

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, su pakeitimais, padarytais
Komisijos reglamentu (ES) 2020/878



ANTI-TERRA-203 SG

Versija 3.0
SDB_LT

Peržiūrėjimo data: 14.03.2025

Paskutinio leidimo data: 04.12.2024
Spausdinimo data 05.01.2026

1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1 Produkto identifikatorius

Prekinis pavadinimas : ANTI-TERRA-203 SG

Produkto kodas : 000000000000113674

1.2 Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai

Cheminės medžiagos/mišinio : Wetting & Dispersing Additive
paskirtis

1.3 Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją

Įmonė : BYK USA LLC
South Cherry Street 524
06492 Wallingford

Telefonas :

Informacija : BYK USA Regulatory Affairs
Telefonas : +1 203-265-2086
Telefaksas :
Elektroninio pašto adresas : BRIEF.BYK.NAFTA@altana.com

1.4 Pagalbos telefono numeris

+44 1235 239670

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.
Odos jautrinimas, 1 kategorija	H317: Gali sukelti alerginę odos reakciją.
Kancerogeniškumas, 1B kategorija	H350: Gali sukelti vėžį.
Specifinis toksiškumas konkrečiam organui - vienkartinis poveikis, 3 kategorija, Centrinė nervų sistema	H336: Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.
Specifinis toksiškumas konkrečiam organui - vienkartinis poveikis, 3 kategorija, Kvėpavimo sistema	H335: Gali dirginti kvėpavimo takus.
Specifinis toksiškumas konkrečiam organui - kartotinis poveikis, 2 kategorija	H373: Gali pakenkti organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai.
Ilgalaikis (lėtinis) pavojus vandens aplinkai, 2 kategorija	H411: Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

ANTI-TERRA-203 SGVersija 3.0
SDB_LT

Peržiūrėjimo data: 14.03.2025

Paskutinio leidimo data: 04.12.2024
Spausdinimo data 05.01.2026**2.2 Ženklavimo elementai****Ženklavimas (REGLAMENTAS (EB) Nr. 1272/2008)**

Pavojaus piktogramos :



Signalinis žodis : Pavojinga

Pavojingumo frazės :

H226	Degūs skystis ir garai.
H315	Dirgina odą.
H317	Gali sukelti alerginę odos reakciją.
H319	Sukelia smarkų akių dirginimą.
H335	Gali dirginti kvėpavimo takus.
H336	Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.
H350	Gali sukelti vėžį.
H373	Gali pakenkti organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai.
H411	Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

Atsargumo frazės : **Prevenција:**

P201	Prieš naudojimą gauti specialias instrukcijas.
P210	Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių, karštų paviršių, žiežirbų, atviros liepsnos ir kitų uždegimo šaltinių. Nerūkyti.
P260	Neįkvėpti rūko ar garų.
P273	Saugoti, kad nepatektų į aplinką.
P280	Mūvėti apsaugines pirštines/ dėvėti apsauginius drabužius/ naudoti akių (veido) apsaugos priemonės/ naudoti klausos apsaugos priemonės.

Greitoji pagalba:

P308 + P313	Esant sąlyčiui arba jeigu numanomas sąlytis: kreiptis į gydytoją.
P370 + P378	Gaisro atveju: gesinimui naudoti sausą smėlį, sausą cheminę medžiagą ar alkoholiui atsparias putas.
P391	Surinkti ištekėjusią medžiagą.

Pavojingi komponentai, kurie turi būti užrašyti etiketėje:

- 64742-95-6 Solventnafta (nafta), lengvoji, aromatinių angliavandenilių; Žematemperatūris pirminis benzinai – neapibrėžtas
- 147900-93-4 Fatty acids, C-18, unsatd. trimers, compd. with 9-octadecen-1-amine, (Z)-
- 85711-55-3 Fatty acids, tall-oil, compds. with oleylamine

ANTI-TERRA-203 SGVersija 3.0
SDB_LT

Peržiūrėjimo data: 14.03.2025

Paskutinio leidimo data: 04.12.2024
Spausdinimo data 05.01.2026

- 98-82-8 kumenas

Papildomas ženklavimas

Skirta tik profesionaliems naudotojams.

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.

Ekologinė informacija: Šioje medžiagoje/mišinyje nėra komponentų, laikomų turinčiais endokrininę sistemą ardančių savybių pagal REACH reglamento 57 straipsnio f punktą, Komisijos deleguotąjį reglamentą (ES) 2017/2100 ar Komisijos reglamentą (ES) 2018/605, kurių koncentracija būtų 0,1 % ar didesnė.

Toksikologinė informacija: Šioje medžiagoje/mišinyje nėra komponentų, laikomų turinčiais endokrininę sistemą ardančių savybių pagal REACH reglamento 57 straipsnio f punktą, Komisijos deleguotąjį reglamentą (ES) 2017/2100 ar Komisijos reglamentą (ES) 2018/605, kurių koncentracija būtų 0,1 % ar didesnė.

3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis**3.2 Mišiniai**

Cheminė prigimtis : Solution of an alkylammonium salt of a polycarboxylic acid

Komponentai

Cheminis pavadinimas	CAS Nr. EB Nr. Indekso Nr. Registracijos numeris	Klasifikacija	Koncentracija (% w/w)
Solventnafta (nafta), lengvoji, aromatinių angliavandenilių; Žematemperatūris pirminis benzinas – neapibrėžtas	64742-95-6 01-2119455851-35	Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H336 (Centrinė nervų sistema) STOT SE 3; H335 (Kvėpavimo sistema) Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Chronic 2; H411 EUH066	>= 30 - < 50
Fatty acids, C-18, unsatd. trimers, compd. with 9-octadecen-1-amine, (Z)-	147900-93-4 01-2119971821-33-0000	Acute Tox. 4; H302 Skin Sens. 1; H317 STOT RE 2; H373 (Virškinimo traktas) Aquatic Chronic 2; H411 Ūmaus toksiškumo įvertis	>= 30 - < 50

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, su pakeitimais, padarytais
Komisijos reglamentu (ES) 2020/878



ANTI-TERRA-203 SG

Versija 3.0
SDB_LT

Peržiūrėjimo data: 14.03.2025

Paskutinio leidimo data: 04.12.2024
Spausdinimo data 05.01.2026

		Ūmus toksiškumas prarijus: 1.570,157 mg/kg	
Fatty acids, tall-oil, compds. with oleylamine	85711-55-3 288-315-1 01-2119974148-28- 0000	Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1A; H317 STOT RE 2; H373 (Virškinimo traktas)	$\geq 20 - < 25$
kumenas	98-82-8 202-704-5	Flam. Liq. 3; H226 Carc. 1B; H350 STOT SE 3; H335 (Kvėpavimo sistema) Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Chronic 2; H411	$\geq 1 - < 2,5$

Santrumpų paaiškinimus žr. 16 skirsnyje.

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.
Nuvilkinti suterštus drabužius.
- Patekus į akis : Nedelsiant gerai praplauti akį (-is) 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 : Informacijos neturima.
- Rizikos : Dirgina odą.
Gali sukelti alerginę odos reakciją.
Sukelia smarkų akių dirginimą.
Gali dirginti kvėpavimo takus.
Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.

ANTI-TERRA-203 SGVersija 3.0
SDB_LT

Peržiūrėjimo data: 14.03.2025

Paskutinio leidimo data: 04.12.2024
Spausdinimo data 05.01.2026

Gali sukelti vėžį.
Gali pakenkti organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba
kartotinai.

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

Gydymas : Informacijos neturima.

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 : Anglies oksidai
Azoto oksidai (NO_x)
Fosforo oksidai

5.3 Patarimai gaisrininkams

Speciali apsaugos įranga, skirta gaisrininkams : Gesinant gaisrą, jei būtina, 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 atvėsitimui.

6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės**6.1 Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros**

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

ANTI-TERRA-203 SGVersija 3.0
SDB_LT

Peržiūrėjimo data: 14.03.2025

Paskutinio leidimo data: 04.12.2024
Spausdinimo data 05.01.2026**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 : Išsiliejusį skystį surinkti nedegiomis ir sugeriančiomis medžiagomis (pvz., smėliu, gruntu, vermikulitu) ir supilti į konteinerius (žiūrėti 13 skyrių).

6.4 Nuoroda į kitus skirsnius

Informaciją apie atliekų tvarkymą rasite 13 sk., Informacija apie asmenines apsaugos priemones pateikta 8 skirsnyje.

7 SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas**7.1 Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės**

Saugaus naudojimo rekomendacijos : Vengti aerozolių susidarymo.
Neįkvėpti garų, dulkių.
Vengti patekimo ant odos ir į akis.
Informacija apie asmenines apsaugos priemones pateikta 8 skirsnyje.
Naudojimo vietose draudžiama rūkyti, valgyti ir gerti.
Imtis atsargumo priemonių elektrostatinėms iškrovoms išvengti.
Darbo patalpoje užtikrinti pakankamą oro pasikeitimą ir/ar ištraukimą.
Būgną atidaryti atsargiai, nes turinys gali būti suslėgtas.
Nuoplovas šalinti pagal vietines ir nacionalines taisykles.
Asmenys, linkę į odos sensibilizaciją ar astmą, alergijas, lėtines ar pasikartojančias kvėpavimo takų ligas, neturi būti įdarbinami prie bet kokių technologinių procesų, kur naudojamas šis mišinys.

Patarimai apie apsaugą nuo gaisro ir sprogo : Nepurkšti į atvirą liepsną ar ant bet kokios įkaitintos medžiagos. Imtis būtinų veiksmų elektrostatinėms 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 patalpoms ir talpykloms : Nerūkyti. Laikyti pakuotę sandariai uždarytą gerai vėdinamoje vietoje. Atidarytas pakuotes būtina sandariai uždaryti ir laikyti vertikaliai, kad neištekėtų. Elektros įranga / darbinės medžiagos turi atitikti technologijų saugos standartus.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, su pakeitimais, padarytais
Komisijos reglamentu (ES) 2020/878



ANTI-TERRA-203 SG

Versija 3.0
SDB_LT

Peržiūrėjimo data: 14.03.2025

Paskutinio leidimo data: 04.12.2024
Spausdinimo data 05.01.2026

Daugiau informacijos apie : Neskyla jei sandėliuojama ir taikoma kaip nurodyta.
stabilumą sandėliavimo metu

7.3 Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)

Konkretus (-ūs) naudojimo : Neturima duomenų
atvejis (-ai)

8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

8.1 Kontrolės parametrai

Poveikio darbo vietoje ribos

Komponentai	CAS Nr.	Vertės tipas (Poveikio forma)	Kontrolės parametrai	Šaltinis
kumenas	98-82-8	TWA	20 ppm 100 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	50 ppm 250 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	10 ppm 50 mg/m ³	LT OEL
	Tolesnė informacija: patekimas per nepažeistą odą			
		TPRD	35 ppm 170 mg/m ³	LT OEL
	Tolesnė informacija: patekimas per nepažeistą odą			
		TWA	10 ppm 50 mg/m ³	2019/1831/E U
	Tolesnė informacija: Prie profesinio poveikio ribinės vertės pridėtas užrašas oda reiškia, kad didelis medžiagos kiekis į organizmą gali prasiskverbti per odą., Orientacinis			
		STEL	50 ppm 250 mg/m ³	2019/1831/E U
	Tolesnė informacija: Prie profesinio poveikio ribinės vertės pridėtas užrašas oda reiškia, kad didelis medžiagos kiekis į organizmą gali prasiskverbti per odą., Orientacinis			

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

Medžiagos pavadinimas	Naudojimo pabaiga	Paveikimo būdai	Potencialus poveikis sveikatai	Vertė
Solventnafta (nafta), lengvoji, aromatinių angliavandenilių; Žematemperatūris pirminis benzinas – neapibrėžtas	Darbuotojai	Sąlytis su oda	Ilgalaikis poveikis, Sisteminis poveikis	25 mg/kg

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, su pakeitimais, padarytais
Komisijos reglamentu (ES) 2020/878



ANTI-TERRA-203 SG

Versija 3.0
SDB_LT

Peržiūrėjimo data: 14.03.2025

Paskutinio leidimo data: 04.12.2024
Pausdinimo data 05.01.2026

	Darbuotojai	Įkvėpimas	Ilgalaikis poveikis, Sisteminis poveikis	150 mg/m ³
	Vartotojai	Sąlytis su oda	Ilgalaikis poveikis, Sisteminis poveikis	11 mg/kg
	Vartotojai	Įkvėpimas	Ilgalaikis poveikis, Sisteminis poveikis	32 mg/m ³
	Vartotojai	Nurijimas	Ilgalaikis poveikis, Sisteminis poveikis	11 mg/kg
Fatty acids, C-18, unsatd. trimers, compd. with 9- octadecen-1-amine, (Z)-	Darbuotojai	Odos	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	0,024 mg/kg
	Vartotojai	Odos	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	0,012 mg/kg
	Vartotojai	Oralinis	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	0,012 mg/kg
Fatty acids, tall-oil, compds. with oleylamine	Darbuotojai	Odos	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	0,024 mg/kg
	Vartotojai	Odos	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	0,012 mg/kg
	Vartotojai	Oralinis	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	0,012 mg/kg

Prognozuojama poveikio nesukelianti koncentracija (PNEC) pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

Medžiagos pavadinimas	Aplinkos sritis	Vertė
Fatty acids, C-18, unsatd. trimers, compd. with 9- octadecen-1-amine, (Z)-	Gėlasis vanduo	0,006 mg/l
	Jūros vanduo	0,0006 mg/l
	Gėlojo vandens nuosėdos	2,46 mg/kg
	Jūros nuosėdos	0,25 mg/kg
	Dirvožemis	0,28 mg/kg
	Hazard for predators: secondary poisoning	0,47 mg/kg
Fatty acids, tall-oil, compds. with oleylamine	Hazard for predators: secondary poisoning	0,47 mg/kg

8.2 Poveikio kontrolė

Asmeninės apsauginės priemonės

Akių ir (arba) veido
apsauga : Indelis akims plauti su švariu vandeniu
Sandariai priglundantys apsauginiai akiniai
Dėvėti (ar naudoti) veido skydelį ir apsauginį kostiumą , kilus
nenormalaus perdirbimo problemoms.

Rankų apsauga

Medžiaga : Nitrilo guma
Prasiskverbimo laiką : > 480 min

Paaiškinimai : Tinkamumas specifiniam darbui buvo aptartas su apsauginių
pirštinių gamintoju.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, su pakeitimais, padarytais
Komisijos reglamentu (ES) 2020/878



ANTI-TERRA-203 SG

Versija 3.0
SDB_LT

Peržiūrėjimo data: 14.03.2025

Paskutinio leidimo data: 04.12.2024
Spausdinimo data 05.01.2026

Odos ir kūno apsaugos priemonės	:	Nepralaidūs apsauginiai 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.
Poveikio aplinkai kontrolė		
Bendroji pagalba	:	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.

9 SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės

9.1 Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

Fizinė būsena	:	skystas
Spalva	:	šviesiai ruda
Kvapas	:	tirpiklis
Kvapo atsiradimo slenkstis	:	Neturima duomenų
Lydimosi temperatūra / lydimosi temperatūros intervalas	:	< 5 °C Metodas: derived
Pradinė virimo temperatūra	:	165,00 °C Metodas: derived
Viršutinė sprogumo riba / Viršutinė degumo riba	:	7,50 %(V)
Žemutinė sprogumo riba / Žemutinė degumo riba	:	1,00 %(V)
Pliūpsnio temperatūra	:	46,00 °C Metodas: 48 (Abel-Pensky) DIN 51755
Savaiminio užsidegimo temperatūra	:	> 200 °C Metodas: DIN 51794
Skilimo temperatūra	:	Neturima duomenų
pH	:	5 (20 °C) Koncentracija: 1 % Metodas: Universal pH-value indicator
Klampa Dinaminė klampa	:	Neturima duomenų

ANTI-TERRA-203 SGVersija 3.0
SDB_LT

Peržiūrėjimo data: 14.03.2025

Paskutinio leidimo data: 04.12.2024
Spausdinimo data 05.01.2026

Kinematinė klampa	:	182,000 mm ² /s (40,00 °C)
Tirpumas		
Tirpumas vandenyje	:	nemaišus
Tirpumas kituose tirpikliuose	:	Neturima duomenų
Pasiskirstymo koeficientas: n-oktanolis/vanduo	:	Neturima duomenų
Garų slėgis	:	5 hPa (20,00 °C) Metodas: derived
Santykinis tankis	:	Neturima duomenų
Tankis	:	0,8900 g/cm ³ (20,00 °C) Metodas: 4 (20°C oscillating U-tube)
Tūrinis tankis	:	Netaikoma
Santykinis garų tankis	:	Neturima duomenų

9.2 Kita informacija

Užsiliepsnojamumas (skysčiai)	:	Palaiko degimą
Garavimo greitis	:	Neturima duomenų
Paviršiaus įtemptis	:	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

ANTI-TERRA-203 SGVersija 3.0
SDB_LT

Peržiūrėjimo data: 14.03.2025

Paskutinio leidimo data: 04.12.2024
Spausdinimo data 05.01.2026Vengtinios medžiagos : Rūgštys
Stiprūs oksidatoriai**10.6 Pavojingi skilimo produktai**

Neturima duomenų

11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija**11.1 Informacija apie pavojų klases, kaip apibrėžta Reglamente (EB) Nr. 1272/2008****Ūmus toksiškumas**

Neklasifikuota dėl duomenų trūkumo.

Produktas:Ūmus toksiškumas prarijus : LD50 (Žiurkė, patinas ir patelė): > 5.000,000000 mg/kg
GLP: taip**Komponentai:****Solventnafta (nafta), lengvoji, aromatinių angliavandenilių; Žematemperatūris pirminis benzinas – neapibrėžtas:**

Ūmus toksiškumas prarijus : Paaiškinimai: Neturima duomenų

Ūmus toksiškumas įkvėpus : Paaiškinimai: Neturima duomenų

Ūmus toksiškumas susilietus su oda : LD50 (Triušis, patinas ir patelė): > 3.160 mg/kg
Metodas: OECD Bandymų gairės 402**Fatty acids, C-18, unsatd. trimers, compd. with 9-octadecen-1-amine, (Z)-:**Ūmus toksiškumas prarijus : LD50 per virškinimo traktą (Žiurkė, patinas ir patelė): > 1.570 mg/kg
GLP: taipŪmaus toksiškumo įvertis: 1.570,157 mg/kg
Metodas: Skaičiavimo metodas**Fatty acids, tall-oil, compds. with oleylamine:**Ūmus toksiškumas prarijus : LD50 per virškinimo traktą (Žiurkė, patelė): > 2.000 mg/kg
Metodas: OECD Bandymų gairės 423
GLP: taip**Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas**

Dirgina odą.

Produktas:Rūšis : Triušis
Vertinimas : Dirgina odą.
Rezultatas : Odos dirginimas
GLP : taip

ANTI-TERRA-203 SGVersija 3.0
SDB_LT

Peržiūrėjimo data: 14.03.2025

Paskutinio leidimo data: 04.12.2024
Spausdinimo data 05.01.2026

Paiškinimai : Gali dirginti odą.
Gali sukelti odos dirginimą ir/ar dermatitą.

Komponentai:**Solventnafta (nafta), lengvoji, aromatinių angliavandenilių; Žematemperatūris pirminis benzinas – neapibrėžtas:**

Rūšis : Triušis
Metodas : OECD Bandymų gairės 404
Rezultatas : Nedirgina odos
GLP : taip

Fatty acids, C-18, unsatd. trimers, compd. with 9-octadecen-1-amine, (Z)-:

Rūšis : EPISKIN human epidermis skin constructs
Metodas : OECD Bandymų gairės 439
Rezultatas : Nedirgina odos
GLP : taip

Fatty acids, tall-oil, compds. with oleylamine:

Rūšis : EPISKIN human epidermis skin constructs
Metodas : OECD Bandymų gairės 439
Rezultatas : Nedirgina odos
GLP : taip

Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas

Sukelia smarkų akių dirginimą.

Produktas:

Rūšis : Triušis
Vertinimas : Dirgina akis.
Metodas : OECD Bandymų gairės 405
Rezultatas : Akių dirginimas
GLP : taip

Paiškinimai : Sukelia smarkų akių dirginimą.

Komponentai:**Solventnafta (nafta), lengvoji, aromatinių angliavandenilių; Žematemperatūris pirminis benzinas – neapibrėžtas:**

Rūšis : Triušis
Metodas : OECD Bandymų gairės 405
Rezultatas : Nedirgina akių
GLP : taip

Fatty acids, C-18, unsatd. trimers, compd. with 9-octadecen-1-amine, (Z)-:

Rūšis : Bovine corneal opacity and permeability assay (BCOP)
Metodas : OECD Bandymų gairės 437

ANTI-TERRA-203 SGVersija 3.0
SDB_LT

Peržiūrėjimo data: 14.03.2025

Paskutinio leidimo data: 04.12.2024
Spausdinimo data 05.01.2026

Rezultatas	:	Nedirgina akių
GLP	:	taip
Rūšis	:	Triušis
Metodas	:	OECD Bandymų gairės 405
Rezultatas	:	Nedirgina akių
GLP	:	taip

Fatty acids, tall-oil, compds. with oleylamine:

Rūšis	:	Triušis
Vertinimas	:	Gali smarkiai pažeisti akis.
Metodas	:	OECD Bandymų gairės 405
Rezultatas	:	Gali smarkiai pažeisti akis.
GLP	:	taip

Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas**Odos jautrinimas**

Gali sukelti alerginę odos reakciją.

Kvėpavimo takų sensibilizacija

Neklasifikuota dėl duomenų trūkumo.

Produktas:

Paaiškinimai : Sukelia jautrinimą.

Komponentai:**Solventnafta (nafta), lengvoji, aromatinių angliavandenilių; Žematemperatūris pirminis benzinas – neapibrėžtas:**

Bandymo tipas	:	Maksimizacijos tyrimas
Paveikimo būdai	:	Odos
Rūšis	:	Jūrų kiaulytė
Metodas	:	OECD Bandymų gairės 406
Rezultatas	:	Nesukelia odos jautrinimo.

Fatty acids, C-18, unsatd. trimers, compd. with 9-octadecen-1-amine, (Z)-:

Bandymo tipas	:	Mouse Local Lymph Node assay (LLNA)
Rūšis	:	Pelė
Vertinimas	:	Produktas yra 1B subkategorijos odą jautrinantis.
Metodas	:	OECD Bandymų gairės 429
Rezultatas	:	Gali sukelti alergiją susilietus su oda.
GLP	:	taip

Fatty acids, tall-oil, compds. with oleylamine:

Bandymo tipas	:	Mouse Local Lymph Node assay (LLNA)
Rūšis	:	Pelė
Vertinimas	:	Produktas yra 1 A subkategorijos odą jautrinantis.
Metodas	:	OECD Bandymų gairės 429

ANTI-TERRA-203 SGVersija 3.0
SDB_LT

Peržiūrėjimo data: 14.03.2025

Paskutinio leidimo data: 04.12.2024
Spausdinimo data 05.01.2026

Rezultatas : Gali sukelti alergiją susilietus su oda.
GLP : taip

Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms

Neklasifikuota dėl duomenų trūkumo.

Produktas:

Genotoksiškumas in vitro : Paaiškinimai: Neturima duomenų

Genotoksiškumas (in vivo) : Paaiškinimai: Neturima duomenų

Komponentai:**Solventnafta (nafta), lengvoji, aromatinių angliavandenilių; Žematemperatūris pirminis benzinas – neapibrėžtas:**

Mutageninis poveikis : Klasifikuojama remiantis benzeno kiekiu < 0,1 %
lytinėms ląstelėms- (Reglamentas (EB) 1272/2008, VI priedas, 3 dalis, P pastaba)
Vertinimas

Fatty acids, C-18, unsatd. trimers, compd. with 9-octadecen-1-amine, (Z)-:

Genotoksiškumas in vitro : Bandymo tipas: Ames testas
Medžiagų apykaitos aktyvinimas: su ar be medžiagų
aktyvinimo
Metodas: OECD Bandymų gairės 471
Rezultatas: neigiamas
GLP: taip

Bandymo tipas: Chromosomų aberacijos testas in vitro
Medžiagų apykaitos aktyvinimas: su ar be medžiagų
aktyvinimo
Metodas: OECD Bandymų gairės 473
Rezultatas: neigiamas
GLP: taip

Bandymo tipas: In vitro mammalian cell gene mutation test
(mouse lymphoma)

Medžiagų apykaitos aktyvinimas: su ar be medžiagų
aktyvinimo
Metodas: OECD Bandymų gairės 476
Rezultatas: neigiamas
GLP: taip

Fatty acids, tall-oil, compds. with oleylamine:

Genotoksiškumas in vitro : Bandymo tipas: Ames testas
Medžiagų apykaitos aktyvinimas: su ar be medžiagų
aktyvinimo
Metodas: OECD Bandymų gairės 471
Rezultatas: neigiamas
GLP: taip

ANTI-TERRA-203 SGVersija 3.0
SDB_LT

Peržiūrėjimo data: 14.03.2025

Paskutinio leidimo data: 04.12.2024
Spausdinimo data 05.01.2026

Bandymo tipas: Chromosomų aberacijos testas in vitro
Medžiagų apykaitos aktyvinimas: su ar be medžiagų
aktyvinimo
Metodas: OECD Bandymų gairės 473
Rezultatas: neigiamas
GLP: taip

Bandymo tipas: In vitro mammalian cell gene mutation test
(mouse lymphoma)

Medžiagų apykaitos aktyvinimas: su ar be medžiagų
aktyvinimo
Metodas: OECD Bandymų gairės 476
Rezultatas: neigiamas
GLP: taip

Kancerogeniškumas

Gali sukelti vėžį.

Produktas:

Paaiškinimai : Neturima duomenų

Komponentai:

**Solventnafta (nafta), lengvoji, aromatinių angliavandenilių; Žematemperatūris pirminis
benzinas – neapibrėžtas:**

Kancerogeniškumas - : Klasifikuojama remiantis benzeno kiekiu < 0,1 %
Vertinimas (Reglamentas (EB) 1272/2008, VI priedas, 3 dalis, P pastaba)

Toksiškumas reprodukcijai

Neklasifikuota dėl duomenų trūkumo.

Produktas:

Poveikis vaisingumui : Paaiškinimai: Neturima duomenų

Poveikis vaisiaus vystymuisi : Paaiškinimai: Neturima duomenų

STOT (vienkartinis poveikis)

Gali dirginti kvėpavimo takus.

Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.

Produktas:

Paaiškinimai : Neturima duomenų

STOT (kartotinis poveikis)

Gali pakenkti organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotiniai.

Produktas:

Paaiškinimai : Neturima duomenų

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, su pakeitimais, padarytais
Komisijos reglamentu (ES) 2020/878



ANTI-TERRA-203 SG

Versija 3.0
SDB_LT

Peržiūrėjimo data: 14.03.2025

Paskutinio leidimo data: 04.12.2024
Spausdinimo data 05.01.2026

Kartotinių dozių toksiškumas

Produktas:

Paaiškinimai : Neturima duomenų

Komponentai:

Fatty acids, C-18, unsatd. trimers, compd. with 9-octadecen-1-amine, (Z)-:

Rūšis	: Žiurkė, patinas ir patelė
NOAEL	: 7,1 mg/kg
Patekimo būdas	: Oralinis
Metodas	: OECD Bandymų gairės 422
GLP	: taip
Organai taikiniai	: Virškinimo traktas
Vertinimas	: Medžiaga ar mišinys klasifikuojamas kaip specifiskai toksiškas konkrečiam organui, kartotinis poveikis, 2 kategorija.

Byk 01 start

Fatty acids, tall-oil, compds. with oleylamine:

Rūšis	: Žiurkė, patinas ir patelė
NOAEL	: 7,1 mg/kg
Patekimo būdas	: Oralinis
Metodas	: OECD Bandymų gairės 422
GLP	: taip
Organai taikiniai	: Virškinimo traktas
Vertinimas	: Medžiaga ar mišinys klasifikuojamas kaip specifiskai toksiškas konkrečiam organui, kartotinis poveikis, 2 kategorija.

Toksiškumas įkvėpus

Neklasifikuota dėl duomenų trūkumo.

Produktas:

Neturima duomenų

Komponentai:

Solventnafta (nafta), lengvoji, aromatinių angliavandenilių; Žematemperatūris pirminis benzinas – neapibrėžtas:

Medžiaga ar mišinys, kurie žinomai kelia plaučių pakenkimo pavojų, laikomi keliančiais plaučių pakenkimo pavojų.

ANTI-TERRA-203 SGVersija 3.0
SDB_LT

Peržiūrėjimo data: 14.03.2025

Paskutinio leidimo data: 04.12.2024
Spausdinimo data 05.01.2026**11.2 Informacija apie kitus pavojus****Endokrininės sistemos ardamosios savybės****Produktas:**

Vertinimas : Šioje medžiagoje/mišinyje nėra komponentų, laikomų turinčiais endokrininę sistemą ardančių savybių pagal REACH reglamento 57 straipsnio f punktą, Komisijos deleguotąjį reglamentą (ES) 2017/2100 ar Komisijos reglamentą (ES) 2018/605, kurių koncentracija būtų 0,1 % ar didesnė.

Tolesnė informacija**Produktas:**

Paaiškinimai : Perteklinės ekspozicijos simptomai gali būti galvos skausmas, svaigimas, nuovargis, pykinimas ir vėmimas. Koncentracijos, ženkliai viršijančios profesinės ekspozicijos ribines vertes, gali sukelti narkotinį poveikį. Tirpikliai gali pašalinti odos riebalus.

12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija**12.1 Toksiškumas****Produktas:**

Toksiškumas žuvims : Paaiškinimai: Neturima duomenų

Toksiškumas dafnijoms ir kitiems vandens bestuburiams : Paaiškinimai: Neturima duomenų

Komponentai:**Solventnafta (nafta), lengvoji, aromatinių angliavandenilių; Žematemperatūris pirminis benzinas – neapibrėžtas:**

Toksiškumas žuvims : LL50 (Žuvys): 9,2 mg/l
Poveikio trukmė: 96 h
Metodas: OECD Bandymų gairės 203
GLP: taip

Toksiškumas dafnijoms ir kitiems vandens bestuburiams : EC50 (Daphnia magna (Dafnija)): 3,2 mg/l
Poveikio trukmė: 48 h
Metodas: OECD Bandymų metodika 202
GLP: taip

Toksiškumas dumbliams ir (arba) vandens augalams : EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata): 2,6 mg/l
Poveikio trukmė: 72 h
Metodas: OECD Bandymų metodika 201
GLP: taip

ANTI-TERRA-203 SGVersija 3.0
SDB_LT

Peržiūrėjimo data: 14.03.2025

Paskutinio leidimo data: 04.12.2024
Spausdinimo data 05.01.2026**Fatty acids, C-18, unsatd. trimers, compd. with 9-octadecen-1-amine, (Z)-:**

Toksiškumas žuvims : LL50 (Oncorhynchus mykiss (Vaivorykštinis upėtakis)): > 100 mg/l
Poveikio trukmė: 96 h
Bandymo tipas: pusiaustatinis bandymas
Metodas: OECD Bandymų gairės 203
GLP: taip

Toksiškumas dafnijoms ir kitiems vandens bestuburiams : EL50 (Daphnia magna (Dafnija)): > 100 mg/l
Poveikio trukmė: 48 h
Bandymo tipas: statinis bandymas
Metodas: OECD Bandymų metodika 202
GLP: taip

Toksiškumas dumbliams ir (arba) vandens augalams : ErL50 (Pseudokirchneriella subcapitata (žaliadumbliai)): 7,89 mg/l
Poveikio trukmė: 72 h
Bandymo tipas: statinis bandymas
Analitinis monitoringas: taip
Metodas: OECD Bandymų metodika 201
GLP: taip

EbC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (žaliadumbliai)): 4,44 mg/l
Poveikio trukmė: 72 h
Bandymo tipas: statinis bandymas
Analitinis monitoringas: taip
Metodas: OECD Bandymų metodika 201
GLP: taip

EyC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (žaliadumbliai)): 3,68 mg/l
Poveikio trukmė: 72 h
Bandymo tipas: statinis bandymas
Analitinis monitoringas: taip
Metodas: OECD Bandymų metodika 201
GLP: taip

NOELR (Pseudokirchneriella subcapitata (žaliadumbliai)): 0,305 mg/l
Bandymo tipas: statinis bandymas
Analitinis monitoringas: taip
Metodas: OECD Bandymų metodika 201
GLP: taip

Toksiškumas mikroorganizmams : EC50 (aktyvusis dumblas): > 1.000 mg/l
Poveikio trukmė: 3 h
Bandymo tipas: static test
Metodas: OECD Bandymų metodika 209
GLP: taip

Toksiškumas dafnijoms ir kitiems vandens : NOELR: > 100 mg/l
Poveikio trukmė: 21 d

ANTI-TERRA-203 SGVersija 3.0
SDB_LT

Peržiūrėjimo data: 14.03.2025

Paskutinio leidimo data: 04.12.2024
Spausdinimo data 05.01.2026bestuburiams (Lėtinis
toksiškumas)Rūšis: Daphnia magna (Dafnija)
Bandymo tipas: semi-static test
Metodas: OECD Bandymų metodika 211
GLP: taip**Fatty acids, tall-oil, compds. with oleylamine:**Toksiškumas žuvims : NOEC (Leuciscus idus (Meknė)): 150 mg/l
Poveikio trukmė: 48 h
Bandymo tipas: statinis bandymas
Metodas: DIN 38412
GLP: neLC50 (Oncorhynchus mykiss (Vaivorykštinis upėtakis)): > 100
mg/l
Poveikio trukmė: 96 h
Bandymo tipas: pusiaustatinis bandymas
Metodas: OECD Bandymų gairės 203
GLP: taipToksiškumas dafnijoms ir
kitiems vandens
bestuburiams : EC50 (Daphnia magna (Dafnija)): 15,2 mg/l
Poveikio trukmė: 48 h
Bandymo tipas: statinis bandymas
Metodas: OECD Bandymų metodika 202Toksiškumas dumbliams ir
(arba) vandens augalams : ErC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (žaliadumbliai)): 7,43
mg/l
Poveikio trukmė: 72 h
Metodas: OECD Bandymų metodika 201
GLP: taipEbC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (žaliadumbliai)): 6,01
mg/l
Poveikio trukmė: 72 h
Metodas: OECD Bandymų metodika 201
GLP: taipNOELR (Pseudokirchneriella subcapitata (žaliadumbliai)):
3,05 mg/l
Metodas: OECD Bandymų metodika 201
GLP: taipToksiškumas
mikroorganizmams : EC50 (Pseudomonas putida (Pseudomona)): > 400 mg/l
Poveikio trukmė: 16 h
Bandymo tipas: Ląstelių dauginimosi slopinimo testas
Metodas: DIN 38412, L 8
GLP: neEC50 (aktyvusis dumblas): > 1.000 mg/l
Poveikio trukmė: 3 h
Metodas: OECD Bandymų metodika 209
GLP: taip

ANTI-TERRA-203 SGVersija 3.0
SDB_LT

Peržiūrėjimo data: 14.03.2025

Paskutinio leidimo data: 04.12.2024
Spausdinimo data 05.01.2026**12.2 Patvarumas ir skaidomumas****Produktas:**

Biologinis skaidomumas : Paaiškinimai: Neturima duomenų

Komponentai:**Solventnafta (nafta), lengvoji, aromatinių angliavandenilių; Žematemperatūris pirminis benzinas – neapibrėžtas:**Biologinis skaidomumas : Rezultatas: Lengvai biologiškai skaidomas.
Metodas: OECD Bandymų gairės 301F**Fatty acids, C-18, unsatd. trimers, compd. with 9-octadecen-1-amine, (Z)-:**Biologinis skaidomumas : Rezultatas: Nelengvai biologiškai skaidomas.
Metodas: OECD Bandymų gairės 301F
GLP: taip**Fatty acids, tall-oil, compds. with oleylamine:**Biologinis skaidomumas : Rezultatas: Lengvai biologiškai skaidomas.
Metodas: OECD Bandymų rekomendacijos 301
GLP: taip**12.3 Bioakumuliacijos potencialas****Produktas:**

Bioakumuliacija : Paaiškinimai: 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 Endokrininės sistemos ardamosios savybės**Produktas:**

Vertinimas : Šioje medžiagoje/mišinyje nėra komponentų, laikomų turinčiais endokrininę sistemą ardančių savybių pagal REACH reglamento 57 straipsnio f punktą, Komisijos deleguotąjį reglamentą (ES) 2017/2100 ar Komisijos reglamentą (ES) 2018/605, kurių koncentracija būtų 0,1 % ar didesnė.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, su pakeitimais, padarytais
Komisijos reglamentu (ES) 2020/878



ANTI-TERRA-203 SG

Versija 3.0
SDB_LT

Peržiūrėjimo data: 14.03.2025

Paskutinio leidimo data: 04.12.2024
Spausdinimo data 05.01.2026

12.7 Kitas nepageidaujamas poveikis

Produktas:

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

13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

13.1 Atliekų tvarkymo metodai

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

Užterštos pakuotės : Ištuštinti likusį kiekį.
Šalinti kaip nenaudotą produktą.
Tuščios talpyklos pakartotinai nenaudoti.
Nedeginti ar nepjaustyti dujiniu pjovikliu tuščių statinių.

14 SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą

14.1 JT numeris ar ID numeris

ADR : UN 1268
RID : UN 1268
IMDG : UN 1268
IATA : UN 1268

14.2 JT teisingas krovinio pavadinimas

ADR : NAFTOS DISTILIATAI, K.N.
RID : NAFTOS DISTILIATAI, K.N.
IMDG : PETROLEUM DISTILLATES, N.O.S.
(Solvent naphtha)
IATA : Petroleum distillates, n.o.s.

14.3 Gabenimo pavojingumo klasė (-s)

ADR : 3
RID : 3
IMDG : 3
IATA : 3

14.4 Pakuotės grupė

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, su pakeitimais, padarytais
Komisijos reglamentu (ES) 2020/878



ANTI-TERRA-203 SG

Versija 3.0
SDB_LT

Peržiūrėjimo data: 14.03.2025

Paskutinio leidimo data: 04.12.2024
Spausdinimo data 05.01.2026

ADR

Pakuotės grupė : III
Klasifikacinis kodas : F1
Pavojaus rūšies : 30
identifikacinis numeris
Etiketės : 3
Apribojimų, taikomų
važiuojant per tunelius,
kodas : D/E

RID

Pakuotės grupė : III
Klasifikacinis kodas : F1
Pavojaus rūšies : 30
identifikacinis numeris
Etiketės : 3

IMDG

Pakuotės grupė : III
Etiketės : 3
EmS Kodas : F-E, S-E
Paaiškinimai : IMDG Code segregation group - none

IATA (Kroviny)

Pakavimo instrukcija : 366
(krovininis lėktuvas)
Pakuotės grupė : III
Etiketės : Flammable Liquids

IATA (Keleivis)

Pakavimo instrukcija : 355
(keleivinis lėktuvas)
Pakavimo instrukcija (LQ) : Y344
Pakuotės grupė : III
Etiketės : Flammable Liquids

14.5 Pavojus aplinkai

ADR

Aplinkai pavojinga : taip

RID

Aplinkai pavojinga : taip

IMDG

Jūrų teršalas : taip

14.6 Specialios atsargumo priemonės naudotojams

Čia pateikta gabenimo klasifikacija (-os) skirtos tik informaciniams tikslams ir paremtos tik nesupakuotos medžiagos savybėmis, pagal saugos duomenų lape pateiktą aprašymą. Gabenimo klasifikacijos gali skirtis priklausomai nuo transportavimo būdo, pakuočių dydžių bei regioninių ir šalies įstatymų.

14.7 Nesupakuotų krovinių vežimas jūrų transportu pagal IMO priemones

Netaikoma produktui gamyklinėje pakuotėje.

ANTI-TERRA-203 SGVersija 3.0
SDB_LT

Peržiūrėjimo data: 14.03.2025

Paskutinio leidimo data: 04.12.2024
Spausdinimo data 05.01.2026**15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą****15.1 Su konkrečia medžiaga ar mišiniu susiję saugos, sveikatos ir aplinkos teisės aktai**

REACH - Tam tikrų pavojingų medžiagų, mišinių ir gaminių gamybos, tiekimo rinkai bei naudojimo apribojimai (XVII Priedas) :

Reikia atsižvelgti į toliau nurodytų įrašų apribojimo sąlygas:
Numeris sąrašė 3

Numeris sąrašė 28: kumenas

Numeris sąrašė 72: benzenas

Numeris sąrašė 75: Jei norite naudoti šį produktą tatuiruočių rašalui, kreipkitės į platintoją.

REACH - Labai pavojingų medžiagų, kurioms reikalinga autorizacija, sąrašas (59 straipsnis) :

Produkto sudėtyje nėra didelį susirūpinimą keliančių medžiagų (Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 (REACH), 57 straipsnis).

REACH - Autorizuotinių cheminių medžiagų sąrašas (XIV Priedas) :

Netaikoma

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

E2 PAVOJAI APLINKAI

P5c DEGIEJI SKYSČIAI

15.2 Cheminės saugos vertinimas

Netaikoma

16 SKIRSNIS. Kita informacija

Elementai, kuriuose yra atitinkamų ankstesnės versijos pakeitimų, šio dokumento tekste yra paryškinti dviem vertikaliomis eilutėmis.

Pilnas H teiginių tekstas

H226 : Degūs skystis ir garai.
H302 : Kenksminga prarijus.
H304 : Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.
H317 : Gali sukelti alerginę odos reakciją.
H318 : Smarkiai pažeidžia akis.
H335 : Gali dirginti kvėpavimo takus.
H336 : Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.
H350 : Gali sukelti vėžį.
H373 : Gali pakenkti organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai prarijus.

ANTI-TERRA-203 SG

Versija 3.0

SDB_LT

Peržiūrėjimo data: 14.03.2025

Paskutinio leidimo data: 04.12.2024

Spausdinimo data 05.01.2026

H411 : Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
EUH066 : Pakartotinis poveikis gali sukelti odos džiūvimą arba skilinėjimą.

Kitų santrumpų pilnas tekstas

Acute Tox. : Ūmus toksiškumas
Aquatic Chronic : Ilgalaikis (lėtinis) pavojus vandens aplinkai
Asp. Tox. : Aspiracijos pavojus
Carc. : Kancerogeniškumas
Eye Dam. : Smarkus akių pažeidimas
Flam. Liq. : Degieji skysčiai
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
2019/1831/EU : Europa. Komisijos Direktyva 2019/1831/ES kuria sudaromas penktasis orientacinių profesinio poveikio ribinių verčių sąrašas
LT OEL : Kenksmingų cheminių medžiagų koncentracijų ribinės vertės darbo aplinkos ore
2000/39/EC / TWA : Ribinės vertės - 8 valandos
2000/39/EC / STEL : Trumpalaikis poveikio ribinės
2019/1831/EU / TWA : Ribinės vertės - 8 valandos
2019/1831/EU / 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 - Sutartis dėl tarptautinio pavojingų prekių pervežimo keliu (angl. „Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road“); AIIIC - Australijos pramoninių 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 reprodukcinis 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 - Pusiausvyra slopinanti koncentracija; ICAO - Tarptautinė civilinės aviacijos organizacija; IECSC - Esamų cheminių medžiagų Kinijoje sąrašas; IMDG - Tarptautinis jūra gabenamų 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

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, su pakeitimais, padarytais
Komisijos reglamentu (ES) 2020/878



ANTI-TERRA-203 SG

Versija 3.0
SDB_LT

Peržiūrėjimo data: 14.03.2025

Paskutinio leidimo data: 04.12.2024
Spausdinimo data 05.01.2026

lygis; NOELR - Jokio poveikio greičiui nepastebėta; NZLoC - 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; SVHC - labai didelį susirūpinimą kelianti cheminė medžiaga; TCSI - Taivano cheminių medžiagų sąrašas; TRGS - Pavojingų medžiagų techninė taisyklė; TECL - Tailando esamų cheminių medžiagų sąrašas; TSCA - Toksinių medžiagų kontrolės aktas (Jungtinės Valstijos); UN - Jungtinės Tautos; vPvB - Labai patvari biologiškai besikaupianti medžiaga

Tolesnė informacija

Mišinio klasifikavimas:

Flam. Liq. 3	H226
Skin Irrit. 2	H315
Eye Irrit. 2	H319
Skin Sens. 1	H317
Carc. 1B	H350
STOT SE 3	H336
STOT SE 3	H335
STOT RE 2	H373
Aquatic Chronic 2	H411

Klasifikavimo procedūra:

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

Šiame saugos duomenų lape pateikti duomenys yra teisingi ir atitinka saugos duomenų lapo sudarymo datą mūsų turimus duomenis. Šios informacijos paskirtis – supažindinti naudotoją su saugiu produkto naudojimu, tvarkymu, apdorojimu, sandėliavimu, pervežimu, šalinimu ir išleidimu. Ši informacija nelaikoma garantija ar produkto kokybės specifikacija. Duomenys yra susiję tik su specifine medžiaga / preparatu ir netaikomi, jei ši medžiaga yra junginiuose su kitomis medžiagomis, arba naudojama kituose, nei nurodyti šiame saugos duomenų lape, procesuose.

LT / LT