




SAUGOS DUOMENŲ LAPAS
Pagal Komisijos Reglamento (ES) Nr. 453/ 2010 I priedą

	TULPE CARPET FOAM	Pildymo data:	2013-01-14
		Paskutinio peržiūrėjimo data:	2013-12-20
		Leidimo Nr.	2

1. MEDŽIAGOS/ MIŠINIO IR BENDROVĖS/ ĮMONĖS IDENTIFIKAVIMAS

Prekinis pavadinimas	Tulpe Carpet Foam		
Medžiagos/ mišinio paskirtis	Plovimo/ priežiūros priemonė profesionaliam naudojimui – koncentruota priemonė, skirta kilimų valymui.		
Tiekėjas/ gamintojas	UAB „BS Chemical“, Baltijos pr. 123-9, LT-93224 Klaipėda, tel./fax.: +370 46 366279, www.bs-chemical.lt		
Už saugos duomenų lapą atsakingo asmens el. pašto adresas	dovile@bs-chemical.lt		
Telefonas skubiai informacijai suteikti apsinuodijimo atvejais	Apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biuras:	+370 5 236 20 52	+370 687 533 78

2. GALIMI PAVOJAI

Medžiagos/ mišinio klasifikavimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/ 2008 [CLP/ GHS]	Signalinis žodis: Atsargiai	 GHS07	 GHS09
	Pavojingumo klasė: Odos dirginimas, 2 kategorija; Kancerogenas, 2 kategorija; Pavojinga vandens aplinkai, 2 lėtinio poveikio kategorija.		
	Pavojingumo frazės: H315 Dirgina odą. H351 Įtariama, kad sukelia vėžį. H411 Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.		
	Atsargumo frazės: P273 Saugoti, kad nepatektų į aplinką. P280 Mūvėti apsaugines pirštines/ dėvėti apsauginius drabužius/ naudoti akių (veido) apsaugos priemones. P302 + P353 PATEKUS ANT ODOS: Odą nuplauti vandeniu/čiurkšle. P332 + P313 Jeigu sudirginama oda: kreiptis į gydytoją.		
Medžiagos/ mišinio klasifikavimas pagal Direktyvą Nr. 67/548/EEB	Rizikos frazės: R38 Dirgina odą. R52/53 Kenksminga vandens organizmams, gali sukelti ilgalaikius nepalankius vandens ekosistemų pakitimus.		Xi Dirginanti
	Saugos frazės: S26 Patekus į akis, nedelsiant gerai praplauti vandeniu ir kreiptis į gydytoją. S28 Patekus ant odos, nedelsiant nuplauti dideliu kiekiu vandens. S36/37/39 Dėvėti tinkamus apsauginius drabužius, mūvėti tinkamas pirštines ir naudoti akių (veido) apsaugos priemones. S45 Nelaimingo atsitikimo atveju arba pasijutus blogai, nedelsiant kreiptis į gydytoją (jeigu		

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS
Pagal Komisijos Reglamento (ES) Nr. 453/ 2010 I priedą

	TULPE CARPET FOAM	Pildymo data:	2013-01-14
		Paskutinio peržiūrėjimo data:	2013-12-20
		Leidimo Nr.	2

įmanoma, parodyti šią etiketę).

3. SUDĖTIS/ INFORMACIJA APIE SUDEDAMĄSIAS DALIS

Medžiagos/ mišinio aprašymas

Mišinys iš žemiau nurodytų medžiagų su nepavojingomis priemaišomis/ priedais.

Pavoingos sudedamosios dalys:

Eil. Nr.	CAS Nr.	EC Nr.	Indekso Nr.	Masės dalis, %	Pavadinimas	Klasifikacija pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/ 2008 [CLP/ GHS]
1.	-	polimeras	-	< 5	Alkyl ether carboxylic acid, sodium salt	Eye Irrit. 2, H319
2.	5064-31-3	225-768-6	607-620-00-6	< 1	trinitrio nitrilotriacetatas; trisodium nitrilotriacetate	Carc. 2; Acute Tox. 4; Eye Irrit. 2; H302, H319, H351

Eil. Nr.	CAS Nr.	EC Nr.	Indekso Nr.	Masės dalis, %	Pavadinimas	Klasifikacija pagal Direktyvą 67/548/EEB
1.	-	polimeras	-	< 5	Alkyl ether carboxylic acid, sodium salt	Xi; R36
2.	5064-31-3	225-768-6	607-620-00-6	< 1	trinitrio nitrilotriacetatas; trisodium nitrilotriacetate	Xn, Xi; R22-36-40

Pastaba: pavojingumo simbolių, rizikos frazių ir kitų žymenų išaiškinimai pateikti 2 ir 16 skirsniuose.

Komponentai pagal EB Ploviklių Reglamentą Nr. 551/2009:	
Anijoninės PAM	< 5
NTA (nitrilotriacto rūgšties) ir jos druskos	< 1
Aromatiniai angliavandeniliai (Hexyl cinnam-aldehyd, 2-(4-tert-Butylbenzyl)propional-hyd, d-Limonene, Benzyl benzoate)	
Konservantas	

4. PIRMOSIOS MEDICINOS PAGALBOS PRIEMONĖS

Pirmosios pagalbos informacija

Visais atvejais, kai kyla abejonių ar pasireiškia pakenkimo sveikatai požymiai, nedelsiant kreiptis į gydytoją. Jei nukentėjęs praradęs sąmonę, negalima duoti nieko gerti ar dėti ką nors į burną. Įtarus ar nustatius apsinuodijimą šia medžiaga/ mišiniu, būtina kreiptis į Apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biurą.

Įkvėpus

Įkvėpus arezolių ar avarijos metu tirpalo garų, nedelsiant nutraukti kontaktą – išeiti ar išnešti nukentėjusį į gryną orą, suteikti ramybę. Atsiradus kvėpavimo takų pakenkimo simptomams kviešti gydytoją. Netekus sąmonės, paguldyti ir vežti nukentėjusį paguldžius stabiliai ant šono į gydymo įstaigą.

Per sąlytį su oda

Nedelsiant nusivilkti visus užterštus drabužius, plauti odą gausiu vandens kiekiu ne trumpiau kaip 10 – 20 min. Nudeginimo atveju nenaudoti muilo. Atsiradus pakenkimo simptomams, kreiptis į gydytoją.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS
Pagal Komisijos Reglamento (ES) Nr. 453/ 2010 I priedą

	TULPE CARPET FOAM	Pildymo data:	2013-01-14
		Paskutinio peržiūrėjimo data:	2013-12-20
		Leidimo Nr.	2

Per sąlytį su akimis	Kuo skubiau atmerktas akis, pakeliant ir nuleidžiant vokus, plauti ne trumpiau kaip 10 – 30 minučių tekančiu vandeniu. Jeigu įmanoma, išimti kontaktinius lęšius. Skubiai kreiptis į gydytoją.
Prarijus	Jokiu būdu neskatinėti vėmimo, negalima duoti aktyvios anglies. Jei nukentėjęs nepraradęs sąmonės, pašalinti priemones likučius iš burnos, praskalauti burną vandeniu, duoti gerti daug vandens ir nedelsiant kreiptis į gydytoją.

5. PRIEŠGAISRINĖS PRIEMONĖS

Tinkamos gesinimo priemonės	Gaisro metu gesinimo priemonės turi būti parenkamos įvertinat aplink degančių medžiagų savybes.
Specialūs medžiagos/ mišinio keliami pavojai	Nedegus, kol neišgaravęs vanduo. Vandeniui išgaravus, terminės destrukcijos metu išsiskiria nuodingos dujos. Būtina žinoti kitų naudojamų ar sandėliuojamų cheminių medžiagų ar mišinių savybes.
Patarimai gaisrininkams	Gaisro metu dėvėti kvėpavimo takų apsaugos priemones ir chemijos priemonėms atsparius rūbus. Apsaugos asmeninės priemonės parenkamos įvertinant aplink degančių medžiagų savybes.

6. AVARIJŲ LIKVIDAVIMO PRIEMONĖS

Asmens atsargumo priemonės	Pakankamos vėdinimo/ kvėpavimo sistemos apsaugos užtikrinimas, sąlyčio su oda, akimis prevencija.
Ekologinės atsargumo priemonės	Išsipylusią priemonę draudžiama išpilti į vietinę ar lietaus kanalizaciją, paviršinius vandens telkinius, gamtinę aplinką.
Izoliavimo/ valymo procedūros (priemonės)	Surinkti su skysčius rišančiomis medžiagomis (smėlis, žvyras, universalus rišiklis, pjuvenos). Likučius neutralizuoti ir nuplauti vandeniu. Susemtą medžiagą išpilti į šiukšlių dėžę ar supilti atgal į originalią pakuotę draudžiama. Surinktą medžiagą sunaikinti pagal instrukcijas.
Nuoroda į kitus skirsnius	Žiūrėti į 8 ir 13 skirsnius.

7. NAUDOJIMAS IR SANDĖLIAVIMAS

Sandėliavimas	Laikyti sandariai uždarytoje orginalioje talpoje sausose vėdinamose patalpose. Nepažeisti taros. Nelaikyti kartu su rūgštimis, šarmais, stipriais oksidatoriais. Laikyti ne žemesnėje nei 0°C temperatūroje ir ne aukštesnėje nei +35°C temperatūroje bei atokiau nuo šilumos šaltinių.
Naudojimas	Tik profesionaliam naudojimui. Naudoti tik gerai vėdinamose vietose, patalpose su įrengta ištraukiamąja ventilacija, griežtai laikantis naudojimo instrukcijos. Laikytis bendrų darbo su cheminėmis priemonėmis taisyklių. Nemaišyti su kitomis chemijos priemonėmis. Naudojant draudžiama valgyti, gerti,

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS
Pagal Komisijos Reglamento (ES) Nr. 453/ 2010 I priedą

	TULPE CARPET FOAM	Pildymo data:	2013-01-14
		Paskutinio peržiūrėjimo data:	2013-12-20
		Leidimo Nr.	2

rūkyti. Neleisti, kad ore susidarytų garų koncentracija, viršijanti leidžiamą ribinį dydį aplinkos ore. Naudoti tinkamas asmenines apsaugines priemones, nurodytas 8 skirsnyje.

8. POVEIKIO PREVENCIJA (ASMENS APSAUGA)

Kontrolės parametrai (poveikio ribinės vertės darbo aplinkos ore)	Nenustatyta/ duomenų nerasta.
Techninės priemonės poveikio prevencijai	Bendroji, vietinė ištraukiamoji ventiliacija, vengti išsiliejimo ir bet kokio kontakto su šiuo mišiniu, žiūrėti 7 skirsnį.
Individualios apsaugos priemonės:	
Bendrosios saugos ir higienos priemonės	Laikyti atokiai nuo maisto produktų, gėrimų ir pašarų. Nedelsiant nusivilkti visus išteptus, įsigėrusius drabužius. Plauti rankas prieš pertraukas ir darbo pabaigoje. Vengti kontakto su akimis ir oda.
Rankų ir kūno apsauga	Apsauginės pirštinės. Medžiaga, iš kurios gaminama pirštinė, privalo būti nepralaidi ir atspari cheminei medžiagai/ mišiniui. Pirštinių medžiagos persigėrimo laikotarpis – tikslaus apsauginių pirštinių susidėvėjimo laiko teirautis gamintojo ir laikytis nurodytos trukmės. Apsauginiai darbo drabužiai ir avalynė.
Akių ir (arba) veido apsauga	Apsauginiai akiniai, veidą dengantys skydeliai.
Kvėpavimo organų apsauga	Esant nepakankamam vėdinimui, avarijų atveju – apsaugojimui nuo aerozolių turi būti naudojamos puskaukės su filtru, apsaugančiu nuo kenksmingų skystų aerozolių, filtruojamosios puskaukės su vožtuvais apsaugai nuo dujų ir dalelių.
Poveikio aplinkai kontrolė	Žiūrėti 6 ir 12 skirsnius.

9. FIZINĖS IR CHEMINĖS SAVYBĖS

Agregatinė būseną	Skystis
Spalva	Skaidri, bespalvė
Kvapą	Būdingas
pH, 100 %, 20-25°C	6,8 – 7,8
Santykinis tankis, g/cm ³ , 20°C	1,00 – 1,04

10. STABILUMAS IR REAKTINGUMAS

Pavojingų reakcijų galimybė	Vartojant pagal instrukciją, normaliomis sąlygomis – stabilus.
Vengtiną sąlygą/ nesuderinamos medžiagos	Vengti kontakto su stipriais oksidatoriais, reduktoriais, rūgštimis. Vengti perkaitinimo.
Pavojingi skilimo produktai	Reakcijų produktai priklauso nuo cheminėse reakcijose

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS
Pagal Komisijos Reglamento (ES) Nr. 453/ 2010 I priedą

	TULPE CARPET FOAM	Pildymo data:	2013-01-14
		Paskutinio peržiūrėjimo data:	2013-12-20
		Leidimo Nr.	2

dalyvaujančių medžiagų/ mišinių.

11. TOKSIKOLIGINĖ INFORMACIJA

Informacija apie toksinį poveikį	Remiantis cheminių medžiagų informacija, galima teigti, kad mišiniui nebūdingas ūmus toksiškumas prarijus bandomiesiems gyvūnams (žiurkė), neviršija ūmaus toksiškumo įverčių.
Poveikis žmonėms	Per odą: Dirginimas, paraudimas, skausmas. Padaryta žala priklauso nuo poveikio laiko ir tirpalo koncentracijos. Gali sukelti alergiją. Patekus į akis: Skausmas, ašarojimas, stiprūs regėjimo sutrikimai. Įkvėpus: Nėra jokių specifinių duomenų. Prarijus: Virškinamojo trakto dirginimas – burnos, gerklės, stemplės, pilvo skausmai, rijimo sutrikimai.
Papildoma toksikologinė informacija	-

12. EKOLOGINĖ INFORMACIJA

Toksiškumas	Remiantis cheminių medžiagų informacija, galima teigti, kad mišiniui būdingas toksiškumo 2 lėtinio poveikio kategorija vandens organizmams (žuvys).
Patvarumas ir skaidomumas	Remiantis cheminių medžiagų informacija, galima teigti, kad sudedamosios dalys yra biologiškai skylančios. Mišinio sudėtyje esančių paviršiaus aktyvių medžiagų (PAM) biologinis skilimas aplinkoje atitinka Ploviklių Reglamento Nr. 551/ 2009 reikalavimus.
Bioakumuliacijos potencialas	Nenustatyta/ duomenų nerasta. Anijoninių PAM bioakumuliacijos potencialas labai mažas.
Judrumas dirvožemyje	Tirpsta vandenyje, išsisklaido. Prieš išleidžiant į nutekamuosius vandenį ar kanalizaciją būtina praskiesti vandeniu ar neutralizuoti.
Kitas nepageidaujamas poveikis	Pavojus vandens ir dirvožemio organizmams gali kilti dėl lokalinės terpės pasikeitimo.

13. ATLIEKŲ TVARKYMAS

Produkto šalinimas	Atliekos šalinamos vadovaujantis vietos atliekų šalinimo įstatymu. Draudžiama atliekas išpilti į šiukšlių dėžę, vietinę ir lietaus kanalizaciją, paviršinius vandens telkinius, gamtinę aplinką. Atliekų kodai: 07 06 riebalų, taukų, muilo, ploviklių, dezinfekavimo priemonių ir kosmetikos GMTN atliekos; 20 komunalinės atliekos (buitinės atliekos ir panašios verslo, gamybinės ir organizacijų atliekos), įskaitant atskirai surenkamas frakcijas; 20 01 29* plovikliai, kuriuose yra pavojingų cheminių medžiagų; 20 01 30 plovikliai, nenurodyti 20 01 29.
--------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS
Pagal Komisijos Reglamento (ES) Nr. 453/ 2010 I priedą

	TULPE CARPET FOAM	Pildymo data:	2013-01-14
		Paskutinio peržiūrėjimo data:	2013-12-20
		Leidimo Nr.	2

Pakuotės šalinimas

Pakuočių atliekos turi būti tvarkomos vadovaujantis pakuočių ir pakuočių atliekų tvarkymo įstatymu. Išplautos ir išdžiovintos pakuotės gali būti naudojamos pakartotinai.

14. INFORMACIJA APIE GABENIMĄ

Transporto klasifikacija

Sausumos transportas ADR/ RID (tarptautiniai/ vidiniai pervežimai).

JT numeris

Netaikoma.

Specialios atsargumo priemonės naudotojams

Nepažeisti pakuotės.

15. INFORMACIJA APIE REGLAMENTAVIMĄ

Su chemine medžiaga/ mišiniu susijusi teisinio reglamentavimo informacija:

1. Komisijos Reglamentas (ES) Nr. 286/2011 2011 m. kovo 10 d., kuriuo iš dalies keičiamas Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) Nr. 1272/2008 dėl cheminių medžiagų ir mišinių klasifikavimo, ženklinimo ir pakavimo, siekiant jį suderinti su technikos ir mokslo pažanga.
2. Komisijos Reglamentas (EB) Nr. 551/2009 2009 m. birželio 25 d. Iš dalies keičiantis Europos Parlamento ir Tarybos reglamentą (EB) Nr. 648/2004 dėl ploviklių, siekiant patikslinti V ir VI priedus (paviršinio aktyvumo medžiagoms taikoma leidžianti nukrypti nuostata).
3. 2008 m. gruodžio 16 d. Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) Nr. 1272/2008 dėl cheminių medžiagų ir mišinių klasifikavimo, ženklinimo ir pakavimo, iš dalies keičiantis ir panaikinantis Direktyvas 67/548/EEB bei 1999/45/EB ir iš dalies keičiantis Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006.
4. Europos Parlamento ir Tarybos Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 2006 m. gruodžio 18 d. Dėl cheminių medžiagų registracijos, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimų (REACH), įsteigiantis Europos cheminių medžiagų agentūrą, iš dalies keičiantis Direktyvą 1999/45/EB bei panaikinantis Tarybos reglamentą (EEB) Nr. 793/93, Komisijos reglamentą (EB) Nr. 1488/94, Tarybos direktyvą 76/769/EEB ir Komisijos direktyvas 91/155/EEB, 93/67/EEB, 93/105/EB bei 2000/21/EB..
5. Pavojingų cheminių medžiagų ir preparatų pakuotės reikalavimų bei pakavimo tvarka. (Patvirtinta LR aplinkos ministro 2002 m. lapkričio 19 d. Įsakymu Nr. 5989, Žin., 2002, Nr. 115-5161, 2008, Nr. 53-1989).
6. HN 23:2007 „Cheminių medžiagų profesinio poveikio ribiniai dydžiai. Matavimo ir poveikio vertinimo bendrieji reikalavimai“ (Patvirtinta LR sveikatos apsaugos ministro ir socialinės apsaugos ir darbo ministro 2007 m. spalio 15 d. Įsakymu Nr. V-827/A1-287, Žin., 2007, Nr. 108-4434).
7. Specialių pirmosios medicinos pagalbos priemonių pavojingų cheminių medžiagų bei preparatų ir biologinių medžiagų sukeltų ūmių sveikatos sutrikimų sąrašas (Patvirtintas sveikatos apsaugos ministro 2003 m. gruodžio 24 d. Įsakymu Nr. V-769, Žin., 2004, Nr. 7-157).
8. Darbuotojų aprūpinimo asmeninėmis apsauginėmis priemonėmis nuostatai. (Patvirtinta LR socialinės apsaugos ir darbo ministro 2007m. lapkričio 26 d. Įsakymu Nr. A1-331, Žin., 2007, Nr. 123-5055).
9. Europos sutartis dėl pavojingų krovinių tarptautinių vežimų keliais (ADR).
10. Pakuočių ir pakuočių atliekų tvarkymo taisyklės (Patvirtinta aplinkos ministro 2002 m. birželio 27 d. Įsakymu Nr. 348, Žin., 2002, Nr. 81-3503).

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS
Pagal Komisijos Reglamento (ES) Nr. 453/ 2010 I priedą

	TULPE CARPET FOAM	Pildymo data:	2013-01-14
		Paskutinio peržiūrėjimo data:	2013-12-20
		Leidimo Nr.	2

11. Atliekų tvarkymo taisyklės (Patvirtinta aplinkos ministro 2003 m. gruodžio 30 d. Įsakymu Nr. 722, Žin., 2004, Nr. 68-2381, 2008, Nr. 55-2109).

16. KITA INFORMACIJA

Pavojingumo simbolių ir skaitmeninių ženklų paaiškinimai (nurodyti 3 skirsnyje):

Skin Irrit. 2

Odos dirginimas, 2 kategorija.

Eye Dam. 1

Smalkus akių pažeidimas, 1 kategorija.

Šiame saugos duomenų lape pateikti duomenys turi būti prieinami visiems, kurių darbas yra susijęs su chemine medžiaga, mišiniu. Duomenys atitinka mūsų turimas žinias ir yra skirti apibūdinti cheminį produktą saugos ir sveikatos darbe, aplinkos apsaugos spektrais. Saugos duomenų lapo informacija bus papildyta atsiradus atsiradus naujų duomenų apie cheminės medžiagos, mišinio poveikį sveikatai ir aplinkai, apie prevencijos priemones pavojams sumažinti arba jiems visiškai išvengti. Saugos duomenų lape pateikta informacija neatskleidžia kitų specifinių cheminės medžiagos, mišinio savybių.

Šis saugos duomenų lapas peržiūrėtas atsižvelgiant į REACH ir GHS reglamentų reikalavimus. 2015 m. gruodžio 1 d. DSD mišinių klasifikavimo, ženklinimo ir pakavimo reikalavimai keičiami CLP reglamento reikalavimais. UAB „BS Chemical“ remiasi CLP/ GHS reglamentu ir nuolat atnaujina Saugos duomenų lapus atsižvelgiant į cheminių medžiagų tiekėjų sudarytus Saugos duomenų lapus.