


SAUGOS DUOMENŲ LAPAS
Pagal Komisijos Reglamento (ES) Nr. 2015/830 priedą

	BS KRISTALFOAM	Pildymo data:	2009-07-27
		Paskutinio peržiūrėjimo data:	2018-03-02
		Leidimo Nr.	8

1. MEDŽIAGOS/ MIŠINIO IR BENDROVĖS/ ĮMONĖS IDENTIFIKAVIMAS

Produkto identifikatorius	BS Kristalfoam
Medžiagos/ mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai	Plovimo/ priežiūros priemonė profesionaliam naudojimui – rūgštinė putojanti priemonė organiniams ir neorganiniams nešvarumams plauti.
Tiekėjas/ gamintojas	UAB „BS Chemical“, Briedžio g. 13, LT-97187 Kretinga, Lithuania, mob. tel.: +370 663 73748, info@bs-chemical.lt, www.bs-chemical.com
Už saugos duomenų lapą atsakingo asmens el. pašto adresas	dovile@bs-chemical.lt
Pagalbos telefono numeris	Lietuvos apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biuras visą parą, Šiltnamių g. 29, 2043 Vilnius, telefonas: +370 5 236 20 52, +370 687 533 78, el. paštas: info@tox.lt Bendrasis pagalbos telefonas 112

2. GALIMI PAVOJAI

Medžiagos/ mišinio klasifikavimas ir ženklavimo elementai	Signalinis žodis: Pavojinga Pavojingumo klasė: Odos ėsdinimas, 1B kategorija Pavojingumo frazės: H314 Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis. Atsargumo frazės: P280 Mūvėti apsaugines pirštines/ dėvėti apsauginius drabužius/ naudoti akių (veido) apsaugos priemones. P301+P330+P331 PRARIJUS: išskalauti burną. NESKATINTI vėmimo. P303+P361+P353 PATEKUS ANT ODOS (arba plaukų): Nedelsiant nuvilkti/ pašalinti visus užterštus drabužius. Odą nuplauti vandeniu/čiurkšle. P304+P340 ĮKVĖPUS: išnešti nukentėjusį į gryną orą; jam būtina patogi padėtis, leidžianti laisvai kvėpuoti. P305+P351+P338 PATEKUS Į AKIS: Kelias minutes atsargiai plauti vandeniu. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis. P310 Nedelsiant skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ arba kreiptis į gydytoją. P501 Atliekos ir pakuotė turi būti pašalintos pagal galiojančių teisės aktų reikalavimus.	 GHS05
Kiti pavojai	Medžiaga/mišinys neatitinka PBT ar vPvB klasifikavimo kriterijų; saugos duomenų lapo sudarymo metu medžiagos nėra įtrauktos į Kandidatinių medžiagų SVHC (labai didelį susirūpinimą keliančių medžiagų) sąrašą.	

3. SUDĖTIS/ INFORMACIJA APIE SUDEDAMĄSIAS DALIS

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS
Pagal Komisijos Reglamento (ES) Nr. 2015/830 priedą

	BS KRISTALFOAM	Pildymo data:	2009-07-27
		Paskutinio peržiūrėjimo data:	2018-03-02
		Leidimo Nr.	8

Medžiagos/ mišinio aprašymas Tirpalas, mišinys iš žemiau nurodytų medžiagų su nepavojingomis priemaišomis/ priedais.

Pavojingos sudedamosios dalys:

Eil. Nr.	CAS Nr.	EC Nr.	Indekso Nr.	Masės dalis, %	Cheminis pavadinimas, <i>registracijos numeris</i>	Klasifikacija
1.	7664-38-2	231-633-2	015-011-00-6	30 – 45	Fosforo rūgštis...%; phosphoric acid...%, orthophosphoric acid...% <i>01-2119485924-24-0000</i>	Skin Corr. 1B H314
2.	8553-6-14-7	287-494-3	-	< 5	Benzulsulfoninė rūgštis, 4-C10-13-sek-alkil derva; Benzenesulfonic acid, 4-C10-13-sec-alkyl derivs. <i>01-2119490234-40-0000</i>	Acute Tox. 4 H302 Skin Corr. 1C H314 Eye Dam. 1 H318 Aquatic Chronic 3 H412
3.	1576-3-76-5	239-854-6	-	< 5	Natrio p-kumenosulfonatas; sodium p-cumenesulphonate	Eye Irrit. 2 H319

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

Komponentai pagal EB Ploviklių Reglamentą Nr. 551/2009:	
Anijoninės PAM	< 5

4. PIRMOSIOS MEDICINOS PAGALBOS PRIEMONĖS

Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas:

Pirmosios pagalbos informacija Visais atvejais, kai kyla abejonų 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 nustačius apsinuodijimą šia medžiaga/ mišiniu, būtina kreiptis į Apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biurą.

Įkvėpus Įkvėpus dujų, 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 gausiu vandens kiekiu ne trumpiau kaip 10 – 15 min. Nudeginimo atveju nenaudoti muilo. Atsiradus pakenkimo simptomams, kreiptis į gydytoją.

Per sąlytį su akimis Kuo skubiau atmerktas akis, pakeliant ir nuleidžiant vokus, plauti ne trumpiau kaip 10 – 15 minučių tekančiu vandeniu. Jei įmanoma, išimti kontaktinius lęšius. Skubiai kreiptis į gydytoją.

Prarijus Jokiu būdu neskatinti vėmimo, negalima duoti aktyvios anglies. Jei nukentėjęs nepraradęs sąmonės, pašalinti priemones likučius iš burnos, praskalauti burną vandeniu, duoti gerti vandens iki 500 ml ir nedelsiant kreiptis į gydytoją.

Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas):

Poveikis sveikatai vertinamas kaip esdinantis.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS
Pagal Komisijos Reglamento (ES) Nr. 2015/830 priedą

	BS KRISTALFOAM	Pildymo data:	2009-07-27
		Paskutinio peržiūrėjimo data:	2018-03-02
		Leidimo Nr.	8

Nurodymas apie bet kokios neatidėliotinos medicinos pagalbos ir specialaus gydymo reikalingumą:

Darbo vietoje turi būti akių plovimo fontanas, dušas ar vonia. Taip pat pirmosios pagalbos priemonės, priemonės akims praplauti.

5. PRIEŠGAISRINĖS PRIEMONĖS

Gesinimo priemonės

Mišinys yra nedegus. Tinkamos gesinimo priemonės: CO₂, putos, ugniai atsparios putos. Gaisro metu gesinimo priemonės turi būti parenkamos įvertinat aplink esančių degių medžiagų savybes.

Specialūs medžiagos/ mišinio keliami pavojai

Kontakte su dauguma metalų išsiskiria vandenilis (sprogimo pavojus). Kaitinant mišinį, skiriasi toksiški fosforo oksidai (POx). Karštam mišiniui reaguojant su užterštais metalais gali išsiskirti toksiškos fosfino PH₃ dujos. Būtina žinoti kitų naudojamų ar sandėliuojamų cheminių medžiagų ar mišinių savybes.

Patarimai gaisrininkams

Nepilti vandens į talpų vidų. Talpos, veikiami slėgio ir karščio, gali sprogti. Gaisro metu dėvėti autonominius kvėpavimo aparatus ir nedegius gaisrininkų rūbus. Apsaugos asmeninės priemonės parenkamos įvertinant aplink degančių medžiagų savybes.

6. AVARIJŲ LIKVIDAVIMO PRIEMONĖS

Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros

Pakankamos vėdinimo/ kvėpavimo sistemos apsaugos užtikrinimas, sąlyčio su oda, akimis prevencija. Neįkvėpti dujų. Vengti mišinio kontakto su metalais. Naudoti asmenines apsaugos priemones, nurodytas 8 skirsnyje.

Ekologinės atsargumo priemonės

Išsipylusią priemonę draudžiama išpilti į vietinę ar lietaus kanalizaciją, paviršinius vandens telkinius, gamtinę aplinką.

Izoliavimo ir valymo procedūros/ priemonės

Surinkti su skysčiais rišančiomis medžiagomis (smėlis, žvyras, universalus rišiklis). Likučius neutralizuoti ir nuplauti vandeniu. Susemtą medžiagą išpilti į šiukšlių dėžę ar supilti atgal į originalią pakuotę draudžiama. Surinktą medžiagą sunaikinti pagal instrukcijas. Išsiliejus dideliems kiekiams, būtina informuoti gelbėjimo tarnybą.

Nuoroda į kitus skirsnius

Žiūrėti į 8 ir 13 skirsnius.

7. NAUDOJIMAS IR SANDĖLIAVIMAS

Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

Laikyti sandariai uždarytoje originalioje talpoje sausose vėdinamose patalpose. Nelaikyti kartu su šarmais, metalais, metalų oksidais. Nepažeisti pakuotės. Laikyti ne žemesnėje nei -10°C temperatūroje ir ne aukštesnėje nei +35°C temperatūroje bei atokiai nuo šilumos šaltinių, saulės spindulių. Geriausias 24 mėnesius nuo pagaminimo dienos.

Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Tik profesionaliam naudojimui. Naudoti tik gerai vėdinamose vietose, patalpose su įrengta ištraukiamąja ventiliacija, griežtai laikantis naudojimo instrukcijos. Laikytis bendrų darbo su cheminėmis priemonėmis taisyklių. Nemaišyti su kitomis chemijos priemonėmis. Naudojant draudžiama valgyti, gerti, rūkyti. Neleisti, kad ore susidarytų garų koncentracija, viršijanti leidžiamą ribinį dydį aplinkos ore. Naudoti tinkamas asmenines apsaugines priemones, nurodytas 8 skirsnyje. Nenaudoti geležies ir aliuminio įrankių.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS
Pagal Komisijos Reglamento (ES) Nr. 2015/830 priedą

	BS KRISTALFOAM	Pildymo data:	2009-07-27
		Paskutinio peržiūrėjimo data:	2018-03-02
		Leidimo Nr.	8

Skiedžiant atsargiai mišinį pilti į vandenį.

Konkretus(-ūs) naudojimo būdas(-ai) **galutinio** Tik profesionaliam naudojimui.

8. POVEIKIO KONTROLĖ/ ASMENS APSAUGA

Kontrolės parametrai (poveikio ribinės vertės darbo aplinkos ore) pagal HN 23:2011:

CAS Nr.	Pavadinimas	Didžiausia leistina koncentracija
7664-38-2	Fosforo rūgštis...%; phosphoric acid...%, orthophosphoric acid...%	IPRD 1 mg/m ³ ; TPRD 2 mg/m ³

Pastabos: IPRD - ilgalaikio poveikio ribinis dydis, TPRD – trumpalaikio poveikio ribinis dydis.

DNEL (darbuotojams):

CAS Nr.	Pavadinimas	Poveikis
7664-38-2	Fosforo rūgštis...%; phosphoric acid...%, orthophosphoric acid...%	ilgalaikis, sisteminis, įkvėpus: 10,7 mg/m ³ ilgalaikis, vietinis, įkvėpus: 1 mg/m ³
85536-14-7	Benzelsulfoninė rūgštis, 4-C10-13-sek-alkil derva; Benzenesulfonic acid, 4- C10-13-sec-alkyl derivs.	ilgalaikis, sisteminis, įkvėpus: 12 mg/m ³ , per odą: 170 mg/kg kūno masė/diena ilgalaikis, vietinis, įkvėpus: 12 mg/m ³
15763-76-5	Natrio p- kumenosulfonatas; sodium p- cumenesulphonate	ilgalaikis, sisteminis, įkvėpus: 26,9 mg/m ³ , per odą: 136,25 mg/kg kūno masė/diena ilgalaikis, vietinis, per odą: 96 µg/cm ²

Per odą: kai mišinys atskiestas 1,7 karto, veikia šdininčiai; kai 4,3 – 1,7 karto - sukelia dirginimą.

DNEL (gyventojams):

CAS Nr.	Pavadinimas	Poveikis
7664-38-2	Fosforo rūgštis...%; phosphoric acid...%, orthophosphoric acid...%	ilgalaikis, sisteminis, įkvėpus: 4,57 mg/m ³ , prarijus: 100 µg/kg kūno masė/diena ilgalaikis, vietinis, įkvėpus: 360 µg/m ³
85536-14-7	Benzelsulfoninė rūgštis, 4-C10-13-sek-alkil derva; Benzenesulfonic acid, 4- C10-13-sec-alkyl derivs.	ilgalaikis, sisteminis, įkvėpus: 3 mg/m ³ , per odą: 85 mg/kg kūno masė/diena, prarijus: 850 µg/kg kūno masė/diena ilgalaikis, vietinis, įkvėpus: 3 mg/m ³
15763-76-5	Natrio p- kumenosulfonatas; sodium p- cumenesulphonate	ilgalaikis, sisteminis, įkvėpus: 6,6 mg/m ³ , per odą: 68,1 mg/kg kūno masė/diena, prarijus: 3,8 mg/kg kūno masė/diena ilgalaikis, vietinis, per odą: 48 µg/cm ²

Per odą: kai mišinys atskiestas 1,7 karto, veikia šdininčiai; kai 4,3 – 1,7 karto - sukelia dirginimą.

PNEC:

7664-38-2	Fosforo rūgštis...%; phosphoric acid...%, orthophosphoric acid...%	netaikoma/ nėra duomenų.
85536-14-	Benzelsulfoninė rūgštis,	gėlas vanduo: 287 µg/l, jūros vanduo: 28,7 µg/l, nuosėdos (gėlas vanduo):

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS
Pagal Komisijos Reglamento (ES) Nr. 2015/830 priedą

	BS KRISTALFOAM	Pildymo data:	2009-07-27
		Paskutinio peržiūrėjimo data:	2018-03-02
		Leidimo Nr.	8

7	4-C10-13-sec-alkil derva; Benzenesulfonic acid, 4-C10-13-sec-alkyl derivs.	287 µg/kg, nuosėdos (jūros vanduo): 287 µg/kg, STP: 3,43 mg/l
15763-76-5	Natrio p-kumenosulfonatas; sodium p-cumenesulphonate	gėlas vanduo: 230 µg/l, jūros vanduo: 23 µg/l, nuosėdos (gėlas vanduo): 862 µg/kg, nuosėdos (jūros vanduo): 86,2 µg/kg, STP: 100 mg/l

Poveikio kontrolė

Techninės priemonės poveikio prevencijai

Bendroji, vietinė ištraukiamoji ventiliacija, vengti išsiliejimo ir bet kokio kontakto su šiuo mišiniu, žiūrėti 7 skirsnį. Vengti išsiliejimo, patekimo ant dirvos ir į kanalizaciją.

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, avalynė, guminė prijuostė.

Akių ir (arba) veido apsauga

Apsauginiai akiniai, veidą dengiantys skydeliai (EN 166).

Kvėpavimo organų apsauga

Esant nepakankamam vėdinimui, avarijų atveju – apsaugojimui nuo aerozolių turi būti naudojamos puskaukės su filtru (E P3 arba ABEK1 P3), apsaugančiu nuo kenksmingų skystų aerozolių, filtruojamosios puskaukės su vožtuvais apsaugai nuo dujų ir dalelių.

Poveikio aplinkai kontrolė

Vengti išsiliejimo. Žiūrėti 6 ir 12 skirsnius.

9. FIZINĖS IR CHEMINĖS SAVYBĖS

Agregatinė būsena	Skystis
Spalva	Skaidri, bespalvė – gelsvai žalsva
Kvapapas	Būdingas
pH, 1 %, 25°C	~ 1,7
pH, 100 %, 25°C	~ 0
Santykinis tankis, g/cm ³ , 20°C	1,28 – 1,30

10. STABILUMAS IR REAKTINGUMAS

Reaktingumas

Laikant ir naudojant kaip reikalaujama/nurodyta, pavojingos reakcijos nevyksta.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS
Pagal Komisijos Reglamento (ES) Nr. 2015/830 priedą

	BS KRISTALFOAM	Pildymo data:	2009-07-27
		Paskutinio peržiūrėjimo data:	2018-03-02
		Leidimo Nr.	8

Cheminis stabilumas	Normaliomis sąlygomis ir jei griežtai laikomasi saugaus naudojimo taisyklių, mišinys yra stabilus.
Pavojingų reakcijų galimybė	Kontaktuojant su dauguma metalų, išsiskiria vandenilio dujos, kurios gali sudaryti sprogstamą mišinį su oru.
Vengtinios sąlygos/ nesuderinamos medžiagos	Vengti aukštų temperatūrų, šviesos, šarmų, metalų, metalų oksidų, geležies ir aliuminio bei jų junginių.
Pavojingi skilimo produktai	Reakcijų produktai priklauso nuo cheminėse reakcijose dalyvaujančių medžiagų/ mišinių.

11. TOKSIKOLOGINĖ INFORMACIJA

Informacija apie toksinį poveikį

Ūmus toksiškumas	Remiantis cheminių medžiagų informacija, galima teigti, kad mišiniui nebūdingas ūmus toksiškumas prarijus bandomiesiems gyvūnams.
Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas	Smarkiai nudegina odą.
Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas	Smarkiai pažeidžia akis.
Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas	Mišinio garai gali dirginti kvėpavimo takus.
Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms	Remiantis cheminių medžiagų informacija, galima teigti, kad mišinio poveikis nesusijęs su mutagenišku poveikiu: nėra jokių įrodymų apie sudedamųjų dalių mutageninį poveikį.
Kancerogeniškumas	Remiantis cheminių medžiagų informacija, galima teigti, kad mišinio poveikis nesusijęs su kancerogenišku poveikiu: nėra jokių įrodymų apie sudedamųjų dalių kancerogeninį poveikį.
Toksiškumas reprodukcijai	Remiantis cheminių medžiagų informacija, galima teigti, kad mišinio poveikis nesusijęs su poveikiu žmogaus vaisingumui: nėra jokių įrodymų apie sudedamųjų dalių poveikį reprodukcijai.
STOT (vienkartinis poveikis)	Mišinys yra ėsdinantis ir tikėtina, kad dirgina kvėpavimo takus.
STOT (daugkartinis poveikis)	Netaikoma/ nėra duomenų.
Aspiracijos pavojus	Netaikoma/ nėra duomenų.
Papildoma toksikologinė informacija	Poveikio pasireiškimas priklauso nuo koncentracijos kiekio ir poveikio trukmės.

12. EKOLOGINĖ INFORMACIJA

Toksiškumas	Remiantis cheminių medžiagų informacija, galima teigti, kad mišiniui nebūdingas toksiškumo poveikis vandens organizmams.
--------------------	--

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS
Pagal Komisijos Reglamento (ES) Nr. 2015/830 priedą

	BS KRISTALFOAM	Pildymo data:	2009-07-27
		Paskutinio peržiūrėjimo data:	2018-03-02
		Leidimo Nr.	8

Patvarumas ir skaidomumas	Fosforo rūgštis yra neorganinė medžiaga, todėl patvarumas ir skaitomumas netaikoma. Mišinio sudėtyje esančių paviršiaus aktyvių medžiagų (PAM) biologinis skilimas aplinkoje atitinka Ploviklių Reglamento Nr. 551/ 2009 reikalavimus.
Bioakumuliacijos potencialas	Nesikaupia riebaliniuose audiniuose.
Judumas dirvožemyje	Fosforo rūgštis disocijuoja į jonus ir/arba reaguoja su mineralais (kalcio, geležies, aliuminio). Prieš išleidžiant į nutekamuosius vandenį ar kanalizaciją būtina praskiesti vandeniu ar neutralizuoti.
PBT ir vPvB vertinimo rezultatai	Sudedamosios dalys nėra klasifikuojamos kaip PBT ir vPvB medžiagos.
Kitas nepageidaujamas poveikis	Pavojus vandens ir dirvožemio organizmams gali kilti dėl lokalinės terpės pasikeitimo.

13. ATLIEKŲ TVARKYMAS

Atliekų tvarkymo metodai:

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.
Pakuotės šalinimas	Pakuočių atliekos turi būti tvarkomos vadovaujantis pakuočių ir pakuočių atliekų tvarkymo įstatymu. Rekomenduojama išplautas ir išdžiovintas pakuotes perduoti pakuočių atliekų tvarkymo įmonėms. Pakuočių atliekų kodai: 15 01 02 plastikinės (kartu su PET) pakuotės; 15 01 10 pakuotės, kuriose yra pavojingų cheminių medžiagų likučių arba kurios yra jomis užterštos.

14. INFORMACIJA APIE GABENIMĄ

Transporto klasifikacija	Sausumos transportas ADR/ RID (tarptautiniai/ vidiniai pervežimai).
JT numeris	3264
JT teisingas krovinio pavadinimas	ÉDUS SKYSTIS, RŪGŠTINIS, NEORGANINIS, K.N.
Gabenimo pavojingumo klasė(-s)	8 ėdžiosios medžiagos
Pakuotės grupė	II
Pavojaus ženklai	8
Pavojus aplinkai	Pavojus vandens aplinkai arba kanalizacijos sistemai.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS
Pagal Komisijos Reglamento (ES) Nr. 2015/830 priedą

	BS KRISTALFOAM	Pildymo data:	2009-07-27
		Paskutinio peržiūrėjimo data:	2018-03-02
		Leidimo Nr.	8

Specialios atsargumo priemonės naudotojams Nepažeisti pakuotės.

15. INFORMACIJA APIE REGLAMENTAVIMĄ

Su konkrečia medžiaga/ mišiniu susiję saugos, sveikatos ir aplinkos teisės aktai:

Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) Nr. 648/2004 dėl ploviklių

Komisijos reglamentas (EB) Nr. 907/2006, iš dalies keičiantis Europos Parlamento ir Tarybos reglamentą (EB) Nr. 648/2004 dėl ploviklių siekiant patikslinti III ir VII priedus

Komisijos reglamentas (EB) Nr. 551/2009, 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)

Europos Parlamento ir Tarybos Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 dėl cheminių medžiagų registracijos, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimų (REACH)

Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) Nr. 1272/2008 dėl cheminių medžiagų ir mišinių klasifikavimo, ženklinimo ir pakavimo

Komisijos Reglamentas (ES) Nr. 453/2010, iš dalies keičiantis Europos Parlamento ir Tarybos Reglamento (EB) Nr. 1907/2006 dėl cheminių medžiagų registracijos, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimų (REACH)

HN 23:2011 Cheminių medžiagų profesinio poveikio ribiniai dydžiai. Matavimo ir poveikio vertinimo bendrieji reikalavimai

Europos sutartis dėl pavojingų krovinių tarptautinių vežimų keliais (ADR)

Lietuvos Respublikos Atliekų Tvarkymo įstatymas

Cheminės saugos vertinimas Sudėtyje esančioms medžiagoms (fosforo rūgštis, benzelsulfoninė rūgštis, 4-C10-13-sek-alkil derva) yra atlikti cheminės saugos vertinimai.

16. KITA INFORMACIJA

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

Acute Tox. 4	Ūmus toksiškumas, 4 kategorija.
Skin Corr. 1B, 1C	Odos ėsdinimas, 1B, 1C subkategorija.
Eye Dam. 1	Smarkus akių pažeidimas, 1 kategorija.
Eye Irrit. 2	Smarkus akių dirginimas, 2 kategorija.
Aquatic Chronic 3	Pavojinga vandens aplinkai, lėtinio poveikio 3 kategorija.
H302	Kenksminga prarijus.
H318	Smarkiai pažeidžia akis.
H319	Sukelia smarkų akių dirginimą.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS
Pagal Komisijos Reglamento (ES) Nr. 2015/830 priedą

	BS KRISTALFOAM	Pildymo data:	2009-07-27
		Paskutinio peržiūrėjimo data:	2018-03-02
		Leidimo Nr.	8

H412 Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

Santrumpos ir akronimai:

DNEL išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė.

LD50/ LC50 cheminės medžiagos dozė (koncentracija), sukelianti 50 % testuojamų gyvūnų žūtį.

NOEC pastebimo poveikio nesukelianti koncentracija.

PBT patvarios, biokakumuliacinės ir toksiškos cheminės medžiagos.

vPvB labai patvarios ir didelės bioakumuliacijos cheminės medžiagos.

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 produktą saugos ir sveikatos darbe, aplinkos apsaugos aspektais. Saugos duomenų lapo informacija bus papildyta 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.