

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS



UVILUX PRIMER 1754-11 - TS 21481 COBOLT BLUE PANTONE 19-4049

1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1 Produkto identifikatorius

Produkto pavadinimas : UVILUX PRIMER 1754-11 - TS 21481 COBOLT BLUE PANTONE 19-4049

1.2 Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai

Produkto panaudojimas : Dažai.

1.3 Saugos duomenų lapo teikėjo duomenys

Teknos Group Oy, Takkatie 3, FI-00370 HELSINKI, FINLAND. Tel. +358 9 506 091.

Asmens, atsakingo už šį : Prod-safe@teknos.com

SDL el. pašto adresas

Nacionaliniai kontaktiniai duomenys

UAB Teknos, Raudondvario pl. 170C, Kaunas, LT-47172, Lithuania. Tel. +370 671 03108.

1.4 Pagalbos telefono numeris

Nacionalinis patariamasis organas/Apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biuras

Telefono numeris : Informacijos apie apsinuodijimus biuras: 8-5 236 20 52 (24h)

2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

2.1 Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Produkto apibrėžimas : Mišinys

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

Skin Irrit. 2, H315

Eye Dam. 1, H318

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

Pavojaus piktogramos :



Signalinis žodis : Pavojinga

Pavojingumo frazės :

H315 - Dirgina odą.

H317 - Gali sukelti alerginę odos reakciją.

H318 - Smarkiai pažeidžia akis.

H412 - Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

Atsargumo frazės

Prevencinės :

P280 - Mūvėti apsaugines pirštines. Naudoti akių ar veido apsaugos priemonės.

P273 - Saugoti, kad nepatektų į aplinką.

P261 - Stengtis neįkvėpti garų.

Atoveikis :

P305 + P351 + P338 + P310 - PATEKUS Į AKIS: Atsargiai plauti vandeniu kelias minutes. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis. Nedelsiant skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ arba kreiptis į gydytoją.

2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

- Sandėliavimas

: Netaikoma.
- Šalinimas

: P501 - Turinį ir konteinerį šalinkite laikantis visų vietos, regionio, nacionalinių ir tarptautinių reglamentų.
- Pavojingi ingredientai

: Sudėtyje yra: Dipropilenglikolio diakrilatas; Propilidinetrimetanolis, etoksiliuotas, esteriai su akrilo rūgštimi; Hexanedioic acid, polymer with (chloromethyl)oxirane, 2-ethyl-2-(hydroxymethyl)-1,3-propanediol, 4,4'-(1-methylethylidene)bis[phenol] and oxirane, 2-propenoate ir 4,4'-Isopropylidenediphenol, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane, esters with acrylic acid
- Papildomi etiketės elementai

: Atsargiai!Purškiant gali susidaryti pavojingų įkvepiamų lašelių. Neįkvėpti rūko ar aerozolio.
- XVII Priedas - Tam tikrų pavojingų cheminių medžiagų, jų mišinių ir gaminių gamybos, teikimo rinkai ir naudojimo apribojimai

:

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 ŪT!	Tipas
Dipropilenglikolio diakrilatas	REACH #: 01-2119484629-21 EB: 260-754-3 CAS: 57472-68-1	≥10 - ≤25	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317	-	[1]
Propilidinetrimetanolis, etoksiliuotas, esteriai su akrilo rūgštimi	REACH #: 01-2119489900-30 EB: 500-066-5 CAS: 28961-43-5	≥10 - ≤25	Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 3, H412	-	[1]
Hexanedioic acid, polymer with (chloromethyl)oxirane, 2-ethyl-2-(hydroxymethyl)-1,3-propanediol, 4,4'-(1-methylethylidene)bis[phenol] and oxirane, 2-propenoate	CAS: 184181-05-3	≥10 - ≤25	Skin Sens. 1, H317	-	[1]
4,4'-Isopropylidenediphenol, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane, esters with acrylic acid	REACH #: 01-2119490020-53 EB: 500-130-2 CAS: 55818-57-0	≥10 - <25	Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411	-	[1]
titano dioksidas	REACH #: 01-2119489379-17 EB: 236-675-5 CAS: 13463-67-7	≤10	Carc. 2, H351 (įkvėpimas)	-	[1] [*]
2-hidroksi-	REACH #:	≤3	Acute Tox. 4, H302	ŪT! [per burną] =	[1]

3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

2-metilpropiofenonas	01-2119472306-39 EB: 231-272-0 CAS: 7473-98-5		Aquatic Chronic 3, H412	1694 mg/kg	
fenil-bis (2,4,6-trimetilbenzoi)fosfino oksidai	REACH #: 01-2119489401-38 EB: 423-340-5 CAS: 162881-26-7 Indeksas: 015-189-00-5	≤3	Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Chronic 4, H413	-	[1]
Oligotriakrilatas	REACH #: 01-2119487948-12 EB: 500-114-5 CAS: 52408-84-1	<1	Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317	-	[1]
copper bis (dimethyldithiocarbamate)	REACH #: 01-2120770993-40 EB: 205-287-8 CAS: 137-29-1	<0.1	Acute Tox. 2, H330 Aquatic Acute 1, H400 Pilnas pirmiau nurodytų H teiginių tekstas pateiktas 16 skyriuje.	ŪTl [įkvėpimas (dulkės ir rūkas)] = 0.12 mg/l M [ūminis] = 10	[1] [2]

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 toksišioms 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

[*] Klasifikavimas kaip kancerogenų įkvėpus taikomas tik mišiniams, kurie pateikiami rinkai miltelių pavidalu, kurių sudėtyje yra ne mažiau kaip 1 % titano dioksido dalelių, kurių aerodinaminis skersmuo ≤ 10 μm ir kurie nėra susieti su rišikliais.

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

4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

4.1 Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Pateikimas į akis

: Nedelsdami kreipkitės medicininės pagalbos. Skambinkite į apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biurą ar gydytojui. Tuo 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. Cheminius nudegimus nedelsiant turi gydyti gydytojas.

Įkvėpus

: Nedelsdami kreipkitės medicininės pagalbos. Skambinkite į apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biurą ar gydytojui. Išnešti nukentėjusį į gryną orą; jam būtina ramybė ir padėtis, leidžianti laisvai kvėpuoti. Jei įtariama, kad garų dar yra likę, gelbėtojas privalo dėvėti tinkamą kaukę arba naudotis autonominiu kvėpavimo aparatu. Jei asmuo nekvėpuoja, jei kvėpuoja netolygiai ar kvėpavimas sustoja, darykite dirbtinį kvėpavimą arba apmokytas personalas turi užtikrinti dirbtinį kvėpavimą deguonimi. Suteikiantį pagalbą asmeniui gali būti pavojinga daryti dirbtinį kvėpavimą burna. 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.

Susilietimas su oda

: Nedelsdami kreipkitės medicininės pagalbos. Skambinkite į apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biurą ar gydytojui. Plauti dideliu kiekiu muilo ir vandens. Nusivilkite suterštus drabužius ir nusivalkite. Prieš nusivilkdami užterštus rūbus, kruopščiai juos nuplaukite vandeniu arba mūvėkite pirštines. Plaukite ne mažiau, kaip 10 minučių. Cheminius nudegimus nedelsiant turi gydyti gydytojas. Atsiradus nusiskundimams ar simptomams venkite tolesnio poveikio. Prieš naudodami pakartotinai, išskalbkite drabužius. Kruopščiai nuvalykite batus prieš apsiaudami pakartotinai.

4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

- Nurijimas** : Nedelsdami kreipkitės medicininės pagalbos. Skambinkite į apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biurą ar gydytojui. 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 masėse nepatektų į plaučius. Cheminius nudegimus nedelsiant turi gydyti gydytojas. 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. Jei įtariama, kad garų dar yra likę, gelbėtojas privalo dėvėti tinkamą kaukę arba naudotis autonominiu kvėpavimo aparatu. Suteikiant 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)

Viršytos ekspozicijos požymiai/simptomai

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

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

- Pastabos gydytojui** : Gydykite simptomiškai. Jei prarijote ar įkvėpėte didelį kiekį, nedelsdami kreipkitės į apsinuodijimų gydymo specialistą.
- Ypatingos procedūros** : Specifinio gydymo nėra.

5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

5.1 Gesinimo priemonės

- Tinkamos gesinimo priemonės** : Gesinkite gaisrą medžiaga, tinkama 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 kontaineris gali sprogti. Ši medžiaga kenksminga vandens gyvūnijai ir sukelia ilgalaikius padarinius. Vandeniui gaisrui gesinti, užterštą šia medžiaga, reikia susemti ir sekti, kad jis nebūtų išpiltas į jokią vandentakį, nutekėjimo ar kanalizacijos vamzdį.
- Pavojingi užsiliEPSnojantys produktai** : Skilimo produktuose gali būti tokios medžiagos:
anglies dioksidas
anglies monoksidas
fosforo oksidai
halogeninti junginiai
metalo oksidas / oksidai

5.3 Patarimai gaisrininkams

5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

- 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. Neįkvėpkite garų ar miglos. 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. Vandenį 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 konteinerius iš išsiliejimo vietos. Absorbuokite inertine medžiaga ir įdėkite į tam tinkamą konteinerį atliekoms. Šalinkite pagal sutartį su atliekų tvarkymo licenciją turinčiu rangovu.
- Didelis išsiliejimas** : Jei nerizikinga, sustabdykite nutekėjimą. Pašalinkite konteinerius iš išsiliejimo vietos. Prie išpiltos medžiagos priartėkite pavėjui. Neleiskite patekti į nutekamuosius vamzdžius, vandentakius, rūsius ar uždaras patalpas. Nuplaukite išsiliejusią medžiagą į uždara nuotekų valymo sistemą arba elkitės kaip toliau nurodyta. Šalinkite pagal sutartį su atliekų tvarkymo licenciją turinčiu rangovu. Užteršta absorbuojanti medžiaga gali sukelti tokį pat pavojų, kaip ir išsiliejęs produktas. Sutaupykite 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.

- 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. Neįkvėpkite garų ar miglos. Nenuryti. Saugoti, kad nepatektų į aplinką. Jei normaliai naudojant medžiaga kelia pavojų kvėpavimo takams, dirbkite tik tinkamai vėdinami patalpą arba užsidėkite tinkamą respiratorių. 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.

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

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. Laikyti užrakintą. 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 : Negalimas.

Pramonės sektoriui būdingi sprendimai : Negalimas.

8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

Šiame skyriuje pateiktoje informacijoje yra bendri patarimai ir nurodymai. Informacija pateikiama remiantis tipinėmis numatomomis produkto naudojimo sritimis. Tvarkant palaidą medžiagą ar naudojant kitaip, dėl ko gali gerokai padidėti poveikis darbuotojams, pačiai medžiagai ar aplinkai, gali prireikti papildomų priemonių.

8.1 Kontrolės parametrai

Poveikio darbo vietoje ribos

Produkto/ingrediento pavadinimas	Ribinės poveikio vertės
copper bis(dimethyldithiocarbamate)	Lietuvos Higienos Normos HN 23 (Lietuva, 1/2024) [varis ir jo neorganiniai junginiai] IPRD 8 valandos: 0.2 mg/m ³ (kaip Cu). Forma: alveolinė frakcija. IPRD 8 valandos: 1 mg/m ³ (kaip Cu). Forma: įkvepiamoji frakcija.

Biologinio poveikio indeksai

Produkto/ingrediento pavadinimas	Pozicijų indeksai
Ekspozicijos indeksai nežinomi.	

Rekomenduojamos 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

Dipropilenglikolio diakrilatas

Propilidinetrimetanolis, etoksiliuotas, esteriai su akrilo rūgštimi

Rezultatas

DNEL - Darbininkai - Ilgalaikis - Susilietus su oda

1.7 mg/kg bw/parą

Poveikis: Sisteminis

DNEL - Darbininkai - Ilgalaikis - Įkvėpus

2.35 mg/m³

Poveikis: Sisteminis

DNEL - Darbininkai - Ilgalaikis - Susilietus su oda

10.5 mg/kg bw/parą

Poveikis: Sisteminis

DNEL - Darbininkai - Ilgalaikis - Įkvėpus

37 mg/m³

8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

4,4'-Isopropylidenediphenol, oligomeric
reaction products with 1-chloro-
2,3-epoxypropane, esters with acrylic acid

Poveikis: Sisteminis

DNEL - Darbininkai - Ilgalaikis - Įkvėpus

1.17 mg/m³

Poveikis: Sisteminis

DNEL - Darbininkai - Ilgalaikis - Susilietus su oda

33 mg/kg bw/parą

Poveikis: Sisteminis

titano dioksidas

DNEL - Bendroji populiacija - Ilgalaikis - Įkvėpus

28 µg/m³

Poveikis: Vietinis

DNEL - Darbininkai - Ilgalaikis - Įkvėpus

170 µg/m³

Poveikis: Vietinis

2-hidroksi-2-metilpropiofenonas

DNEL - Bendroji populiacija - Ilgalaikis - Prarijus

0.4 mg/kg bw/parą

Poveikis: Sisteminis

DNEL - Bendroji populiacija - Ilgalaikis - Susilietus su oda

0.5 mg/kg bw/parą

Poveikis: Sisteminis

DNEL - Bendroji populiacija - Ilgalaikis - Įkvėpus

0.9 mg/m³

Poveikis: Sisteminis

DNEL - Darbininkai - Ilgalaikis - Susilietus su oda

1 mg/kg bw/parą

Poveikis: Sisteminis

DNEL - Darbininkai - Ilgalaikis - Įkvėpus

3.5 mg/m³

Poveikis: Sisteminis

fenil-bis(2,4,6-trimetilbenzoil)fosfino oksidas

DNEL - Darbininkai - Ilgalaikis - Įkvėpus

21 mg/m³

Poveikis: Sisteminis

DNEL - Darbininkai - Trumpalaikis - Įkvėpus

21 mg/m³

Poveikis: Sisteminis

DNEL - Darbininkai - Ilgalaikis - Susilietus su oda

3.3 mg/kg

Poveikis: Sisteminis

DNEL - Darbininkai - Trumpalaikis - Susilietus su oda

3.3 mg/kg

Poveikis: Sisteminis

DNEL - Bendroji populiacija - Vartotojai - Ilgalaikis - Įkvėpus

5.2 mg/m³

Poveikis: Sisteminis

DNEL - Bendroji populiacija - Vartotojai - Ilgalaikis - Susilietus su oda

1.5 mg/kg

Poveikis: Sisteminis

DNEL - Bendroji populiacija - Vartotojai - Ilgalaikis -

8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

Prarijus

1.5 mg/kg

Poveikis: Sisteminis

DNEL - Bendroji populiacija - Trumpalaikis - Prarijus

1.67 ng/kg bw/parą

Poveikis: Sisteminis

DNEL - Bendroji populiacija - Ilgalaikis - Prarijus

1.5 mg/kg bw/parą

Poveikis: Sisteminis

DNEL - Bendroji populiacija - Ilgalaikis - Susilietus su oda

1.5 mg/kg bw/parą

Poveikis: Sisteminis

DNEL - Bendroji populiacija - Trumpalaikis - Susilietus su oda

1.67 mg/kg bw/parą

Poveikis: Sisteminis

DNEL - Bendroji populiacija - Trumpalaikis - Įkvėpus

1.93 mg/m³

Poveikis: Sisteminis

DNEL - Bendroji populiacija - Ilgalaikis - Įkvėpus

1.93 mg/m³

Poveikis: Sisteminis

DNEL - Darbininkai - Ilgalaikis - Susilietus su oda

3 mg/kg bw/parą

Poveikis: Sisteminis

DNEL - Darbininkai - Trumpalaikis - Susilietus su oda

3.33 mg/kg bw/parą

Poveikis: Sisteminis

DNEL - Darbininkai - Trumpalaikis - Įkvėpus

7.84 mg/m³

Poveikis: Sisteminis

DNEL - Darbininkai - Ilgalaikis - Įkvėpus

7.84 mg/m³

Poveikis: Sisteminis

Oligotriakrilatas

DNEL - Darbininkai - Ilgalaikis - Susilietus su oda

2.1 mg/kg bw/parą

Poveikis: Sisteminis

DNEL - Darbininkai - Ilgalaikis - Įkvėpus

7.4 mg/m³

Poveikis: Sisteminis

PNEC

Nėra.

8.2 Poveikio kontrolės priemonės

Atitinkamos techninio valdymo priemonės

: Jei naudojimo metu susidaro dulkės, dūmai, dujos, garai arba migla, naudokitės proceso aplinką ribojančiomis priemonėmis, vietinę ištraukiamąją ventiliaciją ar kitomis techninėmis priemonėmis, kad poveikis darbuotojams neviršytų rekomenduojamų ar nustatytų ribų.

8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

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** : Privaloma naudoti patvirtintą standartą atitinkančias akių apsaugos priemones, jei rizikos įvertinimas parodė kad tai yra būtina siekiant išvengti skysčio purslų, miglos, dujų ar dulkių poveikio. Jei galimas kontaktas, turi būti naudojama toliau nurodyta apsauga, išskyrus tuos atvejus, kai įvertinimo rezultatai nurodo aukštesnį apsaugos lygį: cheminiai apsauginiai akiniai ir (arba) veido apsauga. Jei yra pavojus įkvėpti, gali būti reikalaujama dėvėti visą veidą dengiantį respiratorių.

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, mūvēdami 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.
- Rekomendacijos : Mūvēkite tinkamas pirštines, išbandytas pagal EN374.
- < 1 valandos (prasiveržimo laikas): Nitrilo pirštinės. storis > 0.3 mm
- 1 - 4 valandos (prasiveržimo laikas): 4H / Pirštinės su sidabrinu ekranu.

- 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.

Filtro tipas: A

Filtro tipas (naudojimas purškiant): A P

- Poveikio aplinkai kontrolė** : Reikia tikrinti emisijas iš ventiliacijos arba darbo proceso įrangos, kad būtų užtikrintas jų atitikimas 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** : Mėlynas.
- Kvapą** : Lengvas
- Kvapo atsiradimo slenkstis** : Negalimas.
- Lydimosi/užšalimo temperatūra** : Negalimas.
- Pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas** :

9 SKIRSNIS. Fizikinės ir cheminės savybės

Ingrediento pavadinimas	°C	°F	Metodas
fenil-bis(2,4,6-trimetilbenzoi)fosfino oksidas	>168	>334.4	EU A.2
2-hidroksi-2-metilpropiofenonas	252.1	485.8	OECD 104

Degumas : Negalimas.

Viršutinė ir apatinė sprogumo ribos : Žemutinis: Netaikoma.
VIRŠUTINIS: Netaikoma.

Pliūpsnio temperatūra : Uždaros talpos: >100°C (>212°F)

Savaiminio užsidegimo temperatūra :

Ingrediento pavadinimas	°C	°F	Metodas
fenil-bis(2,4,6-trimetilbenzoi)fosfino oksidas	>131.4	>268.5	EU A.16
Dipropilenglikolio diakrilatas	240	464	DIN 51794

Skilimo temperatūra : Negalimas.

pH : Netaikoma.

Klampa : Negalimas.

Tirpumas :
Negalimas.

Tirpumas vandenyje : Negalimas.

Pasiskirstymo koeficientas: n-oktanolis/vanduo : Netaikoma.

Garų slėgis :

Ingrediento pavadinimas	Garų slėgis esant 20 °C			Garų slėgis esant 50 °C		
	mmHg	kPa	Metodas	mmHg	kPa	Metodas
2-hidroksi-2-metilpropiofenonas	0.00428	0.00057	OECD 104	0.09751	0.013	OECD 104
Dipropilenglikolio diakrilatas	0.00064	0.000085	OECD 104			

Santykinis tankis : Negalimas.

Tankis : 1.5 g/cm³

Garų tankis : Negalimas.

Dalelių charakteristikos

Vidutinis dalelių dydis : Netaikoma.

9.2 Kita informacija

9.2.1 Informacija apie fizinių pavojų klases

Sprogstamosios (sprogiosios) savybės : Negalimas.

Oksidacinės savybės : Negalimas.

9.2.2 Kitos saugos charakteristikos

Netaikoma.

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 Vengtinės sąlygos : Jokių specialių duomenų nėra.

10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reaktyvumas

10.5 Nesuderinamos medžiagos : Jokių specialių duomenų nėra.

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

Dipropilenglikolio diakrilatas

Rezultatas

Žiurkė - Prarijus - LD50

4600 mg/kg

Toksinis poveikis: Elgesio - mieguistumas (bendra depresija)

Elgesys - ataksija Virškinimo trakto - hipermotiliškumas, viduriavimas

Propilidinetrimetanolis, etoksiliuotas, esteriai su akrilo rūgštimi

Triušis - Susilietus su oda - LD50

>13 g/kg

2-hidroksi-2-metilpropiofenonas

Žiurkė - Prarijus - LD50

1694 mg/kg

Toksinis poveikis: Elgesio - mieguistumas (bendra depresija)

Elgesys - drebulys Kepenys - kiti pokyčiai

fenil-bis(2,4,6-trimetilbenzoi)fosfino oksidas

Žiurkė - Prarijus - LD50

>2000 mg/kg

OECD [Ūmus oralinis toksiškumas]

copper bis(dimethyldithiocarbamate)

Žiurkė - Prarijus - LD50

>5000 mg/kg

Triušis - Susilietus su oda - LD50

>2000 mg/kg

Žiurkė - Įkvėpus - LC50 Dulkės ir rūkas

0.12 mg/l [4 valandos]

Išvada/santrauka [Gaminys] : Negalimas.

Ūmaus toksiškumo įvertinimas

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)
UVILUX PRIMER 1754-11	107721.0	N/A	N/A	N/A	N/A
Dipropilenglikolio diakrilatas	4600	N/A	N/A	N/A	N/A
2-hidroksi-2-metilpropiofenonas	1694	6929	N/A	N/A	N/A
copper bis(dimethyldithiocarbamate)	N/A	N/A	N/A	N/A	0.12

Odos ėsdinimas ir dirginimas

Produkto/ingrediento pavadinimas

Rezultatas

11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

Dipropilenglikolio diakrilatas

Triušis - Oda - Stipriai dirginantis

Naudojamas kiekis/koncentracija: 500 mg

Propilidinetrimetanolis, etoksiliuotas, esteriai su akrilo rūgštimi

Triušis - Oda - Vidutiniškai dirginanti

Naudojamas kiekis/koncentracija: 500 mg

titano dioksidas

Žmogus - Oda - Nestipriai dirgina

Poveikio/ekspozicijos trukmė: 72 valandos

Naudojamas kiekis/koncentracija: 300 ug l

Išvada/santrauka [Gaminys] : Negalimas.

Smarkus akių pažeidimas/akių dirginimas

Produkto/ingrediento pavadinimas

Dipropilenglikolio diakrilatas

Rezultatas

Triušis - Akys - Stipriai dirginantis

Naudojamas kiekis/koncentracija: 100 mg

Propilidinetrimetanolis, etoksiliuotas, esteriai su akrilo rūgštimi

Triušis - Akys - Vidutiniškai dirginanti

Naudojamas kiekis/koncentracija: 100 mg

Išvada/santrauka [Gaminys] : Negalimas.

Kvėpavimo takų ėsdinimas / dirginimas

Nėra.

Išvada/santrauka [Gaminys] : Negalimas.

Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas

Produkto/ingrediento pavadinimas

fenil-bis(2,4,6-trimetilbenzoil)fosfino oksidas

Rezultatas

Jūrų kiaulytė - oda

OECD [Odos jautrinimas]

Rezultatas: Jautrinantis

Oda

Išvada/santrauka [Gaminys] : Negalimas.

Kvėpavimo

Išvada/santrauka [Gaminys] : Negalimas.

Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms

Produkto/ingrediento pavadinimas

fenil-bis(2,4,6-trimetilbenzoil)fosfino oksidas

Rezultatas

Bakterijos

Rezultatas: Neigiamas

Išvada/santrauka [Gaminys] : Negalimas.

Kancerogeniškumas

Nustatyta, kad šis produktas kelia kancerogeninį pavojų, kai jo įkvepiamų dulkių įkvepiama tiek, kad dalelių šalinimo iš plaučių mechanizmai smarkiai sutrinka.

Nėra.

Išvada/santrauka [Gaminys] : Negalimas.

Ingrediento pavadinimas

fenil-bis(2,4,6-trimetilbenzoil)fosfino oksidas

Išvada/santrauka

Rezultatų nėra.

11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

Toksiškumas reprodukcijai

Nėra.

Išvada/santrauka [Gaminys] : Negalimas.

STOT (vienkartinis poveikis)

Nėra.

STOT (kartotinis poveikis)

Nėra.

Aspiracijos pavojus

Nėra.

Informacija apie tikėtinus poveikio būdus

Negalimas.

Galimas ūmus poveikis sveikatai

- Patekimas į akis** : Smarkiai pažeidžia akis.
- Įkvėpus** : Nėra žinoma jokio žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.
- Susilietimas su oda** : Dirgina odą. Gali sukelti alerginę odos reakciją.
- 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
ašarojimas
paraudimas
- Įkvėpus** : Jokių specialių duomenų nėra.
- Susilietimas su oda** : Poveikio sukelti simptomai gali būti tokie:
skausmas ar dirginimas
paraudimas
gali susidaryti pūslelės
- Nurijimas** : Poveikio sukelti simptomai gali būti tokie:
pilvo skausmai

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

Trumpalaikis poveikis

- Galimi tiesioginiai padariniai** : Negalimas.
- Galimi uždelsti padariniai** : Negalimas.

Ilgalaikis poveikis

- Galimi tiesioginiai padariniai** : Negalimas.
- Galimi uždelsti padariniai** : Negalimas.

Galimas lėtinis poveikis sveikatai

Nėra.

Išvada/santrauka [Gaminys] : Negalimas.

- 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.

11.2 Informacija apie kitus pavojus

11.2.1 Endokrininės sistemos ardamosios savybės

11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

Nėra.

Išvada/santrauka [Gaminys]

: 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

Negalimas.

12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

12.1 Toksiškumas

Produkto/ingrediento pavadinimas

titano dioksidas

Rezultatas

Ūmus - LC50 - Jūros vanduo

Žuvis - Mummichog - *Fundulus heteroclitus*
>1000000 µg/l [96 valandos]

Poveikis: Mirtingumas

Ūmus - LC50 - Šviežias vanduo

Vėžiagyviai - Water flea - *Ceriodaphnia dubia* - Naujagimis
Amžius: <24 valandos

3 mg/l [48 valandos]

Poveikis: Mirtingumas

fenil-bis(2,4,6-trimetilbenzoil)fosfino oksidas

Ūmus - LC50

OECD [Žuvis, ūmaus toksiškumo bandymas]

Žuvis - *Brachydanio rerio*

>0.09 mg/l [96 valandos]

Ūmus - EC50

Daphnia sp. ūmaus imobilizacijos bandymas ir reprodukcijos bandymas

Dafnija - *Daphnia magna*

>1.175 mg/l [48 valandos]

EC50

Dumbliai, augimo slopinimo bandymas

Vandens augalai - *Desmodesmus subspicatus*

≥0.26 mg/l [72 valandos]

NOEC - Šviežias vanduo

OECD [Daphnia Magna reprodukcijos testas]

Dafnija - *Daphnia magna*

≥0.008 mg/l [21 dienos]

copper bis(dimethyldithiocarbamate)

Ūmus - LC50 - Šviežias vanduo

Žuvis - Fathead minnow - *Pimephales promelas*

Dydis: 38 to 64 mm; Sunkumas: 1 to 2 g

71 µg/l [96 valandos]

Poveikis: Mirtingumas

Išvada/santrauka [Gaminys]

: Negalimas.

12.2 Patvarumas ir skaidumas

Nėra.

Išvada/santrauka [Gaminys]

: Negalimas.

12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

Produkto/ingrediento pavadinimas	Pusinio skilimo laikas vandenyje	Fotolizė	Gebėjimas biologiškai suskilti
Propilidinetrimetanolis, etoksiliuotas, esteriai su akrilo rūgštimi	-	-	Lengvai
fenil-bis(2,4,6-trimetilbenzoil) fosfino oksidas	-	-	Nelengvai

12.3 Bioakumuliacijos potencialas

Produkto/ingrediento pavadinimas	LogP _{ov}	BCF	Potencialus
Dipropilenglikolio diakrilatas	0.01 to 0.39	-	Žemas
Propilidinetrimetanolis, etoksiliuotas, esteriai su akrilo rūgštimi	2.89	-	Žemas
4,4'-Isopropylidenediphenol, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane, esters with acrylic acid	1.6 to 3	-	Žemas
2-hidroksi-2-metilpropiofenonas	1.62	-	Žemas
fenil-bis(2,4,6-trimetilbenzoil) fosfino oksidas	5.77	<5	Žemas
Oligotriakrilatas	2.52	-	Žemas

12.4 Judumas dirvožemyje

Grunto/Vandens pasiskirstymo koeficientas

Produkto/ingrediento pavadinimas	logK _{oc}	K _{oc}
2-hidroksi-2-metilpropiofenonas	1.91	80.7076
fenil-bis(2,4,6-trimetilbenzoil)fosfino oksidas	5.04	108908
copper bis(dimethyldithiocarbamate)	1.77	59.2181

PMT ir vPvM vertinimo rezultatai

Produkto/ingrediento pavadinimas	PMT	P	M	T	vPvM	vP	vM
Dipropilenglikolio diakrilatas	No	No	No	No	No	No	No
Propilidinetrimetanolis, etoksiliuotas, esteriai su akrilo rūgštimi	No	No	No	No	No	No	No
Hexanedioic acid, polymer with (chloromethyl)oxirane, 2-ethyl-2-(hydroxymethyl)-1,3-propanediol, 4,4'-(1-methylethylidene)bis[phenol] and oxirane, 2-propenoate	No	No	No	No	No	No	No
4,4'-Isopropylidenediphenol, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane, esters with acrylic acid	No	No	No	No	No	No	No
titano dioksidas	No	No	No	No	No	No	No
2-hidroksi-2-metilpropiofenonas	No	No	No	No	No	No	No
fenil-bis(2,4,6-trimetilbenzoil) fosfino oksidas	No	No	No	No	No	No	No
Oligotriakrilatas	No	No	No	No	No	No	No
copper bis	No	No	No	No	No	No	No

12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

(dimethyldithiocarbamate)

Judrumas

: Negalimas.

Išvada/santrauka

: Produktas neatitinka kriterijų, kad būtų laikomas PMT arba vPvM.

12.5 PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 [REACH]

Produkto/ingrediento pavadinimas	PBT	P	B	T	vPvB	vP	vB
Dipropilenglikolio diakrilatas	No	No	No	No	No	No	No
Propilidinetrimetanolis, etoksiliuotas, esteriai su akrilo rūgštimi	No	No	No	No	No	No	No
Hexanedioic acid, polymer with (chloromethyl)oxirane, 2-ethyl-2-(hydroxymethyl)-1,3-propanediol, 4,4'-(1-methylethylidene)bis [phenol] and oxirane, 2-propenoate	No	No	No	No	No	No	No
4,4'-Isopropylidenediphenol, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane, esters with acrylic acid	No	No	No	No	No	No	No
titano dioksidas	No	No	No	No	No	No	No
2-hidroksi-	No	No	No	No	No	No	No
2-metilpropiofenonas	No	No	No	No	No	No	No
fenil-bis(2,4,6-trimetilbenzoi)	No	No	No	No	No	No	No
fosfino oksidas	No	No	No	No	No	No	No
Oligotriakrilatas	No	No	No	No	No	No	No
copper bis	No	No	No	No	No	No	No
(dimethyldithiocarbamate)	No	No	No	No	No	No	No

Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008 [CLP]

Produkto/ingrediento pavadinimas	PBT	P	B	T	vPvB	vP	vB
Dipropilenglikolio diakrilatas	No	No	No	No	No	No	No
Propilidinetrimetanolis, etoksiliuotas, esteriai su akrilo rūgštimi	No	No	No	No	No	No	No
Hexanedioic acid, polymer with (chloromethyl)oxirane, 2-ethyl-2-(hydroxymethyl)-1,3-propanediol, 4,4'-(1-methylethylidene)bis [phenol] and oxirane, 2-propenoate	No	No	No	No	No	No	No
4,4'-Isopropylidenediphenol, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane, esters with acrylic acid	No	No	No	No	No	No	No
titano dioksidas	No	No	No	No	No	No	No
2-hidroksi-	No	No	No	No	No	No	No
2-metilpropiofenonas	No	No	No	No	No	No	No
fenil-bis(2,4,6-trimetilbenzoi)	No	No	No	No	No	No	No
fosfino oksidas	No	No	No	No	No	No	No
Oligotriakrilatas	No	No	No	No	No	No	No
copper bis	No	No	No	No	No	No	No
(dimethyldithiocarbamate)	No	No	No	No	No	No	No

12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

Išvada/santrauka Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008 [CLP] : Produktas neatitinka kriterijų, kad būtų laikomas PBT arba vPvB.

12.6 Endokrininės sistemos ardamosios savybės

Nėra.

Išvada/santrauka [Gaminys] : 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

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.

Europos atliekų katalogas (EWC) : 080111*

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 vežimą

	ADR/RID	ADN	IMDG	IATA
14.1 JT numeris ar ID numeris	Nereguliuojama.	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.

Papildoma informacija

ADN : Produktas laikomas pavojinga preke tik tada, kai jis gabenamas tanklaiviais.

14 SKIRSNIS. Informacija apie vežimą

- IATA** : The environmentally hazardous substance mark may appear if required by other transportation regulations.
- 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** : Neaktualu ir (arba) netaikoma dėl produkto pobūdžio.

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	%	Žymėjimas [Naudojimas]
UVILUX PRIMER 1754-11	≥90	3

Etiketė

:

Kiti ES teisės aktai

Pramoninių išmetamų teršalų (taršos integruotos prevencijos ir kontrolės) - Oras : Į sąrašą neįrašyta

Pramoninių išmetamų teršalų (taršos integruotos prevencijos ir kontrolės) - Vanduo : Į sąrašą neįrašyta

Sprogstamųjų medžiagų pirmtakai : Netaikoma.

Ozoną ardančios medžiagos (ES 2024/590)

Į sąrašą neįrašyta.

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

Į sąrašą neįrašyta.

patvariųjų organinių teršalų

Į sąrašą neįrašyta.

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.

15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

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 toksiškos
PNEC = Nuspėjama poveikio nesukelianti koncentracija
RRN = REACH registracijos numeris
SGG = atskyrimo grupė
vPvB = labai patvarių ir didelio biologinio kaupimosi

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

Klasifikacija	Pagrindimas
Skin Irrit. 2, H315	Skaiciavimo metodas
Eye Dam. 1, H318	Skaiciavimo metodas
Skin Sens. 1, H317	Skaiciavimo metodas
Aquatic Chronic 3, H412	Skaiciavimo metodas

Pilnas sutrumpintų H teiginių tekstas

H302	Kenksminga prarijus.
H315	Dirgina odą.
H317	Gali sukelti alerginę odos reakciją.
H318	Smarkiai pažeidžia akis.
H319	Sukelia smarkų akių dirginimą.
H330	Mirtina įkvėpus.
H351	Įtariama, kad sukelia vėžį.
H400	Labai toksiška vandens organizmams.
H411	Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
H412	Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
H413	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. 2	ŪMUS TOKSIŠKUMAS - 2 kategorija
Acute Tox. 4	ŪMUS TOKSIŠKUMAS - 4 kategorija
Aquatic Acute 1	TRUMPALAIKIS (ŪMUS) PAVOJUS VANDENS APLINKAI - 1 kategorija
Aquatic Chronic 2	ILGALAIKIS (LĖTINIS) PAVOJUS VANDENS APLINKAI - 2 kategorija
Aquatic Chronic 3	ILGALAIKIS (LĖTINIS) PAVOJUS VANDENS APLINKAI - 3 kategorija
Aquatic Chronic 4	ILGALAIKIS (LĖTINIS) PAVOJUS VANDENS APLINKAI - 4 kategorija
Carc. 2	KANCEROGENIŠKUMAS - 2 kategorija
Eye Dam. 1	SMARKUS AKIŲ PAŽEIDIMAS IR AKIŲ SUDIRGINIMAS - 1 kategorija
Eye Irrit. 2	SMARKUS AKIŲ PAŽEIDIMAS IR AKIŲ SUDIRGINIMAS - 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

Išleidimo data/ Peržiūrėjimo data : 17/03/2025

16 SKIRSNIS. Kita informacija

Ankstesnio leidimo data : Ankstesnio patvirtinimo nėra

Versija : 1

UVILUX PRIMER 1754-11_TS 21481 COBOLT TS 21481 COBOLT BLUE PANTONE 19-4049
BLUE PANTONE 19-4049

Pastaba skaitytojui

Informacija šiame saugos duomenų lape remiasi šiuolaikinėmis mūsų žiniomis ir šiuolaikiniais įstatymais. Be rašytinių vartojimo instrukcijų šis produktas negali būti naudojamas kitiems, nei nurodyta 1-e skyriuje, tikslams. Vartotojas visuomet atsako už vietos taisyklių ir įstatymų reikalavimų vykdymą. Informacija šiame saugos duomenų lape pateikiama kaip saugos reikalavimai vartojant mūsų produktą. Ji neturi būti laikoma produkto savybių garantija.

