

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Išleidimo data/Peržiūrėjimo data

: 4 Birželis 2025

Versija

: 3.03



1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1 Produkto identifikatorius

Produkto pavadinimas : PSX 700 CLEAR TINT RESIN

Produkto kodas : 00289160

Kitos identifikavimo priemonės

Nėra.

1.2 Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai

Produkto panaudojimas : Profesionalaus naudojimo sritys, Naudojamas purškimo būdu.

**Cheminės medžiagos/
mišinio paskirtis** : Danga.; Priedas

**Nerekomenduojami
naudojimo būdai** : Produktas nėra skirtas, ženklinamas ar pakuojamas vartotojams.

1.3 Saugos duomenų lapo teikėjo duomenys

PPG Coatings Belgium BV/SRL

Tweemontstraat 104

B-2100 Deurne

Belgium

Telephone +32-33606311

Fax +32-33606435

**Asmens, atsakingo už šį
SDL el. pašto adresą** : Product.Stewardship.EMEA@ppg.com

1.4 Pagalbos telefono numeris

Nacionalinis patariamasis organas/Apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biuras

Telefono numeris : Neatidėliotina informacija apsinuodijus +370 5 236 20 52

Tiekėjas

+31 20 4075210

2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

2.1 Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Produkto apibrėžimas : Mišinys

Klasifikacija vadovaujantis Reglamentu (EK) Nr. 1272/2008 (CLP/GHS)

Skin Sens. 1, H317

Aquatic Chronic 3, H412

Remiantis 1272/2008 Reglamentu (EB) su papildymais produktas priskiriamas pavojingoms medžiagoms.

Pilnas pirmiau nurodytų H teiginių tekstas pateiktas 16 skyriuje.

Smulkesnės informacijos apie poveikį sveikatai ir simptomus žr. 11-me skyriuje.

2.2 Ženklavimo elementai

Lithuanian (LT)

Lithuania

Lietuva

1/16

Kodas	: 00289160	Išleidimo data/Peržiūrėjimo data	: 4 Birželis 2025
PSX 700 CLEAR TINT RESIN			

2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

Pavojaus piktogramos	:	
Signalinis žodis	:	Atsargiai
Pavojingumo frazės	:	Gali sukelti alerginę odos reakciją. Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
<u>Atsargumo frazės</u>		
Prevencinės	:	Mūvėti apsaugines pirštines. Saugoti, kad nepatektų į aplinką. Stengtis neįkvėpti garų.
Atoveikis	:	PATEKUS ANT ODOS: Plauti dideliu vandens kiekiu. Nusivilkti užterštus drabužius ir išskalbti prieš vėl apsivelkant.
Sandėliavimas	:	Netaikoma.
Šalinimas	:	Turinį ir konteinerį šalinkite laikantis visų vietos, regionio, nacionalinių ir tarptautinių reglamentų. P280, P273, P261, P302 + P352, P362 + P364, P501
Pavojingi ingredientai	:	4,4'-Isopropylidenedicyclohexanol, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane ir Reaction mass of Bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate and Methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate
Papildomi etiketės elementai	:	Netaikoma.
XVII Priedas - Tam tikrų pavojingų cheminių medžiagų, jų mišinių ir gaminių gamybos, teikimo rinkai ir naudojimo apribojimai	:	Netaikoma.
<u>Specialūs pakuotės reikalavimai</u>		
Tara su vaikams neįveikiamais tvirtinimais	:	Netaikoma.
Taktilinis perspėjimas apie pavojų	:	Netaikoma.
2.3 Kiti pavojai		
Produktas atitinka PBT arba vPvB kriterijus pagal Reglamento (EB) Nr. 1907/2006 XIII priedą	:	Šiame mišinyje nėra medžiagų, kurios įvertintos kaip PBT arba vPvB.
Kiti neklasifikuojami pavojai	:	Nežinoma.

Kodas	: 00289160	Išleidimo data/Peržiūrėjimo data	: 4 Birželis 2025
PSX 700 CLEAR TINT RESIN			

3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

3.2 Mišiniai : Mišinys

Produkto/ingrediento pavadinimas	Identifikatoriai	% svorio	Klasifikacija	Savitoji koncentracija ribos, M faktoriai ir ŪTĮ	Tipas
 4'-izopropilidendicikloheksanolis, reakcijos su 1-chlor-2,3-epoksipropanu oligomeriniai produktai	REACH #: 01-2119959495-22 EB: 500-070-7 CAS: 30583-72-3	≥25 - ≤50	Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 3, H412	-	[1]
Reaction mass of Bis (1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate and Methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate	REACH #: 01-2119491304-40 EB: 915-687-0 CAS: 1065336-91-5	≥0.30 - <2.5	Skin Sens. 1A, H317 Repr. 2, H361f Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	M [ūminis] = 1 M [lėtinis] = 1	[1]
toluenas	EB: 203-625-9 CAS: 108-88-3 Indeksas: 601-021-00-3	≤0.30	Flam. Liq. 2, H225 Skin Irrit. 2, H315 Repr. 2, H361d STOT SE 3, H336 STOT RE 2, H373 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 3, H412 Pilnas pirmiau nurodytų H teiginių tekstas pateiktas 16 skyriuje.	-	[1]

Pagal šiuo metu tiekėjo turimą informaciją produkte nėra papildomų sudėtinių medžiagų, kurios naudojamomis koncentracijomis būtų klasifikuojamos kaip pavojingos sveikatai ar aplinkai, būtų priskiriamos patvarioms, linkusioms akumuliuotis ir toksinėms medžiagos (PBTs), ar labai patvarioms ir stipriai gyvuose audiniuose besikaupiančioms medžiagos (vPvBs), todėl šiame skyriuje duomenų apie tai pateikti nereikia.

Tipas

 Medžiaga, klasifikuojama kaip pavojinga sveikatai ar aplinkai
Leidžiamo poveikio darbo vietoje ribos, jei tokios yra, išvardytos 8-me skyriuje.
SUB kodai aprašo medžiagas, kurios neturi registruotų CAS numerių.

4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

4.1 Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

- Patekimas į akis**
 - Išimti kontaktinius lęšius, pakėlus vokus, akis bent 10 min. plauti dideliu švaraus vandens kiekiu ir kreiptis į medicinos pagalbą.
- Įkvėpus**
 - Perneškite į gryną orą. Paguldykite asmenį ramioje šiltoje vietoje. Jei asmuo nekvėpuoja, jei kvėpuoja netolygiai ar kvėpavimas sustoja, darykite dirbtinį kvėpavimą arba apmokytas personalas turi užtikrinti dirbtinį kvėpavimą deguonimi.
- Susilietimas su oda**
 - Nusivilkite suterštus drabužius ir nusiaukite. Kruopščiai nuplaukite odą muilu ir vandeniu arba naudokitės pripažinta odos valymo priemone. NENAUDOKITE tirpiklių ir skiediklių.
- Nurijimas**
 - Prarijus nedelsiant kreipkitės medicininės pagalbos ir parodykite šią pakuotę arba etiketę. Paguldykite asmenį ramioje šiltoje vietoje. NESKATINTI vėmimo.

Kodas	: 00289160	Išleidimo data/Peržiūrėjimo data	: 4 Birželis 2025
PSX 700 CLEAR TINT RESIN			

4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

Pirmąją pagalbą teikiančių asmenų apsaugos priemonės	: Negalima imtis jokių veiksmų, jei tai kelia pavojų personalui ir neturint tam tinkamo paruošimo. Suteikiančiam pagalbą asmeniui gali būti pavojinga daryti dirbtinį kvėpavimą burna. Prieš nusivilkdami užterštus rūbus, kruopščiai juos nuplaukite vandeniu arba mūvėkite pirštines.
--	---

4.2 Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Galimas ūmus poveikis sveikatai	
Patekimas į akis	: Nėra žinoma jokio žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.
Įkvėpus	: Nėra žinoma jokio žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.
Susilietimas su oda	: Gali sukelti alerginę odos reakciją.
Nurijimas	: Nėra žinoma jokio žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.

Viršytos ekspozicijos požymiai/simptomai	
Patekimas į akis	: Jokių specialių duomenų nėra.
Įkvėpus	: Jokių specialių duomenų nėra.
Susilietimas su oda	: Poveikio sukelti simptomai gali būti tokie: dirginimas paraudimas
Nurijimas	: 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 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

5.1 Gesinimo priemonės	
Tinkamos gesinimo priemonės	: Gesinkite gaisrą medžiaga, tinkačia supančiai ugniai.
Netinkamos gesinimo priemonės	: Nežinoma.

5.2 Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Medžiagos ar mišinio keliami pavojai	: Ugnyje ar įkaitinus padidėja slėgimas, ir konteineris gali sprogti. Ši medžiaga kenksminga vandens gyvūnijai ir sukelia ilgalaikius padarinius. Vandenį gaisrui gesinti, užterštą šia medžiaga, reikia susemti ir sekti, kad jis nebūtų išpiltas į joki vandentakį, nutekėjimo ar kanalizacijos vamzdį.
Pavojingi užsiliepsnojęs produktai	: Skilimo produktuose gali būti tokios medžiagos: anglies oksidai azoto oksidai sieros oksidai halogeninti junginiai metalo oksidas / oksidai

5.3 Patarimai gaisrininkams

Specialiosios atsargumo priemonės ugniagesiams	: Kilus gaisrui, skubiai evakuokite visus žmones iš incidento vietos. Negalima imtis jokių veiksmų, jei tai kelia pavojų personalui ir neturint tam tinkamo paruošimo.
--	--

Kodas : 00289160	Išleidimo data/Peržiūrėjimo data : 4 Birželis 2025
PSX 700 CLEAR TINT RESIN	

5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

Speciali apsauginė įranga gaisro gesintojams	: Gaisrininkai privalo naudotis atitinkama apsaugos įranga ir autonominiu kvėpavimo aparatu (SCBA) su visą veidą dengiančia kauke, užtikrinančią teigiamą slėgį. Europos standartą EN 469 atitinkantys gaisrininkų drabužiai (įskaitant šalmus, apsauginius batus ir pirštines) užtikrins bazinį apsaugos lygį cheminių medžiagų avarijose.
--	---

6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

6.1 Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros	
Neteikiantiems pagalbos darbuotojams	: Negalima imtis jokių veiksmų, jei tai kelia pavojų personalui ir neturint tam tinkamo paruošimo. Evakuokite žmones iš gretimų plotų. Neleiskite įeiti pašaliniam ir apsaugos priemonių nenaudojančiam personalui. Nelieskite ir nevaikščiokite po pralietą medžiagą. Stenkitės neįkvėpti garų ar rūko. Užtikrinkite tinkamą ventiliaciją. Kai ventiliacija nepakankama, naudokitės tinkamu respiratoriumi. Naudokite tinkamas asmenines apsaugines priemones.
Pagalbos teikėjams	: Jei tvarkant išsiliejusią medžiagą reikalingi specialūs drabužiai, atsižvelkite į visą 8 skirsnyje pateiktą informaciją apie tinkamas ir netinkamas medžiagas. Taip pat žiūrėkite informaciją, pateiktą skyrelyje „Neteikiantiems pagalbos darbuotojams“.
6.2 Ekologinės atsargumo priemonės	
: Sekite, kad išpilta medžiaga nepasklistų į aplinką, kad nepatektų į gruntą, paviršiaus vandentakius, nutekamuosius bei kanalizacijos vamzdžius. Jei aplinka (kanalizacija, vandentakiai, dirva arba oras) buvo užteršta šiuo produktu, praneškite atitinkamoms valdžios institucijoms. Vandeniį teršianti medžiaga. Patekusi dideliais kiekiais, medžiaga gali būti kenksminga aplinkai.	
6.3 Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės	
Nedidelis išsiliejimas	: Jei nerizikinga, sustabdykite nutekėjimą. Pašalinkite kontenerius iš išsiliejimo vietos. Jei tirpus vandenyje, praskieskite vandeniu ir nušluostykite. Pasirinktinai, jei tirpi vandenyje, absorbuokite sausa inertiška medžiaga ir patalpinkite į tinkamą atliekų šalinimo talpą. Šalinkite pagal sutartį su atliekų tvarkymo licenciją turinčiu rangovu.
Didelis išsiliejimas	: Jei nerizikinga, sustabdykite nutekėjimą. Pašalinkite kontenerius iš išsiliejimo vietos. Prie išpiltos medžiagos priartėkite pavėjui. Neleiskite patekti į nutekamuosius vamzdžius, vandentakius, rūsius ar uždaras patalpas. Nuplaukite išsiliejusią medžiagą į uždarą nuotekų valymo sistemą arba elkitės kaip toliau nurodyta. Sutabdykite ir surinkite išsiliejusią medžiagą nedegiomis sugeriančiomis medžiagomis, pvz., smėliu, žeme, vermikulitu, diatomitine žeme ir supilkite į konteinerį, kad ji vėliau, laikantis vietos taisyklių, būtų sunaikinta. Šalinkite pagal sutartį su atliekų tvarkymo licenciją turinčiu rangovu. Užteršta absorbuojanti medžiaga gali sukelti tokį pat pavojų, kaip ir išsiliejęs produktas
6.4 Nuoroda į kitus skirsnius	
: Avarinės pagalbos kontaktinė informacija pateikta 1 skirsnyje. Informacija apie tinkamas asmenines apsaugines priemones pateikta 8 skirsnyje. Papildoma informacija apie atliekų tvarkymą pateikta 13 skirsnyje.	

7 SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas

Šiame skyriuje pateiktoje informacijoje yra bendri patarimai ir nurodymai. Bet kokios vartotojui specifinės informacijos, pateikiamos poveikio scenarijuje (-uose), reiktų ieškoti 1 skyriuje pateiktoje 1-oje dalyje "Nustatyti naudojimo būdai".

7.1 Su saugiu sandėliavimu susijusios atsargumo priemonės	
Apsaugos priemonės	: Naudokite tinkamas asmens apsaugos priemones (8-as skyrius). Asmenys, kurie anksčiau sirgo odos alerginėmis ligomis, negali būti įdarbinti jokiose darbo vietose, kuriose naudojamas šis produktas. Sekite, kad nepatektų į akis, ant odos ar drabužių. Nenuryti. Stenkitės neįkvėpti garų ar rūko. Saugoti, kad nepatektų į aplinką. Laikykite originaliame inde ar kitame tam tikslui pripažintame tinkamu inde, pagamintame iš suderinamos medžiagos; jei nenaudojate, indą sandariai uždarykite. Tuščios pakuotės yra pavojingos dėl jose esančių produkto likučių. Nenaudokite pakuotės pakartotinai.

Kodas : 00289160	Išleidimo data/Peržiūrėjimo data : 4 Birželis 2025
PSX 700 CLEAR TINT RESIN	

7 SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas

Patarimas dėl bendros darbo higienos	: Plote, kur naudojama, saugoma ir apdorojama ši medžiaga turi būti draudžiama valgyti, gerti ir rūkyti. Prieš valgydami, gerdami ir rūkydami darbuotojai privalo plauti rankas. Prieš įeidami į valgymui skirtas zonas, nusivilkite užterštus drabužius ir nusiimkite apsaugines priemones. Taip pat susipažinkite su 8 skirsnyje pateikta papildoma informacija apie higienos priemones.
7.2 Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus	: Saugokite tokiose temperatūros ribose: 0 to 35°C (32 to 95°F). Laikyti, vadovaujantis vietos taisyklėmis. Laikykite originalioje pakuotėje, apsaugotoje nuo tiesioginių saulės spindulių, sausoje, vėsioje ir gerai vėdinamoje patalpoje, atokiau nuo nesuderinamų medžiagų (žiūr. 10 dalį) bei maisto ir gėrimų. Iki naudojant konteinerius laikykite sandariai uždarytus ir užplombuotus. Konteinerius, kurie buvo atidaryti, reikia hermetiškai uždaryti ir laikyti vertikaliai, kad iš jų neišsiliėtų medžiaga. Nelaikykite pakuotėse be etikečių. Naudoti tinkamą pakuotę aplinkos taršai išvengti. Prieš tvarkydami ar naudodami paskaitykite 10 skyrių, kur nurodytos nesuderinamos medžiagos.

7.3 Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)

Įvardyti naudojimo būdai pateikta 1.2 skirsnyje.

8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

Šiame skyriuje pateiktoje informacijoje yra bendri patarimai ir nurodymai. Bet kokios vartotojui specifinės informacijos, pateikiamos poveikio scenarijuje (-uose), reiktų ieškoti 1 skyriuje pateiktoje 1-oje dalyje "Nustatyti naudojimo būdai".

8.1 Kontrolės parametrai

Poveikio darbo vietoje ribos	
Ribinė poveikio vertė nežinoma.	
Rekomenduojamos monitoringo (stebėsenos) procedūros	: Turi būti pateikta nuoroda į tokius stebėjimo standartus: Europos Standartas EN 689 (Darbo vietos oras. Įkvėpiamų chemikalų poveikio, lyginant su ribinėmis vertėmis, vertinimo rekomendacijos ir matavimo strategija) Europos Standartas EN 14042 (Darbo vietos oras. Cheminių ir biologinių veiksnių poveikio vertinimo metodikų taikymo ir naudojimo rekomendacijos) Europos Standartas EN 482 (Darbo vietos oras. Bendrieji cheminių medžiagų matavimo procedūrų atlikimo reikalavimai) Taip pat bus reikalaujama pateikti nuorodą į nacionalinius rekomendacinius dokumentus apie pavojingų medžiagų nustatymo metodus.

DNEL/DMEL

Produkto/ingrediento pavadinimas	Poveikis	Vertė
4'-Isopropylidenedicyclohexanol, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane	DNEL - Darbininkai - Ilgalaikis - Susilietus su oda	Poveikis: Vietinis 0.021 mg/cm² odą
	DNEL - Darbininkai - Trumpalaikis - Susilietus su oda	Poveikis: Vietinis 0.23 mg/cm² odą
	DNEL - Bendroji populiacija - Trumpalaikis - Susilietus su oda	Poveikis: Vietinis 21 µg/cm²
	DNEL - Bendroji populiacija - Ilgalaikis - Susilietus su oda	Poveikis: Vietinis 21 µg/cm²
	DNEL - Darbininkai - Ilgalaikis - Susilietus su oda	Poveikis: Vietinis 21 µg/cm²
	DNEL - Darbininkai - Trumpalaikis - Susilietus su oda	Poveikis: Vietinis 0.23 mg/cm²
	DNEL - Bendroji populiacija - Ilgalaikis - Prarijus	Poveikis: 0.5 mg/kg bw/parą

Kodas	: 00289160	Išleidimo data/Peržiūrėjimo data	: 4 Birželis 2025
PSX 700 CLEAR TINT RESIN			

8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

toluenas	DNEL - Bendroji populiacija - Trumpalaikis - Susilietus su oda	Sisteminis Poveikis:	0.5 mg/kg bw/parą
	DNEL - Bendroji populiacija - Ilgalaikis - Susilietus su oda	Sisteminis Poveikis:	0.5 mg/kg bw/parą
	DNEL - Darbininkai - Trumpalaikis - Susilietus su oda	Sisteminis Poveikis:	1 mg/kg bw/parą
	DNEL - Darbininkai - Ilgalaikis - Susilietus su oda	Sisteminis Poveikis:	1 mg/kg bw/parą
	DNEL - Bendroji populiacija - Trumpalaikis - Įkvėpus	Sisteminis Poveikis:	1.76 mg/m³
	DNEL - Bendroji populiacija - Ilgalaikis - Įkvėpus	Sisteminis Poveikis:	1.76 mg/m³
	DNEL - Darbininkai - Ilgalaikis - Įkvėpus	Sisteminis Poveikis:	3.25 mg/m³
	DNEL - Darbininkai - Trumpalaikis - Įkvėpus	Sisteminis Poveikis:	3.52 mg/m³
	DNEL - Bendroji populiacija - Ilgalaikis - Prarijus	Sisteminis Poveikis:	8.13 mg/kg bw/parą
	DNEL - Bendroji populiacija - Ilgalaikis - Įkvėpus	Poveikis: Vietinis	56.5 mg/m³
	DNEL - Bendroji populiacija - Ilgalaikis - Įkvėpus	Poveikis:	56.5 mg/m³
	DNEL - Darbininkai - Ilgalaikis - Įkvėpus	Poveikis: Vietinis	192 mg/m³
	DNEL - Darbininkai - Ilgalaikis - Įkvėpus	Poveikis:	192 mg/m³
	DNEL - Bendroji populiacija - Ilgalaikis - Susilietus su oda	Sisteminis Poveikis:	226 mg/kg bw/parą
	DNEL - Bendroji populiacija - Trumpalaikis - Įkvėpus	Poveikis: Vietinis	226 mg/m³
	DNEL - Bendroji populiacija - Trumpalaikis - Įkvėpus	Poveikis:	226 mg/m³
	DNEL - Darbininkai - Ilgalaikis - Susilietus su oda	Poveikis:	384 mg/kg bw/parą
	DNEL - Darbininkai - Trumpalaikis - Įkvėpus	Sisteminis Poveikis: Vietinis	384 mg/m³
	DNEL - Darbininkai - Trumpalaikis - Įkvėpus	Poveikis:	384 mg/m³
		Sisteminis	

PNEC		
Produkto/ingrediento pavadinimas	Aplinkos apibūdinimas - Metodas	Vertė
toluenas	Šviežias vanduo - Įvertinimo veiksniai	11.5 µg/l
	Jūros vanduo - Įvertinimo veiksniai	11.5 µg/l
	Nuotekų valymo įrenginiai - Įvertinimo veiksniai	100 mg/l
	Gėlo vandens nuosėdos	0.229 mg/kg dwt
	Jūros vandens nuosėdos - Pusiausvyros pasidalijimas	0.023 mg/kg dwt
	Dirvožemis - Pusiausvyros pasidalijimas	0.099 mg/kg dwt
	Šviežias vanduo - Jautrumo pasiskirstymas	0.68 mg/l
	Jūros vanduo - Jautrumo pasiskirstymas	0.68 mg/l
	Nuotekų valymo įrenginiai - Jautrumo pasiskirstymas	13.61 mg/l
	Gėlo vandens nuosėdos - Pusiausvyros pasidalijimas	16.39 mg/kg dwt
	Jūros vandens nuosėdos	16.39 mg/kg dwt

8.2 Poveikio kontrolės priemonės

Kodas : 00289160	Išleidimo data/Peržiūrėjimo data : 4 Birželis 2025
PSX 700 CLEAR TINT RESIN	

8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

Atitinkamos techninio valdymo priemonės	: Geros bendrosios ventiliacijos turėtų pakakti kontroliuoti ore esančių teršalų poveikį darbuotojams.
Individualios apsaugos priemonės	
Higienos priemonės	: Pavartoję cheminius gaminius, prieš valgydami, rūkydami, naudodamiesi tualetu bei darbo laikotarpio pabaigoje plaukite rankas, dilbius ir veidą. Potencialiai užterštus drabužius reikia nusivilkti tam tikru būdu. Užterštų darbo drabužių negalima išnešti iš darbo vietos. Prieš naudodami išskalbkite suterštus drabužius. Užtikrinkite, kad šalia darbo vietos būtų įrengti akių plovimo įrenginiai ir saugos dušai.
Akių ir (arba) veido apsauga	: Apsauginiai akiniai su šoniniais skydeliais. Naudoti akių apsaugą pagal EN 166.
Odos apsauga	
Rankų apsauga	: Jei rizikos įvertinimas parodė, kad tai yra reikalinga, dirbant su cheminiais produktais, visuomet būtina dėvėti atsparias chemikalams, nepralaidžias pirštines, atitinkančias aprobuotų standartų reikalavimams. Vadovaudamiesi pirštinių gamintojo nurodytais parametrais, mūvėdami jas patikrinkite, ar pirštinės vis dar pasižymi apsauginėmis savybėmis. Reikia pažymėti, kad pirštinių medžiagos nepralaidumo terminas gali skirtis, priklausomai nuo skirtingų pirštinių gamintojų. Tais atvejais, kai naudojamos keletas medžiagų, pirštinių užtikrinamo saugos laiko negalima tiksliai apskaičiuoti. Jei yra ilgalaikio ar dažnai pasikartojančio sąlyčio galimybė, rekomenduojama mūvėti 6-os apsaugos klasės pirštines (pagal standartą EN 374 pralaidumo laikas daugiau nei 480 minučių). Kai tikėtinas tik trumpalaikis sąlytis, rekomenduojama mūvėti 2-os arba aukštesnės apsaugos klasės pirštines (pagal standartą EN 374 pralaidumo laikas daugiau nei 30 minučių). Naudotojas privalo kontroliuoti, kad galutinis apsisprendimas pasirenkant pirštinių tipą darbui su šiuo produktu yra tinkamiausias ir jį priimant yra atsižvelgta į konkrečias naudojimo sąlygas, kurios pateiktos naudotojo atlikto rizikos vertinimo dokumente.
Pirštinės	: butilo kaučiukas
Kūno apsauga	: Prieš pradėdant dirbti su šiuo produktu, asmens apsaugos įranga kūnui turi būti parinkta, priklausomai nuo planuojamos vykdyti užduoties ir su ja susijusios rizikos, bei gautas specialisto pritarimas.
Kita odos apsauga	: Atsižvelgiant į atliekamą užduotį ir susijusius pavojus prieš pradėdant darbą su šiuo gaminiu reikia pasirinkti ir specialistas turi patvirtinti tinkamą avalinę ir papildomas odos apsaugos priemones.
Kvėpavimo organų apsauga	: Respiratorių reikia pasirinkti remiantis žinomu ar numanomu dozės lygiu, produkto kenksmingumu ir pasirinkto respiratoriaus saugaus funkcionavimo apribojimais. Jei darbuotojai dirba esant koncentracijoms, viršijančioms leidžiamas aplinkoje ribas, jie privalo naudotis tinkamais sertifikuotais respiratoriais. Naudokitės gerai priguliančiu, orą gryninančiu ar oru maitinamu respiratoriumi, atitinkančiu aprobuotų standartų reikalavimus, jei rizikos įvertinimas parodė, kad toks yra reikalingas. Dėvėti EN 140 atitinkančių respiratorių. Filtro tipas: organinių garų (Tipas A) ir dalelių filtras P3
Poveikio aplinkai kontrolė	: Reikia tikrinti emisijas iš ventiliacijos arba darbo proceso įrangos, kad būtų užtikrintas jų atitiktikimas aplinkosaugos teisės aktų reikalavimams. Kai kuriais atvejais, siekiant sumažinti emisiją iki priimtino lygio, gali tekti įrengti garų plautuvus, filtrus ar modifikuoti darbo proceso įrangą.

9 SKIRSNIS. Fizikinės ir cheminės savybės

Visos savybės išmatuotos standartinės temperatūros ir slėgio sąlygomis, jei nenurodyta kitaip.

9.1 Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

Išvaizda	
Fizikinė būseną	: Skystis.
Spalva	: Įvairios

Kodas	: 00289160	Išleidimo data/Peržiūrėjimo data	: 4 Birželis 2025
PSX 700 CLEAR TINT RESIN			

9 SKIRSNIS. Fizikinės ir cheminės savybės

Kvapas	: Aromatinis. [Lengvas]
Lydimosi/užšalimo temperatūra	: Neapibrėžta.
Virimo temperatūra, pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas	: >37.78°C
Degumas	: Neapibrėžta. Apie patį mišinį duomenų nėra.
Viršutinė ir apatinė sprogo ribos	: Nėra.
Pliūpsnio temperatūra	: Uždaros talpos: Netaikoma.
Savaiminio užsidegimo temperatūra	: Nėra.
Skilimo temperatūra	: Stabilus, jeigu laikomasi rekomenduojamų saugojimo ir naudojimo sąlygų (žr. Skyrių 7).
pH	: Netaikoma.
Klampa	: ☒ Dinaminis (kambario temperatūra): Nėra. Kinematinis (kambario temperatūra): Nėra. Kinematinis (40°C): >21 mm²/s
Klampa	: > 100 s (ISO 6mm)
Tirpumas	:

Terpė	Rezultatas
šaltas vanduo	Netirpstanti

Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo (log Pow)	: Netaikoma.
Garų slėgis	: Nėra.
Santykinis tankis	: 1.51
Piltinis tankis (g/cm³)	: 1.521

Dalelių charakteristikos

Vidutinis dalelių dydis	: Netaikoma.
-------------------------	--------------

9.2 Kita informacija

9.2.1 Informacija apie fizinių pavojų klases

Sprogstamosios (sprogiosios) savybės	: Pats produktas nėra sproguos, tačiau gali susidaryti sproguos garų arba dulkių mišinys su oru.
Oksidacinės savybės	: Produktas nekelia oksiduojantį pavojaus.

Papildomos informacijos nėra.

10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reaktyvumas

10.1 Reaktyvumas	: Specialių bandymų duomenų apie šio gaminio ar jo ingredientų reaktyvumą 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	: Veikiant aukštomis temperatūroms, gali susidaryti pavojingi skilimo produktai. Imkitės apsaugos priemonių, aprašytų 7-me ir 8-me skyriuose.

Kodas : 00289160	Išleidimo data/Peržiūrėjimo data : 4 Birželis 2025
PSX 700 CLEAR TINT RESIN	

10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reaktyvumas

- 10.5 Nesuderinamos medžiagos : Kad išvengtumėte stiprių egzoterminių reakcijų, laikykite nuošaliai nuo šių medžiagų: oksiduojančių medžiagų, stiprių šarmų, stiprios rūgštys.
- 10.6 Pavojingi skilimo produktai : Priklausomai nuo sąlygų, Skilimo produktuose gali būti tokios medžiagos: anglies oksidai azoto oksidai sieros oksidai halogeninti junginiai metalo oksidas / oksidai

11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

11.1 Informacija apie pavojų klases, kaip apibrėžta Reglamente (EB) Nr. 1272/2008

Mišinys buvo įvertintas pagal CLP reglamento (EB) Nr. 1272/2008 įprastinį metodą ir atitinkamai klasifikuojamas pagal ekotoksikologines savybes.

☒ Gali sukelti alerginę odos reakciją.

Ūmus toksiškumas

Produkto/ingrediento pavadinimas	Rezultatas	Dozė / Poveikis
☒ Reaction mass of Bis (1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate and Methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate	Žiurkė - Vyras, Moteris - Prarijus - LD50	3230 mg/kg
toluenas	Žiurkė - Susilietus su oda - LD50 Žiurkė - Prarijus - LD50 Žiurkė - Įkvėpus - LC50 Garai	>3170 mg/kg 5580 mg/kg 49 g/m³ [4 valandos]

Ūmaus toksiškumo įvertinimas

Išvada/santrauka : ☒ Pagal turimus duomenis klasifikacijos kriterijaus neatitinka.

Sudirginimas/ėsdinimas

Išvada/santrauka

- Oda : ☒ Pagal turimus duomenis klasifikacijos kriterijaus neatitinka.
- Akys : ☒ Pagal turimus duomenis klasifikacijos kriterijaus neatitinka.
- Kvėpavimo : ☒ Pagal turimus duomenis klasifikacijos kriterijaus neatitinka.

Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas

Išvada/santrauka

- Oda : ☒ Gali sukelti alerginę odos reakciją.
- Kvėpavimo : ☒ Pagal turimus duomenis klasifikacijos kriterijaus neatitinka.

Mutageniškumas

☒ Pagal turimus duomenis klasifikacijos kriterijaus neatitinka.

Kancerogeniškumas

☒ Pagal turimus duomenis klasifikacijos kriterijaus neatitinka.

Toksiškumas reprodukcijai

☒ Pagal turimus duomenis klasifikacijos kriterijaus neatitinka.

STOT (vienkartinis poveikis)

Produkto/ingrediento pavadinimas	Kategorija	Poveikio būdas	Pažeidžiami organai
☒ toluenas	3 kategorija	-	Narkotinis poveikis

Išvada/santrauka : ☒ Pagal turimus duomenis klasifikacijos kriterijaus neatitinka.

STOT (kartotinis poveikis)

Kodas : 00289160	Išleidimo data/Peržiūrėjimo data : 4 Birželis 2025
PSX 700 CLEAR TINT RESIN	

11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

Produkto/ingrediento pavadinimas	Kategorija	Poveikio būdas	Pažeidžiami organai
Toluenas	2 kategorija	-	-

Išvada/santrauka :
Pagal turimus duomenis klasifikacijos kriterijaus neatitinka.
Aspiracijos pavojus

Produkto/ingrediento pavadinimas	Rezultatas
Toluenas	PLAUČIŲ PAKENKIMO PAVOJUS PRARIJUS - 1 kategorija

Išvada/santrauka :
Pagal turimus duomenis klasifikacijos kriterijaus neatitinka.
Informacija apie tikėtinus poveikio būdus : Nėra.

Galimas ūmus poveikis sveikatai
Įkvėpus : Nėra žinoma jokio žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.
Nurijimas : Nėra žinoma jokio žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.
Susilietimas su oda : Gali sukelti alerginę odos reakciją.
Patekimas į akis : Nėra žinoma jokio žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.
Su fizinėmis, cheminėmis ir toksinėmis savybėmis susiję simptomai

Įkvėpus : Jokių specialių duomenų nėra.
Nurijimas : Jokių specialių duomenų nėra.
Susilietimas su oda : Poveikio sukelti simptomai gali būti tokie:
dirginimas
paraudimas
Patekimas į akis : Jokių specialių duomenų nėra.

Uždelstas, ūmus ir lėtinis poveikis dėl trumpalaikio ir ilgalaikio sąlyčio su medžiaga (mišiniu)

Trumpalaikis poveikis
Galimi tiesioginiai padariniai : Nėra žinoma jokio žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.
Galimi uždelsti padariniai : Nėra žinoma jokio žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.
Ilgalaikis poveikis
Galimi tiesioginiai padariniai : Nėra žinoma jokio žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.
Galimi uždelsti padariniai : Nėra žinoma jokio žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.

Galimas lėtinis poveikis sveikatai
Bendrybės : Po sensibilizacijos dėl pakartotinio labai žemo lygio poveikio gali išsivystyti smarki alerginė reakcija.
Kancerogeniškumas : Nėra žinoma jokio žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.
Mutageniškumas : Nėra žinoma jokio žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.
Toksiškumas reprodukcijai : Nėra žinoma jokio žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.
Kita informacija :

Kodas	: 00289160	Išleidimo data/Peržiūrėjimo data	: 4 Birželis 2025
PSX 700 CLEAR TINT RESIN			

11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

Dulkių šlifavimas ir šlifavimas gali būti kenksmingas įkvėpus. Trimetoksisilanai hidrolizacijos metu ar prarijus gali suformuoti metanolį. Prarijus metanolis gali būti kenksmingas, mirtinas ar sukelti aklumą.

11.2 Informacija apie kitus pavojus

11.2.1 Endokrininės sistemos ardomosios savybės

Produktas neatitinka kriterijų, kad būtų laikomas turinčiu endokrininės sistemos ardomųjų savybių pagal Reglamente (EB) Nr. 1907/2006 arba Reglamente (EB) Nr. 1272/2008 nustatytus kriterijus.

11.2.2 Kita informacija

Nėra.

12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

Apie patį mišinį duomenų nėra.
Neleiskite patekti į kanalizaciją arba vandentakius.

Mišinys buvo įvertintas pagal CLP reglamento (EB) Nr. 1272/2008 sumavimo metodą ir atitinkamai klasifikuojamas pagal ekotoksikologines savybes. Išsamiau žr. 2 ir 3 skyriuose.

12.1 Toksiškumas

Produkto/ingrediento pavadinimas	Rezultatas	Rūšys	Dozė / Poveikis
4,4'-Isopropylidenedicyclohexanol, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane Reaction mass of Bis (1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate and Methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate toluenas	LC50	Žuvis - Upėtakiai	11.5 mg/l [96 valandos]
	LC50	Žuvis	0.9 mg/l [96 valandos]
	EC50	Dumbliai	1.68 mg/l [72 valandos]
	EC50	Dafnija	3.78 mg/l [48 valandos]
	LC50	Žuvis	5.5 mg/l [96 valandos]

Išvada/santrauka : Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

12.2 Patvarumas ir skaidumas

Pagal turimus duomenis klasifikacijos kriterijaus neatitinka.

Produkto/ingrediento pavadinimas	Pusinio skilimo laikas vandenyje	Fotolizė	Gebėjimas biologiškai suskilti
toluenas	-	-	Lengvai

12.3 Bioakumuliacijos potencialas

Produkto/ingrediento pavadinimas	LogP _{ov}	BCF	Potencialus
toluenas	2.73	90	Žemas

12.4 Judumas dirvožemyje

Grunto/Vandens pasiskirstymo koeficientas

Lithuanian (LT)	Lithuania	Lietuva	12/16
-----------------	-----------	---------	-------

Kodas	: 00289160	Išleidimo data/Peržiūrėjimo data	: 4 Birželis 2025
PSX 700 CLEAR TINT RESIN			

12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

Nėra.

12.5 PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

Šiame mišinyje nėra medžiagų, kurios įvertintos kaip PBT arba vPvB.

12.6 Endokrininės sistemos ardomosios savybės

Produktas neatitinka kriterijų, kad būtų laikomas turinčiu endokrininės sistemos ardomųjų savybių pagal Reglamente (EB) Nr. 1907/2006 arba Reglamente (EB) Nr. 1272/2008 nustatytus kriterijus.

12.7 Kitas nepageidaujamas poveikis

Nėra žinoma jokio žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.

13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

Šiame skyriuje pateiktoje informacijoje yra bendri patarimai ir nurodymai. Bet kokios vartotojui specifinės informacijos, pateikiamos poveikio scenarijuje (-uose), reiktų ieškoti 1 skyriuje pateiktoje 1-oje dalyja "Nustatyti naudojimo būdai".

13.1 Atliekų apdorojimo metodai

Gaminys

Šalinimo metodai : Reikia vengti atliekų susidarymo, ar kiek įmanoma jų sumažinti. Šio produkto, jo tirpalų ar kitų jo formų atliekų šalinimas turi visais atvejais atitikti gamtos apsaugos reikalavimus bei vietos valdžios nustatytas atliekų tvarkymo taisykles. Likučius ir perdirbimui netinkamus produktus šalinkite pagal sutartį su atliekų tvarkymo licenciją turinčiu rangovu. Neapdorotų atliekų negalima šalinti su nuotekomis, išskyrus atvejus, kai jos visiškai atitinka visų valdžios institucijų keliamus reikalavimus.

Pavojingos atliekos :

Europos atliekų katalogas (EWC)

Atliekų kodas	Atliekų išskirstymas
08 01 11*	dažų ir lako, kuriuose yra organinių tirpiklių ar kitų pavojingųjų medžiagų, atliekos

Pakavimas

Šalinimo metodai : Reikia vengti atliekų susidarymo, ar kiek įmanoma jų sumažinti. Pakuotės atliekos turėtų būti perdirbtos. Svarstyti apie deginimą ar išmetimą į sąvartyną galima tik tada, kai perdirbti yra neįmanoma.

Pakuotės tipas	Europos atliekų katalogas (EWC)
Konteineris	15 01 06 sudėtinės pakuotės

Specialios saugumo priemonės : Atliekos ir pakuotė turi būti saugiai pašalintos. Su tuščiomis neišvalytomis ar neišskalautomis pakuotėmis reikia dirbti atsargiai. Tuščiose pakuotėse ar įdėkluose gali išlikti produkto likučiai. Sekite, kad išpilta medžiaga nepasklistų į aplinką, kad nepatektų į gruntą, paviršiaus vandentakius, nutekamuosius bei kanalizacijos vamzdžius.

Kodas	: 00289160	Išleidimo data/Peržiūrėjimo data	: 4 Birželis 2025
PSX 700 CLEAR TINT RESIN			

14 SKIRSNIS. Informacija apie vežimą

	ADR/RID	ADN	IMDG	IATA
14.1 JT numeris ar ID numeris	Nereguluojama.	9006	Not regulated.	Not regulated.
14.2 JT tinkamas krovinio pavadinimas	-	APLINKAI PAVOJINGA MEDŽIAGA, SKYSTA, K.N.	-	-
14.3 Vežimo pavojingumo klasė (-s)	-	9	-	-
14.4 Pakuotės grupė	-	-	-	-
14.5 Pavojus aplinkai	Ne.	Taip.	No.	No.
Jūras teršiančios medžiagos	Netaikoma.	Netaikoma.	Not applicable.	Not applicable.

Papildoma informacija

ADR/RID	: Niekas neidentifikuota.
ADN	: Produktas laikomas pavojinga preke tik tada, kai jis gabenamas tanklaiviais.
IMDG	: None identified.
IATA	: Niekas neidentifikuota.

14.6 Specialios atsargumo priemonės naudotojams : **Transportavimas vartotojo teritorijoje:** visada transportuoti uždarytoje, stovinčioje ir saugioje taroje. Pasirūpinti, kad produktą transportuojantys asmenys žinotų, ką daryti avarijos ar atsitiktinio išpylimo atveju.

14.7 Nesupakuotų krovinių vežimas jūrų transportu pagal IMO priemonės : Netaikoma.

15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

15.1 Su konkrečia medžiaga ar mišiniu susiję saugos, sveikatos ir aplinkos teisės aktai
ES Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 (REACH)

XIV Priedas - Autorizuojamų medžiagų sąrašas
XIV Priedas

Neįrašytas nė vienas iš komponentų.
Didelį susirūpinimą keliančios medžiagos
Neįrašytas nė vienas iš komponentų.

XVII Priedas - Tam tikrų pavojingų cheminių medžiagų, jų mišinių ir gaminių gamybos, teikimo rinkai ir naudojimo apribojimai

Produkto/ingrediento pavadinimas	įrašo numeris (REACH)
PSX 700 CLEAR TINT RESIN toluenas	3 48

Etiketė : Netaikoma.

Kodas	: 00289160	Išleidimo data/Peržiūrėjimo data	: 4 Birželis 2025
PSX 700 CLEAR TINT RESIN			

15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

Sprogstamųjų medžiagų : Metaikoma.
pirmதாகai
[Ozoną ardančios medžiagos \(ES 2024/590\)](#)
Į sąrašą neįrašyta.
[Seveso direktyva](#)
Šis produktas nėra kontroliuojamas pagal Seveso direktyvą.

15.2 Cheminės saugos vertinimas : Neatliktas cheminės medžiagos maugos įvertinimas.

16 SKIRSNIS. Kita informacija

Pažymi informaciją, pasikeitusią nuo ankstesnio leidimo.
[Sutrumpinimai ir akronimai](#)
ATE = Apskaičiuotas ūmus toksiškumas
CLP = Reglamentas dėl klasifikavimo, ženklinimo ir pakavimo Reglamentas (EB) ro. 1272/2008]
DNEL = Išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė
EUH teiginys = CLP-specifiniai teiginiai apie pavojų
PNEC = Nuspėjama poveikio nesukelianti koncentracija
RRN = REACH registracijos numeris
PBT = Patvari, biologiškai besikaupianti ir toksiinė
vPvB = labai patvarių ir didelio biologinio kaupimosi
ADR = Europos šalių sutartis dėl tarptautinio pavojingųjų krovinių vežimo kelių transportu
ADN = Europos nuostatos dėl tarptautinio pavojingų krovinių vežimo vidaus vandens keliais
IMDG = Tarptautinis pavojingų krovinių gabenimas jūra
IATA = Tarptautinė oro transporto asociacija

[Klasifikacijai nustatyt naudota procedūra pagal Reglamentą \(EB\) Nr. 1272/2008 \[CLP/GHS\]](#)

Klasifikacija	Pagrindimas
Skin Sens. 1, H317	Skaičiavimo metodas
Aquatic Chronic 3, H412	Skaičiavimo metodas

[Pilnas sutrumpintų H teiginių tekstas](#)

H225 H304 H315 H317 H336 H361d H361f H373 H400 H410 H412	Labai degūs skystis ir garai. Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį. Dirgina odą. Gali sukelti alerginę odos reakciją. Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą. Įtariama, kad gali pakenkti negimusiam kūdikiui. Įtariama, kad gali pakenkti vaisingumui. Gali pakenkti organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai. Labai toksiška vandens organizmams. Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus. Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
--	--

[Pilnas klasifikacijų \[CLP/GHS, Reglamentas \(EB\) Nr. 1272/2008 dėl cheminių medžiagų ir mišinių klasifikavimo, ženklinimo ir pakavimo\] tekstas](#)

Kodas : 00289160	Išleidimo data/Peržiūrėjimo data : 4 Birželis 2025
PSX 700 CLEAR TINT RESIN	

16 SKIRSNIS. Kita informacija

Aquatic Acute 1	TRUMPALAIKIS (ŪMUS) PAVOJUS VANDENS APLINKAI - 1 kategorija
Aquatic Chronic 1	ILGALAIKIS (LĖTINIS) PAVOJUS VANDENS APLINKAI - 1 kategorija
Aquatic Chronic 3	ILGALAIKIS (LĖTINIS) PAVOJUS VANDENS APLINKAI - 3 kategorija
Asp. Tox. 1	PLAUČIŲ PAKENKIMO PAVOJUS PRARIJUS - 1 kategorija
Flam. Liq. 2	DEGIEJI SKYSČIAI - 2 kategorija
Repr. 2	TOKSINIS POVEIKIS REPRODUKCIJAI - 2 kategorija
Skin Irrit. 2	ODOS ĖSDINIMAS IR DIRGINIMAS - 2 kategorija
Skin Sens. 1	ODOS JAUTRINIMAS - 1 kategorija
Skin Sens. 1A	ODOS JAUTRINIMAS - 1A kategorija
STOT RE 2	SPECIFINIS TOKSIŠKUMAS KONKREČIAM ORGANUI - KARTOTINIS POVEIKIS - 2 kategorija
STOT SE 3	SPECIFINIS TOKSIŠKUMAS KONKREČIAM ORGANUI - VIENKARTINIS POVEIKIS - 3 kategorija

Istorija

Išleidimo data/ Peržiūrėjimo data : 4 Birželis 2025

Ankstesnio leidimo data : 23 Vasaris 2023

Paruošė : EHS

Versija : 3.03

Atsisakymas

Čia pateikiama informacija yra pagrįsta turimomis mokslinėmis ir techninėmis žiniomis. Šios informacijos tikslas atkreipti dėmesį į sveikatos ir saugos aspektus, susijusius su mūsų tiekiamais produktais, taip pat į rekomenduojamas apsaugos priemones, saugant ir platinant juos. Prekių savybėms neteikiama jokia garantija. Mes neprisiimame jokios atsakomybės tuo atveju, jeigu nebus laikomasi čia nurodytų atsargumo priemonių arba jeigu prekės bus naudojamos netinkamai.