

TANEX VIVACERAM

WM 0713855

Eilės numeris: 0713855

Versija 7.3

Peržiūrėjimo data 11.09.2026

Spausdinimo data 15.09.2026

1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1 Produkto identifikatorius

Prekinis pavadinimas : TANEX VIVACERAM
UFI : G861-007S-S00Q-5J9T

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)

Metalų koroziją sukeliančios medžiagos, 1 H290: Gali ėsdinti metalus.
kategorija

Odos ėsdinimas, 1B subkategorija H314: Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis.

2.2 Ženklavimo elementai

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

Pavojaus piktogramos :



Signalinis žodis : Pavojinga

Pavojingumo frazės : H290 Gali ėsdinti metalus.
H314 Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis.

Atsargumo frazės : P102 Laikyti vaikams neprieinamoje vietoje.

TANEX VIVACERAM**WM 0713855****Eilės numeris: 0713855**

Versija 7.3

Peržiūrėjimo data 11.09.2026

Spausdinimo data 15.09.2026

Prevencija:

P264

Po naudojimo kruopščiai nuplauti rankas.

P280

Mūvėti apsaugines pirštines/ naudoti akių (veido) apsaugos priemones.

Greitoji pagalba:

P305 + P351 + P338

PATEKUS Į AKIS: atsargiai plauti vandeniu kelias minutes. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis.

P302 + P352

PATEKUS ANT ODOS: plauti dideliu kiekiu muilo ir vandens.

P310

Nedelsiant skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ arba kreiptis į gydytoją.

Šalinimas:

P501

Talpyklą priduoti į antrinių žaliavų surinkimo punktą tik visiškai tuščią.

Pavojingi komponentai, kurie turi būti užrašyti etiketėje:

alkoholiai, C6-12, etoksilinti (5

EO)

Sodiumsilicate, pentahydrate

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.

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

: Vandeninis paviršinio aktyvumo medžiagos tirpalas.

Komponentai

Cheminis pavadinimas	CAS Nr. EB Nr. Indekso Nr. Registracijos numeris	Klasifikacija	Koncentracija (% w/w)
tetrakalio pirofosfatas	7320-34-5 230-785-7 01-2119489369-18	Eye Irrit. 2; H319	>= 3 - < 5
alkoholiai, C6-12, etoksilinti (5 EO)	68439-45-2	Eye Dam. 1; H318 Acute Tox. 4; H302	>= 1 - < 3

TANEX VIVACERAM**WM 0713855****Eilės numeris: 0713855**

Versija 7.3

Peržiūrėjimo data 11.09.2026

Spausdinimo data 15.09.2026

Quaternary C12-14 alkyl methyl amine ethoxylate methyl chloride	1554325-20-0	Acute Tox. 4; H302 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318	$\geq 1 - < 3$
Sodiumsilicate, pentahydrate	10213-79-3 01-2119449811-37	Met. Corr. 1; H290 Skin Corr. 1B; H314 Eye Dam. 1; H318 STOT SE 3; H335	$\geq 1 - < 3$
natrio hidroksidas	1310-73-2 215-185-5 011-002-00-6 01-2119457892-27	Met. Corr. 1; H290 Skin Corr. 1A; H314 Eye Dam. 1; H318 Specifinė koncentracijos riba Skin Corr. 1A; H314 $\geq 5 \%$ Skin Corr. 1B; H314 $2 - < 5 \%$ Skin Irrit. 2; H315 $0,5 - < 2 \%$ Eye Irrit. 2; H319 $0,5 - < 2 \%$	$\geq 0,5 - < 1$
Fatty alcohol alkoxylate	113089-47-7	Skin Irrit. 2; H315 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 3; H412	$\geq 0,25 - < 1$
Medžiagos su kontakto darbo vietoje ribine verte :			
1-(2-metoksipropoksi)propan-2-olis	34590-94-8 252-104-2 01-2119450011-60		$\geq 3 - < 5$

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

- Bendroji pagalba : Išnešti iš pavojingos aplinkos.
Kreiptis į gydytoją.
Lankantis pas gydytoją, parodyti šį saugos duomenų lapą.
- Įkvėpus : Išvesti į gryną orą.
Jei simptomai toliau išlieka, kviesti gydytoją.
- Patekus ant odos : Nedelsiant nusivilkti užterštus drabužius ir nusiauti batus.
Nuplauti muilu ir gausiu vandens kiekiu.
Kai negydomos korozijos sukeltos odos žaizdos gyja lėtai ir su komplikacijomis, būtinas neatidėliotinas gydymas.
- Patekus į akis : Įtiškę į akis maži kiekiai gali sukelti negrįžtamus audinių pakenkimus ir aklumą.
Saugoti nepažeistą akį.
Vežant į ligoninę, tęsti akių plovimą.
- Prarijus : Praskalauti burną vandeniu ir po to gerti daug vandens.
NESKATINTI vėmimo.
Neduoti pieno ar alkoholinių gėrimų.
Asmeniui, neturinčiam sąmonės, nieko neduoti.
Nukentėjusį nedelsiant nuvežti į ligoninę.

TANEX VIVACERAM

WM 0713855

Eilės numeris: 0713855

Versija 7.3

Peržiūrėjimo data 11.09.2026

Spausdinimo data 15.09.2026

4.2 Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Simptomai : ardantis poveikis

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.
Užtikrinti pakankamą vėdinimą.
Evakuoti darbuotojus į saugias vietas.

6.2 Ekologinės atsargumo priemonės

Ekologinės atsargumo priemonės : Nenuleisti į paviršinius vandenį ar sanitarinę kanalizacijos sistemą.

6.3 Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Valymo procedūros : Neutralizuoti rūgštimi.
Sugerti inertinėmis absorbuojančiomis medžiagomis (pvz.: smėliu, silikageliu, universaliu rišikliu, arbolitu).
Laikyti tinkamose uždarytose atliekų talpyklose.

TANEX VIVACERAM**WM 0713855****Eilės numeris: 0713855**

Versija 7.3

Peržiūrėjimo data 11.09.2026

Spausdinimo data 15.09.2026

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.

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

- Saugaus naudojimo rekomendacijos : Vengti patekimo ant odos ir į akis. Informacija apie asmenines apsaugos priemones pateikta 8 skirsnyje. Naudojimo vietose draudžiama rūkyti, valgyti ir gerti. Siekiant išvengti išsiliejimo, naudojant butelį laikyti metaliniame dėkle.
- Patarimai apie apsaugą nuo gaisro ir sprogo : Įprastos prevencinės apsaugos nuo gaisro priemonės.
- Higienos priemonės : Naudoti pagal gerą darbo higienos ir saugos praktiką. Naudojant nevalgyti ir negerti. Naudojant nerūkyti. Plauti rankas prieš pertraukus ir darbo dienos pabaigoje.

7.2 Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

- Reikalavimai sandėliavimo patalpoms ir talpykloms : Laikyti originalioje pakuotėje. Laikyti pakuotę sandariai uždarytą gerai vėdinamoje vietoje. Atidarytas pakuotes būtina sandariai uždaryti ir laikyti vertikaliai, kad neištekėtų. Saugoti originalioje pakuotėje kambario temperatūroje.
- 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
1-(2-metoksipropoksi)propan-2-olis	Nepriskirta	TWA	50 ppm 308 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 308 mg/m ³	LT OEL

TANEX VIVACERAM**WM 0713855****Eilės numeris: 0713855**

Versija 7.3

Peržiūrėjimo data 11.09.2026

Spausdinimo data 15.09.2026

	Tolesnė informacija: pateikimas per nepažeistą odą			
		TPRD	75 ppm 450 mg/m ³	LT OEL
	Tolesnė informacija: pateikimas per nepažeistą odą			
		TWA	50 ppm 308 mg/m ³	
	Tolesnė informacija: Galima absorbcija per odą			
			100 ppm	
	Tolesnė informacija: Galima absorbcija per odą			
		STEL	150 ppm	
	Tolesnė informacija: Galima absorbcija per odą			
			100 ppm	
	Tolesnė informacija: Rekomenduojama poveikio ribinė vertė			
		STEL	150 ppm 900 mg/m ³	
		STEL	50 ppm 310 mg/m ³	
natrio hidroksidas	Nepriskirta	NRD	2 mg/m ³	LT OEL
	Tolesnė informacija: ūmus poveikis			

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

Medžiagos pavadinimas	Naudojimo pabaiga	Paveikimo būdai	Potencialus poveikis sveikatai	Vertė
tetrakalio pirofosfatas	Darbuotojai	Įkvėpimas	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	2,79 mg/m ³
	Vartotojai	Įkvėpimas	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	0,68 mg/m ³
	Vartotojai	Nurijimas	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	> 70 mg/kg
1-(2-metoksipropoksi)propan-2-olis	Darbuotojai	Sąlytis su oda	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	65 mg/kg

TANEX VIVACERAM**WM 0713855****Eilės numeris: 0713855**

Versija 7.3

Peržiūrėjimo data 11.09.2026

Spausdinimo data 15.09.2026

	Darbuotojai	Įkvėpimas	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	310 mg/m ³
	Vartotojai	Sąlytis su oda	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	15 mg/kg
	Vartotojai	Nurijimas	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	1,67 mg/kg
	Vartotojai	Įkvėpimas	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	37,2 mg/m ³
	Darbuotojai	Įkvėpimas	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	308 mg/m ³
	Darbuotojai	Sąlytis su oda	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	283 mg/kg kūno svoris / diena
	Vartotojai	Sąlytis su oda	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	121 mg/kg kūno svoris / diena
	Vartotojai	Nurijimas	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	36 mg/kg kūno svoris / diena
Sodiumsilicate, pentahydrate	Vartotojai	Oralinis	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	0,74 mg/kg
	Darbuotojai	Įkvėpimas	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	6,22 mg/m ³
	Vartotojai	Įkvėpimas	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	1,55 mg/m ³
	Darbuotojai	Sąlytis su oda	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	1,49 mg/kg
	Vartotojai	Sąlytis su oda	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	0,74 mg/kg
natrío hidroksidas	Darbuotojai	Įkvėpimas	Ilgalaikis - vietinis poveikis	1,0 mg/m ³
	Darbuotojai	Įkvėpimas	Ilgalaikis - sisteminis poveikis, Ilgalaikis - vietinis poveikis	1,5 mg/m ³
	Darbuotojai	Įkvėpimas	Trumpalaikis poveikis, Vietinis poveikis, Sisteminis poveikis	3 mg/m ³
	Vartotojai	Įkvėpimas	Ilgalaikis - vietinis poveikis, Ilgalaikis -	0,6 mg/m ³

TANEX VIVACERAM**WM 0713855****Eilės numeris: 0713855**

Versija 7.3

Peržiūrėjimo data 11.09.2026

Spausdinimo data 15.09.2026

			sisteminis poveikis	
	Vartotojai	Įkvėpimas	Trumpalaikis poveikis, Vietinis poveikis, Sisteminis poveikis	1,2 mg/m ³
	Vartotojai	Nurijimas	Ilgalaikis - vietinis poveikis, Ilgalaikis - sisteminis poveikis	25 mg/m ³

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

Medžiagos pavadinimas	Aplinkos sritis	Vertė
tetrakalio pirofosfatas	Gėlasis vanduo	0,05 mg/l
	Jūros vanduo	0,005 mg/l
	STP	50 mg/l
	intermittent release	0,5 mg/l
1-(2-metoksipropoksi)propan-2-olis	Gėlasis vanduo	19 mg/l
	Jūros vanduo	1,9 mg/l
	Gėlojo vandens nuosėdos	70,2 mg/kg
	Jūros nuosėdos	7,02 mg/kg
	Dirvožemis	2,74 mg/kg
	intermittent release	190 mg/l
	STP	4168 mg/l
Sodiumsilicate, pentahydrate	Gėlasis vanduo	7,5 mg/l
	Jūros vanduo	1 mg/l
	intermittent release	7,5 mg/l
	STP	1000 mg/l

8.2 Poveikio kontrolė**Asmeninės apsauginės priemonės**

Akių ir (arba) veido apsaugą : Sandariai priglundantys apsauginiai akiniai

Rankų apsauga

TANEX VIVACERAM**WM 0713855****Eilės numeris: 0713855**

Versija 7.3

Peržiūrėjimo data 11.09.2026

Spausdinimo data 15.09.2026

Medžiaga	:	Chemikalams atsparios pirštinės, pagamintos iš butilkaučiuko ar butadiennitrilinio kaučiuko, III kategorija pagal EN 374.
Paaiškinimai	:	Atkreipti dėmesį į gamintojo pateiktą informaciją apie prasisunkimo ir prasiskverbimo trukmes bei specialias darbo vietas sąlygas (mechaninį ištempimą, kontakto trukmę).
Odos ir kūno apsaugos priemonės	:	Kūno apsaugos priemonės pasirinkti pagal pavojingų medžiagų koncentraciją ir kiekį darbo vietoje. Nusivilkti užterštus drabužius ir išskalbti prieš pakartotinį naudojimą.
Kvėpavimo organų apsauga	:	Nereikalaujama; išskyrus aerozolių susidarymo atvejus. Rekomenduojamas filtro tipas: ABEK-P3 filtras

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

Fizinė būsena	:	skystas
Spalva	:	geltonai oranžinė
Kvapas	:	būdingas
Lydimosi/užšalimo temperatūra	:	Neturima duomenų
Virimo temperatūra / virimo temperatūros intervalas	:	Informacijos neturima.
Degumas (kietų medžiagų, dujų)	:	Neturima duomenų
Užsiliepsnojamumas (skysčiai)	:	Neturima duomenų
Žemutinė sprogumo riba	:	Neturima duomenų
Viršutinė sprogumo riba	:	Neturima duomenų
Pliūpsnio temperatūra	:	neužsiplieskia
Užsiliepsnojimo temperatūra	:	Neturima duomenų
Skilimo temperatūra	:	Neturima duomenų
pH	:	apytikriai 11,2, 1 % prie 20 °C
Dinaminė klampa	:	186 mPa.s prie 20 °C

TANEX VIVACERAM**WM 0713855****Eilės numeris: 0713855**

Versija 7.3

Peržiūrėjimo data 11.09.2026

Spausdinimo data 15.09.2026

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 1,045 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.

10.2 Cheminis stabilumas

Neskyla jei sandėliuojama ir taikoma kaip nurodyta.

10.3 Pavojingų reakcijų galimybė

Pavojingos reakcijos : Stabilus rekomenduojamomis sandėliavimo sąlygomis.
Neskyla, jei naudojama kaip nurodyta.

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**Produktas:**

TANEX VIVACERAM**WM 0713855****Eilės numeris: 0713855**

Versija 7.3

Peržiūrėjimo data 11.09.2026

Spausdinimo data 15.09.2026

Ūmus toksiškumas prarijus : Ūmaus toksiškumo įvertis: > 2.000 mg/kg
Metodas: Skaičiavimo metodas

Komponentai:**tetrakalio pirofosfatas****7320-34-5:**

Ūmus toksiškumas prarijus : LD50 per virškinimo traktą (Žiurkė): > 2.000 mg/kg
LD50 (Pelė): > 2.000 mg/kg

Ūmus toksiškumas įkvėpus : LC50 (Žiurkė): 1,1 mg/l
Metodas: OECD Bandymų gairės 403

Ūmus toksiškumas susilietus su oda : LD50 per odą (Triušis): > 7.940 mg/kg
LD50 per odą (Triušis): > 2.000 mg/kg
Metodas: OECD Bandymų gairės 402

alkoholiai, C6-12, etoksilinti (5 EO)**68439-45-2:**

Ūmus toksiškumas prarijus : LD50 per virškinimo traktą (Žiurkė): > 300 - 2.000 mg/kg
Ūmus toksiškumas susilietus su oda : LD50 per odą (Žiurkė): > 2.000 mg/kg

Quaternary C12-14 alkyl methyl amine ethoxylate methyl chloride**1554325-20-0:**

Ūmus toksiškumas prarijus : LD50 (Žiurkė): > 300 - 2.000 mg/kg

Sodiumsilicate, pentahydrate**10213-79-3:**

Ūmus toksiškumas prarijus : LD50 (Žiurkė): 1.152 - 1.349 mg/kg
Ūmus toksiškumas įkvėpus : LC50 (Žiurkė): 2,06 mg/l
Ūmus toksiškumas susilietus su oda : LD50 (Žiurkė): > 5.000 mg/kg

natrio hidroksidas**1310-73-2:**

Ūmus toksiškumas prarijus : LD50 per virškinimo traktą (Žiurkė): 2.000 mg/kg

Fatty alcohol alkoxylate**113089-47-7:**

Ūmus toksiškumas prarijus : LD50 (Žiurkė): > 2.000 mg/kg
Metodas: Skaičiavimo metodas
LD50 (Žiurkė): > 2.000 - 5.000 mg/kg

TANEX VIVACERAM**WM 0713855****Eilės numeris: 0713855**

Versija 7.3

Peržiūrėjimo data 11.09.2026

Spausdinimo data 15.09.2026

1-(2-metoksipropoksi)propan-2-olis**34590-94-8:**

Ūmus toksiškumas prarijus : LD50 (Šuo): 7.500 mg/kg
LD50 (Žiurkė): > 5.000 mg/kg
Metodas: OECD Bandymų gairės 401

LD50 (Žiurkė): 5.135 mg/kg

Ūmus toksiškumas įkvėpus : LC50 (Žiurkė): 55 - 60 mg/l
Poveikio trukmė: 4 h

LC50 (Žiurkė): 3,35 mg/l
Poveikio trukmė: 7 h

Ūmus toksiškumas susilietus su oda : LD50 per odą (Triušis): 19.000 mg/kg

LD50 (Triušis, patinai): 9.510 mg/kg
Metodas: OECD Bandymų gairės 402

LD50 (Triušis): 14.000 mg/kg

LD50 (Žiurkė): > 19.020 mg/kg
Metodas: OECD Bandymų gairės 402

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

Paaiškinimai : Ypač ėdanti ir ardanti audinius .

Komponentai:**tetrakalio pirofosfatas****7320-34-5:**

Rezultatas : Nestiprus odos dirginimas

Rezultatas : Nedirgina odos

Quaternary C12-14 alkyl methyl amine ethoxylate methyl chloride**1554325-20-0:**

Rezultatas : Odos dirginimas

natrio hidroksidas**1310-73-2:**

Rezultatas : Ardanti (ėsdinanti)

Fatty alcohol alkoxylate**113089-47-7:**

Rūšis : Triušis
Metodas : OECD Bandymų gairės 404
Rezultatas : dirginantis

TANEX VIVACERAM

WM 0713855

Eilės numeris: 0713855

Versija 7.3

Peržiūrėjimo data 11.09.2026

Spausdinimo data 15.09.2026

1-(2-metoksipropoksi)propan-2-olis

34590-94-8:

Paaiškinimai : Nedirgina odos

Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas

Produktas:

Paaiškinimai : Gali sukelti negrįžtamą akių pakenkimą.

Komponentai:

tetrakalio pirofosfatas

7320-34-5:

Rezultatas : Akių dirginimas

Quaternary C12-14 alkyl methyl amine ethoxylate methyl chloride

1554325-20-0:

Rezultatas : Gali smarkiai pažeisti akis.

natrlio hidroksidas

1310-73-2:

Rezultatas : Ardanti (ėsdinanti)

Fatty alcohol alkoxylate

113089-47-7:

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

1-(2-metoksipropoksi)propan-2-olis

34590-94-8:

Rezultatas : Silpnas akių dirginimas

Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas

Produktas:

Paaiškinimai : Neturima duomenų

Komponentai:

Quaternary C12-14 alkyl methyl amine ethoxylate methyl chloride

1554325-20-0:

Rezultatas : Nesukelia odos jautrinimo.

Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms

Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms : Nenustatyta

TANEX VIVACERAM**WM 0713855****Eilės numeris: 0713855**

Versija 7.3

Peržiūrėjimo data 11.09.2026

Spausdinimo data 15.09.2026

Komponentai:**Quaternary C12-14 alkyl methyl amine ethoxylate methyl chloride****1554325-20-0:**Genotoksiškumas in vitro : Bandymo tipas: Ames testas
Rezultatas: neigiamas

Kancerogeniškumas : Nenustatyta

Toksiškumas reprodukcijai : Nenustatyta

STOT (vienkartinis poveikis)

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

Komponentai:**1-(2-metoksipropoksi)propan-2-olis****34590-94-8:**

Vertinimas : Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.

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

Kartotinių dozių toksiškumas**Komponentai:****1-(2-metoksipropoksi)propan-2-olis****34590-94-8:**Rūšis : Žiurkė
NOAEL : 1.000 mg/kg
Patekimo būdas : Oralinis
Poveikio trukmė : 28 dRūšis : Žiurkė
NOAEL : 1.000 mg/kg
Patekimo būdas : Oralinis
Poveikio trukmė : 90 dRūšis : Triušis
NOAEL : 2.850 mg/kg
Patekimo būdas : Sąlytis su oda

Toksiškumas įkvėpus : Nenustatyta

11.2 Informacija apie kitus pavojus**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

TANEX VIVACERAM**WM 0713855****Eilės numeris: 0713855**

Versija 7.3

Peržiūrėjimo data 11.09.2026

Spausdinimo data 15.09.2026

ar Komisijos reglamentą (ES) 2018/605, kurių koncentracija būtų 0,1 % ar didesnė.

Tolesnė informacija**Produktas:**

Paaiškinimai : Neturima duomenų

Komponentai:**1-(2-metoksipropoksi)propan-2-olis****34590-94-8:**

Paaiškinimai : Kvėpavimas aerozoliais gali sukelti gleivinių dirginimą.

12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija**12.1 Toksiškumas****Komponentai:****tetrakalio pirofosfatas****7320-34-5:**Toksiškumas žuvims : LC0 (Leuciscus idus (Meknė)): > 750 mg/l
Poveikio trukmė: 48 hLC50 (Oncorhynchus mykiss (Vaivorykštinis upėtakis)): > 100 mg/l
Poveikio trukmė: 96 h
Metodas: OECD Bandymų gairės 203Toksiškumas dafnijoms ir
kitiems vandens bestuburiams : EC50 (Daphnia magna (Dafnija)): > 100 mg/l
Poveikio trukmė: 48 h
Metodas: OECD Bandymų metodika 202Toksiškumas dumbliams ir
(arba) vandens augalams : ErC50 : > 100 mg/l
Poveikio trukmė: 72 h
Metodas: OECD Bandymų metodika 201NOEC : > 100 mg/l
Poveikio trukmė: 72 h
Metodas: OECD Bandymų metodika 201Toksiškumas mikroorganizmams : (aktyvusis dumblas): > 1.000 mg/l
Poveikio trukmė: 3 h
Metodas: OECD Bandymų metodika 209Toksiškumas žuvims (Lėtinis
toksiškumas) : 100 mg/l
Poveikio trukmė: 96 h
Rūšis: Oncorhynchus mykiss (Vaivorykštinis upėtakis)
Metodas: OECD Bandymų gairės 203**alkoholiai, C6-12, etoksilinti (5 EO)****68439-45-2:**

Toksiškumas žuvims : LC50 (Žuvis): > 10 - 100 mg/l

Toksiškumas dumbliams ir
(arba) vandens augalams : EC50 : > 10 - 100 mg/l

TANEX VIVACERAM**WM 0713855****Eilės numeris: 0713855**

Versija 7.3

Peržiūrėjimo data 11.09.2026

Spausdinimo data 15.09.2026

Toksiškumas mikroorganizmams : EC50 : 10 - 100 mg/l

Quaternary C12-14 alkyl methyl amine ethoxylate methyl chloride**1554325-20-0:**Toksiškumas žuvims : LC50 (Žuvys): > 10 - 100 mg/l
Poveikio trukmė: 96 hToksiškumas dafnijoms ir : EC50 (Daphnia (Dafnija)): > 1 - 10 mg/l
kitiems vandens bestuburiams Poveikio trukmė: 48 hToksiškumas dumbliams ir : EC50 : > 1 - 10 mg/l
(arba) vandens augalams Poveikio trukmė: 72 h**Sodiumsilicate, pentahydrate****10213-79-3:**Toksiškumas žuvims : LC50 (Brachydanio rerio): 210 mg/l
Poveikio trukmė: 96 hToksiškumas dafnijoms ir : EC50 (Daphnia magna (Dafnija)): 1.700 mg/l
kitiems vandens bestuburiams Poveikio trukmė: 48 h**natrlio hidroksidas****1310-73-2:**Toksiškumas žuvims : LC50 (Žuvys): 33 - 189 mg/l
Poveikio trukmė: 96 hLC50 (Gambusia affinis (Paprastoji gambuzija)): 125 mg/l
Poveikio trukmė: 96 hLC50 (Poecilia reticulata (Gupijos)): 76 mg/l
Poveikio trukmė: 24 hToksiškumas dafnijoms ir : EC50 (Daphnia (Dafnija)): 40,4 mg/l
kitiems vandens bestuburiamsEC50 (Daphnia magna (Dafnija)): 76 mg/l
Poveikio trukmė: 24 hEC50 (Ceriodaphnia (vandens blusa)): 40,4 mg/l
Poveikio trukmė: 48 h
Bandymo tipas: ImobilizacijaToksiškumas mikroorganizmams : EC50 (Photobacterium phosphoreum (Fotobakterija)): 22 mg/l
Poveikio trukmė: 15 min**113089-47-7:**Toksiškumas žuvims : LC50 (Leuciscus idus (Meknė)): 1 - 10 mg/l
Poveikio trukmė: 96 hToksiškumas dafnijoms ir : EC50 (Daphnia magna (Dafnija)): 0,1 - 1 mg/l
kitiems vandens bestuburiams Poveikio trukmė: 48 h
Paaiškinimai: Paremta panašių medžiagų duomenimisToksiškumas dumbliams ir : EC50 (Selenastrum capricornutum): 0,1 - 1 mg/l
(arba) vandens augalams Poveikio trukmė: 96 h

TANEX VIVACERAM**WM 0713855****Eilės numeris: 0713855**

Versija 7.3

Peržiūrėjimo data 11.09.2026

Spausdinimo data 15.09.2026

Paaiškinimai: Paremta panašių medžiagų duomenimis

NOEC (*Selenastrum capricornutum*): 0,101 mg/l

Poveikio trukmė: 96 h

Paaiškinimai: Paremta panašių medžiagų duomenimis

Toksiškumas mikroorganizmams : EC10 (*Pseudomonas putida* (*Pseudomona*)): > 10.000 mg/l
Metodas: DIN 38412

1-(2-metoksipropoksi)propan-2-olis**34590-94-8:**

Toksiškumas žuvims : (*Pimephales promelas* (*Bukagalvė rainė*)): > 10.000 mg/l
Poveikio trukmė: 96 h
Bandymo tipas: statinis bandymas

LC50 (*Poecilia reticulata* (*Gupijos*)): > 1.000 mg/l

Poveikio trukmė: 96 h

Bandymo tipas: statinis bandymas

(Žuvis): > 1.000 mg/l

Poveikio trukmė: 96 h

Bandymo tipas: statinis bandymas

Toksiškumas dafnijoms ir
kitiems vandens bestuburiams : EC50 (*Daphnia magna* (*Dafnija*)): 1.919 mg/l
Poveikio trukmė: 48 h
Bandymo tipas: statinis bandymas

EC50 (*Crangon crangon* (*paprastoji krevetė*)): > 1.000 mg/l

Poveikio trukmė: 96 h

Bandymo tipas: pusiaustatinis bandymas

NOEC (*Daphnia magna* (*Dafnija*)): > 0,5 mg/l

Poveikio trukmė: 22 d

Toksiškumas dumbliams ir
(arba) vandens augalams : (*Pseudokirchneriella subcapitata* (*Mikrodumblis*)): > 969 mg/l
Poveikio trukmė: 96 h
Metodas: OECD Bandymų metodika 201

(Selenastrum capricornutum): 1.000 mg/l

Poveikio trukmė: 72 h

EC50 (*Skeletonema costatum* (*Jūriniai titnagdumbliai*)): 6.999 mg/l

Poveikio trukmė: 72 h

EC50 (*Selenastrum capricornutum* (*žalieji dumbliai*)): 969 mg/l

Poveikio trukmė: 96 h

EC50 (*Pseudokirchneriella subcapitata* (*žaliadumbliai*)): > 969 mg/l

Poveikio trukmė: 72 h

NOEC (*Pseudokirchneriella subcapitata* (*žaliadumbliai*)): 969 mg/l

Poveikio trukmė: 72 h

Toksiškumas mikroorganizmams : EC10 (*Pseudomonas putida* (*Pseudomona*)): 4.168 mg/l
Poveikio trukmė: 18 h
Bandymo tipas: Augimo slopinimas

EC50 (*Neturima duomenų*): > 100 mg/lEC20 (*aktyvusis dumblas*): > 1.000 mg/l

TANEX VIVACERAM**WM 0713855****Eilės numeris: 0713855**

Versija 7.3

Peržiūrėjimo data 11.09.2026

Spausdinimo data 15.09.2026

Metodas: OECD Bandytų metodika 209

Toksiškumas dafnijoms ir
kitiems vandens bestuburiams
(Lėtinis toksiškumas)

: NOEC: 12 mg/l
Rūšis: Daphnia magna (Dafnija)

NOEC: $\geq 0,5$ mg/l
Poveikio trukmė: 22 d
Rūšis: Daphnia magna (Dafnija)

Mažiausia poveikį daranti koncentracija: $> 0,5$ mg/l
Poveikio trukmė: 22 d
Rūšis: Daphnia magna (Dafnija)

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:**tetrakalio pirofosfatas****7320-34-5:**

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

alkoholiai, C6-12, etoksilinti (5 EO)**68439-45-2:**

Biologinis skaidomumas : Paaiškinimai: Paviršinio aktyvumo medžiaga(-os), esanti (-čios) šiame mišinyje, atitinka biodegradavimo kriterijus detergentams, nustatytus Reglamente (EB) Nr.648/2004. Duomenys, patvirtinantys šį teiginį, yra kompetetingų valdžios atstovų iš ES šalių žinioje ir bus prienami pastariesiems tiesiogiai pareikalavus arba pareikalavus detergentų gamintojui.

Quaternary C12-14 alkyl methyl amine ethoxylate methyl chloride**1554325-20-0:**

Biologinis skaidomumas : Rezultatas: sparčiai biologiškai suyranti
Metodas: OECD 301 D

natrio hidroksidas**1310-73-2:**

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

113089-47-7:

Biologinis skaidomumas : Biodegradavimas: > 60 %
Poveikio trukmė: 28 d
Metodas: OECD 301 B

TANEX VIVACERAM**WM 0713855****Eilės numeris: 0713855**

Versija 7.3

Peržiūrėjimo data 11.09.2026

Spausdinimo data 15.09.2026

1-(2-metoksipropoksi)propan-2-olis**34590-94-8:**

Biologinis skaidomumas : Rezultatas: Lengvai biologiškai skaidomas.
Biodegradavimas: > 70 %
Poveikio trukmė: 28 d
Metodas: OECD 301 E

Biodegradavimas: 75 %
Poveikio trukmė: 28 d
Metodas: OECD 301 F

Biodegradavimas: 93 %
Poveikio trukmė: 13 d
Metodas: OECD 302 B

Rezultatas: sparčiai biologiškai suyrinti
Biodegradavimas: 91 %
Poveikio trukmė: 28 d
Metodas: EN ISO 14593: CO2-Headspace-Test

Rezultatas: sparčiai biologiškai suyrinti
Biodegradavimas: 75 %
Poveikio trukmė: 10 d
Metodas: OECD 301 F

12.3 Bioakumuliacijos potencialas**Komponentai:****tetrakalio pirofosfatas****7320-34-5:**

Bioakumuliacija : Paaiškinimai: Biologiškai nesikaupia.

Quaternary C12-14 alkyl methyl amine ethoxylate methyl chloride**1554325-20-0:**

Bioakumuliacija : Paaiškinimai: Biologinis kaupimas neįtikėtinas.

natris hidroksidas**1310-73-2:**

Bioakumuliacija : Rūšis: Žuvis
Paaiškinimai: Biologinis kaupimasis nėra tikėtinas (log Pow <= 4).

1-(2-metoksipropoksi)propan-2-olis**34590-94-8:**

Bioakumuliacija : Biokonzentracijos koeficientą (BCF): 100
Paaiškinimai: Biologinis kaupimasis nėra tikėtinas (log Pow <= 4).

Pasiskirstymo koeficientas: n-octanolis/vanduo : log Pow: -0,35

12.4 Judumas dirvožemyje

Neturima duomenų

12.5 PBT ir vPvB vertinimo rezultatai**Produktas:**

Vertinimas : Šios medžiagos / mišinio sudėtyje nėra komponentų, kurie laikomi

TANEX VIVACERAM

WM 0713855

Eilės numeris: 0713855

Versija 7.3

Peržiūrėjimo data 11.09.2026

Spausdinimo data 15.09.2026

patvariais, biologiškai besikaupiančiais ir toksiškais (PBT) arba labai patvariais ir labai biologiškai besikaupiančiais (vPvB), kai koncentracija yra 0,1% arba didesnė.

Komponentai:**Quaternary C12-14 alkyl methyl amine ethoxylate methyl chloride****1554325-20-0:**

Vertinimas

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

1-(2-metoksipropoksi)propan-2-olis**34590-94-8:**

Vertinimas

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

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.

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

: 3266

IMDG

: 3266

IATA

: 3266

14.2 JT teisingas krovinio pavadinimas

TANEX VIVACERAM**WM 0713855****Eilės numeris: 0713855**

Versija 7.3

Peržiūrėjimo data 11.09.2026

Spausdinimo data 15.09.2026

ADR	: ĖDUS SKYSTIS, ŠARMINIS, NEORGANINIS, K.N. (Sodium metasilicate, pentahydrate)
IMDG	: CORROSIVE LIQUID, BASIC, INORGANIC, N.O.S. (Sodium metasilicate, pentahydrate)
IATA	: Corrosive liquid, basic, inorganic, n.o.s. (Sodium metasilicate, pentahydrate)

14.3 Gabenimo pavojingumo klasė (-s)

ADR	: 8
IMDG	: 8
IATA	: 8

14.4 Pakuotės grupė

ADR	
Klasifikacinis kodas	: C5
Pakavimo grupė	: II
Pavojaus rūšies identifikacinis numeris	: 80
Etiketės	: 8
Apribojimų, taikomų važiuojant per tunelius, kodas	: (E)
IMDG	
Pakavimo grupė	: II
Etiketės	: 8
EmS Numeris	: F-A, S-B
IATA	
Pakavimo instrukcija (krovininis lėktuvas)	: 855
Pakavimo instrukcija (LQ)	: Y840
Pakavimo grupė	: II
Etiketės	: 8

14.5 Pavojus aplinkai

ADR	
Aplinkai pavojinga	: ne

IMDG	
Jūrų teršalas	: ne

IATA	
Aplinkai pavojinga	: ne

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.

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. : Netaikoma
649/2012 dėl pavojingų cheminių medžiagų eksporto ir importo

TANEX VIVACERAM**WM 0713855****Eilės numeris: 0713855**

Versija 7.3

Peržiūrėjimo data 11.09.2026

Spausdinimo data 15.09.2026

REACH - Tam tikrų pavojingų medžiagų, mišinių ir gaminių : Matyti Reglamento (EB) Nr. 1907/2006
gamybos, tiekimo rinkai bei naudojimo apribojimai (XVII : XVII priedas dėl Apribojimo sąlygos
Priedas)

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

Lakiųjų organinių junginių (VOC) : 2010 m. lapkričio 24 d. Europos Parlamento ir Tarybos direktyva
kiekis : 2010/75/ES dėl pramonės ir gyvulininkystės išmetamų teršalų (taršos
integruotos prevencijos ir kontrolės)
Atnaujinimas: Lakiųjų junginių procentinė dalis: 3,05 %
303,17 g/l
Lakiųjų organinių junginių kiekis, išskyrus vandenį

Lakiųjų organinių junginių (VOC) : 2010 m. lapkričio 24 d. Europos Parlamento ir Tarybos direktyva
kiekis : 2010/75/ES dėl pramonės ir gyvulininkystės išmetamų teršalų (taršos
integruotos prevencijos ir kontrolės)
Atnaujinimas: Lakiųjų junginių procentinė dalis: 3,05 %
31,88 g/l
Lakiųjų organinių junginių kiekis, galiojantis tik medienos paviršių
dengimo medžiagoms

pagal Ploviklių Reglamentą EB : <5% fosfatų, katijoninių aktyviųjų paviršiaus medžiagų, nejoninių
648/2004 : aktyviųjų paviršiaus medžiagų, kvapai, AMYL SALICYLATE

Kiti nurodymai : Vadovaukitės Europos Tarybos direktyva 92/85/EEB dėl priemonių,
skirtų skatinti, kad būtų užtikrinta geresnė nėščių ir neseniai
pagimdžiusių arba maitinančių krūtimi darbuotojų sauga ir sveikata,
nustatymo.

15.2 Cheminės saugos vertinimas

Apie šį produktą duomenų nėra.

16 SKIRSNIS. Kita informacija**Pilnas H teiginių tekstas**

H290 : Gali ėsdinti metalus.
H302 : Kenksminga prarijus.
H314 : Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis.
H315 : Dirgina odą.
H318 : Smarkiai pažeidžia akis.
H319 : Sukelia smarkų akių dirginimą.
H335 : Gali dirginti kvėpavimo takus.
H400 : Labai toksiška vandens organizmams.
H412 : Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

Kitų santrumpų pilnas tekstas

Acute Tox. : Ūmus toksiškumas
Aquatic Acute : Trumpalaikis (ūmus) pavojus vandens aplinkai
Aquatic Chronic : Ilgalaikis (lėtinis) pavojus vandens aplinkai
Eye Dam. : Smarkus akių pažeidimas

TANEX VIVACERAM**WM 0713855****Eilės numeris: 0713855**

Versija 7.3

Peržiūrėjimo data 11.09.2026

Spausdinimo data 15.09.2026

Eye Irrit.	:	Akių dirginimas
Met. Corr.	:	Metallų koroziją sukeliančios medžiagos
Skin Corr.	:	Odos esdinimas
Skin Irrit.	:	Odos dirginimas
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 darbo aplinkos ore
2000/39/EC / TWA	:	Ribinės vertės - 8 valandos
LT OEL / IPRD	:	Ilgalaikio poveikio ribinis dysis
LT OEL / TPRD	:	Trumpalaikio poveikio ribinis dysis
LT OEL / NRD	:	Neviršytinas 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“); AIC - 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 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 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 greitinimo temperatūra; SDS - Saugos duomenų lapas; SVHC - labai didelį susirūpinimą kelianti cheminė medžiaga; TCSI - Taivano cheminių medžiagų sąrašas; TRGS - Pavojingų medžiagų techninė taisyklė; TECI - 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:**

Met. Corr. 1	H290
Skin Corr. 1B	H314

Klasifikavimo procedūra:

Tyrimų duomenų pagrindu.
Tyrimų duomenų pagrindu.

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

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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



Werner & Mertz
Professional

TANEX VIVACERAM

WM 0713855

Eilės numeris: 0713855

Versija 7.3

Peržiūrėjimo data 11.09.2026

Spausdinimo data 15.09.2026

500000001698