

TANET NEUTRAL 2X5 L

WM 1112506

Eilės numeris: 0712506

Versija 6.2

Peržiūrėjimo data 11.07.2026

Spausdinimo data 14.07.2026

1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1 Produkto identifikatorius

Prekinis pavadinimas : TANET NEUTRAL 2X5 L
UFI : 3XU2-P0RS-500N-C23N

1.2 Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai

Cheminės medžiagos/mišinio : Valymo agentas
paskirtis
Skirta tik profesionaliems naudotojams.

1.3 Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją

Įmonė : Tana Chemie GmbH
Rheinallee 96
55120 Mainz
Telefonas : +49613196403
Telefaksas : +4961319642526
Elektroninio pašto adresas : Produktsicherheit@werner-mertz.com
Atsakingas/užpildęs asmuo
Asmuo pasiteirauti : Gaminio kūrimas / gaminio sauga

1.4 Pagalbos telefono numeris

Apsinuodijimų informacijos biuro Tel. Nr. +370 5 2362052
Skubiosios pagalbos tarnybų Tel. Nr. 112

EU: 112

2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

2.1 Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Klasifikacija (REGLAMENTAS (EB) Nr. 1272/2008)
Nepavojinga cheminė medžiaga ar mišinys.

2.2 Ženklinimo elementai

Ženklinimas (REGLAMENTAS (EB) Nr. 1272/2008)
Nepavojinga cheminė medžiaga ar mišinys.

Saugos duomenų lapą galima gauti paprašius.

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.

TANET NEUTRAL 2X5 L**WM 1112506****Eilės numeris: 0712506**

Versija 6.2

Peržiūrėjimo data 11.07.2026

Spausdinimo data 14.07.2026

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 : Vandenis paviršinio aktyvumo medžiagos tirpalas.

Komponentai

Cheminis pavadinimas	CAS Nr. EB Nr. Indekso Nr. Registracijos numeris	Klasifikacija	Koncentracija (% w/w)
Alkoholiai, C12–14, etoksilinti, sulfatinti, natrio druska	68891-38-3 500-234-8 01-2119488639-16	Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Chronic 3; H412 Specifinė koncentracijos riba Eye Irrit. 2; H319 5 - < 10 % Eye Dam. 1; H318 >= 10,0 %	>= 3 - < 5
Medžiagos su kontakto darbo vietoje ribine verte :			
sodium chloride	7647-14-5 231-598-3		>= 3 - < 5

4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės**4.1 Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas**

- Bendroji pagalba : Nėra pavojų, kuriems reikėtų specialių pirmosios pagalbos priemonių.
- Įkvėpus : Perkaitimo ar degimo metu išsiskiriančių dulkių ar dūmų atsitiktinio įkvėpimo atveju, išvesti į gryną orą.
Jei simptomai toliau išlieka, kviešti gydytoją.
- Patekus ant odos : Nedelsiant nusivilkti užterštus drabužius ir nusiauti batus.
Nuplauti muilu ir gausiu vandens kiekiu.
- Patekus į akis : Saugoti nepažeistą akį.
Naudojantiems kontaktinius lęšius, jei yra įmanoma - juos išimti.
Nedelsiant, mažiausiai 15 min., plauti gausiu kiekiu vandens, taip pat po akių vokais.
- Prarijus : Praskalauti burną vandeniu ir po to gerti daug vandens.
Neduoti pieno ar alkoholinių gėrimų.
Asmeniui, neturinčiam sąmonės, nieko neduoti.

TANET NEUTRAL 2X5 L

WM 1112506

Eilės numeris: 0712506

Versija 6.2

Peržiūrėjimo data 11.07.2026

Spausdinimo data 14.07.2026

4.2 Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Simptomai	: Informacijos neturima.
Rizikos	: Informacijos neturima.

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

Gydymas	: Specialisto konsultacijai gydytojai turi kreiptis į Apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biurą.
---------	--

5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

5.1 Gesinimo priemonės

Tinkamos gesinimo priemonės	: Naudoti vietinėmis sąlygomis ir supančiai aplinkai tinkamas gaisro gesinimo priemones.
-----------------------------	--

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.

6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

6.1 Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros

Asmens atsargumo priemonės	: Naudoti asmenines apsaugos priemones.
----------------------------	---

6.2 Ekologinės atsargumo priemonės

Ekologinės atsargumo priemonės	: Užtikrinti, kad medžiaga nepatektų į nuotekų ir vandentiekio sistemas.
--------------------------------	--

6.3 Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Valymo procedūros	: Sušluoti ir susemti. Nušluostyti su absorbuojančia medžiaga (pvz.: audinio, vilnos šluoste). Laikyti tinkamose uždarytose atliekų talpyklose.
-------------------	---

6.4 Nuoroda į kitus skirsnius

Informacija apie asmenines apsaugos priemones pateikta 8 skirsnyje., Regeneruotą medžiagą apdoroti atskiroje sekcijoje., Apie tikslų nacionalinį reglamentavimą žiūrėti į 15 skyrių.

TANET NEUTRAL 2X5 L

WM 1112506

Eilės numeris: 0712506

Versija 6.2

Peržiūrėjimo data 11.07.2026

Spausdinimo data 14.07.2026

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

Saugaus naudojimo rekomendacijos : Informacija apie asmenines apsaugos priemones pateikta 8 skirsnyje.
Nereikalaujama specialių naudojimo nurodymų.

Patarimai apie apsaugą nuo gaisro ir sprogimo : Įprastos prevencinės apsaugos nuo gaisro priemonės.

Higienos priemonės : Plauti rankas prieš pertraukas ir darbo dienos pabaigoje.

7.2 Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Reikalavimai sandėliavimo patalpoms ir talpykloms : Laikyti pakuotę sandariai uždarytą gerai vėdinamoje vietoje. Saugoti originalioje pakuotėje kambario temperatūroje.

Patarimai dėl sandėliavimo : Nėra specialių apribojimų sandėliavimui su kitais produktais.

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

7.3 Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)

Konkretus (-ūs) naudojimo atvejais (-ai) : Valymo agentas

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

Komponentai	CAS Nr.	Vertės tipas (Poveikio forma)	Kontrolės parametrai	Šaltinis
sodium chloride	Nepriskirta	IPRD	5 mg/m ³	LT OEL

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

Medžiagos pavadinimas	Naudojimo pabaiga	Paveikimo būdai	Potencialus poveikis sveikatai	Vertė
Alkoholiai, C12–14, etoksilinti, sulfatinti, natrio druska	Darbuotojai	Įkvėpimas	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	175 mg/m ³
	Vartotojai	Įkvėpimas	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	52 mg/m ³
	Vartotojai	Nurijimas	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	15 mg/kg kūno svoris / diena
	Vartotojai	Sąlytis su oda	Ilgalaikis - vietinis poveikis	0,079 mg/cm ²

TANET NEUTRAL 2X5 L

WM 1112506

Eilės numeris: 0712506

Versija 6.2

Peržiūrėjimo data 11.07.2026

Spausdinimo data 14.07.2026

	Darbuotojai	Sąlytis su oda	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	5830 mg/kg kūno svoris / diena
	Vartotojai	Sąlytis su oda		2500 mg/kg kūno svoris / diena
sodium chloride	Darbuotojai	Sąlytis su oda	Ūmus - sisteminis poveikis	295,52 mg/kg kūno svoris / diena
	Darbuotojai	Ikvėpimas	Ūmus - sisteminis poveikis	2068,62 mg/m3
	Darbuotojai	Sąlytis su oda	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	295,52 mg/kg kūno svoris / diena
	Darbuotojai	Ikvėpimas	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	2068,62 mg/m3
	Vartotojiškas naudojimas	Sąlytis su oda	Ūmus - sisteminis poveikis	126,65 mg/kg
	Vartotojiškas naudojimas	Ikvėpimas	Ūmus - sisteminis poveikis	443,28 mg/m3
	Vartotojiškas naudojimas	Nurijimas	Ūmus - sisteminis poveikis	126,65 mg/kg
	Vartotojiškas naudojimas	Oralinis	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	126,65 mg/kg kūno svoris / diena
	Vartotojiškas naudojimas	Ikvėpimas	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	443,28 mg/m3
	Vartotojiškas naudojimas	Sąlytis su oda	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	126,65 mg/kg kūno svoris / diena

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

Medžiagos pavadinimas	Aplinkos sritis	Vertė
Alkoholiai, C12–14, etoksilinti, sulfatinti, natrio druska	Gėlasis vanduo	0,129 mg/l
	Jūros vanduo	0,024 mg/l
	Gėlojo vandens nuosėdos	4,835 mg/kg sauso svorio (s.sv)

TANET NEUTRAL 2X5 L

WM 1112506

Eilės numeris: 0712506

Versija 6.2

Peržiūrėjimo data 11.07.2026

Spausdinimo data 14.07.2026

	Jūros nuosėdos	0,4835 mg/kg sauso svorio (s.sv)
	Dirvožemis	7,5 mg/kg sauso svorio (s.sv)
	STP	10000 mg/l
	intermittent release	0,071 mg/l
sodium chloride	Gėlasis vanduo	5 mg/l
	Dirvožemis	4,86 mg/kg sauso svorio (s.sv)
	STP	500 mg/l

8.2 Poveikio kontrolė

Asmeninės apsauginės priemonės

Akių ir (arba) veido apsauga : įprastai naudojant nereikalinga

Rankų apsauga

Medžiaga : Esant ilgai trunkančiam ir dažnam salyčiui, muvėti apsaugines pirštines.
Chemikalams atsparios pirštinės, pagamintos iš butilkaučiuko ar butadiennitrilinio kaučiuko, III kategorija pagal EN 374.

Medžiaga : įprastai naudojant nereikalinga

Paaiškinimai : Atkreipti dėmesį į gamintojo pateiktą informaciją apie prasisunkimo ir praskverbimo trukmes bei specialias darbo vietas sąlygas (mechaninį ištempimą, kontakto trukmę).

Odos ir kūno apsaugos priemonės : įprastai naudojant nereikalinga

Kvėpavimo organų apsauga : įprastai naudojant nereikalinga

TANET NEUTRAL 2X5 L**WM 1112506****Eilės numeris: 0712506**

Versija 6.2

Peržiūrėjimo data 11.07.2026

Spausdinimo data 14.07.2026

9 SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės**9.1 Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes**

Fizinė būsena	: skystas
Spalva	: šviesiai žalia
Kvapas	: malonus
Lydimosi/užšalimo temperatūra	: Neturima duomenų
Virimo temperatūra / virimo temperatūros intervalas	: Neturima duomenų
Degumas (kietų medžiagų, dujų)	: Neturima duomenų
Užsiliepsnojamumas (skysčiai)	: Neturima duomenų
Žemutinė sprogo riba	: Neturima duomenų
Viršutinė sprogo riba	: Neturima duomenų
Pliūpsnio temperatūra	: neužsiplieskia
Užsiliepsnojimo temperatūra	: Neturima duomenų
Skilimo temperatūra	: Neturima duomenų
pH	: apytikriai 5,5, 100 % prie 20 °C
Dinaminė klampa	: apytikriai 4.000 mPa.s prie 20 °C
Kinematinė klampa	: Neturima duomenų
Tirpumas vandenyje	: tirpus
Tirpumas kituose tirpikliuose	: Neturima duomenų
Pasiskirstymo koeficientas: n-oktanolis/vanduo	: Neturima duomenų
Garų slėgis	: Neturima duomenų
Tankis	: apytikriai 1,040 g/cm ³ prie 20 °C
Santykinis tankis	: Neturima duomenų
Santykinis garų tankis	: Neturima duomenų
Dalelių savybės	: Neturima duomenų

9.2 Kita informacija

be kvapo

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

Stabilus rekomenduojamomis sandėliavimo sąlygomis.
Įprasto naudojimo sąlygomis pavojingų reakcijų nežinoma.

TANET NEUTRAL 2X5 L**WM 1112506****Eilės numeris: 0712506**

Versija 6.2

Peržiūrėjimo data 11.07.2026

Spausdinimo data 14.07.2026

10.2 Cheminis stabilumas

Neskyla jei sandėliuojama ir taikoma kaip nurodyta.

10.3 Pavojingų reakcijų galimybė

Pavoingos reakcijos : Specialiai paminėtų pavojų nėra.

10.4 Vengtinios sąlygos

Vengtinios sąlygos : Saugoti nuo šalčio.

10.5 Nesuderinamos medžiagos

Vengtinios medžiagos : Neturima duomenų

10.6 Pavojingi skilimo produktai

Pavojingų skilimo produktų nežinoma.

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

Mūsų įmonė griežtai atsisako bandymų su gyvūnais.

Mūsų įmonė neužsako galutinio produkto ar sudedamųjų medžiagų bandymų su gyvūnais.

Tačiau ES teisės aktai (REACH reglamentas) įpareigoja medžiagų gamintojus ar ED importuotojus išbandyti medžiagų poveikį žmonių sveikatai ir aplinkai prieš pateikiant juos į rinką. Kai kurie iš šių priverstinių bandymų buvo priimti prieš dešimtmečius.

Ūmus toksiškumas

Ūmus toksiškumas : Nenustatyta

Komponentai:**Alkoholiai, C12–14, etoksilinti, sulfatinti, natrio druska****68891-38-3:**Ūmus toksiškumas prarijus : LD50 (Žiurkė): 2.000 - 5.000 mg/kg
Metodas: OECD Bandymų gairės 401Ūmus toksiškumas susilietus su oda : LD50 per odą (Žiurkė): > 2.000 mg/kg
Metodas: OECD Bandymų gairės 402
GLP: taip**sodium chloride****7647-14-5:**Ūmus toksiškumas prarijus : LD50 (Žiurkė): 3,75 g/kg
LD50 (Žiurkė): 3.000 mg/kg
LD50 per virškinimo traktą (Žiurkė, patinas): 3.550 mg/kg
LD50 (Žiurkė): > 3.980 mg/kgŪmus toksiškumas įkvėpus : LC50 (Žiurkė): 42.000 mg/l
Poveikio trukmė: 1 h
LC50 (Žiurkė, patinas): 42 mg/l
Poveikio trukmė: 1 h

TANET NEUTRAL 2X5 L**WM 1112506****Eilės numeris: 0712506**

Versija 6.2

Peržiūrėjimo data 11.07.2026

Spausdinimo data 14.07.2026

Ūmus toksiškumas susilietus su oda : LD50 per odą (Triušis): > 10.000 mg/kg

LD50 per odą (Žiurkė): > 10.000 mg/kg

Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas**Produktas:**

Paaiškinimai : Pagal Europos Sąjungos klasifikavimo kriterijus, produktas nevertinamas kaip dirginantis odą.

Komponentai:**Alkoholiai, C12–14, etoksilinti, sulfatinti, natrio druska****68891-38-3:**

Rūšis : Triušis
Vertinimas : Dirgina odą.
Metodas : OECD Bandymų gairės 404

sodium chloride**7647-14-5:**

Paaiškinimai : Neturima duomenų

Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas**Produktas:**

Paaiškinimai : Pagal Europos Sąjungos klasifikavimo kriterijus, produktas nevertinamas kaip dirginantis akis.

Komponentai:**Alkoholiai, C12–14, etoksilinti, sulfatinti, natrio druska****68891-38-3:**

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

sodium chloride**7647-14-5:**

Paaiškinimai : Neturima duomenų

Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas**Produktas:**

Paaiškinimai : Neturima duomenų

Komponentai:**Alkoholiai, C12–14, etoksilinti, sulfatinti, natrio druska****68891-38-3:**

Paveikimo būdai : Odos
Rūšis : Jūrų kiaulytė

TANET NEUTRAL 2X5 L**WM 1112506****Eilės numeris: 0712506**

Versija 6.2

Peržiūrėjimo data 11.07.2026

Spausdinimo data 14.07.2026

Rezultatas : Nesukelia odos jautrinimo.

sodium chloride**7647-14-5:**

Paaiškinimai : Neturima duomenų

Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms

Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms : Nenustatyta

Komponentai:**Alkoholiai, C12–14, etoksilinti, sulfatinti, natrio druska****68891-38-3:**Genotoksiškumas in vitro : Metodas: OECD Bandymų gairės 471
Rezultatas: neigiamas**sodium chloride****7647-14-5:**Genotoksiškumas in vitro : Bandymo tipas: Ames testas
Rezultatas: neigiamasBandymo tipas: Mikrobranduolių testas
Bandymo sistema: žinduolių ląstelės
Rezultatas: neigiamas

Kancerogeniškumas : Nenustatyta

Toksiškumas reprodukcijai : Nenustatyta

STOT (vienkartinis poveikis) : Medžiaga ar mišinys neklasifikuojami kaip specifiskai toksiški konkrečiam organui po vienkartinio poveikio.

STOT (kartotinis poveikis) : Medžiaga ar mišinys neklasifikuojami kaip specifiskai toksiški konkrečiam organui po kartotino poveikio.

Toksiškumas įkvėpus : Nenustatyta

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 : Neturima duomenų

TANET NEUTRAL 2X5 L

WM 1112506

Eilės numeris: 0712506

Versija 6.2

Peržiūrėjimo data 11.07.2026

Spausdinimo data 14.07.2026

12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija**12.1 Toksiškumas****Komponentai:****Alkoholiai, C12–14, etoksilinti, sulfatinti, natrio druska****68891-38-3:**

Toksiškumas žuvims

: LC50 (Danio rerio (oranžinė zebra)): 7,1 mg/l
Poveikio trukmė: 96 h
Bandymo tipas: Srautinis bandymas
Metodas: OECD Bandymų gairės 203
GLP: taip

LC50 (Žuvys): > 1 - 10 mg/l
Bandymo tipas: Srautinis bandymas
Metodas: OECD Bandymų gairės 203

LC50 (Leuciscus idus (Meknė)): 10 - 100 mg/l
Metodas: OECD Bandymų gairės 203

NOEC (Oncorhynchus mykiss (Vaivorykštinis upėtakis)): 0,14 mg/l
Poveikio trukmė: 28 d
Bandymo tipas: Srautinis bandymas
Metodas: OECD Bandymų metodika 204

LC50 (Brachydanio rerio (dryžuotoji danija)): 1 - 10 mg/l
Poveikio trukmė: 96 h
Bandymo tipas: Srautinis bandymas
Metodas: OECD Bandymų gairės 203

LC50 (Brachydanio rerio (dryžuotoji danija)): 7,1 mg/l
Poveikio trukmė: 96 h

NOEC (Žuvys): 0,1 - 1 mg/l
Poveikio trukmė: 28 Tage

Toksiškumas dafnijoms ir
kitiems vandens bestuburiams

: EC50 (Daphnia pulex (Dafnija)): 7,4 mg/l
Poveikio trukmė: 48 h
Bandymo tipas: Imobilizacija
Metodas: OECD Bandymų metodika 202

EC50 (Daphnia magna (Dafnija)): > 1 - 10 mg/l
Poveikio trukmė: 48 h
Bandymo tipas: statinis bandymas
Metodas: OECD Bandymų metodika 202

NOEC (Daphnia magna (Dafnija)): 0,27 mg/l
Poveikio trukmė: 21 d
Bandymo tipas: Srautinis bandymas
Metodas: OECD Bandymų metodika 211

EC50 (Daphnia (Dafnija)): 1 - 10 mg/l
Poveikio trukmė: 48 h

NOEC (Daphnia (Dafnija)): 0,1 - 1 mg/l
Poveikio trukmė: 21 Tage

TANET NEUTRAL 2X5 L**WM 1112506****Eilės numeris: 0712506**

Versija 6.2

Peržiūrėjimo data 11.07.2026

Spausdinimo data 14.07.2026

Toksiškumas dumbliams ir (arba) vandens augalams	:	EC50 (Desmodesmus subspicatus (žaliadumbliai)): 27,7 mg/l Poveikio trukmė: 72 h Bandymo tipas: Augimo slopinimas Metodas: OECD Bandymų metodika 201 GLP: taip
		EC50 (Desmodesmus subspicatus (žaliadumbliai)): > 10 - 100 mg/l Poveikio trukmė: 72 h Bandymo tipas: statinis bandymas Metodas: OECD Bandymų metodika 201
		NOEC : 0,95 mg/l Bandymo tipas: Augimo slopinimas Metodas: OECD Bandymų metodika 201
		NOEC (Desmodesmus subspicatus (žaliadumbliai)): 0,93 mg/l Poveikio trukmė: 72 h Bandymo tipas: statinis bandymas Metodas: OECD Bandymų metodika 201
		EC50 (Dumbliai): 27,7 mg/l Poveikio trukmė: 72 h Bandymo tipas: Augimo slopinimas
		NOEC (Dumbliai): 0,93 mg/l Poveikio trukmė: 72 h
		EC50 (Dumbliai): 10 - 100 mg/l Poveikio trukmė: 72 h
Toksiškumas mikroorganizmams	:	NOEC (Dumbliai): 0,1 - 1 mg/l Poveikio trukmė: 72 h
	:	EC50 (Pseudomonas putida (Pseudomona)): > 10 g/l Poveikio trukmė: 16 h Bandymo tipas: Ląstelių dauginimosi slopinimo testas Metodas: DIN 38412 GLP: taip
Toksiškumas žuvims (Lėtinis toksiškumas)	:	EC10 (Pseudomonas putida (Pseudomona)): > 10 g/l Poveikio trukmė: 16 h Bandymo tipas: Ląstelių dauginimosi slopinimo testas
	:	NOEC: 1 - 10 mg/l Rūšis: Leuciscus idus (Meknė)
		NOEC: 0,14 mg/l Poveikio trukmė: 28 d Rūšis: Oncorhynchus mykiss (Vaivorykštinis upėtakis) Metodas: OECD Bandymų metodika 204
		NOEC: 0,2 mg/l Poveikio trukmė: 28 d Rūšis: Žuvis
		NOEC: > 0,1 - 1 mg/l Poveikio trukmė: 28 d Rūšis: Oncorhynchus mykiss (Vaivorykštinis upėtakis) Metodas: OECD Bandymų metodika 204

TANET NEUTRAL 2X5 L**WM 1112506****Eilės numeris: 0712506**

Versija 6.2

Peržiūrėjimo data 11.07.2026

Spausdinimo data 14.07.2026

Toksiškumas dafnijoms ir kitiems vandens bestuburiams (Lėtinis toksiškumas)	: NOEC: > 0,1 - 1 mg/l Poveikio trukmė: 21 d Rūšis: Daphnia magna (Dafnija) Metodas: OECD Bandymų metodika 211 EC50: 0,37 mg/l Poveikio trukmė: 21 d 0,74 mg/l Poveikio trukmė: 21 d NOEC: 0,27 mg/l Poveikio trukmė: 21 d
Toksiškumas organizmams, gyvenantiems dirvoje	: NOEC: 750 mg/kg Poveikio trukmė: 56 d Rūšis: Eisenia fetida (sliekai) Metodas: OECD Bandymų gairės 222 Paaiškinimai: Informacija iš darbinių pranešimų ir iš literatūros.
sodium chloride	
7647-14-5:	
Toksiškumas žuvims	: LC50 (Pimephales promelas (Bukagalvė rainė)): 7.650 mg/l Poveikio trukmė: 96 h LC50 (Brachydanio rerio): 9.000 mg/l Poveikio trukmė: 24 h LC50 (Carassius auratus (Auksinis karosas)): 7.341 mg/l Poveikio trukmė: 96 h LC50 (Brachydanio rerio): 9.000 mg/l Poveikio trukmė: 24 h LC50 (Lepomis macrochirus (melsvažiaunis saulešeris)): 5.840 mg/l Poveikio trukmė: 96 h
Toksiškumas dafnijoms ir kitiems vandens bestuburiams	: EC50 (Daphnia magna (Dafnija)): 4.135 mg/l Poveikio trukmė: 48 h EC50 (Daphnia (Dafnija)): 4.800 mg/l Poveikio trukmė: 24 h EC50 (Daphnia magna (Dafnija)): 6.175 mg/l Poveikio trukmė: 24 h EC50 (Daphnia magna (Dafnija)): 1.000 mg/l Poveikio trukmė: 48 h EC50 (Daphnia magna (Dafnija)): 4.136 mg/l Poveikio trukmė: 48 h Bandymo tipas: statinis bandymas Metodas: OECD Bandymų metodika 211
Toksiškumas dumbliams ir (arba) vandens augalams	: EC50 (Selenastrum capricornutum): 4.967 mg/l Poveikio trukmė: 72 h
Toksiškumas mikroorganizmams	: EC10 (Bakterijos): 577 mg/l Poveikio trukmė: 5 d

TANET NEUTRAL 2X5 L**WM 1112506****Eilės numeris: 0712506**

Versija 6.2

Peržiūrėjimo data 11.07.2026

Spausdinimo data 14.07.2026

Toksiškumas žuvims (Lėtinis toksiškumas) : NOEC: 4.000 mg/l
Rūšis: Pimephales promelas (Bukagalvė rainė)

12.2 Patvarumas ir skaidomumas**Produktas:**

Biologinis skaidomumas : Paaiškinimai: Surfaktantas (-ai)esantis (-ys) šiame preparate atitinka biodegradavimo kriterijus detergentams, nustatytus Reglamente (EB) Nr.648/2004.

Komponentai:**Alkoholiai, C12–14, etoksilinti, sulfatinti, natrio druska****68891-38-3:**

Biologinis skaidomumas : Bandyto tipas: aerobinis
Rezultatas: sparčiai biologiškai suyraanti
Biodegradavimas: > 70 %
Poveikio trukmė: 28 d
Metodas: OECD 301 A

Bandyto tipas: anaerobinis
Rezultatas: Biologiškai skaidoma
Biodegradavimas: > 60 %
Poveikio trukmė: 41 d
Metodas: OECD 301 D

Rezultatas: Lengvai biologiškai skaidomas.
Biodegradavimas: 93 %
Poveikio trukmė: 28 d

Biocheminis deguonies suvartojimas (BDS) : 285 mg/g
Inkunacinis periodas: 5 d

Cheminis deguonies suvartojimas (ChDS) : 518 mg/g

sodium chloride**7647-14-5:**

Biologinis skaidomumas : Paaiškinimai: Biologinio skaidomumo nustatymo metodai netaikomi neorganinėms medžiagoms.

12.3 Bioakumuliacijos potencialas**Komponentai:****Alkoholiai, C12–14, etoksilinti, sulfatinti, natrio druska****68891-38-3:**

Bioakumuliacija : Paaiškinimai: Biologinis kaupimas neįtikėtinas.

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.

TANET NEUTRAL 2X5 L**WM 1112506****Eilės numeris: 0712506**

Versija 6.2

Peržiūrėjimo data 11.07.2026

Spausdinimo data 14.07.2026

Komponentai:**Alkoholiai, C12–14, etoksilinti, sulfatinti, natrio druska****68891-38-3:**

Vertinimas : Nėra labai patvari ir labai biologiškai besikaupianti (vPvB).. Nėra patvari, biologiškai besikaupianti ir toksiška (PBT).

12.6 Endokrininės sistemos ardomosios 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.

12.7 Kitas nepageidaujamas poveikis**Produktas:**

Papildoma ekologinė informacija : Apie šį produktą duomenų nėra.

13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas**13.1 Atliekų tvarkymo metodai**

Produktas	: Pagal vietines ir nacionalinės taisykles.
Užterštos pakuotės	: Ištuštinti likusį kiekį. Tuščias talpas pristatyti į paskirtą atliekų tvarkymo vietą perdirbimui ar šalinimui.
Atliekų kodas	Europos atliekų katalogas 20 01 29* Pagal Europos atliekų katalogą, atliekų kodai nėra specifiniai produktui, bet specifiniai pritaikymui. Atliekų kodus turi suteikti naudotojas, pageidautina aptarus su atliekų tvarkymą prižiūrinčiomis institucijomis.

14 SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą**14.1 JT numeris ar ID numeris****ADR**

Nepavojingi kroviniai

IMDG

Nepavojingi kroviniai

IATA

Nepavojingi kroviniai

14.2 JT teisingas krovinio pavadinimas

Nepriskiriama pavojingoms prekėms

14.3 Gabenimo pavojingumo klasė (-s)**ADR**

Nepavojingi kroviniai

IMDG

TANET NEUTRAL 2X5 L

WM 1112506

Eilės numeris: 0712506

Versija 6.2

Peržiūrėjimo data 11.07.2026

Spausdinimo data 14.07.2026

Nepavojingi kroviniai

IATA

Nepavojingi kroviniai

14.4 Pakuotės grupė

ADR

Nepavojingi kroviniai

IMDG

Nepavojingi kroviniai

IATA

Nepavojingi kroviniai

14.5 Pavojus aplinkai

ADR

Nepavojingi kroviniai

IMDG

Nepriskiriama pavojingoms prekėms

IATA

Nepavojingi kroviniai

14.6 Specialios atsargumo priemonės naudotojams

Paaiškinimai : Neklasifikuojamas kaip pavojingas pagal vežimo taisykles.

Informacija apie asmenines apsaugos priemones pateikta 8 skirsnyje.

14.7 Nesupakuotų krovinių vežimas jūrų transportu pagal IMO priemones

Netaikoma produktui gamyklinėje pakuotėje.

15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

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

Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) Nr. 649/2012 dėl pavojingų cheminių medžiagų eksporto ir importo : Netaikoma

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

: Direktyva 96/82/EB netaikoma

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

Lakiųjų organinių junginių (VOC) kiekis : 2010 m. lapkričio 24 d. Europos Parlamento ir Tarybos direktyva 2010/75/ES dėl pramonės ir gyvulininkystės išmetamų teršalų (taršos integruotos prevencijos ir kontrolės)
Atnaujinimas: Lakiųjų junginių procentinė dalis: < 0,01 %
0 g/l
Lakiųjų organinių junginių kiekis, išskyrus vandenį

Lakiųjų organinių junginių (VOC) kiekis : 2010 m. lapkričio 24 d. Europos Parlamento ir Tarybos direktyva 2010/75/ES dėl pramonės ir gyvulininkystės išmetamų teršalų (taršos integruotos prevencijos ir kontrolės)

TANET NEUTRAL 2X5 L**WM 1112506****Eilės numeris: 0712506**

Versija 6.2

Peržiūrėjimo data 11.07.2026

Spausdinimo data 14.07.2026

Atnaujinimas: Lakiųjų junginių procentinė dalis: < 0,01 %
 0 g/l
 Lakiųjų organinių junginių kiekis, galiojantis tik medienos paviršių
 dengimo medžiagoms

pagal Ploviklių Reglamentą EB : <5% anijoninių aktyviųjų paviršiaus medžiagų, amfoterinių aktyviųjų
 648/2004 paviršiaus medžiagų, kvapai, SODIUM BENZOATE

15.2 Cheminės saugos vertinimas**16 SKIRSNIS. Kita informacija****Pilnas H teiginių tekstas**

H315 : Dirgina odą.
 H318 : Smarkiai pažeidžia akis.
 H412 : Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

Kitų santrumpų pilnas tekstas

Aquatic Chronic : Ilgalaikis (lėtinis) pavojus vandens aplinkai
 Eye Dam. : Smarkus akių pažeidimas
 Skin Irrit. : Odos dirginimas
 LT OEL : Kenksmingų cheminių medžiagų koncentracijų ribinės vertės drabo
 aplinkos ore
 LT OEL / IPRD : Ilgalaikio 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“); AICC - Australijos pramoninių cheminių medžiagų sąrašas; ASTM - Amerikos bandymų ir medžiagų draugija (angl. „American Society for the Testing of Materials“); bw - Kūno svoris; CLP - Klasifikavimo, ženklinimo, pakavimo reglamentas; reglamentas (EB) Nr. 1272/2008; CMR - Kancerogenas, mutagenas arba reprodukciniis 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 pavojingų krovinių kodeksas; IMO - Tarptautinė jūrų organizacija; ISHL - Pramoninės saugos ir sveikatos įstatymas (Japonija); ISO - Tarptautinė standartizacijos organizacija; KECl - 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; 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 greitinimo 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

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, su padarytais pakeitimais



TANET NEUTRAL 2X5 L

WM 1112506

Eilės numeris: 0712506

Versija 6.2

Peržiūrėjimo data 11.07.2026

Spausdinimo data 14.07.2026

Tolesnė informacija

Mišinio klasifikavimas:

Klasifikavimo procedūra:

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

500000003546