

DRAIN & PIPE FOAM**1. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas****1.1 Produkto identifikatorius:**

Prekės pavadinimas: DRAIN & PIPE FOAM

Registracijos numeris REACH: Netaikoma (mišinys)

Produkto tipas REACH: Mišinys

1.2 Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai:**1.2.1. Nustatyti naudojimo būdai:**

poliuretanai

1.2.2. Nerekomenduojami naudojimo būdai:

Nėra žinomų

1.3 Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją:**Gamintojas ir duomenų lapo teikėjas:**

SOUDAL N.V.

Everdongenlaan 18-20

B-2300 Turnhout

Tel: +32 14 42 42 31

Fax: +32 14 44 39 71

El. pašto adresas: msds@soudal.com

Platintojas:

UAB Soudal

Kaimelio g. 13

LT-07100 Vilnius

Lietuva

Tel. +3 70 (5) 272 27 02

Fax: +3 70 (5) 230 01 90

1.4 Pagalbos telefono numeris:

+32 14 58 45 45 (24/24 h)

Brandweerinformatiecentrum voor Gevaarlijke Stoffen (BIG)

Technische Schoolstraat 43 A, B-2440 Geel, Belgium

Lietuvoje:

Apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biuras, visą parą:

Tel. +370 5 236 20 52

Mob. +370 687 53378

2. Galimi pavojai**2.1 Medžiagos ar mišinio klasifikavimas:****2.1.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas pagal EB Reglamentą Nr. 1272/2008**

Klasifikuojamas kaip pavojingas pagal Reglamento (EB) Nr. 1272/2008 kriterijus

Sukurta: Brandweerinformatiecentrum voor Gevaarlijke

Stoffen vzw (BIG)

Technische Schoolstraat 43 A, B-2440 Geel

Peržiūros priežastis: ATP4

Peržiūros numeris: 0400

<http://www.big.be>

Pildymo data: 2002-04-05

Peržiūrėta: 2015-01-13

DRAIN & PIPE FOAM

Klasė	Kategorija	Pavojingumo frazės
Aerolis	Kategorija 1	H222: Ypač degus aerolis.
Aerolis	Kategorija 1	H229: Slėginis indas: Kaitinamas gali sprogti.
Kanc.	Kategorija 2	H351: Įtariama, kad sukelia vėžį.
Ūmus toks.	Kategorija 4	H332: Kenksminga įkvėpus.
STOT RE	Kategorija 2	H373: Gali pakenkti organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai, kai įkvėpiama
Dirgina akis	Kategorija 2	H319: Sukelia smarkų akių dirginimą.
STOT SE	Kategorija 3	H335: Gali dirginti kvėpavimo takus.
Dirgina odą	Kategorija 2	H315: Dirgina odą.
Jautrina įkvėpus	Kategorija 1	H334: Įkvėpus gali sukelti alerginę reakciją, astmos simptomus arba apsunkinti kvėpavimą.
Jautrina odą	Kategorija 1	H317: Gali sukelti alerginę odos reakciją.

2.1.2. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas pagal 67/548/EEB - 1999/45/EB direktyvas

Klasifikuojamas kaip pavojingas pagal Direktyvų 67/548 / EEB ir 1999/45 / EB kriterijus

Kanc. Kategorija 3; R40 - Ribotas kancerogeninio poveikio įrodymas

F+; R12 – Ypač degus.

Xn; R20 – 48/20 - Kenksminga įkvėpus. Kenksminga: gali sukelti rimtą sveikatos sutrikimą, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai, kai įkvėpiama.

Xi; R36/37/38 - Dirgina akis, kvėpavimo takus ir odą.

R42/43 – gali jautrinti įkvėpus arba po sąlyčio su oda.

2.2 Ženklavimo elementai:

Ženklavimas pagal EB Reglamentą Nr. 1272/2008 (CLP)



Sudėtyje turi: polymethylene polyphenyl isocyanate.

Signalinis žodis - pavojus

H – frazės

H222	Ypač degus aerolis.
H229	Slėginis indas: Kaitinamas gali sprogti.
H351	Įtariama, kad sukelia vėžį.
H332	Kenksminga įkvėpus.
H373	Gali pakenkti organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai, kai įkvėpiama.
H319	Sukelia smarkų akių dirginimą.
H335	Gali dirginti kvėpavimo takus.
H315	Dirgina odą.
H334	Įkvėpus gali sukelti alerginę reakciją, astmos simptomus arba apsunkinti kvėpavimą.
H317	Gali sukelti alerginę odos reakciją.

P – frazės

P101	Jei reikalinga gydytojo konsultacija, su savimi turėkite produkto talpyklą ar jo etiketę.
P102	Laikyti vaikams neprieinamoje vietoje.
P210	Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių/žiežirbų/atviros liepsnos/karštų paviršių. — Nerūkyti.
P211	Nepurkšti į atvirą liepsną arba kitus degimo šaltinius.
P251	Slėginis indas. Nepradurti ir nedeginti net panaudoto.
P280	Mūvėti apsaugines pirštines/dėvėti apsauginius drabužius/naudoti akių (veido) apsaugos priemones.
P410 + P412	Saugoti nuo saulės šviesos. Nelaikyti aukštesnėje kaip 50 °C/122 °F temperatūroje.
P501	Turinį / talpyklą išmeskite pagal vietinius / regioninius / nacionalinius / tarptautinius reikalavimus.

DRAIN & PIPE FOAM

Papildoma informacija

-Šio produkto naudojimas gali sukelti alerginę reakciją žmonėms, kurie yra jautrūs diizocianatams
-Sergant astma, egzema arba turint odos problemų patartina vengti darbo ir ypatingai odos kontakto su šiuo produktu
-Šis produktas neturi būti naudojamas nepakankamos ventiliacijos sąlygomis, išskyrus atvejus, kai naudojama apsauginė dujokaukė, turinti tinkamą dujų filtrą (pvz. A1 tipo pagal EN 14387 standartą)

Ženklimas pagal 67/548/EEB -1999/45/EB Direktyvas (DSD/DPD)



Ypač degi



Kenksminga

Sudėtyje yra: polymethylene polyphenyl isocyanate.

R-frazės

20	Kenksminga įkvėpus
40	Ribotas kancerogeninio poveikio įrodymas
36/37/38	Dirgina akis, kvėpavimo takus ir odą
42/43	Gali sukelti alergiją įkvėpus ir susilietus su oda
48/20	Kenksminga įkvėpus. Kenksminga: gali sukelti rimtą sveikatos sutrikimą, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai, kai įkvepiama.

S-frazės

02	Laikyti vaikams nepasiekiamoje vietoje
16	Laikyti atokiau nuo uždegimo šaltinių. Nerūkyti
23	Neįkvėpti dujų, dūmų, garų, aerozolių (konkrečiai nurodo gamintojas)
36/37	Dėvėti tinkamus apsauginius drabužius ir tinkamas pirštines
45	Nelaimingo atsitikimo atveju arba pasijutus blogai, nedelsiant kreiptis į gydytoją (jeigu įmanoma, parodyti šią etiketę)
51	Naudoti tik gerai vėdinamose vietose
(63)	

Papildomos rekomendacijos

Slėginis indas. Saugoti nuo tiesioginių saulės spindulių. Nelaikyti aukštesnėje kaip 50°C.

Nepradurti ir nedeginti, netgi po naudojimo.

Nepurkšti ant atviros liepsnos arba kito degimo šaltinio.

Sudėtyje yra izocianatų. Žr. Gamintojo pateiktą informaciją.

-Šio produkto naudojimas gali sukelti alerginę reakciją žmonėms, kurie yra jautrūs diizocianatams

-Sergant astma, egzema arba turint odos problemų patartina vengti darbo ir ypatingai odos kontakto su šiuo produktu

-Šis produktas neturi būti naudojamas nepakankamos ventiliacijos sąlygomis, išskyrus atvejus, kai naudojama apsauginė dujokaukė, turinti tinkamą dujų filtrą (pvz. A1 tipo pagal EN 14387 standartą)

2.3 Kiti pavojai:

CLP

Gali užsidegti nuo kibirkščių

Dujos / garai sklinda grindų lygyje: užsidegimo pavojus

Veikiamas šilumos aerosolis gali sprogti

DSD/DPD

Gali užsidegti nuo kibirkščių

Dujos / garai sklinda grindų lygyje: užsidegimo pavojus

Veikiamas šilumos aerosolis gali sprogti

3. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

3.1 Medžiagos:

Netaikoma

DRAIN & PIPE FOAM

3.2 Mišiniai:

Pavadinimas	CAS Nr. EB Nr.	Konc. (%)	Klasifikacija pagal DSD/DPD	Klasifikacija pagal CLP	Pastabos	Komentari
polymethylene polyphenyl isocyanate	9016-87-9	25%<50%	Kanc. kategorija 3; R40 Xn; R20 – 48/20 Xi; R36/37/38 R42/43	Kanc. 2; H351 Ūmus toks. 4; H332 STOT RE 2; H373 Akių dirginimas 2; H319 STOT SE 3; H335 Odos dirginimas 2; H315 Jautrina įkvėpus 1; H334 Jautrina oda 1; H317	(1)(2)(10)	Polimeras
isobutane 01-2119485395-27	75-28-5 200-857-2	1%<C<10%	F+; R12	Degios dujos 1; H220 Suspaustos / suslėgtos dujos; H280	(1)(2)(10)	Propelanto dujos
dimethyl ether 01-2119472128-37	115-10-6 204-065-8	1%<C<10%	F+; R12	Degios dujos 1; H220 Suspaustos / suslėgtos dujos; H280	(1)(2)(10)	Propelanto dujos
propane 01-2119486944-21	74-98-6 200-827-9	1%<C<10%	F+; R12	Degios dujos 1; H220 Suspaustos / suslėgtos dujos; H280	(1)(2)(10)	Propelanto dujos
tris(2-chloro-1-methylethyl) phosphate 01-2119447716-31	13674-84-5 237-158-7	1%<C<10%	Xn; R22	Ūmus toks. 4; H302	(1)(10)	Sudedamoji dalis

(1) Pilnas R- ir H- frazių sąrašas: žr. skirsnį 16

(2) Šiai medžiagai Bendrijos valstybėse buvo nustatyta tiesioginio poveikio darbo vietoje riba

(10) Ribojamas objektas pagal (EB) 1907/2006 Reglamento XVII Priedą

4. Pirmosios pagalbos priemonės

4.1 Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas:

Bendros nuostatos:

Jei jaučiatės blogai, kreipkitės medicininės pagalbos.

Įkvėpus:

Medžiagos paveiktą asmenį išvesti į gryną orą. Jei iškilus kvėpavimo sunkumu: susisieki su gydytoju arba medicinos tarnyba.

Sąlytis su oda:

Nedelsiant praplaukite dideliu vandens kiekiu. Jei sudirgimas išlieka, nukentėjusiam kreiptis į gydytoją.

Sąlytis su akimis:

Nedelsiant praskalaukite dideliu vandens kiekiu. Nenaudokite neutralizuojančių priemonių. Jeigu sudirgimas išlieka, nukentėjusiam kreiptis į oftalmologą.

Prarijus:

Praskalaukite burną vandeniu. Nedelsiant po prarijimo: duoti išgerti daug vandens. Jei jaučiatės blogai, kreipkitės į gydytoją / medicinos įstaigą.

4.2 Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas):

4.2.1. Ūmūs simptomai:

Įkvėpus:

Gerklės džiuvimas / skausmas. Kosulys. Kvėpavimo takų dirginimas. Nosies gleivinės dirginimas. Nosies varvėjimas. ŠIE SIMPTOMAI GALI PASIREIKŠTI VĒLIAU: Kvėpavimo takų uždegimas. Plaučių patinimas. Kvėpavimo sunkumai.

Sąlytis su oda:

Odos dilgčiojimas / dirginimas.

Sąlytis su akimis:

Akies audinio dirginimas. Ašarojimas.

Prarijus:

Netaikoma

4.2.2. Uždelsti simptomai / poveikis:

Nėra žinomų.

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

Jei nurodymai taikomi ir žinomi, bus išdėstyti žemiau.

5. Priešgaisrinės priemonės

5.1 Gesinimo priemonės:

5.1.1. Tinkamos ugnies gesinimo priemonės:

Peržiūros priežastis: ATP4
Peržiūros numeris: 0400

Produkto numeris: 32972
4 puslapis iš 16

Pildymo data: 2002-04-05
Peržiūrėta: 2015-01-13

DRAIN & PIPE FOAM

Vandens kiekiai. Polivalentinės putos. BC milteliai. Anglies dioksidas.

5.1.2. Netinkamos ugnies gesinimo priemonės:

Nėra žinomų netinkamų gesinimo priemonių.

5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai:

Degant išsiskiria: toksiškos ir ęsdinančios dujos / garai (fosforo oksidai, azoto garai, vandenilio chloridas, anglies monoksidas - anglies dioksidas). Gali polimerizuotis dėl temperatūros pakilimo. Kaitinant išsiskiria: toksiškos / degios dujos / garai (vandenilio cianidas).

5.3. Patarimai gaisrininkams:

5.3.1. Instrukcijos:

Jei uždara talpą veikia ugnis, atvėsinkite ją purkšdami vandenį. Esant fizinio sprogo pavojui: gesinkite/vėsinkite iš priedangos. Nejudinkite karščio veikiamos talpos. Po atvėsavimo: nuolatinis fizinio sprogo pavojus. Toksiškas dujas skieskite purkšdami vandenį.

5.3.2. Specialios apsaugos priemonės gaisrininkams:

Pirštinės. Apsauginiai akiniai. Galvos / kaklo apsauga. Esant karščio ar ugnies poveikiui: suslęgto oro / deguonies tiekimo aparatas.

6. Avarijų likvidavimo priemonės

6.1. Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros:

Sustabdykite variklių veiklą ir nerūkykite. Aplinkoje neturi būti atvirų liepsnų arba kibirkščių. Prietaisai ir apšvietimo įrenginiai turi būti apsaugoti nuo kibirkščių atsiradimo bei sprogo.

6.1.1. Apsauginė įranga avarijų likvidavime nedalyvaujančiam personalui:

Žr. skirsnį 8.2

6.1.2. Apsauginės priemonės gelbėtojams:

Pirštinės. Apsauginiai akiniai. Galvos / kaklo apsauga. Apsauginė apranga.

Tinkama apsauginė apranga

Žr. skirsnį 8.2.

6.2. Ekologinės atsargumo priemonės:

Užtvenkite išsiliejimo vietas. Siekdami išvengti aplinkos užteršimo, naudokite tinkamas izoliavimo priemones.

6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės:

Leiskite produktui sukietėti ir šalinkite mechaniškai. Valykite (apdorokite) užterštus paviršius acetonu. Surinktus išsiliejimus perduokite gamintojui / kompetentingai institucijai. Darbui pasibaigus išplaukite įrangą ir aprangą.

6.4. Nuoroda į kitus skirsnius:

Žr. skirsnį 13

7. Naudojimas ir sandėliavimas

Šiame skirsnyje pateikiama informacija yra bendro aprašomojo pobūdžio. Poveikio scenarijai, jei turimi ir taikomi, išvardinti priede. Visada vadovaukite tinkamu poveikio scenarijumi, atitinkančių jūsų nustatytą naudojimą.

7.1. Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės:

Prietaisai ir apšvietimo įrenginiai turi būti apsaugoti nuo kibirkščių atsiradimo bei sprogo. Laikykite atokiau nuo atviros ugnies / karščio. Laikykite atokiau nuo uždegimo šaltinių / kibirkščių. Dujos / garai sunkesni už orą 20 ° C temperatūroje. Laikykitės labai griežtų pramoninės higienos reikalavimų – venkite kontakto. Nedelsiant pašalinkite užterštus rūbus.

7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus:

7.2.1. Reikalavimai saugiam sandėliavimui:

Sandėliavimo temperatūra: <50°C. Laikyti vėsioje vietoje. Laikyti sausoje vietoje. Talpą laikykite gerai ventiliuojamoje patalpoje. Sandėliavimo patalpa turi atitikti priešgaisrinius reikalavimus. Laikyti tiesioginiams saulės spinduliams nepasiekiamoje vietoje. Sandėliavimo patalpa turi atitikti vietinius teisinius reikalavimus. Ilgiausias sandėliavimo laikas: 1 metai.

7.2.2. Laikyti atokiau nuo:

Karščio šaltiniai, užsidegimo šaltiniai, (stiprios) rūgštys, (stiprūs) šarmai.

7.2.3. Tinkamas įpakavimas:

Aerolio balionas

DRAIN & PIPE FOAM

7.2.4. Netinkamas įpakavimas:

Nėra duomenų

7.3 Konkretus (-ūs) galutinio naudojimo būdas (-ai):

Jei duomenys turimi, jie pateikti prisegtame priede. Žr. gamintojo pateiktą informaciją apie kiekvieną iš nurodytų naudojimosi būdų.

8. Poveikio prevencija/asmens apsauga

8.1 Kontrolės parametrai:

8.1.1. Tiesioginis poveikis darbo vietoje:

a) Tiesioginio poveikio darbo vietoje ribinės reikšmės

Jei ribinės reikšmės turimos ir taikomos, jos pateiktos žemiau.

ES

Dimethylether	Vidutinė poveikio riba, atsižvelgiant į ilgesnį laikotarpį 8 val. (Orientacinė profesinio poveikio ribinė vertė)	1000 ppm
	Vidutinė poveikio riba, atsižvelgiant į ilgesnį laikotarpį 8 val. (Orientacinė profesinio poveikio ribinė vertė)	1920 mg/m ³

b) Nacionalinės ribinės biologinės vertės

Jei ribinės reikšmės turimos ir taikomos, jos pateiktos žemiau.

8.1.2. Pavyzdžių rinkimo būdai:

Jei turimi ir taikomi, pateikti žemiau

Isocyanates	NIOSH	5521
Isocyanates	NIOSH	5522

8.1.3. Taikomos ribinės reikšmės, naudojant medžiagą ar mišinį pagal numatytą paskirtį:

Jei ribinės reikšmės turimos ir taikomos, jos pateiktos žemiau.

8.1.4. DNEL/PNEC reikšmės:

DNEL – Darbuotojai

tris(2-chloro-1-methylethyl) phosphate

Poveikio lygis (DNEL/DMEL)	Tipas	Reikšmė	Pastaba
DNEL	Ūmus sisteminis poveikis oda	0.528 mg/kg bw/d.	
	Ūmus sisteminis poveikis įkvėpus	0.93 mg/m ³	
	Ilgalaikis sisteminis poveikis oda	0.528 mg/kg bw/d.	
	Ilgalaikis sisteminis poveikis įkvėpus	0.93 mg/m ³	

DNEL - Gyventojai apskritai

tris(2-chloro-1-methylethyl) phosphate

Poveikio lygis (DNEL/DMEL)	Tipas	Reikšmė	Pastaba
DNEL	Ūmus sisteminis poveikis oda	0.264 mg/kg bw/d.	
	Ūmus sisteminis poveikis įkvėpus	0.23 mg/m ³	
	Ūmus sisteminis poveikis prarijus	0.33 mg/kg bw/d.	
	Ilgalaikis sisteminis poveikis oda	0.264 mg/kg bw/d.	
	Ilgalaikis sisteminis poveikis įkvėpus	0.23 mg/m ³	
	Ilgalaikis sisteminis poveikis prarijus	0.33 mg/kg bw/d.	

8.1.5. Kokybinis rizikos vertinimas:

Jei turimas ir taikomas, pateiktas žemiau.

8.2 Poveikio kontrolė:

Šiame skirsnyje pateikiama informacija yra bendro aprašomojo pobūdžio. Poveikio scenarijai, jei turimi ir taikomi, išvardinti priede. Visada vadovaukitės tinkamu poveikio scenarijumi, atitinkančių jūsų nustatytą naudojimą.

8.2.1. Atitinkamos techninio valdymo priemonės:

Prietaisai ir apšvietimo įrenginiai turi būti apsaugoti nuo kibirkščių atsiradimo bei sprogo. Laikyti atokiau nuo atviros liepsnos / karščio šaltinių. Laikyti atokiau nuo užsidegimo šaltinių / kibirkščių. Nuolat matuokite medžiagos koncentraciją ore.

DRAIN & PIPE FOAM

8.2.2. Individualios apsaugos priemonės, pavyzdžiui, asmeninės apsaugos įranga:

Laikykites labai griežtų pramoninės higienos reikalavimų – venkite kontakto. Darbo metu nevalgykite, negerkite ir nerūkykite.

a) Kvėpavimo takų apsauga:

Dujokaukė, kuri turi A tipo filtrą, jei koncentracija ore viršija saugaus poveikio ribą.

b) Rankų apsauga:

Pirštinės.

Materialas	Proveržio laikas	Storis
Mažo (tankio polietilenas)	10 min.	0.025 mm

Tinkamos medžiagos (geras atsparumas)

LDPE (Mažo tankio polietilenas).

c) Akių apsauga:

Apsauginiai akiniai.

d) Odos apsauga:

Galvos / kaklo apsauga. Apsauginė apranga.

8.2.3. Būdai valdyti tiesioginį poveikį aplinkai:

Žr. skirsnį 6.2, 6.3 ir 13

9. Fizinės ir cheminės savybės

9.1 Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes:

Fizinė būsena	Aerolis
Kvapaspas	Būdingas kvapas
Kvapo slenkstis	Nėra duomenų
Spalva	Spalva skiriasi, priklausomai nuo sudėties
Dalelių dydis	Nėra duomenų
Sprogimo ribos	Nėra duomenų
Degumas	Ypač degus aerolis
Log Kow	Netaikoma (mišinys)
Dinaminė klampa	Nėra duomenų
Kinematinė klampa	Nėra duomenų
Lydymosi temperatūra	Nėra duomenų
Virimo taškas	Nėra duomenų
Liepsnos taškas	Netaikoma
Išgaravimo greitis	Nėra duomenų
Santykinis garų tankis	> 1
Garų slėgis	Nėra duomenų
Tirpumas	Vandenyje netirpsta
Santykinis tankis	0.99; 20°C
Skilimo temperatūra	Nėra duomenų
Savaiminio užsidegimo temperatūra	Nėra duomenų
Sprogios savybės	Jokios cheminės grupės, susijusios su sprogstamomis savybėmis
Oksiduojančios savybės	Jokios cheminės grupės, susijusios su oksiduojančiomis savybėmis
pH	Nėra duomenų

9.2 Kita informacija

Absoliutus tankis	990 kg/m ³ ; 20°C
-------------------	------------------------------

DRAIN & PIPE FOAM

10. Stabilumas ir reakcingumas

10.1 Reaktingumas:

Gali užsidegti nuo kibirkščių. Dujos / garai sklinda grindų lygyje: užsidegimo pavojus. Nėra duomenų.

10.2 Cheminis stabilumas:

Stabili įprastinėmis sąlygomis.

10.3 Pavojingų reakcijų galimybė:

Gali polimerizuotis su daugeliu junginių, pvz. : (stiprūs) šarmai ir aminorai. Reaguoja smarkiai su (kai kuriomis) rūgštimis / šarmai.

10.4 Vengtinės sąlygos:

Prietaisai ir apšvietimo įrengimai turi būti apsaugoti nuo kibirkščių atsiradimo bei sprogo. Laikykite atokiau nuo karščio šaltinių / atviros liepsnos. Laikykite atokiau nuo kibirkščių / užsidegimo šaltinių.

10.5 Nesuderinamos medžiagos:

(stiprios) rūgštys, stiprūs šarmai.

10.6 Pavojingi skilimo produktai:

Kaitinant išsiskiria: toksiškos / degios dujos / garai (vandenilio cianidas). Degant išsiskiria: toksiškos ir ėsdinančios dujos / garai (fosforo oksidai, azoto garai, vandenilio chloridas, anglies monoksidas - anglies dioksidas).

11. Toksikologinė informacija

11.1 Informacija apie toksinį poveikį:

11.1.1. Bandymų rezultatai:

Ūminio apsinuodijimo grėsmė:

DRAIN & PIPE FOAM

Nėra mišinio (bandymų) duomenų

polymethylene polyphenyl isocyanate

Poveikio būdas	Parametras	Metodas	Reikšmė	Poveikio trukmė	Rūšis	Reikšmės nustatymas	Pastabos
Oralinis	LD50		>10000 mg/kg		Žiurkė	Literatūrinių šaltinių analizė	
Oda	LD50		>5000 mg/kg		Triušis	Literatūrinių šaltinių analizė	
Įkvėpimas (garai)	LD50		10 – 20 mg/l	4 val.	Žiurkė	Literatūrinių šaltinių analizė	

tris(2-chloro-1-methylethyl) phosphate

Poveikio būdas	Parametras	Metodas	Reikšmė	Poveikio trukmė	Rūšis	Reikšmės nustatymas	Pastabos
Oralinis	LD50	EBPO 401 ekvivalentas	1011 - 1824 mg/kg bw		Žiurkė (V/M)	Eksperimentinė patikra	
Oda	LD50	EBPO 402	>2000 mg/kg bw	24 val.	Triušis (V/M)	Eksperimentinė patikra	
Įkvėpimas (garai)	LC50	EBPO 403 ekvivalentas	>5mg/l oro	4 val.	Žiurkė (V/M)	Įrodomieji duomenys	

Klasifikacija grindžiama atitinkamų sudedamųjų dalių

Išvada

Kenksminga įkvėpus.

Neklasifikuojama kaip ūmiai toksiška, jeigu prarijama.

Neklasifikuojama kaip ūmiai toksiška po sąlyčio su oda.

Ėsdinimas / dirginimas

DRAIN & PIPE FOAM

Nėra mišinio (bandymų) duomenų

DRAIN & PIPE FOAM

polymethylene polyphenyl isocyanate

Poveikio būdas	Rezultatas	Metodas	Poveikio trukmė	Atskaitos taškas	Rūšis	Reikšmės nustatymas	Pastabos
Akis	Dirginantis					Literatūrinių šaltinių analizė	
Oda	Dirginantis					Literatūrinių šaltinių analizė	
Įkvėpimas	Dirginantis					Literatūrinių šaltinių analizė	

tris(2-chloro-1-methylethyl) phosphate

Poveikio būdas	Rezultatas	Metodas	Poveikio trukmė	Atskaitos taškas	Rūšis	Reikšmės nustatymas	Pastabos
Akis	Nedirginantis	EBPO 405 ekvivalentas	72 val.	24; 48; 72 val.	Triušis	Eksperimentinė patikra	
Oda	Nedirginantis	EBPO 404	4 val.		Triušis	Eksperimentinė patikra	

Klasifikacija grindžiama atitinkamų sudedamųjų dalių

Išvada

Sukelia odos dirginimą
Sukelia stiprų akių dirginimą
Gali sukelti dirginimą, įkvėpus

Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas

DRAIN & PIPE FOAM

Nėra mišinio (bandymų) duomenų

polymethylene polyphenyl isocyanate

Poveikio būdas	Rezultatas	Metodas	Poveikio trukmė	Atskaitos taškas	Rūšis	Reikšmės nustatymas	Pastabos
Oda	Jautrinantis					Literatūrinių šaltinių analizė	
Įkvėpimas	Jautrinantis					Literatūrinių šaltinių analizė	

tris(2-chloro-1-methylethyl) phosphate

Poveikio būdas	Rezultatas	Metodas	Poveikio trukmė	Atskaitos taškas	Rūšis	Reikšmės nustatymas	Pastabos
Oda	Nejautrinantis	EBPO 429			Pelė	Eksperimentinė patikra	

Klasifikacija grindžiama atitinkamų sudedamųjų dalių

Išvada

Gali sukelti alerginę odos reakciją.
Įkvėpus gali sukelti alergiją, astmos simptomus arba kvėpavimo sutrikimus.

Specifinis toksiškumas konkrečiam organui

DRAIN & PIPE FOAM

Nėra mišinio (bandymų) duomenų

polymethylene polyphenyl isocyanate

Poveikio būdas	Parametras	Metodas	Reikšmė	Organas	Poveikis	Poveikio trukmė	Rūšis	Reikšmės nustatymas
Įkvėpimas			STOT RE kat.2					Literatūrinių šaltinių analizė

tris(2-chloro-1-methylethyl) phosphate

Poveikio būdas	Parametras	Metodas	Reikšmė	Organas	Poveikis	Poveikio trukmė	Rūšis	Reikšmės nustatymas
Oralinis	LOAEL	EBPO 408 ekvivalentas	800 ppm	Kepenys	Svorio padidėjimas	13 sav. (kasdien)	Žiurkė (V)	Eksperimentinė patikra
Oralinis	NOAEL	EBPO 408 ekvivalentas	2500 ppm		Jokio	13 sav. (kasdien)	Žiurkė (M)	Eksperimentinė patikra

Klasifikacija grindžiama atitinkamų sudedamųjų dalių

Išvada

Gali pakenkti organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai.
Žemas pusiau lėtinis toksiškumas, peroraliniu būdu.

Mutageniškumas (vitro išraiška)

DRAIN & PIPE FOAM

DRAIN & PIPE FOAM

Nėra mišinio (bandymų) duomenų
tris(2-chloro-1-methylethyl) phosphate

Rezultatas	Metodas	Bandymo subjektas	Poveikis	Reikšmės nustatymas
Neigiamas		Kinų žiurkėno plaučių fibroplastai	Jokio	Įrodomieji duomenys
Neigiamas	EBPO 471 ekvivalentas	Bakterijos (S. typhimurium)	Jokio	Įrodomieji duomenys
Neigiamas	EBPO 476 ekvivalentas	Pelė (limfoma L5178Y ląstelės)	Jokio	Įrodomieji duomenys

Mutageniškumas (vivo išraiška)

DRAIN & PIPE FOAM

Nėra mišinio (bandymų) duomenų
tris(2-chloro-1-methylethyl) phosphate

Rezultatas	Metodas	Poveikio trukmė	Bandymo subjektas	Organas	Reikšmės nustatymas
Neigiamas	EBPO 475 ekvivalentas		Žiurkė (V)		Įrodomieji duomenys

Kancerogeniškumas

DRAIN & PIPE FOAM

Nėra mišinio (bandymų) duomenų
polymethylene polyphenyl isocyanate

Poveikio būdas	Parametras	Metodas	Reikšmė	Poveikio trukmė	Rūšis	Reikšmės nustatymas	Organas	Poveikis
Įkvėpimas (aerolis)			Kategorija 2		Žiurkė	Literatūrinių šaltinių analizė		Neoplastinis poveikis

Toksiškumas reprodukcijai

DRAIN & PIPE FOAM

Nėra mišinio (bandymų) duomenų
tris(2-chloro-1-methylethyl) phosphate

	Parametras	Metodas	Reikšmė	Poveikio trukmė	Rūšis	Poveikis	Organas	Reikšmės nustatymas
Toksiškumas vystymuisi	LOAEL (P)	EBPO 416	99 mg/kg bw/d.	>10 sav. (kasdien)	Žiurkė (M)	Kūno svoris, organų svoris, maisto suvartojimas	Moteriškas reprodukcinis organas	Eksperimentinė patikra
	NOAEL (P)	EBPO 416	85 mg/kg bw/d.	>10 sav. (kasdien)	Žiurkė (V)	Jokio		Eksperimentinė patikra
	NOAEL	EBPO 414 ekvivalentas	1000 mg/kg bw/d.	70 d.	Žiurkė (M)	Jokio		Eksperimentinė patikra

Klasifikacija grindžiama atitinkamų sudedamųjų dalių

Išvada CMR

Manoma, kad sukelia vėžį.
Neklasifikuojama kaip mutageniškai arba genetiškai toksiška.
Neklasifikuojama kaip kenkianti reprodukcijai / vystymuisi.

Kiti toksiški poveikiai

DRAIN & PIPE FOAM

Nėra mišinio (bandymų) duomenų

Lėtinis toksiškumas dėl trumpalaikio ir ilgalaikio poveikio

DRAIN & PIPE FOAM

ESANT PASTOVIAM / PASIKARTOJANČIAM POVEIKIUI / KONTAKTUI: Kūno temperatūros pakilimas. Drebulys. Silpnumo jausmas. Galvos skausmas. Odos bėrimas / uždegimas. Gali dėmėti odą. Odos išsausėjimas. Plaučių uždegimo pavojus.

12. Ekologinė informacija

12.1 Toksiškumas:

DRAIN & PIPE FOAM

Nėra mišinio (bandymų) duomenų
polymethylene polyphenyl isocyanate

DRAIN & PIPE FOAM

	Parametras	Metodas	Reikšmė	Trukmė	Rūšis	Testo dizainas	Gėlas / jūros vanduo	Reikšmės nustatymas
Ūminis toksiškumas kiti vandens mikroorganizmai	LC50		>1000 mg/l	96 val.				Literatūrinių šaltinių analizė
Toksiškumas vandens mikroorganizmai	EC50	EBPO 209	>100 mg/l		Aktyvuotas dumblas			Literatūrinių šaltinių analizė

tris(2-chloro-1-methylethyl) phosphate

	Parametras	Metodas	Reikšmė	Trukmė	Rūšis	Testo dizainas	Gėlas / jūros vanduo	Reikšmės nustatymas
Ūminis toksiškumas žuvis	LC50		56.2 mg/l	96 val.	Brachydanio rerio	Statinė sistema	Gėlas vanduo	Ekspertimentinė patikra; GLP
Ūminis toksiškumas bestuburiai	EC50	EBPO 202	65 – 335 mg/l	48 val.	Daphia magna			Ekspertimentinė patikra; GLP
Toksiškumas dumblai ir kiti vandens augalai	EC50	EBPO 201	73 mg/l	96 val.	Selenastrum capricornutum			Ekspertimentinė patikra; Augimo tempas

Mišinio klasifikacija grindžiama atitinkamų mišinio sudedamųjų dalių

Išvada

Pagal Reglamento (EB) Nr. 1272/2008 kriterijus neklasifikuojamas kaip pavojingas aplinkai
Pagal Direktyvos 1999/45 / EB kriterijus neklasifikuojamas kaip pavojingas aplinkai

12.2 Patvarumas ir polinkis irti:

polymethylene polyphenyl isocyanate

Biologinis irimas vanduo

Metodas	Reikšmė	Trukmė	Reikšmės nustatymas
EBPO 302C: Suteiktas biologinis skaidumas: modifikuotas MITI bandymas (II)	<60%		Ekspertimentinė patikra

tris(2-chloro-1-methylethyl) phosphate

Metodas	Reikšmė	Trukmė	Reikšmės nustatymas
EBPO 301E: Modifikuotas EBPO atrankos testas	14%	28 d.	Ekspertimentinė patikra
EBPO 301C: Modifikuotas MITI bandymas (I)	0%	28 d.	Ekspertimentinė patikra

Išvada

Sudėtyje turi nelengvai biologiškai skaidomų komponentų.

12.3 Bioakumuliacinis potencialas:

DRAIN & PIPE FOAM

Log Kow

Metodas	Pastaba	Reikšmė	Temperatūra	Reikšmės nustatymas
	Netaikoma (mišiniui)			

polymethylene polyphenyl isocyanate

BCF Žuvis

Parametras	Metodas	Reikšmė	Trukmė	Rūšis	Reikšmės nustatymas
BCF		1		Žuvis	Literatūrinių šaltinių analizė

Log Kow

Metodas	Pastaba	Reikšmė	Temperatūra	Reikšmės nustatymas
	Netaikoma (mišiniui)			

tris(2-chloro-1-methylethyl) phosphate

BCF Žuvis

Parametras	Metodas	Reikšmė	Trukmė	Rūšis	Reikšmės nustatymas
BCF		0.8 – 4.6		Cyprinus carpio	Ekspertimentinė patikra

DRAIN & PIPE FOAM

Log Kow

Metodas	Pastaba	Reikšmė	Temperatūra	Reikšmės nustatymas
		2.59		Eksperimentinė patikra

Išvada

Remiantis turimomis skaitmeninėmis vertėmis, negalima daryti tiesioginių išvadų.

12.4 Judumas dirvožemyje:

Nėra mišinio bandymo duomenų apie komponentų judumą dirvožemyje.

12.5 PBT ir vPvB vertinimo rezultatai:

Sudėtyje neturi komponentų, atitinkančių PBT ir (arba) vPvB kriterijus, kaip nurodyta Reglamento (EB) Nr. 1907/2006 XIII priede.

12.6 Kitas nepageidaujamas poveikis:

DRAIN & PIPE FOAM

Pasaulinio atšilimo potencialas (GWP)

Nei vienas iš žinomų komponentų nėra įtrauktas į fluorintų šiltnamio efektą sukeliančių dujų sąrašą (Reglamentas (EB) Nr. 517/2014)

Ozono sluoksnio ardymo potencialas (ODP)

Neklasifikuojamas kaip pavojingas ozono sluoksniui (Reglamentas (EB) Nr. 1005/2009)

polymethylene polyphenyl isocyanate

Pasaulinio atšilimo potencialas (GWP)

Nei vienas iš žinomų komponentų nėra įtrauktas į fluorintų šiltnamio efektą sukeliančių dujų sąrašą (Reglamentas (EB) Nr. 517/2014)

tris(2-chloro-1-methylethyl) phosphate

Pasaulinio atšilimo potencialas (GWP)

Nei vienas iš žinomų komponentų nėra įtrauktas į fluorintų šiltnamio efektą sukeliančių dujų sąrašą (Reglamentas (EB) Nr. 517/2014)

13. Atliekų tvarkymas

Šiame skirsnyje pateikiama informacija yra bendro aprašomojo pobūdžio. Poveikio scenarijai, jei turimi ir taikomi, išvardinti priede. Visada vadovaukitės tinkamu poveikio scenarijumi, atitinkančiu jūsų nustatytą naudojimą.

13.1 Atliekų tvarkymo metodai:

13.1.1. Teisės aktų nuostatos, taikomos atliekų šalinimui:

Atliekų medžiagos kodas (Direktyva 2008/98 / EB, Sprendimas 2000/0532 / EB).

08 04 09 * (klijų ir hermetikų (įskaitant hidroizoliacinius gaminius) LPVS atliekos: klijų ir sandariklių, kuriuose yra organinių tirpiklių ar kitų pavojingų medžiagų, atliekos.

08 05 01 * (atliekos, nenurodytos kitaip 08: izocianatų atliekos). Pavojingos atliekos pagal Direktyvą 2008/98 / EB.

13.1.2. Šalinimo metodai:

Informacijos kreipkitės į gamintoją / tiekėją dėl panaudojimo / perdirbimo. Atliekas šalinti remiantis vietiniais / valstybiniais įstatymais. Pavojingos atliekos neturi būti maišomos su kitomis atliekomis. Skirtingų rūšių pavojingos atliekos neturi būti maišomos tarpusavyje, nes tai gali sukelti taršos pavojų bei problemas tolimesniame atliekų šalinime. Pavojingos atliekos turi būti tvarkomos atsakingai. Visi asmenys sandėliuojantys, gabenantys arba naudojantys pavojingas atliekas turi užkirsti kelią taršos arba žalos žmonėms ir gyvūnams pavojui. Specifinis apdorojimas. Nešalinkite atliekų į drenažo sistemas bei aplinką.

13.1.3. Įpakavimas / Talpa:

Atliekų medžiagos įpakavimo kodas (Direktyva 2008/98/EB)

15 01 10*: (įpakavimas, užterštas arba turintis pavojingų medžiagų likučių)

14. Informacija apie gabenimą

Keliais (ADR)

14.1 JT Numeris

JT numeris	1950
------------	------

14.2 JT teisingas krovinio pavadinimas

Teisingas krovinio pavadinimas	Aerozoliai
--------------------------------	------------

14.3 Gabenimo pavojingumo klasės

Pavojingumą nustatantis numeris	
Klasė	2
Klasifikacijos kodas	5F

DRAIN & PIPE FOAM

14.4 Pakuotės grupė

Pakuotės grupė	
Žymėjimai	2.1

14.5 Pavojus aplinkai

Žymima kaip aplinkai pavojinga medžiaga	ne
---	----

14.6 Specialios atsargumo priemonės naudotojams

Specialios teisės aktų nuostatos	190
Specialios teisės aktų nuostatos	327
Specialios teisės aktų nuostatos	344
Specialios teisės aktų nuostatos	625
Riboti kiekiai	Kombinuota pakuotė: ne daugiau kaip 1 L vienoje vidinėje talpoje. Pakuotė neturi sverti daugiau nei 30 kg (bruto)

Geležinkeliu (RID)

14.1 JT Numeris

JT numeris	1950
------------	------

14.2 JT teisingas krovinio pavadinimas

Teisingas krovinio pavadinimas	Aerzoliai
--------------------------------	-----------

14.3 Gabenimo pavojingumo klasės

Pavojingumą nustatantis numeris	23
Klasė	2
Klasifikacijos kodas	5F

14.4 Pakuotės grupė

Pakuotės grupė	
Žymėjimai	2.1

14.5 Pavojus aplinkai

Žymima kaip aplinkai pavojinga medžiaga	ne
---	----

14.6 Specialios atsargumo priemonės naudotojams

Specialios teisės aktų nuostatos	190
Specialios teisės aktų nuostatos	327
Specialios teisės aktų nuostatos	344
Specialios teisės aktų nuostatos	625
Riboti kiekiai	Kombinuota pakuotė: ne daugiau kaip 1 L vienoje vidinėje talpoje. Pakuotė neturi sverti daugiau nei 30 kg (bruto)

Vidiniais vandenimis (ADN)

14.1 JT Numeris

JT numeris	1950
------------	------

14.2 JT teisingas krovinio pavadinimas

Teisingas krovinio pavadinimas	Aerzoliai
--------------------------------	-----------

14.3 Gabenimo pavojingumo klasės

Klasė	2
Klasifikacijos kodas	5F

14.4 Pakuotės grupė

Pakuotės grupė	
Žymėjimai	2.1

14.5 Pavojus aplinkai

Žymima kaip aplinkai pavojinga medžiaga	ne
---	----

14.6 Specialios atsargumo priemonės naudotojams

Specialios teisės aktų nuostatos	190
Specialios teisės aktų nuostatos	327
Specialios teisės aktų nuostatos	344
Specialios teisės aktų nuostatos	625
Riboti kiekiai	Kombinuota pakuotė: ne daugiau kaip 1 L vienoje vidinėje talpoje. Pakuotė neturi sverti daugiau nei 30 kg (bruto)

Jūra (IMDG)

14.1 JT Numeris

JT numeris	1950
------------	------

14.2 JT teisingas krovinio pavadinimas

Teisingas krovinio pavadinimas	Aerzoliai
--------------------------------	-----------

14.3 Gabenimo pavojingumo klasės

DRAIN & PIPE FOAM

Klasė	2.1
14.4 Pakuotės grupė	
Pakuotės grupė	
Žymėjimai	2.1
14.5 Pavojus aplinkai	
Jūros teršalas	-
Žymima kaip aplinkai pavojinga medžiaga	ne
14.6 Specialios atsargumo priemonės naudotojams	
Specialios teisės aktų nuostatos	69
Specialios teisės aktų nuostatos	190
Specialios teisės aktų nuostatos	277
Specialios teisės aktų nuostatos	327
Specialios teisės aktų nuostatos	344
Specialios teisės aktų nuostatos	959
Riboti kiekiai	Kombinuota pakuotė: ne daugiau kaip 1 L vienoje vidinėje talpoje. Pakuotė neturi svėrti daugiau nei 30 kg (bruto)
14.7 Gabenimas urmu pagal MARPOL 73/78 II Priedą ir IBC Kodą	
MARPOL 73/78 II Priedas	Netaikoma
Oru (ICAO-TI/IATA-DGR)	
14.1 JT Numeris	
JT numeris	1950
14.2 JT teisingas krovinio pavadinimas	
Teisingas krovinio pavadinimas	Aerозoliai, degūs
14.3 Gabenimo pavojingumo klasės	
Klasė	2.1
14.4 Pakuotės grupė	
Pakuotės grupė	
Žymėjimai	2.1
14.5 Pavojus aplinkai	
Žymima kaip aplinkai pavojinga medžiaga	ne
14.6 Specialios atsargumo priemonės naudotojams	
Specialios teisės aktų nuostatos	A145
Specialios teisės aktų nuostatos	A167
Specialios teisės aktų nuostatos	A802
Keleivinis ir krovininis transportas: riboti kiekiai: didžiausias vienos pakuotės neto svoris	30 kg G

15. Informacija apie reglamentavimą

15.1 Su konkrečia medžiaga ar mišiniu susiję saugos, sveikatos ir aplinkos teisės aktai (ES):

ES teisės aktai:

LOJ kiekio direktyva 2010/75/ES

LOJ sudėtis	Pastaba
19%	

REACH XVII Priedas – Apribojimai

Sudėtyje turi komponentų, ribojamų (EB) Taisyklės Nr. 1907/2006: „Tam tikrų pavojingų medžiagų ir mišinių gamybos, paskirstymo rinkoje bei naudojimo apribojimai“ XVII Priedo

	Medžiagos, medžiagų grupės arba mišinio žymėjimas	Ribojimų sąlygos
· polymethylene polyphenyl isocyanate · tris(2-chloro-1-methylethyl) phosphate	Skystos medžiagos arba mišiniai, vertinami kaip pavojingi pagal Direktyvą 1999/45/EB arba atitinkančios bet kokius iš sekančių pavojingumo klasių arba kategorijų, išdėstytų Reglamento (EB) Nr. 1272/2008: (a) pavojingumo klasės 2.1 – 2.4, 2.6 ir 2.7, 2.8 tipai A ir B, 2.9, 2.10, 2.12, 2.13 kategorijos 1 ir 2, 2.14 kategorijos 1 ir 2, 2.15 tipai A – F; (b) pavojingumo klasės 3.1 – 3.6, 3.7 neigiami poveikiai lytinei funkcijai bei vaisingumui arba vystymuisi, 3.8 prie narkotinių nepriskiriami poveikiai, 3.9 ir 3.10; (c) pavojingumo klasė 4.1; (d) pavojingumo klasė 5.1.	1. Neturi būti naudojama: -dekoratyviniai gaminiai, skirti skleisti šviesą arba spalvų efektus skirtingų fazių pagalba, pvz. dekoratyvinės lempos ir peleninės -pokštaujant -vieno ir daugiau dalyvių žaidimuose, arba kituose gaminiuose, skirtuose tokiam naudojimui, net turinčiuose dekoratyvinių aspektų 2. Pirmo skirsnio neatitinkantys gaminiai neturi būti platinami rinkoje 3. Gaminiai neturi būti platinami rinkoje, jeigu jie turi dažančių medžiagų, nebent reikalaujama fiskalinių priežasčių, parfumerijos, ir vieno ir kito, arba jeigu: -gali būti naudojami kaip kuras dekoratyvinėse alyvos lempose visuomeniniam tiekimui ir,

DRAIN & PIPE FOAM

		<p>-kelia pavojų kvėpavimui ir pažymėti R65 arba H 304.4. Dekoratyvinės visuomeniškai tiekiamos alyvos lempos neturi būti platinamos rinkoje, nebent jos atitinka Europinį Dekoratyvinių Lempu Standartą (EN 14059), pritaikytą Europos Standartizavimo Komiteto.</p> <p>5. Nepažeidžiant kitų Bendrijos nuostatų, susijusių su klasifikavimu, pakavimu ir pavojingų medžiagų ir mišinių ženklinimu, tiekėjai užtikrina, kad prieš pateikiant į rinką, laikomasi šių reikalavimų:</p> <p>a) Lempu alyvos, pažymėtos R65 arba H304, skirtos visuomeniniam tiekimui yra matomai, įskaitomai ir nenutrinamai paženklintos: "Šiuo skysčiu užpildytas lempas laikyti vaikams nepasiekiamoje vietoje" ir iki Gruodžio 1 2010 „Vienas lempos skysčio gurkšnis, ar net lempos dagčio čiulpimas gali sukelti gyvybei pavojingą plaučių žalą“;</p> <p>b) Grilio kūrenimo skysčiai, pažymėti R65 arba H304, skirti visuomeniniam tiekimui yra matomai, įskaitomai ir nenutrinamai paženklinti iki Gruodžio 1 2010: " Vienas grilio skysčio gurkšnis gali sukelti gyvybei pavojingą plaučių žalą“;</p> <p>c) Iki Gruodžio 1 2010 lempų alyvos ir grilio skysčiai, pažymėti R65 arba H304, skirti visuomeniniam tiekimui, turi būti pakuojami į juodą nepermatomą talpą, neviršijančią 1L tūrio.</p> <p>6. Ne vėliau, negu Liepos 1 2014, Komisija užklauso Europinę Cheminių Medžiagų Agentūrą parengti dokumentaciją, atitinkančią 69 šio Reglamento Straipsnį, siekiant uždrausti, jei tas taikoma, lempų alyvas ir grilio skysčius, pažymėtus R65 arba H304, skirtus visuomeniniam tiekimui.</p> <p>7. Fiziniai arba juridiniai asmenys, pirmą kartą į rinką teikiantys lempų alyvas ir grilio skysčius, pažymėtus R65 arba H304, turi iki Gruodžio 1 2010 ir vėliau kasmet kompetentingai šalies narės įstaigai teikti informaciją apie lempų alyvų ir grilio skysčių, pažymėtų R65 arba H304 alternatyvas. Šalys narės suteiks Komisijai prieigą prie šių duomenų.</p>
· polymethylene polyphenyl isocyanate	Methylenediphenyl diisocyanate (MDI) including the following specific isomers: 4,4.-Methylenediphenyl diisocyanate; 2,4.-Methylenediphenyl diisocyanate; 2,2.-Methylenediphenyl diisocyanate	<p>1. Negalima pateikti į rinką po 2010 m. Gruodžio 27 d. Kaip mišiniu, kurio koncentracija yra lygi arba didesnė kaip 0,1% masės MDI tiekimui plačiajai visuomenei, sudedamoji dalis, išskyrus atvejus, kai tiekėjai užtikrina, kad prieš pateikiant pakuotė:</p> <p>(a) turi apsaugines pirštines, atitinkančias Tarybos direktyvos 89/686 / EEB reikalavimus;</p> <p>(b) yra pažymėtas matomai, įskaitomai, neištrinamai ir nepažeidžiant kitų</p> <p>Bendrijos teisės aktų dėl medžiagų ir mišinių klasifikavimo, pakavimo ir ženklinimo:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Asmenims, jautriems dizocianatams, gali sukelti alergines reakcijas naudodami šį produktą. - Asmenys, sergantys astma, egzema ar odos ligomis, turėtų vengti sąlyčio su šiuo produktu, įskaitant sąlytį su oda. <p>Šis produktas neturėtų būti naudojamas esant prastai ventilacijai, nebent būtų naudojama apsauginė kaukė su tinkamu dujų filtru (t. Y. A1 tipo pagal standartą EN 14387).</p> <p>Taikant leidžiamą nukrypimą, nuostatos 1 dalies a punkto netaikomas karštojo lydymo kiljam.</p>

Kiti svarbūs duomenys

DRAIN & PIPE FOAM

Nėra duomenų

polymethylene polyphenyl isocyanate

IARC - klasifikacija

3; Polymethylene polyphenyl isocyanate

15.2 Cheminio saugumo įvertinimas:
Cheminio saugumo vertinimas nereikalaujamas.

16. Kita informacija

Pilnas R-frazių sąrašas, nuorodos į kurias yra 2 bei 3 skirsnyje

R20	Kenksminga įkvėpus
R22	Kenksminga prarijus
R36/37/38	Dirgina akis, kvėpavimo takus ir odą
R40	Ribotas kancerogeninio poveikio įrodymas
R42/43	Gali sukelti alergiją įkvėpus ir susilietus su oda
R48/20	Kenksminga įkvėpus. Kenksminga: gali sukelti rimtą sveikatos sutrikimą, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai, kai įkvepiama.

http://www.am.lt/VI/article.php3?article_id=310

Peržiūros priežastis: ATP4
Peržiūros numeris: 0400

Produkto numeris: 32972
15 puslapis iš 16

Pildymo data: 2002-04-05
Peržiūrėta: 2015-01-13

DRAIN & PIPE FOAM

Pilnas H-frazių sąrašas, nuorodos į kurias yra 2 bei 3 skirsnyje

H220	Ypač degios dujos.
H222	Ypač degus aerosolis.
H229	Slėginis indas: Kaitinamas gali sprogti
H280	Turi slėgio veikiančių dujų, kaitinant gali sprogti.
H302	Kenksminga prarijus.
H315	Dirgina odą.
H317	Gali sukelti alerginę odos reakciją.
H319	Sukelia smarkų akių dirginimą.
H332	Kenksminga įkvėpus.
H334	Įkvėpus gali sukelti alerginę reakciją, astmos simptomus arba apsunkinti kvėpavimą.
H335	Gali dirginti kvėpavimo takus.
H351	Įtariama, kad sukelia vėžį.
H373	Gali pakenkti organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai, kai įkvėpiama.

http://www.am.lt/VI/article.php3?article_id=311

(*)	VIDINĖ KLASIFIKACIJA BIG
PBT	Patvarus, bioakumuliacinis ir toksiškas
DSD	Pavojingų Medžiagų Direktyva
DPD	Pavojingų Paruošimų Direktyva
CLP (EU-GHS)	Klasifikavimas, ženklavimas ir pakavimas (pasaulinė harmonizuota sistema Europoje)

Šiame saugos duomenų lape pateikiama informacija pagrįsta BIG atliktais bandymais bei pateikta informacija. Mūsų turimomis žiniomis, duomenimis bei įsitikinimu, šiame saugumo duomenų lape pateikta informacija buvo teisinga jo išleidimo dieną. Pateikta informacija turi būti naudojama tik kaip patarimai saugiam naudojimui, vartojimui, perdirbimui, sandėliavimui, pervežimui, atliekų šalinimui ir sunaikinimui, bei neturi būti laikoma garantija ar kokybės specifikacija. Informacija yra susijusi tik su šia įvardinta medžiaga ir gali neatitikti tikrovės tuomet, kai medžiaga naudojama kartu su bet kuria kita medžiaga arba bet kokio proceso metu, nebent jis būtų paminėtas pačiame tekste.

Šiame saugos duomenų lape nurodytų instrukcijų laikymasis neatleidžia naudotojo nuo pareigos imtis visų priemonių, diktuojamų sveiko proto, įstatymų ir rekomendacijų, būtinų ir/arba naudingų remiantis realiomis naudojimo aplinkybėmis. BIG negarantuoja pateikiamos informacijos išsamumo ar tikslumo. Šio saugos duomenų lapo naudojimui taikomi licencijos ir atsakomybės ribojimo sąlygos, kaip nurodyta jūsų licencinėje sutartyje. Visos šio lapo intelektinės nuosavybės teisės yra BIG nuosavybė ir jo platinimas bei dauginimas yra riboti. Daugiau informacijos ieškokite savo BIG licencinėje sutartyje.