



DISOLAC FLUO NARANJA RAL 2005

Versija
1.1

Peržiūrėjimo data:
30.01.2019

Saugos duomenų lapo numeris:
H52467

1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1 Produkto identifikatorius

Prekinis pavadinimas : DISOLAC FLUO NARANJA RAL 2005

1.2 Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai

Cheminės medžiagos/mišinio : Tirpiklių pagrindo dangos, Viršutinė danga paskirtis

Rekomenduojami naudojimo : Skirta naudoti tik pramonės įrenginiuose arba profesionaliam apdorojimui.

1.3 Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją

Įmonė : Roberlo s.a.
Ctra. Nacional II, Km. 706,5
17457 Riudellots de la Selva
ES

Telefonas : +34972478060

Telefaksas : +34972477394

Už SDL atsakingo asmens : msds@roberlo.com
elektroninio pašto adresas

1.4 Pagalbos telefono numeris

+34 972 478060 (8:00-12:45 / 14:15-17:30 h) ROBERLO (Spain) (GMT + 1:00)

2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

2.1 Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Klasifikacija (REGLAMENTAS (EB) Nr. 1272/2008)

Degieji skysčiai, 3 kategorija H226: Degūs skystis ir garai.

Odos dirginimas, 2 kategorija H315: Dirgina odą.

Akių dirginimas, 2 kategorija H319: Sukelia smarkų akių dirginimą.

Specifinis toksiškumas konkrečiam organui - vienkartinis poveikis, 3 kategorija, Centrinė nervų sistema H336: Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.

Specifinis toksiškumas konkrečiam organui - kartotinis poveikis, 2 kategorija H373: Gali pakenkti organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai įkvėpus.

Lėtinis toksiškumas vandens aplinkai, 3 H412: Kenksminga vandens organizmams, sukelia

DISOLAC FLUO NARANJA RAL 2005

Versija
1.1

Peržiūrėjimo data:
30.01.2019

Saugos duomenų lapo numeris:
H52467

kategorija

ilgalaikius pakitimus.

2.2 Ženklavimo elementai

Ženklavimas (REGLAMENTAS (EB) Nr. 1272/2008)

Pavojaus piktogramos :



Signalinis žodis : Atsargiai

Pavojingumo frazės : H226 Degūs skystis ir garai.
H315 Dirgina odą.
H319 Sukelia smarkų akių dirginimą.
H336 Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.
H373 Gali pakenkti organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai įkvėpus.
H412 Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

Atsargumo frazės :

Prevenција:

P210 Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių, karštų paviršių, žiežirbų, atviros liepsnos ir kitų uždegimo šaltinių. Nerūkyti.
P260 Neįkvėpti garų.
P260 Neįkvėpti aerozolio.
P280 Mūvėti apsaugines pirštines/ dėvėti apsauginius drabužius/ naudoti akių (veido) apsaugos priemones.

Greitoji pagalba:

P303 + P361 + P353 PATEKUS ANT ODOS (arba plaukų): nedelsiant nuvilkti visus užterštus drabužius. Odą nuplauti vandeniu.

Šalinimas:

P501 Turinį/talpyklą išpilti (išmesti) į įteisintą atliekų šalinimo įmonę.

Pavojingi komponentai, kurie turi būti užrašyti etiketėje:

n-butilacetatas
Ksilenas, mišrūs izomerai
2-metoksi-1-metiletilacetatas
Solventnafta (nafta), lengvoji, aromatinė

Papildomas ženklavimas

EUH208 Sudėtyje yra 3,6-bis(ethylamino)-9-[2-(methoxycarbonyl)phenyl]-2,7-dimethylxanthylum chloride. Gali sukelti alerginę reakciją.

2.3 Kiti pavojai

Šios medžiagos / mišinio sudėtyje nėra komponentų, kurie laikomi patvariais, biologiškai besikaupiančiais ir toksiškais (PBT) arba labai patvariais ir labai biologiškai besikaupiančiais (vPvB), kai koncentracija yra 0,1% arba didesnė.

DISOLAC FLUO NARANJA RAL 2005

Versija
1.1

Peržiūrėjimo data:
30.01.2019

Saugos duomenų lapo numeris:
H52467

3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

3.2 Mišiniai

Cheminė prigimtis : Dažai

Pavojingi komponentai

Cheminis pavadinimas	CAS Nr. EB Nr. Indekso Nr. Registracijos numeris	Klasifikacija	Koncentracija (% w/w)
n-butilacetatas	123-86-4 204-658-1 607-025-00-1 01-2119485493-29	Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H336 EUH066	>= 10 - < 20
Ksilenas, mišrūs izomerai	1330-20-7 215-535-7 601-022-00-9 01-2119488216-32	Flam. Liq. 3; H226 Acute Tox. 4; H332 Acute Tox. 4; H312 Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H335 STOT RE 2; H373 Asp. Tox. 1; H304	>= 10 - < 20
Solventnafta (nafta), lengvoji, aromatinė	64742-95-6 265-199-0 649-356-00-4	Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H335 STOT SE 3; H336 Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Chronic 2; H411	>= 2,5 - < 10
etilbenzenas	100-41-4 202-849-4 601-023-00-4 01-2119489370-35	Flam. Liq. 2; H225 Acute Tox. 4; H332 STOT RE 2; H373 Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Chronic 3; H412	>= 1 - < 2,5
3,6-bis(ethylamino)-9-[2-(methoxycarbonyl)phenyl]-2,7-dimethylxanthylum chloride	3068-39-1 221-326-1 01-2120107344-68	Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 2; H330 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1; H317 Repr. 2; H361 STOT RE 1; H372 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410	>= 0,25 - < 1
Medžiagos su kontakto darbo vietoje ribine verte :			
2-metoksi-1-metiletilacetatas	108-65-6 203-603-9 607-195-00-7 01-2119475791-29	Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H336	>= 1 - < 10

Abreviatūrų išaiškinimą žiūrėti 16 skyriuje.

**DISOLAC FLUO NARANJA RAL 2005**Versija
1.1Peržiūrėjimo data:
30.01.2019Saugos duomenų lapo numeris:
H52467**4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės****4.1 Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas**

- Bendroji pagalba : Išnešti iš pavojingos aplinkos.
Lankantis pas gydytoją, parodyti šį saugos duomenų lapą.
Nepalikti nukentėjusiojo be priežiūros.
- Įkvėpus : Po stiprios ekspozicijos kreiptis į gydytoją.
Jei nukentėjusysis netekęs sąmonės, paguldyti į stabilią padėtį ir kviešti gydytoją.
- Patekus ant odos : Jei odos dirginimas tęsiasi, kreiptis į gydytoją.
Patekus ant odos, gerai nuplauti vandeniu.
Nuvilkti suterštus drabužius.
- Patekus į akis : Dėl atsargos praplauti akis tekančiu vandeniu.
Išimti kontaktinius lęšius.
Saugoti nepažeistą akį.
Plaunamos plačiai atmerktos akys.
Jei akių dirginimas tęsiasi, kreiptis į gydytoją.
- Prarijus : Kvėpavimo takai turi būti švarūs.
Neduoti pieno ar alkoholinių gėrimų.
Asmeniui, neturinčiam sąmonės, nieko neduoti.
Jei simptomai toliau išlieka, kviešti gydytoją.
Nukentėjusįjį nedelsiant nuvežti į ligoninę.

4.2 Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

- Simptomai : Įkvėpimas gali sukelti šiuos simptomus:
Galvos skausmas
Galvos svaigimas
Nuovargis
Silpnumas
Sąlytis su oda gali sukelti šiuos simptomus:
Raudonis
Skausmas
Nurijimas gali sukelti šiuos simptomus:
Dirginimas
Pilvo skausmas
Pykinimas
Vėmimas
Diarėja

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

- Rizikos : Informacijos neturima.



DISOLAC FLUO NARANJA RAL 2005

Versija
1.1

Peržiūrėjimo data:
30.01.2019

Saugos duomenų lapo numeris:
H52467

5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

5.1 Gesinimo priemonės

Tinkamos gesinimo priemonės : Alkoholiui atsparios putos
Anglies dioksidas (CO₂)
Sausas chemikalas

Netinkamos gesinimo priemonės : Stipri vandens čiurkšlė

5.2 Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Specifiniai pavojai gaisro metu : Neleisti gaisro gesinimo nuotekoms patekti į kanalizaciją ar vandens telkinius.

Pavojingi degimo produktai : Nežinomi jokie pavojingi degimo produktai

5.3 Patarimai gaisrininkams

Speciali apsaugos įranga, skirta gaisrininkams : Gaisro atveju naudoti autonominius kvėpavimo aparatus.

Tolesnė informacija : Atskirai surinkti užterštą gaisro gesinimo vandenį, kuris neturi būti nuleidžiamas į nuotekas.
Gaisro liekanos ir užterštas gaisro gesinimo vanduo turi būti pašalinti pagal vietinių taisyklių reikalavimus.
Priešgaisrinės saugos sumetimais, kanistrai turėtų būti sandėliuojami atskirai.
Naudoti vandens pusrus sandariai uždarytų talpyklų atvėsinimui.

6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

6.1 Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros

Asmens atsargumo priemonės : Naudoti asmenines apsaugos priemones.
Užtikrinti pakankamą vėdinimą.
Pašalinti visus užsidegimo šaltinius.
Evakuoti darbuotojus į saugias vietas.
Saugotis garų, sudarančių sprogias koncentracijas, susikaupimo. Garai gali kauptis pažemio zonose.

6.2 Ekologinės atsargumo priemonės

Ekologinės atsargumo priemonės : Apsaugoti nuo produkto patekimo į nuotekas.
Apsaugoti nuo tolesnių nutekėjimų ar išsiliejimų, jeigu saugu tai daryti.
Jei produktu užteršiamos upės, ežerai ar nuotekų sistema, informuoti atsakingas institucijas.

6.3 Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Valymo procedūros : Išsipyti, likučius susemti ir surinkti panaudojant nedegias ir



DISOLAC FLUO NARANJA RAL 2005

Versija
1.1

Peržiūrėjimo data:
30.01.2019

Saugos duomenų lapo numeris:
H52467

sugeriančias medžiagas (pvz: smelį, gruntą, vermikulitą) ir patalpinti į atliekų konteinerį (žiūrėti 13 skyrių).

6.4 Nuoroda į kitus skirsnius

Prireikus kontaktų dėl nenumatyto atvejo žiūrėti 1-mą skyrių. Dėl saugaus elgesio informacijos žiūrėti 7-tą skyrių. Dėl žalingo poveikio kontrolės ir asmeninių apsaugos priemonių žiūrėti 8-tą skyrių. Dėl tolesnio atliekų atsikratymo, laikytis rekomendacijų iš 13-to skyriaus.

7 SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas

7.1 Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

- Saugaus naudojimo rekomendacijos : Vengti aerozolių susidarymo. Neįkvėpti garų, dulkių. Vengti poveikio - prieš naudojimą gauti specialias instrukcijas. Vengti patekimo ant odos ir į akis. Apie asmeninę apsaugą žiūrėti 8 skyrių. Naudojimo vietose draudžiama rūkyti, valgyti ir gerti. Imtis atsargumo priemonių elektros statinėms iškrovoms išvengti. Darbo patalpoje užtikrinti pakankamą oro pasikeitimą ir ištraukimą. Būgną atidaryti atsargiai, nes turinys gali būti suslėgtas. Nuoplovas šalinti pagal vietines ir nacionalines taisykles.
- Patarimai apie apsaugą nuo gaisro ir sprogo : Nepurkšti į atvirą liepsną ar ant bet kokios įkaitintos medžiagos. Imtis būtinų veiksmų elektros statinėms iškrovoms (kurios gali sukelti organinių medžiagų garų užsidegimą) išvengti. Laikyti atokiai nuo atviros liepsnos, įkaitintų paviršių ir uždegimo šaltinių.
- Higienos priemonės : Naudojant nevalgyti ir negerti. Naudojant nerūkyti. Plauti rankas prieš pertraukas ir darbo dienos pabaigoje.

7.2 Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

- Reikalavimai sandėliavimo plotams ir talpykloms : Nerūkyti. Laikyti pakuotę sandariai uždarytą gerai vėdinamoje vietoje. Atidarinėjama pakuotė turi būti atsargiai ir laikoma vertikaliai, kad išvengti nutekėjimo. Laikytis ženklavimo įspėjimų. Elektros įranga / darbinės medžiagos turi atitikti technologijų saugos standartus.
- Sandėliavimo trukmė : 18 Mėnesių
- Daugiau informacijos apie stabilumą sandėliavimo metu : Neskykla jei sandėliuojama ir taikoma kaip nurodyta.

7.3 Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)

- Konkretus (-ūs) naudojimo atvejis (-ai) : Ypatingų šio produkto naudojimo rekomendacijų nėra, išskyrus tas, kurios išdėstytos anksčiau.


DISOLAC FLUO NARANJA RAL 2005

 Versija
1.1

 Peržiūrėjimo data:
30.01.2019

 Saugos duomenų lapo numeris:
H52467

8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga
8.1 Kontrolės parametrai
Poveikio darbo vietoje ribos

Komponentai	CAS Nr.	Vertės tipas (Ekspozicijos forma)	Kontrolės parametrai	Pagrindas, bazė
n-butilacetatas	123-86-4	IPRD	100 ppm 500 mg/m ³	LT OEL
		TPRD	150 ppm 700 mg/m ³	LT OEL
Ksilenas, mišrūs izomerai	1330-20-7	IPRD	50 ppm 200 mg/m ³	LT OEL
Tolesnė informacija	patekimas per nepažeistą odą			
		TPRD	100 ppm 450 mg/m ³	LT OEL
Tolesnė informacija	patekimas per nepažeistą odą			
		TWA	50 ppm 221 mg/m ³	2000/39/EC
Tolesnė informacija	Prie profesinio poveikio ribinės vertės pridėtas užrašas, žymintis odą, reiškia, kad medžiaga į organizmą gali prasiskverbti pro odą, Orientacinis			
		STEL	100 ppm 442 mg/m ³	2000/39/EC
Tolesnė informacija	Prie profesinio poveikio ribinės vertės pridėtas užrašas, žymintis odą, reiškia, kad medžiaga į organizmą gali prasiskverbti pro odą, Orientacinis			
2-metoksi-1-metiletilacetatas	108-65-6	TWA	50 ppm 275 mg/m ³	2000/39/EC
Tolesnė informacija	Prie profesinio poveikio ribinės vertės pridėtas užrašas, žymintis odą, reiškia, kad medžiaga į organizmą gali prasiskverbti pro odą, Orientacinis			
		STEL	100 ppm 550 mg/m ³	2000/39/EC
Tolesnė informacija	Prie profesinio poveikio ribinės vertės pridėtas užrašas, žymintis odą, reiškia, kad medžiaga į organizmą gali prasiskverbti pro odą, Orientacinis			
		IPRD	50 ppm 250 mg/m ³	LT OEL
Tolesnė informacija	patekimas per nepažeistą odą			
		TPRD	75 ppm 400 mg/m ³	LT OEL
Tolesnė informacija	patekimas per nepažeistą odą			
etilbenzenas	100-41-4	TWA	100 ppm 442 mg/m ³	2000/39/EC
Tolesnė informacija	Prie profesinio poveikio ribinės vertės pridėtas užrašas, žymintis odą, reiškia, kad medžiaga į organizmą gali prasiskverbti pro odą, Orientacinis			
		STEL	200 ppm 884 mg/m ³	2000/39/EC
Tolesnė informacija	Prie profesinio poveikio ribinės vertės pridėtas užrašas, žymintis odą, reiškia, kad medžiaga į organizmą gali prasiskverbti pro odą, Orientacinis			

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006



DISOLAC FLUO NARANJA RAL 2005

Versija
1.1

Peržiūrėjimo data:
30.01.2019

Saugos duomenų lapo numeris:
H52467

		IPRD	100 ppm 442 mg/m ³	LT OEL
Tolesnė informacija	patekimas per nepažeistą odą			
		TPRD	200 ppm 884 mg/m ³	LT OEL
Tolesnė informacija	patekimas per nepažeistą odą			

Išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė (DNEL) pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006:

Medžiagos pavadinimas	Naudojimo pabaiga	Poveikimo būdai	Potencialus poveikis sveikatai	Vertė
n-butilacetatas	Darbuotojai	Įkvėpimas	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	480 mg/m ³
Ksilenas, mišrūs izomerai	Darbuotojai	Įkvėpimas	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	77 mg/m ³
2-metoksi-1-metiletilacetatas	Darbuotojai	Įkvėpimas	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	275 mg/m ³
Solventnafta (nafta), lengvoji, aromatinių angliavandenilių	Darbuotojai	Įkvėpimas	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	608 mg/m ³
etilbenzenas	Darbuotojai	Įkvėpimas	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	77 mg/m ³

8.2 Poveikio kontrolė

Asmeninės apsauginės priemonės

- Akių apsauga : Indelis akims plauti su švari vandeniu
Sandariai prigludantys apsauginiai akiniai
- Rankų apsauga
Medžiaga : Tirpikliams atsparios pirštinės
- Odos ir kūno apsaugos priemonės : Nepralaidūs drabužiai
Kūno apsaugos priemonės pasirinkti pagal pavojingų medžiagų koncentraciją ir kiekį darbo vietoje.
- Kvėpavimo organų apsauga : Garų susidarymo atveju naudoti kvėpavimo takų apsaugos priemonę su aprobuotu filtru.

9 SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės

9.1 Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

- Išvaizda : skystas, klampusis
- Spalva : oranžinė
- Kvapas : būdingas

**DISOLAC FLUO NARANJA RAL 2005**Versija
1.1Peržiūrėjimo data:
30.01.2019Saugos duomenų lapo numeris:
H52467

Lydimosi temperatūra / lydimosi temperatūros intervalas	:	nenustatyta
Virimo temperatūra / virimo temperatūros intervalas	:	nenustatyta
Pliūpsnio temperatūra	:	27 °C Metodas: ISO 1523, uždaras cilindras Setaflash
Viršutinė sprogo riba / Viršutinė degimo riba	:	nenustatyta
Žemutinė sprogo riba / Žemutinė degimo riba	:	nenustatyta
Garų slėgis	:	nenustatyta
Tankis	:	1,093 g/cm ³ (20 °C) Metodas: ISO 2811-1
Tirpumas Tirpumas vandenyje	:	nemaišus
Klampa Dinaminė klampa	:	528 mPa.s (20 °C) Metodas: ISO 2555
Kinematinė klampa	:	> 20,5 mm ² /s (40 °C)

9.2 Kita informacija

Neturima duomenų

10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reaktingumas**10.1 Reaktingumas**

Neskyla jei sandėliuojama ir taikoma kaip nurodyta.

10.2 Cheminis stabilumas

Neskyla jei sandėliuojama ir taikoma kaip nurodyta.

10.3 Pavojingų reakcijų galimybė

Pavoingos reakcijos : Neskyla jei sandėliuojama ir taikoma kaip nurodyta.

Garai gali sudaryti sprogius mišinius su oru.

10.4 Vengtinios sąlygos

Vengtinios sąlygos : Šiluma, liepsnos ir kibirkštys.

10.5 Nesuderinamos medžiagos

Vengtinios medžiagos : Neturima duomenų

**DISOLAC FLUO NARANJA RAL 2005**Versija
1.1Peržiūrėjimo data:
30.01.2019Saugos duomenų lapo numeris:
H52467**10.6 Pavojingi skilimo produktai**

Neturima duomenų

11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija**11.1 Informacija apie toksinį poveikį****Ūmus toksiškumas****Produktas:**

Ūmus toksiškumas įkvėpus : Ūmaus toksiškumo įvertis: > 20 mg/l
Ekspozicijos laikas: 4 h
Bandymo atmosfera: garai
Metodas: Skaičiavimo metodas

Ūmus toksiškumas susilietus su oda : Ūmaus toksiškumo įvertis: > 2.000 mg/kg
Metodas: Skaičiavimo metodas

Komponentai:**n-butilacetatas:**

Ūmus toksiškumas prarijus : LD50 per virškinimo traktą (Žiurkė): 10.768 mg/kg
Metodas: OECD Bandymų gairės 401

Ūmus toksiškumas įkvėpus : LC50 (Žiurkė): 23,4 mg/l
Ekspozicijos laikas: 4 h
Bandymo atmosfera: garai
Metodas: OECD Bandymų gairės 403

Ūmus toksiškumas susilietus su oda : LD50 (Triušis): 17.600 mg/kg
Metodas: OECD Bandymų gairės 402

Ksilenas, mišrūs izomerai:

Ūmus toksiškumas prarijus : LD50 per virškinimo traktą (Žiurkė): 4.300 mg/kg
Metodas: OECD Bandymų gairės 401

Ūmus toksiškumas įkvėpus : LC50 (Žiurkė): 22,08 mg/l
Ekspozicijos laikas: 4 h
Bandymo atmosfera: garai
Metodas: OECD Bandymų gairės 403

Ūmus toksiškumas susilietus su oda : Ūmaus toksiškumo įvertis: 1.100 mg/kg
Metodas: Perskaičiuotas ūmaus toksiškumo taškinis įvertis

Solventnafta (nafta), lengvoji, aromatinė:

Ūmus toksiškumas prarijus : LD50 per virškinimo traktą (Žiurkė): 3.592 mg/kg
Metodas: OECD Bandymų gairės 401

Ūmus toksiškumas įkvėpus : LC50 (Žiurkė): > 20 mg/l
Ekspozicijos laikas: 4 h

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006



DISOLAC FLUO NARANJA RAL 2005

Versija
1.1

Peržiūrėjimo data:
30.01.2019

Saugos duomenų lapo numeris:
H52467

Bandymo atmosfera: garai

Ūmus toksiškumas susilietus su oda : LD50 (Triušis): 3.160 mg/kg
Metodas: OECD Bandymų gairės 402

etilbenzenas:

Ūmus toksiškumas prarijus : LD50 per virškinimo traktą (Žiurkė): 3.500 mg/kg
Metodas: OECD Bandymų gairės 401

Ūmus toksiškumas įkvėpus : LC50 (Žiurkė): 17,4 mg/l
Ekspozicijos laikas: 4 h
Bandymo atmosfera: dujos
Metodas: OECD Bandymų gairės 403

Ūmus toksiškumas susilietus su oda : LD50 (Triušis): 15.400 mg/kg
Metodas: OECD Bandymų gairės 402

2-metoksi-1-metiletilacetatas:

Ūmus toksiškumas prarijus : LD50 per virškinimo traktą (Žiurkė): 8.532 mg/kg
Metodas: OECD Bandymų gairės 401

Ūmus toksiškumas įkvėpus : LC50 (Žiurkė): 35,7 mg/l
Ekspozicijos laikas: 4 h
Bandymo atmosfera: dujos
Metodas: OECD Bandymų gairės 403

Ūmus toksiškumas susilietus su oda : LD50 (Žiurkė): 5.000 mg/kg
Metodas: OECD Bandymų gairės 402

Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas

Produktas:

Rezultatas: Odos dirginimas

Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas

Produktas:

Paaiškinimai: Stiprus akių dirginimas

Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas

Produktas:

Paaiškinimai: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms

Produktas:

Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms-Vertinimas : Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.



DISOLAC FLUO NARANJA RAL 2005

Versija
1.1

Peržiūrėjimo data:
30.01.2019

Saugos duomenų lapo numeris:
H52467

Kancerogeniškumas

Produktas:

Kancerogeniškumas - Vertinimas : Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Toksiškumas reprodukcijai

Produktas:

Toksiškumas reprodukcijai - Vertinimas : Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

STOT (vienkartinis poveikis)

Produktas:

Vertinimas: Medžiaga ar mišinys klasifikuojami kaip 3 kategorijos narkotinio poveikio specifiskai toksiški konkrečiam organui po vienkartinio poveikio.

STOT (kartotinis poveikis)

Produktas:

Vertinimas: Medžiaga ar mišinys klasifikuojami kaip 2 kategorijos specifiskai toksiški konkrečiam organui po kartotino poveikio.

Toksiškumas įkvėpus

Produktas:

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Tolesnė informacija

Produktas:

Paaiškinimai: Tirpikliai gali pašalinti odos riebalus.

12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

12.1 Toksiškumas

Komponentai:

n-butilacetatas:

Toksiškumas žuvims : LC50 (Žuvys): 18 mg/l
Ekspozicijos laikas: 96 h
Metodas: OECD Bandymų gairės 203

Toksiškumas dafnijoms ir kitiems vandens bestuburiams : EC50 (Daphnia (Dafnija)): 32 mg/l
Ekspozicijos laikas: 48 h
Metodas: OECD Bandymų metodika 202

**DISOLAC FLUO NARANJA RAL 2005**Versija
1.1Peržiūrėjimo data:
30.01.2019Saugos duomenų lapo numeris:
H52467

Toksiškumas jūros dumbliams : EC50 (Algae): 675 mg/l
Ekspozicijos laikas: 72 h
Metodas: OECD Bandymų metodika 201

Ksilenas, mišrūs izomerai:

Toksiškumas žuvims : LC50 (Žuvis): 14 mg/l
Ekspozicijos laikas: 96 h
Metodas: OECD Bandymų gairės 203

Toksiškumas dafnijoms ir kitiems vandens bestuburiams : EC50 (Daphnia (Dafnija)): 16 mg/l
Ekspozicijos laikas: 48 h
Metodas: OECD Bandymų metodika 202

Toksiškumas jūros dumbliams : EC50 (Algae): > 10 mg/l
Ekspozicijos laikas: 72 h
Metodas: OECD Bandymų metodika 201

Solventnafta (nafta), lengvoji, aromatinė:

Toksiškumas žuvims : LC50 (Žuvis): 9,2 mg/l
Ekspozicijos laikas: 96 h
Metodas: OECD Bandymų gairės 203

Toksiškumas dafnijoms ir kitiems vandens bestuburiams : EC50 (Daphnia (Dafnija)): 3,2 mg/l
Ekspozicijos laikas: 48 h
Metodas: OECD Bandymų metodika 202

Toksiškumas jūros dumbliams : EC50 (Algae): 2,9 mg/l
Ekspozicijos laikas: 72 h
Metodas: OECD Bandymų metodika 201

etilbenzenas:

Toksiškumas žuvims : LC50 (Žuvis): 12 mg/l
Ekspozicijos laikas: 96 h
Metodas: OECD Bandymų gairės 203

Toksiškumas dafnijoms ir kitiems vandens bestuburiams : EC50 (Daphnia (Dafnija)): 1,8 mg/l
Ekspozicijos laikas: 48 h
Metodas: OECD Bandymų metodika 202

Toksiškumas jūros dumbliams : EC50 (Algae): 33 mg/l
Ekspozicijos laikas: 72 h
Metodas: OECD Bandymų metodika 201

2-metoksi-1-metiletilacetatas:

Toksiškumas žuvims : LC50 (Žuvis): 100 mg/l
Ekspozicijos laikas: 96 h
Metodas: OECD Bandymų gairės 203

Toksiškumas dafnijoms ir kitiems vandens : EC50 (Daphnia (Dafnija)): 408 mg/l
Ekspozicijos laikas: 48 h



DISOLAC FLUO NARANJA RAL 2005

Versija
1.1

Peržiūrėjimo data:
30.01.2019

Saugos duomenų lapo numeris:
H52467

bestuburiams Metodas: OECD Bandymų metodika 202

Toksiškumas jūros dumbliams : EC50 (Algae): 1.000 mg/l
Ekspozicijos laikas: 72 h
Metodas: OECD Bandymų metodika 201

12.2 Patvarumas ir skaidomumas

Neturima duomenų

12.3 Bioakumuliacijos potencialas

Neturima duomenų

12.4 Judumas dirvožemyje

Neturima duomenų

12.5 PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

Produktas:

Vertinimas : Šios medžiagos / mišinio sudėtyje nėra komponentų, kurie laikomi patvariais, biologiškai besikaupiančiais ir toksiškais (PBT) arba labai patvariais ir labai biologiškai besikaupiančiais (vPvB), kai koncentracija yra 0,1% arba didesnė..

12.6 Kitas nepageidaujamas poveikis

Produktas:

Papildoma ekologinė informacija : Neprofesionalaus naudojimo ar šalinimo atveju turi būti atsižvelgta į pavojų aplinkai.
Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

13.1 Atliekų tvarkymo metodai

Produktas : Neleidžiamas produkto patekimas į nuotekas, vandens šaltinius ar gruntą.
Chemikalais ar panaudotomis talpyklomis neužteršti vandens telkinių, vandentakių ar griovių.
Nukreipti į licenciją turinčią atliekų tvarkymo įmonę.

Užterštos pakuotės : Ištuštinti likusį kiekį.
Šalinti kaip nenaudotą produktą.
Pakartotinai nenaudoti tuščios pakuotės.
Nedeginti ar nepjaustyti dujiniu pjūvikliu tuščių statinių.

14 SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą

14.1 JT numeris

ADR : 1263



DISOLAC FLUO NARANJA RAL 2005

Versija
1.1

Peržiūrėjimo data:
30.01.2019

Saugos duomenų lapo numeris:
H52467

IMDG : UN 1263

IATA (Kroviny) : UN 1263

14.2 JT teisingas krovinio pavadinimas

ADR : DAŽAI

IMDG : PAINT

IATA (Kroviny) : Paint

14.3 Gabenimo pavojingumo klasė (-s)

ADR : 3

IMDG : 3

IATA (Kroviny) : 3

14.4 Pakuotės grupė

ADR

Pakuotės grupė : III

Klasifikacinis kodas : F1

Pavojaus rūšies : 30

identifikacinis numeris

Ženkilai : 3

IMDG

Pakuotės grupė : III

Ženkilai : 3

EmS Kodas : F-E, S-E

IATA (Kroviny)

Pakavimo instrukcija : 366

(krovininis lėktuvas)

Pakavimo instrukcija (LQ) : Y344

Pakuotės grupė : III

Ženkilai : Flammable Liquids

14.5 Pavojus aplinkai

ADR

Aplinkai pavojinga : ne

IMDG

Jūrų teršalas : ne

14.6 Specialios atsargumo priemonės naudotojams

Paaiškinimai : Exemption: Not subject to ADR according to section 2.2.3.1.5, Transport in accordance with 2.3.2.5 of the IMDG Code.

14.7 Nesupakuotų krovinių vežimas pagal MARPOL konvencijos II priedą ir IBC kodeksą

Netaikoma produktui gamyklinėje pakuotėje.



DISOLAC FLUO NARANJA RAL 2005

Versija
1.1

Peržiūrėjimo data:
30.01.2019

Saugos duomenų lapo numeris:
H52467

15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

15.1 Su konkrečia medžiaga ar mišiniu susiję saugos, sveikatos ir aplinkos teisės aktai

Seveso III: Europos Parlamento ir Tarybos direktyva 2012/18/ES dėl didelių, su pavojingomis cheminėmis medžiagomis susijusių avarijų pavojaus kontrolės.

		Kiekis 1	Kiekis 2
P5c	DEGIEJI SKYSČIAI	5.000 t	50.000 t
34	Naftos produktai ir alternatyvus kuras: a) benzinai ir pirminiai benzinai; b) žibalai (įskaitant reaktyvinių variklių kurą); c) gazoliai (įskaitant dyzelinius degalus, buitinio šildymo alyvas ir gazolių sumaišymo sroves); d) sunkusis mazutas; e) alternatyvus kuras, kurio tokia pati paskirtis ir degumas bei pavojai aplinkai panašūs į a–d punktuose nurodytų produktų	2.500 t	25.000 t

Kiti nurodymai:

Produktas klasifikuojamas ir ženklinamas pagal EB direktyvas ir atitinkamus nacionalinius įstatymus.

15.2 Cheminės saugos vertinimas

The supplier has not carried out evaluation of chemical safety.

16 SKIRSNIS. Kita informacija

Pilnas H teiginių tekstas

EUH066	: Pakartotinis poveikis gali sukelti odos džiūvimą arba skilinėjimą.
H225	: Labai degūs skystis ir garai.
H226	: Degūs skystis ir garai.
H302	: Kenksminga prarijus.
H304	: Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.
H312	: Kenksminga susilietus su oda.
H315	: Dirgina odą.
H317	: Gali sukelti alerginę odos reakciją.
H318	: Smarkiai pažeidžia akis.
H319	: Sukelia smarkų akių dirginimą.
H330	: Mirtina įkvėpus.
H332	: Kenksminga įkvėpus.
H335	: Gali dirginti kvėpavimo takus.
H336	: Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.



DISOLAC FLUO NARANJA RAL 2005

Versija
1.1

Peržiūrėjimo data:
30.01.2019

Saugos duomenų lapo numeris:
H52467

H361	:	Įtariama, kad kenkia vaisingumui arba negimusiam vaikui.
H372	:	Kenkia organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba dažnai įkvėpus.
H373	:	Gali pakenkti organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai įkvėpus.
H373	:	Gali pakenkti organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai.
H400	:	Labai toksiška vandens organizmams.
H410	:	Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
H411	:	Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
H412	:	Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

Kitų santrumpų pilnas tekstas

Acute Tox.	:	Ūmus toksiškumas
Aquatic Acute	:	Ūmus toksiškumas vandens aplinkai
Aquatic Chronic	:	Lėtinis toksiškumas vandens aplinkai
Asp. Tox.	:	Aspiracijos pavojus
Eye Dam.	:	Smarkus akių pažeidimas
Eye Irrit.	:	Akių dirginimas
Flam. Liq.	:	Degieji skysčiai
Repr.	:	Toksiškumas reprodukcijai
Skin Irrit.	:	Odos dirginimas
Skin Sens.	:	Odos jautrinimas
STOT RE	:	Specifinis toksiškumas konkrečiam organui - kartotinis poveikis
STOT SE	:	Specifinis toksiškumas konkrečiam organui - vienkartinis poveikis
2000/39/EC	:	Komisijos Direktyva 2000/39/EB nustatanti pirmąjį orientacinių profesinio poveikio ribinių dydžių sąrašą
LT OEL	:	Kenksmingų cheminių medžiagų koncentracijų ribinės vertės drabo aplinkos ore
2000/39/EC / TWA	:	Ribinės vertės - 8 valandos
2000/39/EC / STEL	:	Trumpalaikis poveikio ribinės
LT OEL / IPRD	:	Ilgalaikio poveikio ribinis dysis
LT OEL / TPRD	:	Trumpalaikio poveikio ribinis dysis

ADN - Europos sutartis dėl tarptautinio pavojingų prekių pervežimo vidaus vandens keliais (angl. „European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways“); ADR - Europos sutartis dėl tarptautinio pavojingų prekių pervežimo keliu (angl. „European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road“); AICS - Australijos cheminių medžiagų sąrašas; ASTM - Amerikos bandymų ir medžiagų draugija (angl. „American Society for the Testing of Materials“); bw - Kūno svoris; CLP - Klasifikavimo, ženklavimo, pakavimo reglamentas; reglamentas (EB) Nr. 1272/2008; CMR - Kancerogenas, mutagenas arba reprodukcinius toksikantas; DIN - Vokietijos standartizacijos instituto standartas; DSL - Vietinės gamybos medžiagų sąrašas (Kanada); ECHA - Europos cheminių medžiagų agentūra; EC-Number - Europos Bendrijos numeris; ECx - Koncentracija, susijusi su x % atsaku; ELx - Pakrovimo greitis, susijęs su x % atsaku; EmS - Avarinis grafikas; ENCS - Esamos ir naujos cheminės medžiagos (Japonija); ErCx - Koncentracija, susijusi su x % augimo greičio atsaku; GHS - Pasaulinė suderintoji sistema; GLP - Gera laboratorinė praktika; IARC - Tarptautinė vėžio tyrimų agentūra; IATA - Tarptautinė oro transporto asociacija; IBC - Tarptautinis laivų, skirtų vežti supiltas pavojingas chemines medžiagas, statybos ir įrangos kodeksas; IC50 - Pusinė maksimali slopinanti koncentracija; ICAO - Tarptautinė civilinės aviacijos organizacija; IECSC - Esamų cheminių medžiagų Kinijoje sąrašas; IMDG - Tarptautinis jūra gabenamų



DISOLAC FLUO NARANJA RAL 2005

Versija
1.1

Peržiūrėjimo data:
30.01.2019

Saugos duomenų lapo numeris:
H52467

pavojingų krovinių kodeksas; IMO - Tarptautinė jūrų organizacija; ISHL - Pramoninės saugos ir sveikatos įstatymas (Japonija); ISO - Tarptautinė standartizacijos organizacija; KECI - Korėjos esamų cheminių medžiagų sąrašas; LC50 - Mirtina koncentracija 50 % tiriamos populiacijos; LD50 - Mirtina dozė 50 % tiriamos populiacijos (vidutinė mirtina dozė); MARPOL - Tarptautinė konvencija dėl teršimo iš laivų prevencijos; n.o.s. - Kitaip nenurodyta; NO(A)EC - Nestebimo (nepageidaujamo) poveikio koncentracija; NO(A)EL - Nestebimo (nepageidaujamo) poveikio lygis; NOELR - Jokio poveikio greičiui nepastebėta; NZIoC - Naujosios Zelandijos cheminių medžiagų sąrašas; OECD - Ekonominio bendradarbiavimo ir plėtros organizacija; OPPTS - Cheminės saugos ir taršos prevencijos biuras; PBT - Patvari, biologiškai besikaupianti ir toksiška medžiaga; PICCS - Filipinų Chemikalų ir cheminių medžiagų sąrašas; (Q)SAR - (Kiekyb.) struktūrinės veiklos santykis; REACH - Europos parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 dėl cheminių medžiagų registravimo, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimų; RID - Reglamentas dėl pavojingų krovinių tarptautinio vežimo geležinkeliais; SADT - Skilimo savaiminio greitėjimo temperatūra; SDS - Saugos duomenų lapas; TCSI - Taivano cheminių medžiagų sąrašas; TRGS - Pavojingų medžiagų techninė taisyklė; TSCA - Toksinių medžiagų kontrolės aktas (Jungtinės Valstijos); UN - Jungtinės Tautos; vPvB - Labai patvari biologiškai besikaupianti medžiaga

Tolesnė informacija

Pagrindinių duomenų, naudotų pildant saugos duomenų lapą, šaltiniai : <http://echa.europa.eu>, <http://eur-lex.europa.eu>

Mišinio klasifikavimas:

Flam. Liq. 3	H226
Skin Irrit. 2	H315
Eye Irrit. 2	H319
STOT SE 3	H336
STOT RE 2	H373
Aquatic Chronic 3	H412

Klasifikavimo procedūra:

Remiantis produkto duomenis arba vertinimu
Skaičiavimo metodas
Skaičiavimo metodas
Skaičiavimo metodas
Skaičiavimo metodas
Skaičiavimo metodas

Šiame saugos duomenų lape pateikti duomenys yra teisingi ir atitinka saugos duomenų lapo sudarymo datos mūsų turimus duomenis. Šiais duomenimis turi būti vadovaujama saugiai naudojant, tvarkant, perdirbant, sandėliuojant, pervežant, šalinant, išskiriant cheminę medžiagą, preparatą, išskyrus garantijas ir kokybės specifikacijas. Duomenys yra susiję tik su specifine medžiaga, preparatu ir netaikomi tai medžiagai, esančiai junginiuose su kitomis medžiagomis, arba kituose, nei nurodyti šiame saugos duomenų lape, procesuose.

LT / LT