toksiškas 3; H331 Labai toksiškas 3; H301 STOT-SE 2; H370
108-95-2/ 203-632-7/ 604-001-00-2		<1	fenolas	mutageniškas kategorija 3; R68 T; R23-24/25 Xn; R48/20/21/22 C; R34	Mutageniškas 2; H341 Labai toksiškas 3; H331 Labai toksiškas 3; H311 Labai toksiškas 3; H301 STOT-SE 2; H373 Sukelia odos nudegimus; H314

Skyrius 4 Pirmosios pagalbos vertinimas		
4.1 Pirmos pagalbos vertinimas		
	Įkvėpus	Jei pirmos pagalbos priemonės nepadeda, skubiai vežkite į gydymo įstaigą.
	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	Apsinuodijusiam asmeniui išplaukite burną vandeniu. Kreipkitės į medikus.
	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	Nuriebalinimas, oda išdžiūva
	Patekus į akis	Padidėja akių jautrumas, atsiranda dirglumas, parausta/
	Jei nurijote	Gali sukelti stiprų skausmą, galvos skausmą apsinuodijimo požymius, aplinkos suvokimo praradimą, vėmimą, skysčių netekimą.
4.3 Požymiai, kuomet būtina neatidėliotina medicinos pagalba		
	Informacijos nėra	

Skyrius 5 Užsidegimo matavimas

Biognost SDL –Gram Crystal Violet 1% solution

5.1	Gesinimo terpės	
	Tinkamiausios gesinimo priemonės	Silpna ugnis - sausi milteliai, CO ₂ , alkoholiui atsparios putos Stipri ugnis – vandens srovė ar alkoholiui atsparios putos
	Netinkamos gesinimo priemonės	vandens srovė
5.2	Specialūs išsiskiriantys degant produktai	
	Pavojingi gaisro produktai	-
5.3	Patarimai gesinant	
	Naudokite spaudimu paduodamą kvėpavimo įrangą bei atsparius ugniai drabužius.	
5.4	Kita informacija	
	Pašalinkite kaitinimo ir galinčius užsidegti šaltinius. Neužterškite aplinkos degiais produktais.	

Skyrius 6 Avarių likvidavimo priemonės		
6.1	Asmens apsauga, apsauginės priemonės ir skubūs veiksmai	
6.1.1	Informacija ne- skubios pagalbos personalui	
	Apsauginės priemonės	Naudokite asmenins apsaugos priemones aprašyta 8-ame skyriuje.
	Prevenčinės procedūros	Evakuokite visus nenukentėjusius asmenis ir kitus, neturinčius apsaugos priemonių. Nėkvėpuokite užterštoje aplinkoje, sukelkite reikiamą vėdinimą, nelieskite odos bei akių. Pašalinkite visus galimus medžiagos išsipyrimo bei užsidegimo šaltinius. Nerūkykite. Pažymėkite užterštą vietą.
6.1.2	Informacija suteikiantiems pagalbą	
	Vilkėkite apsauginius drabužius, akinius, turėkite kvėpavimo įrangą.	
6.2	Aplinkos apsauga	
	Neišmeskite panaudotų nešvarumų, neišpilkite jų į vandens kanalizaciją, Jei ištekojo didelis medžiagos kiekis vadovaukitės NPRD nacionalinis apsaugos ir	
6.3	Metodai ir medžiagos skirtos taršos surinkimui ir valymui	
3.1	Surinkimui	Smėlio arba molio užtvarai.
	Valymui	Kur įmanoma, substanciją reikia sugerti naudojant nedegias medžiagas (smėlį, titnadublio žemę, vermikulitą). Atliekas sukraukite į sandarius konteinerius. Saugokite surinktą substanciją gerai ventiliuojamoje patalpoje iki bus išvežti. Utilizuokite kaip reglamentuoja Aplinkos apsaugos ministerijos dokumentai. Pašalinę užterštą substanciją, gerai išplaukite taršos paveiktą vietą ir kitas priemones, buvusias toje vietoje.

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. Venkite elektrostatinio krūvio susidarymo.
	Apsauga nuo garų ir dulkių susidarymo:	Gera ventiliuokite.
	Aplinkos apsauga	Stenkitės, kad neišsipiltų ir nepatektų į vandentiekio sistemą.
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 (9-as skyrius).
7.3	Specifiniai nurodymai	-

Biognost SDL –Gram Crystal Violet 1% solution

Skyrius 8 Poveikio kontrolė ir asmeninė apsauga					
8.1	Kontrolės parametrai				
Medžiaga		CAS numeris	Ekspozicijos limito reikšmė		Biologinės ekspozicijos reikšmė
			ppm	mg/m³	
Basic Vioet (kristalinis Violetas)		548-62-9	informacijos nėra	informacijos nėra	informacijos nėra
Etanolis		64-17-5	1000	1900	informacijos nėra
Izopropanois		67-63-0	400	999	informacijos nėra
Metanolis		67-56-1	200	260	informacijos nėra
Fenolas		108-95-2	2	7,8	informacijos nėra
Medžiagos pavadinimas		-			
EC numeris		-			
DNEL					
Pramonėje					
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		Gera! vėdinkite darbo aplinką, kad ore būti kiek galima mažesnės koncentracija medžiagos.		
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				

Biognost SDL –Gram Crystal Violet 1% solution

	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	violetinis	informacijos nėra
	Kvapų	informacijos nėra	informacijos nėra
	Lydimosi taškas	informacijos nėra	informacijos nėra
	Virimo taškas	informacijos nėra	informacijos nėra
	Savaiminio užsidegimo taškas	informacijos nėra	informacijos nėra
	Žemiausi ir aukščiausi sprogimo taškai	informacijos nėra	informacijos nėra
	Santykinis garų tankumas	informacijos nėra	informacijos nėra
	Santykinis tankis	informacijos nėra	informacijos nėra
	Tankis	0,99 g/cm ³	informacijos nėra
	Tirpimas vandenyje	informacijos nėra	informacijos nėra
	Dalinis koeficientas : n-oktano/vandens (log/POW)	informacijos nėra	informacijos nėra
	Pliūpsnio taškas	informacijos nėra	informacijos nėra
	Irimo temperatūra	informacijos nėra	informacijos nėra
	Klumpumas, dinaminis	informacijos nėra	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	Yra pavojus kontaktuojant su stipriomis rūgštimis, šarminiais metalais, šarinių metalų oksidais, azoto rūgštimi, oksidacinėmis medžiagomis.
10.4	Vengtinės sąlygos	Šilumos šaltiniai, kibirkštys ir ugnies šaltinis.
10.5	Nesuderinamos medžiagos	Stiprios rūgštys ir stiprūs oksidatoriai.
10.6	Pavojingos skilimo medžiagos	-

Skyrius 11 Toksikologinė informacija					
11.1	Informacija apie toksiinį poveikį				
	Stiprus toksiškumas				
Patekimo būdas	Metodas	Organizmas	Dozė LD ₅₀ /C ₅₀ arba ATE _{mix}	Poveikio periodas	rezultatas/pasekmė
Nurijus	informacijos nėra	žiurkė (etanolis)	6,200 mg/kg (etanolis)	4 val. (etanolis)	-
Kontaktas su oda	informacijos nėra	informacijos nėra	informacijos nėra	informacijos nėra	-
Įkvėpus	informacijos nėra	žiurkė (etanolis)	>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		-

Biognost SDL –Gram Crystal Violet 1% solution

Kontakts su oda		informācijas nēra		informācijas nēra		-
Īkvēpus		informācijas nēra		informācijas nēra		-
		Poveikis kvēpavimo takams		Gali paveikti kvēpavimo takus. Gali būtī pražūtingas poveikis jei nūrysīte īr pateks ī kvēpavimo takus.		
		Poveikis īr oksīdāvimāsīs				
		Poveikio periodas	Organizmas	Īvertinimas	Metodas	Pastabos
Poveikis odai		-	-	-	-	Sudīrgīna odā
Poveikis akims		-	-	-	-	Informācijas nēra
		Jautrumas				
Kontakts su oda		Informācijas nēra				
Īkvēpus		Informācijas nēra				
		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.				
Patekus ant odos		Dirgina odą, rausta, niežti. Ilgas poveikis ar pakartotinas užteršimas gali nudeginti odą.				
Īkvėpus		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 lėinis, lėtinis)				
	Dozė	Poveikio periodas	Organizmas	Metodas	Īvertinimas	Pastabos
Pakartotinis oralinis poveikis	Informacijos nēra	Informacijos nēra	Informacijos nēra	Informacijos nēra	Informacijos nēra	-
Pakartotinis odos poveikis	Informacijos nēra	Informacijos nēra	Informacijos nēra	Informacijos nēra	Informacijos nēra	-
Pakartotinis poveikis įkvėpus	Informacijos nēra	Informacijos nēra	Informacijos nēra	Informacijos nēra	Informacijos nēra	-
Pusiau lėtinis oralinis poveikis	Informacijos nēra	Informacijos nēra	Informacijos nēra	Informacijos nēra	Informacijos nēra	-
Pusiau lėtinis poveikis odai	Informacijos nēra	Informacijos nēra	Informacijos nēra	Informacijos nēra	Informacijos nēra	-
Pusiau lėtinis poveikis įkvėpus	Informacijos nēra	Informacijos nēra	Informacijos nēra	Informacijos nēra	Informacijos nēra	-
Lėtinis oralinis poveikis	Informacijos nēra	Informacijos nēra	Informacijos nēra	Informacijos nēra	Informacijos nēra	-
Lėtinis poveikis odai	Informacijos nēra	Informacijos nēra	Informacijos nēra	Informacijos nēra	Informacijos nēra	-
Lėtinis poveikis įkvėpus	Informacijos nēra	Informacijos nēra	Informacijos nēra	Informacijos nēra	Informacijos nēra	-
		Specialūs organai-taikiniai –pakartotinis poveikis (STOT-RE)				
		Spec. Efektas		organas-taikinys		Pastaba
Pusiau ūmus oralinis poveikis		Informacijos nēra		Informacijos nēra		-
Pusiau ūmus poveikis odai		Informacijos nēra		Informacijos nēra		-
Pusiau ūmus poveikis įkvėpus		Informacijos nēra		Informacijos nēra		-
Pusiau lėtinis oralinis poveikis		Informacijos nēra		Informacijos nēra		-
Pusiau lėtinis poveikis odai		Informacijos nēra		Informacijos nēra		-
Pusiau lėtinis poveikis įkvėpus		Informacijos nēra		Informacijos nēra		-

Biognost SDL –Gram Crystal Violet 1% solution

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	Mutageninio poveikio nenustatyta		
Genotoksiškumas	Informacijos nėra		
In vitro mutageniškumas	Mutageninio poveikio nenustatyta		
Gemalo ląstelių mutageniškumas	Informacijos nėra		
Poveikis reprodukciniams organams	Informacijos nėra		

Skyrius 12 Ekologinė informacija							
12.1	Toksiškumas						
Stiprus toksiškumas		Dozė	Poveikio periodas	Organizmas	Metodas	Įvertinimas	Pastabos
Žuvis		LC ₅₀	96 val.	13,000 mg/l (etanolis)	Informacijos nėra	informacijos nėra	-
Krabai (dafnijos)		EC ₅₀	48 val.	221 mg/l (etanolis)	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	1-10 mg/l	-
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		-	-	25	-	-	etanolis
	Biokoncentracijos faktorius (BCF))						
Reikšmė		koncentracija	pH	°C	Metodas	Įvertinimas	Pastabos
	Lėtinis ekotoksiškumas						
		Dozė	Poveikio periodas	Organizmas	Metodas	Įvertinimas	Pastabos
Lėtinis		LC ₅₀	Informacijos	Informacijos	Informacijos	Informacijos nėra	-

Biognost SDL –Gram Crystal Violet 1% solution

toksiškumas žuvims		nėra	nėra	nėra		
Krabai (dafnijos)	EC50	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 -
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	1992
Pakuotės pavadinimas	Degus systis, toksiškas, N.O.S. (etanolis, fenolis)
Klasė	3 (6,1)
Pakavimo grupė	III
Pavojus aplinkas	-
Specialūs perspėjimai vartotojui	-
	Transportavimas žeme geležinkeliu (RID)
UN numeris	1992
Pakuotės pavadinimas	Degus systis, toksiškas, N.O.S. (etanolis, fenolis)
Klasė	3 (6,1)
Pakavimo grupė	III
Pavojus aplinkas	-
Specialūs perspėjimai vartotojui	-
	Transportavimas vandeniui (ADN)
UN numeris	1992
Pakuotės pavadinimas	Degus systis, toksiškas, N.O.S. (etanolis, fenolis)
Klasė	3 (6,1)
Pakavimo grupė	III
Pavojus aplinkas	-
Specialūs perspėjimai vartotojui	-
	Transportavimas jūromis (MDR)
UN numeris	1992
Pakuotės pavadinimas	Degus systis, toksiškas, N.O.S. (etanolis, fenolis)
Klasė	3 (6,1)
Pakavimo grupė	III

Biognost SDL –Gram Crystal Violet 1% solution

Pavojus aplinkas	-
Specialūs perspėjimai vartotojui	-
Transportavimo oru (ICAO-TI/IATA-DGR)	
UN numeris	1992
Pakuotės pavadinimas	Degus systis, toksiškas, N.O.S. (etanolis, fenolis)
Klasė	3 (6,1)
Pakavimo grupė	III
Pavojus aplinkas	-
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
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	
R	10 40	Degus Ribotas karcinogeninis poveikis
H	226 351 301 302 311 314 318 319 331 336	Degus skystis ir garai Gali sukelti vėžį Toksiškas nuryjus Kenksmingas nuryjus Toksiškas odai Gali sukelti odos nudegimus ir pažeisti akis Kenksmingas akims Gali sukelti stiprius akies pažeidimus Toksiškas įkvėpus Gali sukelti nuovargį

Biognost SDL –Gram Crystal Violet 1% solution

	341 370 373 400	Gali sukelti genetinius defektus Kenksmingas organams Per didelė arba per ilgai eksponuota dozė gali būti labai kenksminga Labai toksiškas jūros gyvūnijai ir augalijai.
16.6	Apmokymas -	
16.7	Kitos pastabos	**"X" ženklinais 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

