

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS



Parting lubricant, FG 785

1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1 Produkto identifikatorius

Produkto pavadinimas : Parting lubricant, FG 785
Cat. No. : 10162906, 16080824
Talpyklės dydis : 5 ml
Produkto tipas : Kietą medžiaga.
Kitos identifikavimo priemonės : Nėra.

1.2 Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai

Produkto panaudojimas : Tepalai
Pritaikymo sritis : Profesionalaus naudojimo sritys.

Nerekomenduojami naudojimo būdai

Niekas neidentifikuota.

1.3 Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją

Struers ApS
Pederstrupvej 84
DK-2750 Ballerup

Telefonas: +45 44 600 800

Asmens, atsakingo už šį : struers@struers.dk
SDL el. pašto adresą

1.4 Pagalbos telefono numeris

Nacionalinis patariamasis organas/Apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biuras

Telefono numeris : +370 (85) 2362052

Tiekėjas

Telefono numeris : +45 44 600 800 (Tik darbo valandomis)

2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

2.1 Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Produkto apibrėžimas : Mišinys

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

Eye Irrit. 2, H319

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

Nežinomo toksiškumo ingredientai : 14 mišinio yra sudaryta iš nežinomo ūminis toksiškumo per burną sudedamųjų dalių
14 mišinio yra sudaryta iš nežinomo ūminis toksiškumo per odą sudedamųjų dalių
20.8 mišinio yra sudaryta iš nežinomo ūminis toksiškumo įkvėpus sudedamųjų dalių



2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

Nežinomo ekotoksiškumo : 16.5 % sudėties sudaro nežinomo pavojingumo vandens aplinkai medžiaga ingredientai

Pilnas pirmiau nurodytų H teiginių tekstas pateiktas 16 skyriuje.

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

2.2 Ženklavimo elementai

Pavojaus piktogramos :



Signalinis žodis : Atsargiai

Pavojingumo frazės : H319 - Sukelia smarkų akių dirginimą.

Atsargumo frazės

Prevencinės : P280 - Naudoti akių ar veido apsaugos priemonės.

Atoveikis : P305 + P351 + P338 - PATEKUS Į AKIS: Atsargiai plauti vandeniu kelias minutes. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis.
P337 + P313 - Jei akių dirginimas nepraeina: Kreiptis į gydytoją.

Sandėliavimas : Netaikoma.

Šalinimas : Netaikoma.

Papildomi etiketės elementai : Sudėtyje yra Benzenesulfonic acid, C10-16-alkyl derivs., calcium salts ir Sulfonic acids, petroleum, calcium salts. Gali sukelti alerginę reakciją.
Atsargiai! Naudojant gali susidaryti pavojingų įkvepiamų dulkių. Neįkvėpti dulkių.

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

Specialūs pakuotės reikalavimai

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.



3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

3.2 Mišiniai : Mišinys

Produkto/ingrediento pavadinimas	Identifikatoriai	%	Klasifikacija	Savitoji koncentracija ribos, M faktoriai ir ŪTĮ	Tipas
parafininės alyvos (nafta), sunkiosios, kataliziškai deparafinuotos	REACH #: < 1 tona EB: 265-174-4 CAS: 64742-70-7	≥10 - ≤25	Neklasifikuota.	-	[2]
titano dioksidas	REACH #: < 1 tona EB: 236-675-5 CAS: 13463-67-7 Indeksas: 022-006-00-2	≤10	Neklasifikuota.	-	[2]
talkas	REACH #: < 1 tona EB: 238-877-9 CAS: 14807-96-6	≤10	Neklasifikuota.	-	[2]
tetranatrio ortodifosfatas	REACH #: < 1 tona EB: 231-767-1 CAS: 7722-88-5	≤3	Acute Tox. 4, H302 Eye Dam. 1, H318	ŪTĮ [per burną] = 1624 mg/kg	[1]
benzensulfonrūgštis, C10-16-alkildariniai, kalcio druskos	REACH #: < 1 tona EB: 271-529-4 CAS: 68584-23-6	≤3	Skin Sens. 1B, H317	Skin Sens. 1, H317: C ≥ 10%	[1]
Sulfoninės rūgštys, nafta, kalcio druskos	REACH #: < 1 tona EB: 263-093-9 CAS: 61789-86-4	≤3	Skin Sens. 1B, H317	Skin Sens. 1, H317: C ≥ 10%	[1]
Benzenaminas, N-fenil-, reakcijos produktai su 2,4,4-trimetilpentenu	REACH #: < 1 tona EB: 270-128-1 CAS: 68411-46-1	<3	Repr. 2, H361f Aquatic Chronic 3, H412	-	[1]
kalcio bis (dodecilbensensulfonatas)	REACH #: < 1 tona EB: 247-557-8 CAS: 26264-06-2	≤3	Acute Tox. 4, H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 4, H413 Pilnas pirmiau nurodytų H teiginių tekstas pateiktas 16 skyriuje.	ŪTĮ [per burną] = 1300 mg/kg	[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

[1] Medžiaga, klasifikuojama kaip pavojinga sveikatai ar aplinkai

[2] Medžiaga, kurios poveikis darbo vietoje yra ribojamas

Leidžiamo poveikio darbo vietoje ribos, jei tokios yra, išvardytos 8-me skyriuje.



4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

4.1 Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

- Patekimas į akis** : Tuoj pat skalaukite akis dideliu vandens kiekiu, retkarčiais pakeldami akių viršutinį ir apatinį vokus. Patikrinkite, ar yra kontaktiniai lęšiai; jei yra – išimkite juos. Plaukite ne mažiau, kaip 10 minučių. Kreipkitės medicininės pagalbos.
- Įkvėpus** : Išnešti nukentėjusį į gryną orą; jam būtina ramybė ir padėtis, leidžianti laisvai kvėpuoti. Jei asmuo nekvepuoja, jei kvėpuoja netolygiai ar kvėpavimas sustoja, darykite dirbtinį kvėpavimą arba apmokytas personalas turi užtikrinti dirbtinį kvėpavimą deguonimi. Suteikiančiam pagalbą asmeniui gali būti pavojinga daryti dirbtinį kvėpavimą burna. Kreipkitės medicinos pagalbos, jei sveikatos sutrikimai nepraeina ar yra sunkūs. Jei apnuodytasis prarado sąmonę, paguldykite jį ir nedelsdami kreipkitės medikų pagalbos. Užtikrinkite atvirą kelią orui patekti. Atpalaiduokite ankštas aprangos detales, pavyzdžiui, apykale, kaklaraištį, diržą ar juosmenį. Įkvėpus degimo metu susidariusius skaidymosi produktus, simptomai gali atsirasti vėliau. Apsinuodijusiam asmeniui medicininė priežiūra gali būti reikalinga 48 valandas.
- Susilietimas su oda** : Nuplaukite užterštą odą dideliu kiekiu vandens. Nusivilkite suterštus drabužius ir nusiaukite. Atsiradus simptomams, kreipkitės medicininės pagalbos. Prieš naudodami pakartotinai, išskalbkite drabužius. Kruopščiai nuvalykite batus prieš apsiaudami pakartotinai.
- Nurijimas** : Išskalaukite burną vandeniu. Jei yra, išimkite dantų protezus. Prarijus medžiagą, jei apsinuodijęs asmuo yra sąmoningas, duokite jam po truputį gerti vandens. Nustokite girdyti, jei žmogų pykina, nes vėmimas gali būti pavojingas. Nesukelkite vėmimo, nebent taip būtų nurodęs medicinos personalas. Kilus vėmimui galvą reikia laikyti taip, kad išvemtose masės nepatektų į plaučius. Kreipkitės medicinos pagalbos, jei sveikatos sutrikimai nepraeina ar yra sunkūs. Niekada nieko neduokite į burną netekusiam sąmonės asmeniui. Jei apnuodytasis prarado sąmonę, paguldykite jį ir nedelsdami kreipkitės medikų pagalbos. Užtikrinkite atvirą kelią orui patekti. Atpalaiduokite ankštas aprangos detales, pavyzdžiui, apykale, kaklaraištį, diržą ar juosmenį.
- 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.

4.2 Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Viršytos ekspozicijos požymiai/simptomai

- Patekimas į akis** : Poveikio sukelti simptomai gali būti tokie:
skausmas ar dirginimas
ašarojimas
paraudimas
- Įkvėpus** : Jokių specialių duomenų nėra.
- Susilietimas su oda** : Jokių specialių duomenų nėra.
- 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 : Naudokite sausu chemikalus, CO₂, putas ar purškite vandeniu.

Netinkamos gesinimo priemonės : Nenaudokite vandens srovės.

5.2 Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Medžiagos ar mišinio keliami pavojai : Nėra jokio specifinio gaisro ar sprogimo pavojaus.

Pavojingi terminio skaidymosi produktai : Skilimo produktuose gali būti tokios medžiagos:
anglies dioksidas
anglies monoksidas
azoto oksidai
sieros oksidai
fosforo oksidai
metalo oksidas / oksidai

5.3 Patarimai gaisrininkams

Specialūs apsauginiai veiksmai ugniagesiams : Kilus gaisrui, skubiai evakuokite visus žmones iš incidento vietos. Negalima imtis jokių veiksmų, jei tai kelia pavojų personalui ir neturint tam tinkamo paruošimo.

Speciali apsauginė įranga gaisro gesintojams : Gaisrininkai privalo naudotis atitinkama apsaugos įranga ir autonominiu kvėpavimo aparatu (SCBA) su visą veidą dengiančia kauke, užtikrinančia 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. 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.

6.3 Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės



6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

Nedidelis išsiliejimas : Pašalinkite kontenerius iš išsiliejimo vietos. Vengti dulkių susidarymo. Naudojant dulkių siurbį su HEPA filtru sumažinama dulkių sklaida. Išsiliejusias medžiagas sudėkite į specialiai tam skirtą paženklintą atliekų talpyklę. Šalinkite pagal sutartį su atliekų tvarkymo licenciją turinčiu rangovu. Sugerkite išpiltą medžiagą inertine medžiaga (pvz., sausu smėliu ar žeme), ir sudėkite ją į cheminių atliekų kontenerį.

Didelis išsiliejimas : Pašalinkite kontenerius iš išsiliejimo vietos. Prie išpiltos medžiagos priartėkite pavėjui. Neleiskite patekti į nutekamuosius vamzdžius, vandentakius, rūsius ar uždaras patalpas. Vengti dulkių susidarymo. Nevalyti sausai. Dulkes išsiurbti naudojant įrangą su įmontuotu HEPA filtru ir sudėti į uždarą, paženklintą atliekoms skirtą talpyklę. Šalinkite pagal sutartį su atliekų tvarkymo licenciją turinčiu rangovu.

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

7.1 Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

Apsaugos priemonės : Naudokite tinkamas asmens apsaugos priemones (8-as skyrius). Nenuryti. Venkite kontakto su akimis, oda ir drabužiais. 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.

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

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 kontenerius laikykite sandariai uždarytus ir užplombuotus. Kontenerius, 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)

Rekomendacijos : Nėra.

Pramonės sektoriui būdingi sprendimai : Nėra.

8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

8.1 Kontrolės parametrai

Poveikio darbo vietoje ribos



8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

Produkto/ingrediento pavadinimas	Ribinės poveikio vertės
parafininės alyvos (nafta), sunkiosios, kataliziškai deparafinuotos	Lietuvos Higienos Normos HN 23 (Lietuva, 8/2018). [tepalo rūkas, įskaitant dūmus] IPRD: 1 mg/m ³ 8 valandos. Forma: rūkas TPRD: 3 mg/m ³ 15 minutės. Forma: rūkas
titano dioksidas	Lietuvos Higienos Normos HN 23 (Lietuva, 7/2022). IPRV: 5 mg/m ³ 8 valandos.
talkas	Lietuvos Higienos Normos HN 23 (Lietuva, 7/2022). IPRD: 1 mg/m ³ 8 valandos. Forma: alveolinė frakcija IPRD: 2 mg/m ³ 8 valandos. Forma: įkvepiamoji frakcija

Biologinio poveikio indeksai

Nežinoma.

Rekomenduojamas monitoringo (stebėsenos) procedūros

: Turi būti pateikta nuoroda į tokius stebėjimo standartus: Europos Standartas EN 689 (Darbo vietos oras. Įkvepiamų 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	Tipas	Poveikis	Vertė	Populiacija	Poveikis
tetranatrio ortodifosfatas	DNEL	Ilgalaikis Įkvėpus	4.35 mg/m ³	Bendroji populiacija	Sisteminis
	DNEL	Ilgalaikis Įkvėpus	17.63 mg/m ³	Darbininkai	Sisteminis
	DNEL	Ilgalaikis Susilietus su oda	0.513 mg/cm ²	Bendroji populiacija	Vietinis
	DNEL	Ilgalaikis Prarijus	0.8333 mg/kg bw/parą	Bendroji populiacija	Sisteminis
	DNEL	Ilgalaikis Susilietus su oda	1.03 mg/cm ²	Darbininkai	Vietinis
	DNEL	Ilgalaikis Susilietus su oda	1.667 mg/kg bw/parą	Bendroji populiacija	Sisteminis
	DNEL	Ilgalaikis Įkvėpus	2.9 mg/m ³	Bendroji populiacija	Sisteminis
	DNEL	Ilgalaikis Susilietus su oda	3.33 mg/kg bw/parą	Darbininkai	Sisteminis
	DNEL	Ilgalaikis Įkvėpus	11.75 mg/m ³	Darbininkai	Sisteminis
	DNEL	Ilgalaikis Susilietus su oda	0.513 mg/cm ²	Bendroji populiacija	Vietinis
benzensulfonrūgštis, C10-16-alkildariniai, kalcio druskos	DNEL	Ilgalaikis Prarijus	0.8333 mg/kg bw/parą	Bendroji populiacija	Sisteminis
	DNEL	Ilgalaikis Susilietus su oda	1.03 mg/cm ²	Darbininkai	Vietinis
	DNEL	Ilgalaikis Susilietus su oda	1.667 mg/kg bw/parą	Bendroji populiacija	Sisteminis
	DNEL	Ilgalaikis Įkvėpus	2.9 mg/m ³	Bendroji populiacija	Sisteminis
	DNEL	Ilgalaikis Susilietus	3.33 mg/	Darbininkai	Sisteminis
	DNEL	Ilgalaikis Susilietus	3.33 mg/	Darbininkai	Sisteminis
	DNEL	Ilgalaikis Susilietus	3.33 mg/	Darbininkai	Sisteminis
Sulfoninės rūgštys, nafta, kalcio druskos	DNEL	Ilgalaikis Susilietus su oda	0.513 mg/cm ²	Bendroji populiacija	Vietinis
	DNEL	Ilgalaikis Prarijus	0.8333 mg/kg bw/parą	Bendroji populiacija	Sisteminis
	DNEL	Ilgalaikis Susilietus su oda	1.03 mg/cm ²	Darbininkai	Vietinis
	DNEL	Ilgalaikis Susilietus su oda	1.667 mg/kg bw/parą	Bendroji populiacija	Sisteminis
	DNEL	Ilgalaikis Įkvėpus	2.9 mg/m ³	Bendroji populiacija	Sisteminis
	DNEL	Ilgalaikis Įkvėpus	2.9 mg/m ³	Bendroji populiacija	Sisteminis
	DNEL	Ilgalaikis Įkvėpus	2.9 mg/m ³	Bendroji populiacija	Sisteminis



8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

Benzenaminas, N-fenil-, reakcijos produktai su 2,4,4-trimetilpentenu	DNEL	su oda Ilgalaikis Įkvėpus	kg bw/para 11.75 mg/ m ³	Darbininkai	Sisteminis
	DNEL	Ilgalaikis Prarijus	0.04 mg/ kg bw/para	Bendroji populiacija	Sisteminis
	DNEL	Ilgalaikis Susilietus su oda	0.04 mg/ kg bw/para	Bendroji populiacija	Sisteminis
	DNEL	Ilgalaikis Susilietus su oda	0.08 mg/ kg bw/para	Darbininkai	Sisteminis
	DNEL	Ilgalaikis Įkvėpus	0.14 mg/m ³	Bendroji populiacija	Sisteminis
	DNEL	Ilgalaikis Įkvėpus	0.6 mg/m ³	Darbininkai	Sisteminis
	DNEL	Ilgalaikis Įkvėpus	4.37 mg/m ³	Darbininkai	Sisteminis
	DNEL	Ilgalaikis Susilietus su oda	0.62 mg/m ³	Darbininkai	Sisteminis
	DNEL	Trumpalaikis Susilietus su oda	0.787 mg/ cm ²	Bendroji populiacija	Vietinis
	DNEL	Ilgalaikis Susilietus su oda	0.787 mg/ cm ²	Bendroji populiacija	Vietinis
kalcio bis(dodecilbenzensulfonatas)	DNEL	Trumpalaikis Susilietus su oda	1.57 mg/ cm ²	Darbininkai	Vietinis
	DNEL	Ilgalaikis Susilietus su oda	1.57 mg/ cm ²	Darbininkai	Vietinis
	DNEL	Trumpalaikis Prarijus	13 mg/kg bw/para	Bendroji populiacija	Sisteminis
	DNEL	Ilgalaikis Prarijus	13 mg/kg bw/para	Bendroji populiacija	Sisteminis
	DNEL	Trumpalaikis Įkvėpus	26 mg/m ³	Bendroji populiacija	Vietinis
	DNEL	Ilgalaikis Įkvėpus	26 mg/m ³	Bendroji populiacija	Vietinis
	DNEL	Trumpalaikis Įkvėpus	26 mg/m ³	Bendroji populiacija	Sisteminis
	DNEL	Ilgalaikis Įkvėpus	26 mg/m ³	Bendroji populiacija	Sisteminis
	DNEL	Ilgalaikis Susilietus su oda	28.6 mg/ kg bw/para	Bendroji populiacija	Sisteminis
	DNEL	Trumpalaikis Susilietus su oda	40 mg/kg bw/para	Bendroji populiacija	Sisteminis
	DNEL	Trumpalaikis Įkvėpus	52 mg/m ³	Darbininkai	Vietinis
	DNEL	Ilgalaikis Įkvėpus	52 mg/m ³	Darbininkai	Vietinis
	DNEL	Trumpalaikis Įkvėpus	52 mg/m ³	Darbininkai	Sisteminis
	DNEL	Ilgalaikis Susilietus su oda	57.2 mg/ kg bw/para	Darbininkai	Sisteminis
	DNEL	Trumpalaikis Susilietus su oda	80 mg/kg bw/para	Darbininkai	Sisteminis

PNEC



8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

Produkto/ingrediento pavadinimas	Aplinkos apibūdinimas	Vertė	Metodo apibūdinimas
Benzenaminas, N-fenil-, reakcijos produktai su 2,4,4-trimetilpentenu	Šviežias vanduo	0.051 mg/l	-
	Gėlo vandens nuosėdos	9320 mg/kg	-
	Jūros vanduo	0.0051 mg/l	-
	Jūros vandens nuosėdos	932 mg/kg	-
	Nuotekų valymo įrenginiai	1 mg/l	-
	Dirvožemis	1860 mg/kg	-

8.2 Poveikio kontrolė

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. Prieš naudodami išskalbkite suterštus drabužius. Užtikrinkite, kad šalia darbo vietos būtų įrengti akių plovimo įrenginiai ir saugos dušai.

Akių ir (arba) veido apsauga : Privaloma naudoti patvirtintą standartą atitinkančias akių apsaugos priemones, jei rizikos įvertinimas parodė kad tai yra būtina siekiant išvengti skysčio pūslų, miglos, dujų ar dulkių poveikio. Jei galimas kontaktas, turi būti naudojama toliau nurodyta apsauga, išskyrus tuos atvejus, kai įvertinimo rezultatai nurodo aukštesnį apsaugos lygį: akiniai nuo chemikalų pūslų.

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.
Rekomenduojama: Nitrilo pirštinės./Neopreno pirštinės.

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 : Atsižvelgdami į pavojų ir sprogimo galimybę, pasirinkite respiratorių, kuris atitinka reikiamą standartą ar sertifikatą. Respiratoriai turi būti naudojami pagal kvėpavimo apsaugos programą, kad būtų užtikrintas tinkamas užsidėjimas, mokymas ir kiti svarbūs naudojimo aspektai.

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. Fizinės 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 : Kieta medžiaga. [pusiau kietas]

Spalva : Beveik baltas.

Kvapą : nafta. [Lengvas]

Kvapo atsiradimo slenkstis : Nėra.

pH : Nėra.

Lydimosi/užšalimo temperatūra : Netaikoma.

Pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas : Netaikoma.

Degumas : Nėra.

Viršutinė ir apatinė sprogo ribos : Netaikoma.

Pliūpsnio temperatūra : Netaikoma.

Savaiminio užsidegimo temperatūra : Netaikoma.

Skilimo temperatūra : Nėra.

Klampa : Netaikoma.

Tirpumas :	<table><tr><th>Terpė</th><th>Rezultatas</th></tr><tr><td>vandens</td><td>Netirpstanti</td></tr></table>	Terpė	Rezultatas	vandens	Netirpstanti
Terpė	Rezultatas				
vandens	Netirpstanti				

Tirpumas vandenyje : Nėra.

Maišosi su vandeniu : Ne.

Pasiskirstymo koeficientas: n-oktanolis/vanduo : Netaikoma.

Garų slėgis : Nėra.

Garavimo greitis : <1 (butylo acetatas = 1)

Santykinis tankis : 1.32

Tankis : 1.32 g/cm³

Garų tankis : >1 [Oras = 1]

Sprogstamosios (sprogiosios) savybės : Nėra.

Oksidacinės savybės : Nėra.

Dalelių charakteristikos

Vidutinis dalelių dydis : Nėra.

9.2 Kita informacija

Fizinės cheminės pastabos : Papildomos informacijos nėra.



10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reaktingumas

- 10.1 Reaktingumas** : 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.
Įprastinėmis saugojimo ir naudojimo sąlygomis pavojinga polimerizacija neįvyks.
- 10.4 Vengtinės sąlygos** : šilumos šaltinių, žiežirbų, atviros liepsnos ir karštų paviršių
- 10.5 Nesuderinamos medžiagos** : Reaguoja arba nesuderinama su šiomis medžiagomis: oksiduojančios medžiagos, redukuojančios medžiagos, rūgštys ir šarmai.
- 10.6 Pavojingi skilimo produktai** : Normaliomis saugojimo ir naudojimo sąlygomis pavojingų skilimo produktų neturėtų susidaryti.

11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

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

Ūmus toksiškumas

Produkto/ingrediento pavadinimas	Rezultatas	Rūšys	Dozė	Poveikis
tetranatrio ortodifosfatas	LD50 Susilietus su oda LD50 Prarijus	Triušis Žiurkė - Moteris	7940 mg/kg 1624 mg/kg	- -
benzensulfonrūgštis, C10-16-alkildariniai, kalcio druskos	LC50 Įkvėpus Dulkės ir rūkas	Žiurkė - Vyras, Moteris	>1.9 mg/l read-across	4 valandos
Sulfoninės rūgštys, nafta, kalcio druskos	LD50 Susilietus su oda LD50 Prarijus LC50 Įkvėpus Dulkės ir rūkas	Triušis Žiurkė Žiurkė - Vyras, Moteris	>2000 mg/kg >5000 mg/kg >1.9 mg/l	- - 4 valandos
Benzenaminas, N-fenil-, reakcijos produktai su 2,4,4-trimetilpentenu	LD50 Susilietus su oda LD50 Prarijus LD50 Susilietus su oda	Triušis Žiurkė Žiurkė	>4000 mg/kg >5 g/kg >2000 mg/kg	- - -
kalcio bis (dodecilbensulfonatas)	LD50 Prarijus LD50 Susilietus su oda LD50 Prarijus	Žiurkė Triušis Žiurkė	>2000 mg/kg >4199 mg/kg read-across 1300 mg/kg	- - -

Išvada/santrauka : Nėra.

Ūmaus toksiškumo įvertinimas



Parting lubricant, FG 785

11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

Produkto/ingrediento pavadinimas	Prarijus (mg/kg)	Susilietus su oda (mg/kg)	Įkvėpimas (dujos) (d/ mln)	Įkvėpimas (garai) (mg/l)	Įkvėpimas (dulkės ir aerosoliai) (mg/l)
Parting lubricant, FG 785	28833.3	N/A	N/A	N/A	N/A
tetranatrio ortodifosfatas	1624	7940	N/A	N/A	N/A
kalcio bis(dodecilbenzensulfonatas)	1300	N/A	N/A	N/A	N/A

Sudirginimas/ėsdinimas

Produkto/ingrediento pavadinimas	Rezultatas	Rūšys	Rezultatas	Poveikis	Stebėjimas
tetranatrio ortodifosfatas	Akys - Stipriai dirginantis	Triušis	-	-	-
benzensulfonrūgštis,	Akys - Neerzina	Triušis	-	-	-
C10-16-alkildariniai, kalcio druskos	Oda - Neerzina	Triušis	-	(panaši medžiaga)	-
Sulfoninės rūgštys, nafta, kalcio druskos	Akys - Neerzina	Triušis	-	-	-
Benzenaminas, N-fenil-, reakcijos produktai su 2,4,4-trimetilpentenu	Akys - Neerzina	Triušis	-	-	-
kalcio bis (dodecilbenzensulfonatas)	Oda - Neerzina	Triušis	-	-	-
	Akys - Stipriai dirginantis	Triušis	-	(panaši medžiaga)	-
	Oda - Dirginanti	Triušis	-	-	-

Išvada/santrauka : Nėra.

Jautrinimas

Produkto/ingrediento pavadinimas	Poveikio būdas	Rūšys	Rezultatas
Benzenaminas, N-fenil-, reakcijos produktai su 2,4,4-trimetilpentenu	odą	Jūrų kiaulytė	Nejautrinantis

Išvada/santrauka

Oda : Pagal turimus duomenis klasifikacijos kriterijaus neatitinka. (panaši medžiaga)

Mutageniškumas

Produkto/ingrediento pavadinimas	Testas	Eksperimentas	Rezultatas
benzensulfonrūgštis, C10-16-alkildariniai, kalcio druskos	OECD 471 Bacterial Reverse Mutation Test	Eksperimentas: In vitro Objektas: Bakterijos	Neigiamas
	OECD 476 <i>In vitro</i> Mammalian Cell Gene Mutation Test	Eksperimentas: In vitro Objektas: Žinduolis - gyvūnas	Neigiamas
	-	Eksperimentas: In vitro Objektas: Žinduolis - gyvūnas	Neigiamas
Sulfoninės rūgštys, nafta, kalcio druskos	OECD 471 Bacterial Reverse Mutation Test	Eksperimentas: In vitro Objektas: Bakterijos	Neigiamas
	OECD 476 <i>In vitro</i> Mammalian Cell Gene Mutation Test	Eksperimentas: In vitro Objektas: Žinduolis - gyvūnas	Neigiamas



11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

Benzenaminas, N-fenil-, reakcijos produktai su 2,4,4-trimetilpentenu kalcio bis (dodecilbenzensulfonatas)	-	Eksperimentas: In vitro Objektas: Bakterijos	Neigiamas
	-	Eksperimentas: In vitro Objektas: Bakterijos	Neigiamas

Išvada/santrauka : Nėra.

Kancerogeniškumas

Išvada/santrauka : Produkto mineralinėje alyvoje yra iki < 3 % DMSO ekstrakto (IP 346). Sudėtyje yra titano dioksido (TiO₂), kurį IARC klasifikuoja kaip galimai kancerogeninį žmonėms (2B grupė).
Titano dioksidas: Dalelių, kurių aerodinaminis skersmuo yra ≤10 µm, procentinė dalis: <1%
Mažai tikėtina, kad pateks į orą. Tāpēc šajā materiālā esošais titāna dioksīds nerada bīstamību parastās rīkošanās, apstrādes un utilizācijas laikā.

Toksiškumas reprodukcijai

Produkto/ingrediento pavadinimas	Toksiškumas nėščioms patelėms	Fertilumas	Vystymosi toksinas	Rūšys	Dozė	Poveikis
benzensulfonrūgštis, C10-16-alkildariniai, kalcio druskos	Neigiamas	Neigiamas	Neigiamas	Žiurkė - Vyras, Moteris	Prarijus: ≥500 mg/ kg NOAEL (panaši medžiaga) Prarijus	28 dienos
Benzenaminas, N-fenil-, reakcijos produktai su 2,4,4-trimetilpentenu kalcio bis (dodecilbenzensulfonatas)	-	Teigiama	-	Žiurkė - Vyras, Moteris		-
	Neigiamas	-	Neigiamas	Žiurkė - Vyras, Moteris	Prarijus: 300 mg/ kg NOAEL (panaši medžiaga)	20 dienos

Išvada/santrauka : Nėra.

Teratogeniškumas

Išvada/santrauka : Nėra.

STOT (vienkartinis poveikis)

Nėra.

STOT (kartotinis poveikis)

Nėra.

Aspiracijos pavojus

Nėra.

Informacija apie tikėtinus poveikio būdus : Numatomi patekimo keliai: Prarijus, Susilietus su oda, Įkvėpus, Akys.

Galimas ūmus poveikis sveikatai

Patekimas į akis : Sukelia smarkų akių dirginimą.

Įkvėpus : Nėra žinoma jokio žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.



11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

Susilietimas su oda : Nėra žinoma jokio žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.
Nurijimas : Nėra žinoma jokio žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.

Su fizinėmis, cheminėmis ir toksinėmis savybėmis susiję simptomai

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

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

Trumpalaikis poveikis

Galimi tiesioginiai padariniai : Nėra.
Galimi uždelsti padariniai : Nėra.

Ilgalaikis poveikis

Galimi tiesioginiai padariniai : Nėra.
Galimi uždelsti padariniai : Nėra.

Galimas lėtinis poveikis sveikatai

Produkto/ingrediento pavadinimas	Rezultatas	Rūšys	Dozė	Poveikis
benzensulfonrūgštis, C10-16-alkildariniai, kalcio druskos kalcio bis (dodecilbensensulfonatas)	Poūmis NOAEL Prarijus	Žiurkė - Vyras, Moteris	500 mg/kg (panaši medžiaga)	-
	Poūmis LOAEL Prarijus	Žiurkė - Vyras, Moteris	115 mg/kg	180 dienos
	Poūmis LOAEL Prarijus	Žiurkė - Vyras, Moteris	250 mg/kg	30 dienos

Išvada/santrauka : Pagal turimus duomenis klasifikacijos kriterijaus neatitinka. Mažai tikėtina, kad pateks į orą. Tāpēc šajā materiālā esošais titāna dioksīds nerada bīstamību parastās rīkošanās, apstrādes un utilizācijas laikā.

Bendrybės : Nėra žinoma jokio žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.
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.

11.2 Informacija apie kitus pavojus

11.2.1 Endokrininės sistemos ardamosios savybės

Nėra.

11.2.2 Kita informacija

Nėra.



12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

12.1 Toksiškumas

Produkto/ingrediento pavadinimas	Rezultatas	Rūšys	Poveikis
tetranatrio ortodifosfatas	Ūmus EC50 >100 mg/l Šviežias vanduo Ūmus LC50 391000 µg/l Šviežias vanduo Ūmus LC50 1380 d/mln Šviežias vanduo Ūmus NOEC >100 mg/l Šviežias vanduo Ūmus NOEC 100 mg/l Šviežias vanduo Ūmus NOEC 100 mg/l Šviežias vanduo	Dumbliai - <i>Desmodesmus subspicatus</i> Dafnija - <i>Daphnia magna</i> Žuvis - <i>Gambusia affinis</i> - Suaugęs Dumbliai - <i>Desmodesmus subspicatus</i> Dafnija - <i>Daphnia magna</i> Žuvis - <i>Oncorhynchus mykiss</i>	72 valandos 48 valandos 96 valandos 72 valandos 96 valandos 96 valandos
Sulfoninės rūgštys, nafta, kalcio druskos	Ūmus EC50 >1000 mg/l Šviežias vanduo Ūmus EC50 >1000 mg/l Šviežias vanduo Ūmus LC50 >10000 mg/l Ūmus NOEC 1000 mg/l Šviežias vanduo	Dumbliai - <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i> Dafnija - <i>Daphnia magna</i> Žuvis Dumbliai - <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i>	72 valandos 48 valandos 96 valandos 72 valandos
Benzenaminas, N-fenil-, reakcijos produktai su 2,4,4-trimetilpentenu	Ūmus EC50 51 mg/l Šviežias vanduo Ūmus EC50 >71 mg/l	Dafnija - <i>Daphnia magna</i> Žuvis	48 valandos 96 valandos
kalcio bis (dodecilbensulfonatas)	Ūmus LC50 22 mg/l (panaši medžiaga)	Žuvis	96 valandos

Išvada/santrauka : Nėra.

12.2 Patvarumas ir skaidomumas

Išvada/santrauka : Nėra.

Produkto/ingrediento pavadinimas	Pusinio skilimo laikas vandenyje	Fotolizė	Gebėjimas biologiškai suskilti
bensulfonrūgštis, C10-16-alkildariniai, kalcio druskos	-	-	Nelengvai
Sulfoninės rūgštys, nafta, kalcio druskos	-	-	Nelengvai
Benzenaminas, N-fenil-, reakcijos produktai su 2,4,4-trimetilpentenu	-	-	Nelengvai
kalcio bis (dodecilbensulfonatas)	-	-	Lengvai

12.3 Bioakumuliacijos potencialas



12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

Produkto/ingrediento pavadinimas	LogP _{ov}	BCF	Potencialus
Benzenaminas, N-fenil-, reakcijos produktai su 2,4,4-trimetilpentenu kalcio bis (dodecilbenzensulfonatas)	5.1 3.9 to 6	1730 104	Aukštas Žemas

12.4 Judumas dirvožemyje

Grunto/Vandens pasiskirstymo koeficientas (K_{oc}) : Nėra.

Judrumas : pusiau kietas, netirpus vandenyje.

12.5 PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

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

12.6 Endokrininės sistemos ardomosios savybės

Nėra.

12.7 Kitas nepageidaujamas poveikis

Nėra žinoma jokio žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.

13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

13.1 Atliekų tvarkymo 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 : Produkto klasifikacija gali atitikti pavojingoms atliekoms taikomus kriterijus.

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.

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 likučių. Sekite, kad išpilta medžiaga nepasklistų į aplinką, kad nepatektų į gruntą, paviršiaus vandentakius, nutekamuosius bei kanalizacijos vamzdžius.



14 SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą

	ADR/RID	ADN	IMDG	IATA
14.1 JT numeris ar ID numeris	Nereguluojama.	Nereguluojama.	Not regulated.	Not regulated.
14.2 JT teisingas krovinio pavadinimas	-	-	-	-
14.3 Gabenimo pavojingumo klasė (-s)	-	-	-	-
14.4 Pakuotės grupė	-	-	-	-
14.5 Pavojus aplinkai	Ne.	Ne.	No.	No.

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 priemones : Nėra.

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

Į sąrašą neįtraukta medžiaga

Kiti ES teisės aktai

Sprogstamųjų medžiagų : Netaikoma.
pirmதாக

Ozoną ardančios medžiagos (1005/2009/ES)

Į sąrašą neįrašyta.

Sutikimas, apie kurį pranešama iš anksto (PIC) (649/2012/EU)

Į sąrašą neįrašyta.

patvariųjų organinių teršalų

Į sąrašą neįrašyta.



15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

Seveso direktyva

Šis produktas nėra kontroliuojamas pagal Seveso direktyvą.

Tarptautinės taisyklės

Cheminių ginklų konvencijos sąrašo I, II ir III grupių cheminės medžiagos

Į sąrašą neįrašyta.

Monrealio protokolas

Į sąrašą neįrašyta.

Stokholmo konvencija dėl patvariųjų organinių teršalų

Į sąrašą neįrašyta.

Roterdamo Konvencija dėl sutikimo, apie kurį pranešama iš anksto (PIC)

Į sąrašą neįrašyta.

UNECE Arhuso protokolas dėl patvariųjų organinių teršalų (POP) ir sunkiųjų metalų

Į sąrašą neįrašyta.

15.2 Cheminės saugos vertinimas

: Šiame gaminyje yra medžiagų, kurioms vis dar reikalingas cheminės saugos vertinimas.

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]
DMEL = Išvestinė minimalaus poveikio vertė
DNEL = Išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė
EUH teiginys = CLP-specifiniai teiginiai apie pavojų
N/A = Nėra
PBT = Patvari, biologiškai besikaupianti ir toksinė
PNEC = Nuspėjama poveikio nesukelianti koncentracija
RRN = REACH registracijos numeris
vPvB = labai patvari ir didelio biologinio kaupimosi

Pagrindiniai literatūros šaltiniai ir duomenų šaltiniai : Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008 [CLP]; Europos sutartis dėl pavojingų krovinių tarptautinio vežimo keliais (ADR), 1957 m. rugsėjo 30 d. pasirašyta Ženevoje su pataisomis (vientisas tekstas, Lenkijos oficialusis leidinys 27/2009 poz. 162 su pataisomis); European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways (ADN); Poveikio darbo vietoje ribos; Tarptautinės taisyklės

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

Klasifikacija	Pagrindimas
Eye Irrit. 2, H319	Ekspertinis vertinimas

Pilnas sutrumpintų H teiginių tekstas



Parting lubricant, FG 785

16 SKIRSNIS. Kita informacija

H302 H315 H317 H318 H319 H361f H412 H413	Kenksminga prarijus. Dirgina odą. Gali sukelti alerginę odos reakciją. Smarkiai pažeidžia akis. Sukelia smarkų akių dirginimą. Įtariama, kad gali pakenkti vaisingumui. Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus. Gali sukelti ilgalaikį kenksmingą poveikį vandens organizmams.
---	--

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

Acute Tox. 4 Aquatic Chronic 3 Aquatic Chronic 4 Eye Dam. 1 Eye Irrit. 2 Repr. 2 Skin Irrit. 2 Skin Sens. 1B	ŪMUS TOKSIŠKUMAS - 4 kategorija ILGALAIKIS (LĖTINIS) PAVOJUS VANDENS APLINKAI - 3 kategorija ILGALAIKIS (LĖTINIS) PAVOJUS VANDENS APLINKAI - 4 kategorija SMARKUS AKIŲ PAŽEIDIMAS IR AKIŲ SUDIRGINIMAS - 1 kategorija SMARKUS AKIŲ PAŽEIDIMAS IR AKIŲ SUDIRGINIMAS - 2 kategorija TOKSINIS POVEIKIS REPRODUKCIJAI - 2 kategorija ODOS ĖSDINIMAS IR DIRGINIMAS - 2 kategorija ODOS JAUTRINIMAS - 1B kategorija
---	--

Mokymo patarimai : Kad sumažintumėte poveikiu, užtikrinkite darbininkų mokymą. Geros praktikos mokymai darbuotojams

Išleidimo data/ Peržiūrėjimo data : 05/09/2023

Ankstesnio leidimo data : Ankstesnio patvirtinimo nėra

Versija : 1

Pastaba skaitytojui

Kiek mums yra žinoma, čia pateikta informacija yra tiksli. Tačiau nei aukščiau minimas tiekėjas, nei jo filialai nesiima jokios atsakomybės už čia pateiktos informacijos tikslumą ir pilnumą.

Galutinis bet kokios medžiagos tinkamumas paliekamas vartotojo atsakomybei. Visos medžiagos gali sukelti nežinomą pavojų, ir su jomis reikia elgtis atsargiai. Nors atitinkami pavojai čia yra aprašyti, mes negalime garantuoti, kad jie yra vieninteliai galimi.

