

**SAUGOS DUOMENŲ LAPAS
PLOVIKLIS POWERFLUSHING CLEANER F5 11**

Pagal EB Reglamentą Nr. 1907/2006 (REACH), Priedą Nr. II ir Reglamentą Nr. 1272/2008 (CLP)

1. Medžiagos arba mišinio ir įmonės identifikavimas	
1.1 Produkto identifikatorius	
Produkto pavadinimas:	Ploviklis Powerflushing Cleaner F5 11
Produkto kodas:	56608
Produkto tipas:	Skystis
1.2 Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai	
Skirta tik profesionaliems naudotojams.	
Produkto pritaikymas:	Šildymo sistemų ir katilų priežiūros priemonė.
1.3 Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją:	Fernox 2 Genesis Business Park Albert Drive Sheerwater Woking GU21 5RW
Informaciniai tel. Jungtinėje Karalystėje:	Tel: +44 (0) 330 100 7750 Fax: +44 (0) 330 100 7751 Europeanregulatory@macdermid.com
1.4 Pagalbos tel. nr. Lietuvoje:	Greitoji medicinos pagalba 03 Apsinuodijimų kontrolės biuras – neatidėliotina informacija apsinuodijus tel. +370 5 236 2052, +370 687 53378
2. Rizikos veiksniai	
2.1 Medžiagos ar mišinio klasifikavimas	
Produkto apibrėžimas:	Mišinys
Klasifikacija vadovaujantis Reglamentu (EK) Nr. 1272/2008 (CLP/GHS): Neklasifikuota.	
Nežinomo toksiškumo ingredientai:	
Nežinomo ekotoksiškumo ingredientai:	
Klasifikacija pagal pavojingų preparatų direktyvą 1999/45/EB (DPD): Pagal Europos Parlamento ir Tarybos pavojingų preparatų direktyvą 1999/45/EB ir jos pataisas šis preparatas neklasifikuojamas kaip pavojingas.	
Klasifikacija:	Neklasifikuota.
2.2 Ženklavimo elementai	
Pavojaus piktograma:	
Signalinis žodis:	Nėra.
Pavojingumo frazės:	Nėra žinoma jokio žymaus poveikio ar kritinio pavojaus.
Atsargumo frazės: Prevencija: Pagalba: Sandėliavimas: Atliekų tvarkymas: Pavojingi ingredientai: Papildomi etiketės elementai:	Netaikoma. Netaikoma. Netaikoma. Netaikoma. Netaikoma. Netaikoma.

2.3 Kiti pavojai					
Kiti neklasifikuoti pavojai:					Nežinoma.
3. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis					
Medžiaga/Preparatas:			Mišinys		
Produkto/ingrediento pavadinimas	Identifikatorius	%	Klasifikacija		Tipas
			67/548/EEB	Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008 (CLP)	
Europa: ▲benztriazolas	REACH#: 01-2119979079-20 EB: 202-394-1 CAS: 95-14-7	≥1 – <2	Xn; R22 Xi; R36 R52/53 Pilnas aukščiau minimų Rizikos frazių tekstas 16 skyriuje.	Ūmus toksiškumas 4, H302 Dirgina akis 2, H319 Pavojinga vandens aplinkai 3, H411	[1]
Lietuva ▲1, 2– propandiolis	REACH#: 01-2119456809-23 EB: 200-338-0 CAS: 57-55-6	≥10 – <25	Neklasifikuota	Neklasifikuota	[2]
Natrio chloridas	REACH#: 01-2119485491-33 EB: 231-598-3 CAS: 7647-14-5	≥3 – <5	Neklasifikuota	Neklasifikuota	[2]
Benztriazolas	REACH#: 01-2119979079-20 EB: 202-394-1 CAS: 95-14-7	≥1 – <2	Xn; R22 Xi; R36 R52/53	Ūmus toksiškumas 4, H302 Dirgina akis 2, H319 Pavojinga vandens aplinkai 3, H411	[1]
Pagal šiuo metu tiekėjo turimą informaciją produkte nėra papildomų sudėtinių medžiagų, kurios naudojamomis koncentracijomis būtų klasifikuojamos kaip pavojingos sveikatai ir aplinkai, todėl šiame skyriuje duomenys apie tai nepateikiami.					
<u>Tipas</u>					
[1] Medžiaga klasifikuojama kaip pavojinga sveikatai ir aplinkai					
[2] Medžiaga, kurios poveikis darbo vietoje yra ribojamas					
[3] Medžiaga atitinka PBD kriterijų pagal Reglamento (EB) Nr. 1907/2006 Priedą Nr. XIII					
[4] Medžiaga atitinka vPvB kriterijų pagal Reglamento (EB) Nr. 1907/2006 Priedą Nr. XIII					
[5] Lygiavertį susirūpinimą kelianti medžiaga					

4. Pirmosios pagalbos priemonės	
4.1 Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas	
Patekus į akis:	Nedelsiant praplauti akis dideliu vandens kiekiu pakeliant viršutinį ir apatinį vokus. Patikrinti, ar yra kontaktiniai lęšiai; jei yra – išimti. Atsiradus sudirginimui, kreiptis į gydytoją.
Įkvėpus:	Išnešti nukentėjusį į gryną orą, jam būtina ramybė ir padėtis, leidžianti laisvai kvėpuoti. Atsiradus simptomams, kreiptis į gydytoją. Įkvėpus degimo metu susidariusius skaidymosi produktus, simptomai gali atsirasti vėliau. Apsinuodijusiam asmeniui medicininė priežiūra gali būti reikalinga 48 valandas.
Patekus ant odos:	Apipiltą vietą gausiai nuplauti vandeniu. Nusivilkti suterštus drabužius ir nusiauti. Atsiradus simptomams, kreiptis į gydytoją.
Prarijus:	Išskalauti burną vandeniu. Išnešti nukentėjusį į gryną orą, jam būtina ramybė ir padėtis, leidžianti laisvai kvėpuoti. Jei apsinuodijęs asmuo yra sąmoningas, duoti jam po truputį gerti vandens. Nesukelti vėmimo, nebent taip būtų nurodęs medicinos personalas. Atsiradus simptomams, kreiptis į gydytoją.
Pirmąją pagalbą teikiančių asmenų apsauga:	Nesiimti jokių veiksmų, jei kyla grėsmė personalo saugumui ar neturint tinkamo pasiruošimo.
4.2 Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)	
Galimas ūmus poveikis sveikatai	
Patekus į akis:	Nėra žinoma jokio žymaus poveikio ar kritinio pavojaus.
Įkvėpus:	Nėra žinoma jokio žymaus poveikio ar kritinio pavojaus.
Patekus ant odos:	Nėra žinoma jokio žymaus poveikio ar kritinio pavojaus.
Nurijus:	Nėra žinoma jokio žymaus poveikio ar kritinio pavojaus.
Viršytos ekspozicijos požymiai/simptomai	
Patekus į akis:	Jokių specialių duomenų nėra.
Įkvėpus:	Jokių specialių duomenų nėra.
Patekus ant odos:	Jokių specialių duomenų nėra.
Nurijus:	Jokių specialių duomenų nėra.
4.3 Nurodymas apie bet kokios neatidėliotinos medicinos pagalbos ir specialaus gydymo reikalingumą	
Pastabos gydytojui:	Įkvėpus degimo metu susidariusius skaidymosi produktus, simptomai gali atsirasti vėliau. Apsinuodijusiam asmeniui medicininė priežiūra gali būti reikalinga 48 valandas.
Ypatingos procedūros:	Specifinio gydymo nėra.
5. Priešgaisrinės priemonės	
5.1 Gesinimo priemonės	
Tinkamos gaisro gesinimo priemonės:	Gesinkite gaisrą medžiaga, tinkančia supančiai ugniai gesinti.
Netinkamos gaisro gesinimo priemonės:	Nėra.
5.2 Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai	
Medžiagos ar mišinio keliami pavojai:	Kaitinant kyla slėgis ir tara gali sprogti.
Pavojingi degimo produktai:	Skilimo produktuose gali būti tokios medžiagos: Anglies dioksidas

	Smalkės Azoto oksidai Sieros oksidai Fosforo oksidai Halogeninti junginiai Metalo oksidas/oksidai
5.3 Patarimai ugniagesiams	
Specialiosios atsargumo priemonės ugniagesiams:	Kilus gaisrui, skubiai evakuoti žmones iš incidento vietos. Nesiimti jokių veiksmų, jei kyla grėsmė personalo saugumui ar neturint tinkamo pasiruošimo.
Speciali ugniagesių įranga:	Ugniagesiai privalo naudoti atitinkamą apsaugos įrangą ir autonominius kvėpavimo aparatus su visą veidą dengiančia kauke, užtikrinančia teigiamą slėgį. Europos standartą EN469 atitinkantys gaisrininkų drabužiai (tame tarpe šalmai, apsauginiai batai ir pirštinės) užtikrina bazinį apsaugos lygį įvykus cheminių medžiagų avarijai.
6. Avarijų likvidavimo priemonės	
6.1 Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros	
Nedalyvaujantiems avarijos likvidavime:	Nesiimti jokių veiksmų, jei kyla grėsmė personalo saugumui ar neturint tinkamo pasiruošimo. Evakuoti žmones iš šalia esančių plotų. Neleisti įeiti pašaliniam ir apsaugos priemonių neturinčiam personalui. Neliesti pasklidusios medžiagos ir po ją nevaikščioti. Naudoti tinkamas asmenines apsaugos priemones.
Dalyvaujantiems avarijos likvidavime:	Jei tvarkant išsiliejusią medžiagą reikalingi specialūs drabužiai, atsižvelgti į visą 8 skirsnyje pateiktą informaciją apie tinkamas ir netinkamas medžiagas. Taip pat perskaityti 6.1. skyriaus dalį „Nedalyvaujantiems avarijos likvidavime“.
6.2 Ekologinės atsargumo priemonės:	Neleisti medžiagai pasklisti į aplinką, patekti į gruntą, paviršinius vandenis, nutekamuosius bei kanalizacijos vamzdžius. Informuoti atitinkamas institucijas, jei aplinka buvo užteršta šiuo produktu (t.y. jo pateko į kanalizaciją, vandentiekį, dirvožemį arba orą).
6.3 Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės	
Valymo procedūra išsiliejus nedideliame kiekiui:	Jei nerizikinga, sustabdyti nutekėjimą. Iš avarijos vietos pašalinti tarą. Jei preparatas tirpus vandenyje, jį praskiesti vandeniu ir išvalyti. Kitu atveju sugerti preparatą panaudojant sausą inertišką medžiagą. Atliekas perduoti licencijuotam atliekų tvarkytojui.
Valymo procedūra išsiliejus dideliame kiekiui:	Jei nerizikinga, sustabdyti nutekėjimą. Iš avarijos vietos pašalinti tarą. Neleisti medžiagai patekti į kanalizaciją, vandens telkinius, rūsius ar uždaras patalpas. Nuplauti išsiliejusią medžiagą į uždarą nuotekų valymo sistemą arba elgtis kaip toliau nurodyta. Sustabdyti ir surinkti išsiliejusią medžiagą šiomis nedegiomis ir absorbuojančiomis priemonėmis, pvz. smėliu, žeme, vermikulitu, diatomitine žeme, viską supilti į uždarą konteinerį ir perduoti sunaikinti licencijuotam atliekų tvarkytojui.
Nuoroda į kitus skyrius:	Avarinės pagalbos kontaktinis telefonas - 1 skyriuje.

	Informacija apie tinkamas asmenines apsaugos priemones - 8 skyriuje. Papildoma informacija apie atliekų tvarkymą - 13 skyriuje.
7. Naudojimas ir sandėliavimas	
Šiame skyriuje pateikti bendro pobūdžio patarimai ir nurodymai. Kuriant poveikio scenarijų, remtis 1 skyriuje pateikta informacija apie preparato paskirtį.	
7.1 Atsargumo priemonės tvarkant:	
Atsargumo priemonės:	Naudoti tinkamas asmenines apsaugos priemones (žr. 8 skyrių).
Bendra darbo higiena:	Vietose, kur šis preparatas naudojamas, saugomas ir tvarkomas, draudžiama valgyti, gerti ir rūkyti. Prieš valgant, geriant ar rūkant, darbuotojai privalo nusiplauti rankas. Prieš įeinant į valgymui skirtą zoną, būtina nusivilkti užterštus drabužius ir nusimti apsaugos priemones. Daugiau informacijos apie higienos priemones pateikta 8 skyriuje.
7.2 Saugus sandėliavimas:	Sandėliuoti 5 - 30°C temperatūroje. Sandėliuoti laikantis vietos taisyklių. Laikyti originalioje pakuotėje, apsaugotoje nuo tiesioginių saulės spindulių, sausoje, vėsioje ir gerai vėdinamoje patalpoje, atokiau nuo nesuderinamų medžiagų (žr. 10 skyrių), maisto ir gėrimų. Iki naudojimo preparatas laikomas sandariai uždarytoje ir užplombuotoje taroje. Jei sunaudotas ne visas preparatas, tarą su jo likučiais sandariai uždaryti ir laikyti vertikaliaje padėtyje, kad neišsipiltų. Nelaikyti preparato nepažymėtoje taroje. Siekiant išvengti aplinkos taršos, laikyti produktą tik tam pritaikytoje taroje.
7.3 Konkretūs galutinio naudojimo būdai	
Rekomendacijos:	Nėra.
Sprendimai pramonės sektoriui:	Nėra.
8. Poveikio kontrolė/asmeninė apsauga	
Šiame skyriuje pateikti bendro pobūdžio patarimai ir nurodymai. Kuriant poveikio scenarijų, remtis 1 skyriuje pateikta informacija apie preparato paskirtį.	
8.1 Kontrolės parametrai	
Poveikio ribinės vertės	
Ingrediento pavadinimas:	Darbo aplinkos veiksmų ribinė vertė:
Europa	Poveikio ribinė vertė nežinoma.
Lietuva 1,2-propandiolis	Lietuvos higienos norma HN23:2011 IPRD: 7 mg/m ³ 8 val.
Natrio chloridas	Lietuvos higienos norma HN23:2011 IPRD: 5 mg/m ³ 8 val.
Rekomenduojamos monitoringo (stebėsenos) procedūros:	Jei šio produkto sudėtyje yra medžiagų, kurių poveikis turi būti ribojamas, gali reikėti atlikti personalo, darbo vietos oro ar biologinį monitoringą, siekiant nustatyti ventiliacijos ar kitų kontrolės priemonių efektyvumą ir/arba kvėpavimo apsaugos priemonių reikalingumą. Vadovautis šiais Europos standartais: EN 689:1995 (Darbo vietos oras. Įkvepiamų chemikalų

	poveikio, lyginant su ribinėmis vertėmis, vertinimo rekomendacijos ir matavimo strategija.), EN 14042:2003 (Darbo vietos oras. Cheminių ir biologinių agentų poveikio vertinimo metodikų taikymo ir naudojimo rekomendacijos), EN 482:2012 (Ekspozicija darbo vietoje. Bendrieji reikalavimai, keliami cheminių agentų matavimo procedūrų charakteristikoms).
Išvestiniai poveikio lygiai:	Nenustatyta.
Numatomos poveikio koncentracijos:	Nenustatyta.
8.2 Poveikio darbo vietoje kontrolė:	
Inžinerinės kontrolės priemonės:	Ypatingų reikalavimų ventilacijai nėra. Geros bendrosios ventilacijos turėtų pakakti kontroliuoti ore esančių teršalų poveikį darbuotojams.
<u>Asmeninės apsaugos priemonės</u>	
Higienos priemonės:	Dirbant su cheminiais produktais, prieš valgant, rūkant, naudojantis tualetu ir darbo pabaigoje gerai nusiplauti rankas, dilbius ir veidą. Galimai užterštus drabužius nusivilkti tam tikru būdu. Išplauti užterštus drabužius prieš kitą naudojimą. Užtikrinti, kad šalia darbo vietos būtų įrengtos akių praplovimo stotelės ir saugos dušai.
Akių ir/arba veido apsauga:	Privaloma dirbti su patvirtinto standarto apsauginiais akiniais, jei rizikos vertinimo metu nustatytas purslų, dulkių, dujų pavojus. Esant tokiai rizikai, rekomenduojama užsidėti apsauginius akinius su šoniniais skydeliais, jei vertinimo metu nenustatytas aukštesnio lygio apsaugos priemonių reikalingumas.
<u>Odos apsauga</u>	
Rankų apsauga:	Dirbant mėvėti atsparias chemikalams, nepralaidžias pirštines, jei rizikos vertinimas parodė, kad tai būtina. Rekomenduojama vienkartinės vinilo pirštinės < 1 val. (prasiskverbimo laikas).
Kūno apsauga:	Įvertinus darbo su šiuo preparatu pobūdį, saugos specialistas gali rekomenduoti dėvėti tam tikras kūno apsaugos priemones. Rekomenduojama, bet nepriskirta.
Kita odos apsauga:	Įvertinus darbo su šiuo preparatu pobūdį, saugos specialistas gali rekomenduoti avėti specialius batus ir dėvėti tam tikras kūno apsaugos priemones.
Kvėpavimo takų apsauga:	Įvertinus darbo su šiuo preparatu pobūdį, saugos specialistas gali rekomenduoti užsidėti gerai prigludantį, oro valymo ar tiekimo respiratorių. Respiratorius parenkamas įvertinus žinomą ar numatomą poveikio lygį, produkto kenksmingumą ir pasirinkto respiratoriaus saugaus veikimo sąlygas. Rekomenduojama, bet nepriskirta.
Poveikio aplinkai kontrolė:	Tikrinti emisijas iš ventilacijos arba darbo proceso įrangos siekiant užtikrinti, kad jos atitiktų teisės aktų reikalavimus. Kai kuriais atvejais, siekiant sumažinti emisiją iki priimtino lygio, gali tekti įrengti garų plautuvus, filtrus ar modifikuoti darbo proceso įrangą.
9. Fizikinės ir cheminės savybės	

9.1 Informacija apie pagrindines fizikines ir chemines savybes					
Fizikinė būseną:		Skystis			
Spalva:		Skaidri, gintaro			
Kvapą:		Silpnas			
pH:		7 (konc. (% v/v) : 100 %)			
Lydimosi/užšalimo temperatūra:		Nėra duomenų.			
Užvirimo temperatūra:		100°C			
Pliūpsnio temperatūra:		Produktas nepalaiko degimo.			
Viršutinė (apatinė) degumo riba ar sprogo ribinės vertės:		Nėra duomenų.			
Santykinis tankis:		1,18			
Tirpumas:		Lengvai tirpsta šaltame ir karštame vandenyje.			
Pasiskirstymo koeficientas: n-oktanolis/vanduo		Nėra duomenų.			
Savaiminio užsidegimo temperatūra:		Nėra duomenų.			
Lakiųjų organinių junginių (VOC) kiekis:		13,6 % (v/v)			
9.2 Kita informacija					
Papildomos informacijos nėra.					
10. Stabilumas ir reaktingumas					
10.1 Reaktingumas:		Bandymų duomenų apie šio produkto ar jo komponentų reaktingumą nėra.			
10.2 Cheminis stabilumas:		Produktas yra stabilus.			
10.3 Pavojingų reakcijų galimybė:		Normaliomis laikymo ir naudojimo sąlygomis pavojingos reakcijos nevyksta.			
10.4 Vengtinios sąlygos:		Specialių duomenų nėra.			
10.5 Vengtinios medžiagos:		Specialių duomenų nėra.			
10.6 Pavojingi skilimo produktai:		Normaliomis laikymo ir naudojimo sąlygomis, pavojingi skilimo produktai nesusidaro.			
11. Toksikologinė informacija					
11.1 Informacija apie toksinį poveikį					
<u>Ūmus toksiškumas</u>					
Produkto/ingrediento pavadinimas	Testas	Rūšis	Dozė	Trukmė	
- Benztriazolas	LD50 oralinis LD50 oralinis	Žiurkė – patelė Žiurkė	2001 mg/kg 560 mg/kg	- -	
Išvada: Nėra.					
<u>Ūmaus toksiškumo įverčiai</u>					
Nėra.					
<u>Sudirginimas/ėsdinimas</u>					
Produkto/ingrediento pavadinimas	Testas	Rūšis	Rezultatas	Trukmė	Stebėjimas
Benztriazolas	Akys - Smarkus sudirginimas	Triušis	-	100 mg	-
Išvada: Nėra.					
<u>Jautrinanti medžiaga:</u>		Nėra.			
<u>Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms:</u>		Nėra.			
<u>Kancerogeniškumas:</u>		Nėra.			

<u>Toksiškumas reprodukcijai:</u>	Nėra.
<u>Teratogeniškumas:</u>	Nėra.
<u>Specifinis toksiškumas konkrečiam organui (vienkartinis poveikis):</u>	Nėra.
<u>Specifinis toksiškumas konkrečiam organui (kartotinis poveikis):</u>	Nėra.
<u>Plaučių pakenkimo prarijus pavojus:</u>	Nėra.
Informacija apie tikėtinus poveikio būdus:	Nėra.
<u>Galimas ūmus poveikis sveikatai</u>	
Įkvėpus:	Nėra žinoma jokie žymaus poveikio ar kritinio pavojaus.
Nurijus:	Nėra žinoma jokie žymaus poveikio ar kritinio pavojaus.
Patekus ant odos:	Nėra žinoma jokie žymaus poveikio ar kritinio pavojaus.
Patekus į akis:	Nėra žinoma jokie žymaus poveikio ar kritinio pavojaus.
<u>Su fizinėmis, cheminėmis ir toksinėmis savybėmis susiję simptomai</u>	
Įkvėpus:	Jokių specialių duomenų nėra.
Nurijus:	Jokių specialių duomenų nėra.
Patekus ant odos:	Jokių specialių duomenų nėra.
Patekus į akis:	Jokių specialių duomenų nėra.
<u>Uždelstas, ūmus ir lėtinis poveikis dėl trumpalaikio ir ilgalaikio sąlyčio su medžiaga (mišiniu)</u>	
<u>Trumpalaikis poveikis:</u>	
Galimi tiesioginiai padariniai:	Nėra.
Galimi uždelsti padariniai:	Nėra.
<u>Ilgalaikis poveikis:</u>	
Galimi tiesioginiai padariniai:	Nėra.
Galimi uždelsti padariniai:	Nėra.
<u>Galimas lėtinis poveikis sveikatai:</u>	
Išvada:	Nėra.
Bendrybės:	Nėra žinoma jokie žymaus poveikio ar kritinio pavojaus.
Kancerogeniškumas:	Nėra žinoma jokie žymaus poveikio ar kritinio pavojaus.
Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms:	Nėra žinoma jokie žymaus poveikio ar kritinio pavojaus.
Teratogeniškumas:	Nėra žinoma jokie žymaus poveikio ar kritinio pavojaus.
Poveikis vystymuisi:	Nėra žinoma jokie žymaus poveikio ar kritinio pavojaus.
Poveikis vaisingumui:	Nėra žinoma jokie žymaus poveikio ar kritinio pavojaus.
Kita informacija:	Nėra.
12. Ekologinė informacija	
12.1 Toksiškumas Išvada/santrauka	Nėra.
12.2 Patvarumas ir skaidomumas Išvada/santrauka	Nėra.

12.3 Bioakumuliacijos potencialas	Nėra.		
12.4 Judrumas dirvožemyje Grunto/Vandens pasiskirstymo koeficientas (K_{oc}): Judrumas:	Nėra. Nėra.		
12.5 PBT ir vPvB vertinimo rezultatai PBT: vPvB:	Netaikoma. Netaikoma.		
12.6 Kitas nepageidaujamas poveikis:	Nėra žinoma jokio žymaus poveikio ar kritinio pavojaus.		
13. Atliekų tvarkymas			
Šiame skyriuje pateikti bendro pobūdžio patarimai ir nurodymai. Kuriant poveikio scenarijų, remtis 1 skyriuje pateikta informacija apie preparato paskirtį.			
13.1 Atliekų tvarkymo metodai			
<u>Produktas ir jo šalinimo metodai:</u>	Reikia vengti atliekų susidarymo, ar kiek įmanoma jų sumažinti. Šio produkto, jo tirpalų ar kitų jo formų atliekas šalinti vadovaujantis galiojančiais vietos aplinkos apsaugos ir atliekų tvarkymo teisės aktais. Likučius ir perdirbimui netinkamus produktus perduoti tvarkyti licencijuotai įmonei. Neapdorotų atliekų negalima šalinti į kanalizaciją, išskyrus atvejus, kai tai leidžia visos už tai atsakingos įstaigos.		
Pavojingos atliekos:	Šiuo metu tiekėjo turimomis žiniomis, šis produktas nėra laikomas pavojingomis atliekomis remiantis 1991 m. gruodžio 10 d. Tarybos Direktyva dėl pavojingų atliekų (91/689/EEB).		
<u>Europos atliekų katalogas (EWC):</u>	16 03 06 - organinės atliekos, nenurodytos 16 03 05		
<u>Pakuotė ir jos šalinimo metodai:</u>	Reikia vengti atliekų susidarymo, ar kiek įmanoma jų sumažinti. Pakuotės atliekos turėtų būti perdirbtos. Jei nėra galimybės perdirbti, pakuotės atliekos gali būti deginamos arba išmetamos į sąvartyną.		
Specialios atsargumo priemonės:	Šio produkto likučiai ir pakuotės atliekos turi būti saugiai pašalintos. Tuščiose taroje gali išlikti produkto likučių. Išsipylus medžiagai, neleiskite jai pasklisti aplinkoje, patekti į dirvožemį, paviršinius vandenį, kanalizaciją.		
14. Informacija apie gabenimą			
	ADR/RID	IMDG	IATA
14.1 JT numeris	Neregamentuota.	Neregamentuota.	Neregamentuota.
14.2 JT teisingas krovinio pavadinimas	-	-	-
14.3 Pavojingumo klasė	-	-	-
14.4 Pakavimo grupė	-	-	-
14.5 Pavojingas aplinkai	Ne.	Ne.	Ne.
Papildoma informacija	-	-	-
14.6 Vartotojo atsargos priemonės:	Gabenimas vartotojo patalpose: tara turi būti sandariai uždaryta ir stovėti stačia. Įsitikinti, kad vairuotojas žino, kaip elgtis medžiagai išsiliejus ar įvykus kitai avarijai.		
14.7 Gabenimas urmu pagal Marpol II priedą ir IBC	Duomenų nėra.		

Code:	
15. Informacija apie reglamentavimą	
15.1 Su konkrečia medžiaga ar mišiniu susiję saugos, sveikatos ir aplinkos apsaugos teisės aktai 2006 m. gruodžio 18 d. Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 dėl cheminių medžiagų registracijos, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimų (REACH)	
REACH reglamento XIV priedas – Autorizuotinių medžiagų sąrašas Didelį susirūpinimą keliančios medžiagos:	Neįrašytas nė vienas komponentas.
REACH reglamento XVII priedas – Tam tikrų pavojingų cheminių medžiagų, jų mišinių ir gaminių gamybos, teikimo rinkai ir naudojimo apribojimai:	Netaikoma.
Kiti ES teisės aktai Europos medžiagų inventorių (CLP inventorių):	Neapibrėžta.
15.2 Cheminės saugos vertinimas:	Šiame produkte yra medžiagų, kurioms reikalingas Cheminės saugos vertinimas.
16. Kita informacija	
Atspausdinimo data:	2016/12/10
Išleidimo data/Peržiūrėjimo data:	2016/11/30
Ankstesnio leidimo data:	2016/11/29
Versija:	2.11
<u>Pastaba skaitytojui:</u>	▲ pažymi informaciją, pasikeitusią nuo ankstesnio leidimo.
Sutrumpinimai ir akronimai:	ATE – apskaičiuotas ūmus toksiškumas. CLP – Reglamentas EB Nr. 1272/2008 dėl cheminių medžiagų ir mišinių klasifikavimo, ženklinimo ir pakavimo. DNEL – išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė. EUH teiginys – CLP specifiniai teiginiai apie pavojų. PNEC – Nuspėjama pavojaus nesukelianti koncentracija. RRN – REACH registracijos numeris.
<u>Klasifikacijai nustatyti naudota procedūra pagal Reglamentą (EK) Nr. 1272/2008 (CLP/GHS)</u>	
Klasifikacija Neklasifikuota.	Pagrindimas
<u>Europa</u> Pilnas sutrumpintų H teiginių tekstas:	▲ H302 - Kenksminga prarijus. H319 - Sukelia smarkų akių sudirginimą. H411 - Pavojinga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
Pilnas klasifikacijų tekstas (CLP/GHS):	▲ Acute Tox. 4, H302 – Ūmus toksiškumas (oralinis), 4 kategorija. Aquatic Chronic 2, H411 – Ilgalaikis pavojus vandens aplinkai, 2 kategorija. Eye Irrit. 2, H319 – Smarkus akių pažeidimas ir sudirginimas, 2 kategorija.
Pilnas R frazių tekstas:	R22 – Kenksminga prarijus. R36 – Dirgina akis. R52/53 - Kenksminga vandens organizmams, gali sukelti ilgalaikius nepalankius vandens ekosistemų pakitimus.

Pilnas klasifikacijų tekstas (DSD/DPD):	Xn – Kenksminga. Xi – Dirginanti.
Pastaba: Mūsų žiniomis šiame dokumente pateikta informacija yra tiksli. Tačiau nei tiekėjas, nei jo filialai neprisiima atsakomybės už čia pateikiamos informacijos tikslumą ir pilnumą. Galutinis apsisprendimas ir atsakomybė dėl bet kokios priemonės tinkamumo konkrečiu atveju priklauso vartotojui. Visos medžiagos gali sukelti nežinomą pavojų ir turi būti vartojamos atsargiai. Nors tam tikri pavojai čia yra aprašyti, mes negalime garantuoti, kad jie yra vieninteliai galimi.	

FERNOX SDS CLP EUROPE