

TANEX VIVACERAM 10 X 1 L

WM 0716075

Kārtas numurs: 0716075

Versija 7.3

Pārskatīšanas datums
11.09.2026

Izdrukas datums 15.09.2026

1. IEDAĻA: Vielas/maisījuma un uzņēmējsabiedrības/uzņēmuma identificēšana

1.1 Produkta identifikators

Tirdzniecības nosaukums : TANEX VIVACERAM 10 X 1 L
UFI : 3U64-P0KG-N004-5NG4

1.2 Vielas vai maisījuma būtiskie identificētie lietošanas veidi un neieteicamie lietošanas veidi

Vielas/maisījuma lietošanas veids : Tīrīšanas aģents
Tikai profesionāliem lietotājiem.

1.3 Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Uzņēmums : Tana Chemie GmbH
Rheinallee 96
55120 Mainz
Tālrunis : +49613196403
Telefakss : +4961319642526
E-pasta adrese : Produktsicherheit@werner-mertz.com
Atbildīgā/izsniedzēja persona
Kontaktpersona : produkta attīstība/ produkta drošība

1.4 Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienests: 112.

Toksikoloģijas un sepses klīnika, Saindēšanās un zāļu informācijas centrs,
Hipokrāta 2, Rīga, Latvija, LV-1038, +371 67042473

EU: 112

2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

2.1 Vielas vai maisījuma klasifikācija

Klasifikācija (REGULA (EK) Nr. 1272/2008)

Materiāli, Kas Ir Kodīgi Metāliem, 1. kategorija H290: Var kodīgi iedarboties uz metāliem.

Kodīgums ādai, Apakšskategorija 1B

H314: Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus.

2.2 Marķējuma elementi

Marķēšana (REGULA (EK) Nr. 1272/2008)

Bīstamības pictogrammas :



Signālvārds : Bīstami

Bīstamības apzīmējumi : H290 Var kodīgi iedarboties uz metāliem.

TANEX VIVACERAM 10 X 1 L

WM 0716075

Kārtas numurs: 0716075

Versija 7.3

Pārskatīšanas datums
11.09.2026

Izdrukas datums 15.09.2026

Drošības prasību apzīmējums :	H314	Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus.
	P102	Sargāt no bērniem.
	Novēršana:	
	P264	Pēc izmantošanas rokas kārtīgi nomazgāt.
	P280	Izmantot aizsargcimdus/ acu aizsargus/ sejas aizsargus.
	Rīcība:	
	P305 + P351 + P338	SASKARĒ AR ACĪM: Uzmanīgi izskalot ar ūdeni vairākas minūtes. Izņemt kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un ja to var vienkārši izdarīt. Turpināt skalot.
	P302 + P352	SASKARĒ AR ĀDU: nomazgāt ar lielu ziepju un ūdens daudzumu.
	P310	Nekavējoties sazinieties ar SAINDĒŠANĀS CENTRU vai ārstu.
	Utilizācija:	
	P501	Atbrīvojies no tvertnes tikai pilnīgi iztukšotā veidā, nododot to pārstrādei.

Bīstamās sastāvdaļas, kuras jānorāda etiķetē:

Spirti, C6-12, etoksileti (5 EO)

Sodiumsilicate, pentahydrate

Drošības datu lapa ir pieejama pēc pieprasījuma.

2.3 Citi apdraudējumi

Šī viela/maisījums 0,1% vai lielākā daudzumā nesatur sastāvdaļas, kuras uzskata par noturīgām, bioakumulatīvām un toksiskām (PBT), vai par ļoti noturīgām un ļoti bioakumulatīvām (vPvB).

Ekoloģiskā informācija: Šī viela/maisījums nesatur sastāvdaļas, kurām ir endokrīni disruptīvas īpašības saskaņā ar REACH 57.(f) punktu, Komisijas Deleģēto regulu (ES) 2017/2100 vai Komisijas Regulu (ES) 2018/605 0,1% vai lielākā apmērā.

Toksikoloģiskā informācija: Šī viela/maisījums nesatur sastāvdaļas, kurām ir endokrīni disruptīvas īpašības saskaņā ar REACH 57.(f) punktu, Komisijas Deleģēto regulu (ES) 2017/2100 vai Komisijas Regulu (ES) 2018/605 0,1% vai lielākā apmērā.

Šī viela/maisījums nesatur sastāvdaļas, kurām ir endokrīni disruptīvas īpašības saskaņā ar REACH 57.(f) punktu, Komisijas Deleģēto regulu (ES) 2017/2100 vai Komisijas Regulu (ES) 2018/605 0,1% vai lielākā apmērā.

3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām**3.2 Maisījumi**

Ķīmiskā daba : Virsmaktīvās vielas ūdens šķīdums.

Sastāvdaļas

Ķīmiskais nosaukums	CAS Nr. EK Nr. Indeksa Nr. Reģistrācijas numurs	Klasifikācija	Koncentrācija (% w/w)
Tetrakalija pirofosfats	7320-34-5 230-785-7 01-2119489369-18	Eye Irrit. 2; H319	>= 3 - < 5

TANEX VIVACERAM 10 X 1 L**WM 0716075****Kārtas numurs: 0716075**

Versija 7.3

Pārskatīšanas datums
11.09.2026

Izdrukas datums 15.09.2026

Spirti, C6-12, etoksileti (5 EO)	68439-45-2	Eye Dam. 1; H318 Acute Tox. 4; H302	$\geq 1 - < 3$
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	$\geq 1 - < 3$
nātrija hidroksīds	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 specifiskās koncentrācijas robeža 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	$\geq 0,25 - < 1$
Darba vietā jāierobežo ekspozīcija ar šīm vielām :			
1-(2-Metoksipropoksi)propan-2-ols	34590-94-8 252-104-2 01-2119450011-60		$\geq 3 - < 5$

4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi**4.1 Pirmās palīdzības pasākumu apraksts**

Vispārīgi ieteikumi	: Pārvietot ārpus bīstamās zonas. Konsultēties ar ārstu. Apmeklējot ārstu, uzrādīt šo drošības datu lapu.
Ja ieelpots	: Pārvietot svaigā gaisā. Ja simptomi neizzūd, sazināties ar ārstu.
Ja nokļūst uz ādas	: Nekavējoties novilkt piesārņoto apģērbu un apavus. Nomazgāt ar ziepēm un lielu daudzumu ūdens. Nepieciešama nekavējoša medicīniskā apstrāde, jo ādas apdegumu brūces ir lēni un grūti dzīstošas.
Ja nokļūst acīs	: Nelielu daudzumu nokļūšanas acīs var izraisīt neatgriezeniskus audu bojājumus un aklumu. Aizsargāt aci, kura nav cietusi. Turpināt acu skalošanu transportēšanas uz slimnīcu laikā.
Ja norīts	: Izīrīt muti ar ūdeni un pēc tam izdzert lielu dzudzumu ūdens. NEizraisīt vemšanu.

TANEX VIVACERAM 10 X 1 L**WM 0716075****Kārtas numurs: 0716075**

Versija 7.3

Pārskatīšanas datums
11.09.2026

Izdrukas datums 15.09.2026

Nedot pienu vai alkoholiskos dzērienus.
Nekad personai bezsamaņā nedot neko caur muti.
Nekavējoties nogādāt cietušo slimnīcā.

4.2 Svarīgākie simptomi un ietekme - akūti un aizkavēti

Simptomi : kodīgi efekti

Riski : Informācija nav pieejama.

4.3 Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

Ārstēšana : Speciālista ieteikuma saņemšanai ārstam būtu jāsaazinās ar
Saindēšanās informācijas centru.

5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi**5.1 Ugunsdzēsības līdzekļi**

Piemēroti ugunsdzēsības līdzekļi : Izmantot ugunsdzēsšanas pasākumus, kas ir piemēroti vietējiem
apstākļiem un apkārtesošajai videi.

5.2 Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Īpaša bīstamība ugunsdzēsšanas laikā : Neļaut ugunsdzēsšanā lietotajam ūdenim nokļūt kanalizācijā vai
ūdenstīpēs.

Bīstamie degšanas produkti : Nav zināmi bīstami sadegšanas produkti

5.3 Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Īpašas ugunsdzēsēju aizsargierīces : Ugunsgrēka gadījumā lietot elpošanas aparātu.

Papildinformācija : Atsevišķi savākt piesārņoto uguns nodzēsšanai izmantoto ūdeni. To
nedrīkst izliet kanalizācijā.
Ar ugunsgrēka paliekām un piesārņoto uguns nodzēsšanā lietoto
ūdeni utilizēt saskaņā ar vietējo normatīvo aktu prasībām.

6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos**6.1 Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām**

Individuālie drošības pasākumi : Lietot individuālos aizsardzības līdzekļus.
Nodrošināt adekvātu ventilāciju.
Evakuēt personālu drošā vietā.

6.2 Vides drošības pasākumi

Vides drošības pasākumi : Neieskalot virszemes ūdeņos vai sanitārajā kanalizācijas sistēmā.

6.3 Lokalizācijas (ierobežošanas) un savākšanas paņēmieni un materiāli

Savākšanas metodes : Neitralizēt ar skābi.
Uzsūkt ar inerti absorbējošu materiālu (piemēram, smiltīm,
silikagelu, skābes saistvielu, universālo saistvielu, zāģu skaidām).

TANEX VIVACERAM 10 X 1 L

WM 0716075

Kārtas numurs: 0716075

Versija 7.3

Pārskatīšanas datums
11.09.2026

Izdrukas datums 15.09.2026

Uzglabāt piemērotos slēgtos konteineros tālākai utilizācijai.

6.4 Atsauce uz citām iedaļām

Individuālās aizsardzības pasākumi ir uzskaitīti 8. nodaļā., Ar izlietoto materiālu rīkoties, kā aprakstīts punktā "Iespējamie utilizācijas veidi", Īpaši nacionālie noteikumi uzskaitīti 15. punktā.

7. IEDAĻA: Apiešanās un glabāšana**7.1 Droša apiešanās un tai vajadzīgie piesardzības pasākumi**

- Ieteikumi drošām darbībām : Nepieļaut nokļūšanu uz ādas un acīs.
Individuālās aizsardzības pasākumi ir uzskaitīti 8. nodaļā.
Smēķēšana, ēšana un dzeršana jāaizliedz darba telpās.
Lai darbību laikā novērstu izšļakstīšanos, glabāt pudeli uz metāla paplātes.
- Ieteikumi aizsardzībai pret ugunsgrēku un sprādzienu : Normāli profilaktiskie uguns aizsardzības pasākumi.
- Higiēnas pasākumi : Rīkoties atbilstoši labai rūpnieciskās higiēnas un drošības praksei.
Nedzert un neēst, darbojoties ar vielu. Nesmēķēt, darbojoties ar vielu. Nomazgāt rokas pirms pārtraukumiem un darba dienas beigās.

7.2 Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

- Prasības uzglabāšanas vietām un konteineriem : Uzglabāt oriģinālajā konteinerā. Glabāt konteineru cieši noslēgtu sausā un labi vēdināmā vietā. Atvērtos konteinerus rūpīgi aizvērt un uzglabāt stāvus, lai nepieļautu noplūdi. Uzglabāt istabas temperatūrā oriģinālajā iepakojumā.
- Sīkāka informācija par stabilitāti uzglabājot : Nesadalās, ja uzglabā un pielieto, kā norādīts.
Sargāt no sala.

7.3 Konkrēts(-i) galalietošanas veids(-i)

- Specifisks(i) lietošanas veids(i) : Tīrīšanas aģents

8. IEDAĻA: Ekspozīcijas kontrole/individuālā aizsardzība**8.1 Kontroles parametri****Pieļaujamās ekspozīcijas ierobežojums darba vietā**

Sastāvdaļas	CAS Nr.	Vērtības veids (Ekspozīcijas veids)	Kontroles parametri	Bāze
1-(2-Metoksipropoksi)propan-2-ols	Nav noteikts	TWA	50 ppm 308 mg/m ³	2000/39/EC
Papildinformācija: Piebilde par ādu pie robežvērtības iedarbības darbavietā norāda uz varbūtēju ievērojamu uzņemšanu caur ādu, Indikatīvs				

TANEX VIVACERAM 10 X 1 L**WM 0716075****Kārtas numurs: 0716075**

Versija 7.3

Pārskatīšanas datums
11.09.2026

Izdrukas datums 15.09.2026

		AER 8 st	50 ppm 308 mg/m ³	LV OEL
	Papildinformācija: Āda			
		TWA	50 ppm 308 mg/m ³	
	Papildinformācija: iespējama absorbcija caur ādu			
			100 ppm	
	Papildinformācija: iespējama absorbcija caur ādu			
		STEL	150 ppm	
	Papildinformācija: iespējama absorbcija caur ādu			
			100 ppm	
	Papildinformācija: letējamā iedarbības robežvērtība			
		STEL	150 ppm 900 mg/m ³	
		STEL	50 ppm 310 mg/m ³	
nātrija hidroksīds	Nav noteikts	AER 8 st	0,5 mg/m ³	LV OEL

Jebkurš atvasinātais beziedarbības līmenis (DNEL) saskaņā ar regulu (EK) Nr. 1907/2006:

Vielas nosaukums	Gala lietošana	Iedarbības ceļi	Potenciālā ietekme uz veselību	Vērtība
Tetraliija pirofosfats	Darba ņēmēji	Ieelpošana	Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti	2,79 mg/m ³
	Patērētāji	Ieelpošana	Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti	0,68 mg/m ³
	Patērētāji	Norīšana	Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti	> 70 mg/kg
1-(2-Metoksipropoksi)propan-2-ols	Darba ņēmēji	Nokļūšana uz ādas	Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti	65 mg/kg
	Darba ņēmēji	Ieelpošana	Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti	310 mg/m ³

TANEX VIVACERAM 10 X 1 L**WM 0716075****Kārtas numurs: 0716075**

Versija 7.3

Pārskatīšanas datums
11.09.2026

Izdrukas datums 15.09.2026

	Patērētāji	Nokļūšana uz ādas	Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti	15 mg/kg
	Patērētāji	Norīšana	Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti	1,67 mg/kg
	Patērētāji	Ieelpošana	Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti	37,2 mg/m3
	Darba ņēmēji	Ieelpošana	Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti	308 mg/m3
	Darba ņēmēji	Nokļūšana uz ādas	Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti	283 mg/kg ķermeņa svara/dienā
	Patērētāji	Nokļūšana uz ādas	Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti	121 mg/kg ķermeņa svara/dienā
	Patērētāji	Norīšana	Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti	36 mg/kg ķermeņa svara/dienā
Sodiumsilicate, pentahydrate	Patērētāji	Orāli	Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti	0,74 mg/kg
	Darba ņēmēji	Ieelpošana	Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti	6,22 mg/m3
	Patērētāji	Ieelpošana	Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti	1,55 mg/m3
	Darba ņēmēji	Nokļūšana uz ādas	Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti	1,49 mg/kg
	Patērētāji	Nokļūšana uz ādas	Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti	0,74 mg/kg
nātrija hidroksīds	Darba ņēmēji	Ieelpošana	Ilgtermiņa - lokālie efekti	1,0 mg/m3
	Darba ņēmēji	Ieelpošana	Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti, Ilgtermiņa - lokālie efekti	1,5 mg/m3
	Darba ņēmēji	Ieelpošana	Īstermiņa iedarbība, Lokālie efekti, Sistēmiskie efekti	3 mg/m3
	Patērētāji	Ieelpošana	Ilgtermiņa - lokālie efekti, Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti	0,6 mg/m3

TANEX VIVACERAM 10 X 1 L**WM 0716075****Kārtas numurs: 0716075**

Versija 7.3

Pārskatīšanas datums
11.09.2026

Izdrukas datums 15.09.2026

	Patērētāji	Ielupošana	Īstermiņa iedarbība, Lokāli efekti, Sistēmiskie efekti	1,2 mg/m3
	Patērētāji	Norīšana	Īlstermiņa - lokālie efekti, Īlstermiņa - sistēmiskie efekti	25 mg/m3

Paredzamā beziedarbības koncentrācija (PNEC) saskaņā ar regulu (EK) Nr. 1907/2006:

Vielas nosaukums	Vides sadaļa	Vērtība
Tetrakalija pirofosfāts	Saldūdens	0,05 mg/l
	Jūras ūdens	0,005 mg/l
	STP	50 mg/l
	intermittent release	0,5 mg/l
1-(2-Metoksipropoksi)propan-2-ols	Saldūdens	19 mg/l
	Jūras ūdens	1,9 mg/l
	Saldūdens sediments	70,2 mg/kg
	Jūras sediments	7,02 mg/kg
	Augsne	2,74 mg/kg
	intermittent release	190 mg/l
	STP	4168 mg/l
Sodiumsilicate, pentahydrate	Saldūdens	7,5 mg/l
	Jūras ūdens	1 mg/l
	intermittent release	7,5 mg/l
	STP	1000 mg/l

8.2 Ekspozīcijas kontrole**Personāla aizsardzības līdzekļi**

Acu / sejas aizsardzība : Cieši pieguļošas drošības aizsargbrilles

Roku aizsardzība

Materiāls : III kategorijas ķīmiski izturīgi cimdi, kas izgatavoti no butilgumijas

TANEX VIVACERAM 10 X 1 L**WM 0716075****Kārtas numurs: 0716075**

Versija 7.3

Pārskatīšanas datums
11.09.2026

Izdrukas datums 15.09.2026

vai nitrilgumijas atbilstoši EN 374.

Piezīmes : Ņemt vērā ražotāja doto informāciju par caurlaidību un pārrāvuma laikiem, un īpašajiem apstākļiem darba vietā (mehāniska spriedze, saskares ilgums).

Ādas un ķermeņa aizsardzība : Izvēlēties ķermeņa aizsardzību atbilstoši bīstamās vielas daudzumam un koncentrācijai darba vietā.

Pirms atkārtotas lietošanas novilkt un izmazgāt piesārņoto apģērbu.

Elpošanas aizsardzība : Nav nepieciešams; izņemot aerosola veidošanās gadījumā.

Iteicamie filtru veidi:

ABEK-P3-filtrs

9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības**9.1 Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām**

Agregātstāvoklis : šķidrums

Krāsa : dzeltenoranžs

Smarža : īpatnēja

Kušanas/sasalšanas temperatūra : Dati nav pieejami

Viršanas punkts / viršanas temperatūras diapazons : Informācija nav pieejama.

Uzliesmojamība (cietām vielām, gāzēm) : Dati nav pieejami

Uzliesmojamība (šķidrums) : Dati nav pieejami

Apakšējā sprādzienbīstamības robeža : Dati nav pieejami

Augšējā sprādzienbīstamības robeža : Dati nav pieejami

Uzliesmošanas temperatūra : neuzdzirksteļo

Uzliesmošanas temperatūra : Dati nav pieejami

Noārdīšanās temperatūra : Dati nav pieejami

pH : ap 11,2, 1 %
pie 20 °C

TANEX VIVACERAM 10 X 1 L

WM 0716075

Kārtas numurs: 0716075

Versija 7.3

Pārskatīšanas datums
11.09.2026

Izdrukas datums 15.09.2026

Viskozitāte, dinamiskā	: 186 mPa.s pie 20 °C
Viskozitāte, kinemātiskā	: Dati nav pieejami
Šķīdība ūdenī	: šķīstošs
Šķīdība citos šķīdinātājos	: Dati nav pieejami
Sadalījuma koeficients: n-oktanols/ūdens	: Dati nav pieejami
Tvaika spiediens	: Dati nav pieejami
Blīvums	: ap 1,045 g/cm ³ pie 20 °C
Relatīvais blīvums	: Dati nav pieejami
Relatīvais tvaiku blīvums	: Dati nav pieejami
Daiļu raksturīpašības	: Dati nav pieejami

9.2 Cita informācija

nav

10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja

10.1 Reaģētspēja

Stabils ieteicamajos uzglabāšanas apstākļos.
Nav zināma bīstama reakcija normālos lietošanas apstākļos.

10.2 Ķīmiskā stabilitāte

Nesadalās, ja uzglabā un pielieto, kā norādīts.

10.3 Bīstamu reakciju iespējamība

Bīstamās reakcijas : Stabils ieteicamajos uzglabāšanas apstākļos.
Nesadalās, ja lieto, kā norādīts.

10.4 Nepieļaujami apstākļi

Nepieļaujami apstākļi : Sargāt no sala.

10.5 Nesaderīgi materiāli

Materiāli, no kā jāizvairās : Dati nav pieejami

10.6 Bīstami sadalīšanās produkti

Nav zināmi bīstami sadalīšanās produkti.

11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

11.1 Informācija par Regulā (EK) Nr. 1272/2008 definētajām bīstamības klasēm

Mūsu uzņēmums kategoriski noraida izmēģinājumus ar dzīvniekiem.
Mūsu uzņēmums nepasūta galaprodukta vai sastāvdaļu izmēģinājumus ar dzīvniekiem.

TANEX VIVACERAM 10 X 1 L**WM 0716075****Kārtas numurs: 0716075**

Versija 7.3

Pārskatīšanas datums
11.09.2026

Izdrukas datums 15.09.2026

Tomēr ES tiesību akti (regula REACH) liek vielu ražotājiem vai ES pārbaudīt vielu iedarbību uz cilvēku veselību un apkārtējo vidi pirms tolaišanas tirgū. Daži no šiem piespiedu izmēģinājumiem veikti pirms vairākiem gadu desmitiem.

Akūts toksiskums**Produkts:**

Akūta perorāla toksicitāte : Akūtās toksicitātes novērtējums: > 2.000 mg/kg
Metode: Aprēķina metode

Sastāvdaļas:**Tetrakalija pirofosfāts****7320-34-5:**

Akūta perorāla toksicitāte : LD50 orāli (Žurka): > 2.000 mg/kg
LD50 (Pele): > 2.000 mg/kg

Akūta ieelpas toksicitāte : LC50 (Žurka): 1,1 mg/l
Metode: OECD Testa 403.Vadlīnijas

Akūta dermāla toksicitāte : LD50 dermāli (Trusis): > 7.940 mg/kg
LD50 dermāli (Trusis): > 2.000 mg/kg
Metode: OECD Testa 402.Vadlīnijas

Spirti, C6-12, etoksileti (5 EO)**68439-45-2:**

Akūta perorāla toksicitāte : LD50 orāli (Žurka): > 300 - 2.000 mg/kg

Akūta dermāla toksicitāte : LD50 dermāli (Žurka): > 2.000 mg/kg

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

Akūta perorāla toksicitāte : LD50 (Žurka): > 300 - 2.000 mg/kg

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

Akūta perorāla toksicitāte : LD50 (Žurka): 1.152 - 1.349 mg/kg

Akūta ieelpas toksicitāte : LC50 (Žurka): 2,06 mg/l

Akūta dermāla toksicitāte : LD50 (Žurka): > 5.000 mg/kg

nātrijs hidroksīds**1310-73-2:**

Akūta perorāla toksicitāte : LD50 orāli (Žurka): 2.000 mg/kg

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

Akūta perorāla toksicitāte : LD50 (Žurka): > 2.000 mg/kg
Metode: Aprēķina metode

TANEX VIVACERAM 10 X 1 L**WM 0716075****Kārtas numurs: 0716075**

Versija 7.3

Pārskatīšanas datums
11.09.2026

Izdrukas datums 15.09.2026

LD50 (Žurka): > 2.000 - 5.000 mg/kg

1-(2-Metoksipropoksi)propan-2-ols**34590-94-8:**

Akūta perorāla toksicitāte : LD50 (Suns): 7.500 mg/kg
LD50 (Žurka): > 5.000 mg/kg
Metode: OECD Testa 401.Vadlīnijas
LD50 (Žurka): 5.135 mg/kg

Akūta ieelpas toksicitāte : LC50 (Žurka): 55 - 60 mg/l
ledarbības ilgums: 4 h
LC50 (Žurka): 3,35 mg/l
ledarbības ilgums: 7 h

Akūta dermāla toksicitāte : LD50 dermāli (Trusis): 19.000 mg/kg
LD50 (Trusis, tēviņi): 9.510 mg/kg
Metode: OECD Testa 402.Vadlīnijas
LD50 (Trusis): 14.000 mg/kg
LD50 (Žurka): > 19.020 mg/kg
Metode: OECD Testa 402.Vadlīnijas

Kodīgums/kairinājums ādai**Produkts:**

Piezīmes : Ārkārtīgi kodīgs un postošs audiem.

Sastāvdaļas:**Tetrakalija pirofosfats****7320-34-5:**

Rezultāts : Viegls ādas kairinājums
Rezultāts : Nekairina ādu

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

Rezultāts : Ādu kairinošas īpašības

nātrijs hidroksīds**1310-73-2:**

Rezultāts : Kodīgs

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

Sugas : Trusis

TANEX VIVACERAM 10 X 1 L**WM 0716075****Kārtas numurs: 0716075**

Versija 7.3

Pārskatīšanas datums
11.09.2026

Izdrukas datums 15.09.2026

Metode : OECD Testa 404.Vadlīnijas
Rezultāts : kairinošs

1-(2-Metoksipropoksi)propan-2-ols**34590-94-8:**

Piezīmes : Nekairina ādu

Nopietns acu bojājums/kairinājums**Produkts:**

Piezīmes : Var izraisīt neatgriezeniskus acu bojājumus.

Sastāvdaļas:**Tetrakalija pirofosfats****7320-34-5:**

Rezultāts : Acis kairinošās īpašības

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

Rezultāts : Nopietnu bojājumu draudi acīm.

nātrija hidroksīds**1310-73-2:**

Rezultāts : Kodīgs

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

Sugas : Trusis
Metode : OECD Testa 405.Vadlīnijas
Rezultāts : Nekairina acis

1-(2-Metoksipropoksi)propan-2-ols**34590-94-8:**

Rezultāts : Viegls acu kairinājums

Elpceļu vai ādas sensibilizācija**Produkts:**

Piezīmes : Dati nav pieejami

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

Rezultāts : Neizraisa ādas sensibilizāciju.

TANEX VIVACERAM 10 X 1 L**WM 0716075****Kārtas numurs: 0716075**

Versija 7.3

Pārskatīšanas datums
11.09.2026

Izdrukas datums 15.09.2026

Cilmes šūnu mutagenitāte

Cilmes šūnu mutagenitāte : Nav vērtēts

Sastāvdaļas:**Quaternary C12-14 alkyl methyl amine ethoxylate methyl chloride****1554325-20-0:**Ģenotoksicitāte in vitro : Testa veids: Eimsa (Ames) tests
Rezultāts: negatīvs

Kancerogenitāte : Nav vērtēts

Toksisks reproduktīvai sistēmai : Nav vērtēts

Toksiska ietekme uz mērķorgānu – vienreizēja iedarbība (Stot)

Toksiska ietekme uz mērķorgānu – vienreizēja iedarbība (Stot) : Viela vai maisījums klasificēts kā īpaša mērķorgāna toksikants, vienreizēja iedarbība.

Sastāvdaļas:**1-(2-Metoksipropoksi)propan-2-ols****34590-94-8:**

Novērtējums : Var izraisīt miegainību vai reiboņus.

Toksiska ietekme uz mērķorgānu – atkārtota iedarbība (Stot) : Viela vai maisījums klasificēts kā īpaša mērķorgāna toksikants, atkārtota iedarbība.

Toksiska ietekme uz mērķorgānu – atkārtota iedarbība (Stot)**Sastāvdaļas:****1-(2-Metoksipropoksi)propan-2-ols****34590-94-8:**Sugas : Žurka
NOAEL : 1.000 mg/kg
Piemērošanas ceļš : Orāli
Iedarbības ilgums : 28 dSugas : Žurka
NOAEL : 1.000 mg/kg
Piemērošanas ceļš : Orāli
Iedarbības ilgums : 90 dSugas : Trusis
NOAEL : 2.850 mg/kg
Piemērošanas ceļš : Nokļūšana uz ādas

Aspirācijas toksicitāte : Nav vērtēts

TANEX VIVACERAM 10 X 1 L

WM 0716075

Kārtas numurs: 0716075

Versija 7.3

Pārskatīšanas datums
11.09.2026

Izdrukas datums 15.09.2026

11.2 Informācija par citiem apdraudējumiem**Endokrīni disruptīvās īpašības****Produkts:**

Novērtējums : Šī viela/maisījums nesatur sastāvdaļas, kurām ir endokrīni disruptīvas īpašības saskaņā ar REACH 57.(f) punktu, Komisijas Deleģēto regulu (ES) 2017/2100 vai Komisijas Regulu (ES) 2018/605 0,1% vai lielākā apmērā.

Papildinformācija**Produkts:**

Piezīmes : Dati nav pieejami

Sastāvdaļas:**1-(2-Metoksipropoksi)propan-2-ols****34590-94-8:**

Piezīmes : Aerosolu ieelpošana var izraisīt gļotādu kairinājumu.

12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija**12.1 Toksicitāte****Sastāvdaļas:****Tetrakalija pirofosfats****7320-34-5:**

Toksiskums attiecībā uz zivīm : LC0 (Leuciscus idus (Ālants)): > 750 mg/l
ledarbības ilgums: 48 h

LC50 (Oncorhynchus mykiss (Varavīksnes forele)): > 100 mg/l
ledarbības ilgums: 96 h
Metode: OECD Testa 203.Vadlīnijas

Toksiskums attiecībā uz dafnijām un citiem ūdens bezmugurkaulniekiem : EC50 (Daphnia magna (Dafnija (ūdensblusa))): > 100 mg/l
ledarbības ilgums: 48 h
Metode: OECD Testēšanas vadlīnijas 202

Toksicitāte uz aļģes/ūdensaugi : ErC50 : > 100 mg/l
ledarbības ilgums: 72 h
Metode: OECD Testēšanas vadlīnijas 201

NOEC : > 100 mg/l
ledarbības ilgums: 72 h
Metode: OECD Testēšanas vadlīnijas 201

Toksicitāte mikroorganismiem : (aktīvās dūņas): > 1.000 mg/l
ledarbības ilgums: 3 h
Metode: OECD Testēšanas vadlīnijas 209

Toksiskums attiecībā uz zivīm (Hroniskā toksicitāte) : 100 mg/l
ledarbības ilgums: 96 h
Sugas: Oncorhynchus mykiss (Varavīksnes forele)
Metode: OECD Testa 203.Vadlīnijas

TANEX VIVACERAM 10 X 1 L**WM 0716075****Kārtas numurs: 0716075**

Versija 7.3

Pārskatīšanas datums
11.09.2026

Izdrukas datums 15.09.2026

Spirti, C6-12, etoksileti (5 EO)**68439-45-2:**

Toksiskums attiecībā uz zivīm : LC50 (Zivs): > 10 - 100 mg/l

Toksicitāte uz aļģes/ūdensaugi : EC50 : > 10 - 100 mg/l

Toksicitāte mikroorganismiem : EC50 : 10 - 100 mg/l

Quaternary C12-14 alkyl methyl amine ethoxylate methyl chloride**1554325-20-0:**Toksiskums attiecībā uz zivīm : LC50 (Zivs): > 10 - 100 mg/l
ledarbības ilgums: 96 hToksiskums attiecībā uz : EC50 (Daphnia (Dafnijas)): > 1 - 10 mg/l
dafnijām un citiem ūdens ledarbības ilgums: 48 h
bezmugurkaulniekiemToksicitāte uz aļģes/ūdensaugi : EC50 : > 1 - 10 mg/l
ledarbības ilgums: 72 h**Sodiumsilicate, pentahydrate****10213-79-3:**Toksiskums attiecībā uz zivīm : LC50 (Brachydanio rerio): 210 mg/l
ledarbības ilgums: 96 hToksiskums attiecībā uz : EC50 (Daphnia magna (Dafnija (ūdensblusa))): 1.700 mg/l
dafnijām un citiem ūdens ledarbības ilgums: 48 h
bezmugurkaulniekiem**nātrijs hidroksīds****1310-73-2:**Toksiskums attiecībā uz zivīm : LC50 (Zivs): 33 - 189 mg/l
ledarbības ilgums: 96 hLC50 (Gambusia affinis (Gambuzija)): 125 mg/l
ledarbības ilgums: 96 hLC50 (Poecilia reticulata (Gupija)): 76 mg/l
ledarbības ilgums: 24 hToksiskums attiecībā uz : EC50 (Daphnia (Dafnijas)): 40,4 mg/l
dafnijām un citiem ūdens
bezmugurkaulniekiemEC50 (Daphnia magna (Dafnija (ūdensblusa))): 76 mg/l
ledarbības ilgums: 24 hEC50 (Ceriodaphnia (ūdens blusa)): 40,4 mg/l
ledarbības ilgums: 48 h
Testa veids: ImobilizācijaToksicitāte mikroorganismiem : EC50 (Photobacterium phosphoreum (Bioluminiscentās baktērijas)):
22 mg/l
ledarbības ilgums: 15 min

TANEX VIVACERAM 10 X 1 L**WM 0716075****Kārtas numurs: 0716075**

Versija 7.3

Pārskatīšanas datums
11.09.2026

Izdrukas datums 15.09.2026

113089-47-7:

- Toksiskums attiecībā uz zivīm : LC50 (Leuciscus idus (Ālants)): 1 - 10 mg/l
ledarbības ilgums: 96 h
- Toksiskums attiecībā uz dafnijām un citiem ūdens bezmugurkaulniekiem : EC50 (Daphnia magna (Dafnija (ūdensblusa))): 0,1 - 1 mg/l
ledarbības ilgums: 48 h
Piezīmes: Pamatojoties uz datiem par līdzīgiem materiāliem
- Toksicitāte uz aļģes/ūdensaugi : EC50 (Selenastrum capricornutum): 0,1 - 1 mg/l
ledarbības ilgums: 96 h
Piezīmes: Pamatojoties uz datiem par līdzīgiem materiāliem
- NOEC (Selenastrum capricornutum): 0,101 mg/l
ledarbības ilgums: 96 h
Piezīmes: Pamatojoties uz datiem par līdzīgiem materiāliem
- Toksicitāte mikroorganismiem : EC10 (Pseudomonas putida (Saprofītu baktērija)): > 10.000 mg/l
Metode: DIN 38412

1-(2-Metoksipropoksi)propan-2-ols**34590-94-8:**

- Toksiskums attiecībā uz zivīm : (Pimephales promelas (Grundulis)): > 10.000 mg/l
ledarbības ilgums: 96 h
Testa veids: statistiskais tests
- LC50 (Poecilia reticulata (Gupija)): > 1.000 mg/l
ledarbības ilgums: 96 h
Testa veids: statistiskais tests
- (Zivs): > 1.000 mg/l
ledarbības ilgums: 96 h
Testa veids: statistiskais tests
- Toksiskums attiecībā uz dafnijām un citiem ūdens bezmugurkaulniekiem : EC50 (Daphnia magna (Dafnija (ūdensblusa))): 1.919 mg/l
ledarbības ilgums: 48 h
Testa veids: statistiskais tests
- EC50 (Crangon crangon (garnele)): > 1.000 mg/l
ledarbības ilgums: 96 h
Testa veids: semistatistiskais tests
- NOEC (Daphnia magna (Dafnija (ūdensblusa))): > 0,5 mg/l
ledarbības ilgums: 22 d
- Toksicitāte uz aļģes/ūdensaugi : (Pseudokirchneriella subcapitata (Zaļāļģe)): > 969 mg/l
ledarbības ilgums: 96 h
Metode: OECD Testēšanas vadlīnijas 201
- (Selenastrum capricornutum): 1.000 mg/l
ledarbības ilgums: 72 h
- EC50 (Skeletonema costatum (jūras kramaļģes)): 6.999 mg/l
ledarbības ilgums: 72 h
- EC50 (Selenastrum capricornutum (zaļāļģe)): 969 mg/l
ledarbības ilgums: 96 h

TANEX VIVACERAM 10 X 1 L**WM 0716075****Kārtas numurs: 0716075**

Versija 7.3

Pārskatīšanas datums
11.09.2026

Izdrukas datums 15.09.2026

		EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (zaļās aļģes)): > 969 mg/l ledarbības ilgums: 72 h
		NOEC (Pseudokirchneriella subcapitata (zaļās aļģes)): 969 mg/l ledarbības ilgums: 72 h
Toksicitāte mikroorganismiem	:	EC10 (Pseudomonas putida (Saprofītu baktērija)): 4.168 mg/l ledarbības ilgums: 18 h Testa veids: Augšanas inhibīcija
		EC50 (Dati nav pieejami): > 100 mg/l
		EC20 (aktīvās dūņas): > 1.000 mg/l Metode: OECD Testēšanas vadlīnijas 209
Toksiskums attiecībā uz dafnijām un citiem ūdens bezmugurkaulniekiem (Hroniskā toksicitāte)	:	NOEC: 12 mg/l Sugas: Daphnia magna (Dafnija (ūdensblusa))
		NOEC: >= 0,5 mg/l ledarbības ilgums: 22 d Sugas: Daphnia magna (Dafnija (ūdensblusa))
		Zemākā novērotā efekta koncentrācija: > 0,5 mg/l ledarbības ilgums: 22 d Sugas: Daphnia magna (Dafnija (ūdensblusa))

12.2 Noturība un noārdāmība**Produkts:**

Bionoārdīšanās	:	Piezīmes: Virsmas aktīvs(i), kas iekļauts šajā preparātā, atbilst biodegradabilitātes kritērijiem, kas noteikti Regulā (EC) Nr.648/2004 par šķīdumiem.
----------------	---	--

Sastāvdaļas:**Tetrakalija pirofosfats****7320-34-5:**

Bionoārdīšanās	:	Piezīmes: Bionoārdīšanās noteikšanas metodes nav izmantojamas neorganiskajām vielām.
----------------	---	--

Spirti, C6-12, etoksileti (5 EO)**68439-45-2:**

Bionoārdīšanās	:	Piezīmes: Virsmas aktīvs(i), kas iekļauts šajā maisījumā, atbilst biodegradabilitātes kritērijiem, kas noteikti Regulā (EK) Nr.648/2004 par detergentiem. Dati, kas apstiprina šo pieņēmumu tiek glabāti, lai uzrādītu dalībvalstu attiecīgām institūcijām, un tie tiks iesniegti pēc tieša pieprasījuma vai deterģenta ražotāja pieprasījuma.
----------------	---	--

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

Bionoārdīšanās	:	Rezultāts: ātri bionoārdāma Metode: OECD 301 D
----------------	---	---

TANEX VIVACERAM 10 X 1 L**WM 0716075****Kārtas numurs: 0716075**

Versija 7.3

Pārskatīšanas datums
11.09.2026

Izdrukas datums 15.09.2026

nātrija hidroksīds**1310-73-2:**

Bionoārdīšanās

: Rezultāts: Bionoārdāma
Piezīmes: Bioloģiskās noārdāmības noteikšanas metodes nav
piemērojamas neorganiskajām vielām.

113089-47-7:

Bionoārdīšanās

: Biodegradācija: > 60 %
ledarbības ilgums: 28 d
Metode: OECD 301 B

1-(2-Metoksipropoksi)propan-2-ols**34590-94-8:**

Bionoārdīšanās

: Rezultāts: Viegli bionoārdāms.
Biodegradācija: > 70 %
ledarbības ilgums: 28 d
Metode: OECD 301 E

Biodegradācija: 75 %
ledarbības ilgums: 28 d
Metode: OECD 301 F

Biodegradācija: 93 %
ledarbības ilgums: 13 d
Metode: OECD 302 B

Rezultāts: ātri bionoārdāma
Biodegradācija: 91 %
ledarbības ilgums: 28 d
Metode: EN ISO 14593: CO₂-Headspace-Test

Rezultāts: ātri bionoārdāma
Biodegradācija: 75 %
ledarbības ilgums: 10 d
Metode: OECD 301 F

12.3 Bioakumulācijas potenciāls**Sastāvdaļas:****Tetrakalija pirofosfats****7320-34-5:**

Bioakumulācija

: Piezīmes: Nav biokumulatīvs.

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

Bioakumulācija

: Piezīmes: Bioakumulācija maziespējama.

nātrija hidroksīds**1310-73-2:**

Bioakumulācija

: Sugas: Zivs
Piezīmes: Bioakumulēšanās nav sagaidāma (log Pow ≤ 4).

TANEX VIVACERAM 10 X 1 L**WM 0716075****Kārtas numurs: 0716075**

Versija 7.3

Pārskatīšanas datums
11.09.2026

Izdrukas datums 15.09.2026

1-(2-Metoksipropoksi)propan-2-ols**34590-94-8:**Bioakumulācija : Biokoncentrācijas faktoru (BCF): 100
Piezīmes: Bioakumulēšanās nav sagaidāma (log Pow <= 4).Sadalījuma koeficients: n-
oktanols/ūdens : log Pow: -0,35**12.4 Mobilitāte augsnē**

Dati nav pieejami

12.5 PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti**Produkts:**

Novērtējums : Šī viela/maisījums 0,1% vai lielākā daudzumā nesatur sastāvdaļas, kuras uzskata par noturīgām, bioakumulatīvām un toksiskām (PBT), vai par ļoti noturīgām un ļoti bioakumulatīvām (vPvB).

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

Novērtējums : Nav noturīga, bioakumulatīva un toksiska (PBT).. Nav ļoti noturīga un ļoti bioakumulatīva (vPvB).

1-(2-Metoksipropoksi)propan-2-ols**34590-94-8:**

Novērtējums : Nav ļoti noturīga un ļoti bioakumulatīva (vPvB).. Nav noturīga, bioakumulatīva un toksiska (PBT).

12.6 Endokrīni disruptīvās īpašības**Produkts:**

Novērtējums : Šī viela/maisījums nesatur sastāvdaļas, kurām ir endokrīni disruptīvas īpašības saskaņā ar REACH 57.(f) punktu, Komisijas Deleģēto regulu (ES) 2017/2100 vai Komisijas Regulu (ES) 2018/605 0,1% vai lielākā apmērā.

12.7 Citas nelabvēlīgas ietekmes**Produkts:**

Papildus ekoloģiskā informācija : Nav pieejami dati par šo produktu.

13. IEDAĻA: Apsaimniekošanas apsvērumi**13.1 Atkritumu apstrādes metodes**

Produkts : Saskaņā ar vietējiem un nacionālajiem noteikumiem.

Piesārņotais iepakojums : Iztukšot konteineru.
Tukšos konteinerus nogādāt apstiprinātā atkritumu novietnē
pārstrādei vai iznīcināšanai.

TANEX VIVACERAM 10 X 1 L**WM 0716075****Kārtas numurs: 0716075**

Versija 7.3

Pārskatīšanas datums
11.09.2026

Izdrukas datums 15.09.2026

Atkritumu kods

Eiropas Atkritumu klasifikators
20 01 29*

Saskaņā ar Eiropas Atkritumu klasifikatoru, atkritumu kodi nav produkta specifiski, bet gan lietošanas specifiski. Atkritumu kodu piešķir lietotājs, ieteicams apspriežoties ar atkritumu savākšanas iestādēm.

14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu**14.1 ANO numurs vai ID numurs**

ADR : 3266
 IMDG : 3266
 IATA : 3266

14.2 ANO oficiālais kravas nosaukums

ADR : KOROZĪVS ŠKĪDRUMS, BĀZISKS, NEORGANISKS, C.N.P.
 (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 Transportēšanas bīstamības klase(-es)

ADR : 8
 IMDG : 8
 IATA : 8

14.4 Iepakojuma grupa

ADR
 Klasifikācijas kods : C5
 Iepakojuma grupa : II
 Bīstamības Nr. : 80
 Marķējums : 8
 Tuneļu ierobežojuma kods : (E)
 IMDG
 Iepakojuma grupa : II
 Marķējums : 8
 EmS (ārkārtas gadījumu saraksts) Numurs : F-A, S-B
 IATA
 Iepakojuma instrukcija (kravas lidmašīnās) : 855
 Iepakojuma instrukcija (LQ) : Y840
 Iepakojuma grupa : II
 Marķējums : 8

14.5 Vides apdraudējumi

ADR
 Videi bīstams : nē

IMDG
 Jūras piesārņotāju : nē

IATA
 Videi bīstams : nē

14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

TANEX VIVACERAM 10 X 1 L**WM 0716075****Kārtas numurs: 0716075**

Versija 7.3

Pārskatīšanas datums
11.09.2026

Izdrukas datums 15.09.2026

Šeit dotā(s) transportēšanas klasifikācija(s) paredzētas tikai informatīviem nolūkiem un pamatojamas vienīgi ar neiepakotā materiāla īpašībām, kā tas aprakstīts šajā Drošības datu lapā. Transportēšanas klasifikācijas var atšķirties atkarībā no transportēšanas režīma, iepakojuma lieluma un atšķirībām reģionālajos vai nacionālajos normatīvajos aktos.

Individuālās aizsardzības pasākumi ir uzskaitīti 8. nodaļā.

14.7 Beztaras kravu jūras pārvadājumi saskaņā ar SJO instrumentiem
Nav piemērojams piegādātajam produktam.

15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu**15.1 Drošības, veselības jomas un vides noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielām un maisījumiem**

Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (EK) Nr. 649/2012 : Nav piemērojams
par bīstamo ķīmisko vielu eksportu un importu

REACH - lerobežojumi attiecībā uz dažu bīstamu vielu, : Redzēt Regulas (EK) Nr. 1907/2006
maisījumu un izstrādājumu izgatavošanu, laišanu tirgū un XVII pielikumu dēļ lerobežojuma
lietošanu (XVII Pielikums) nosacījumi

Seveso III: Eiropas Parlamenta un : Nav piemērojams
Padomes Direktīva 2012/18/ES
par lielu ar bīstamām vielām
saistītu avāriju risku pārvaldību.

Gaistošo organisko šķīdinātāju : Eiropas Parlamenta un Padomes Direktīva 2010/75/ES (2010. gada
(VOC) saturs 24. novembris) par rūpnieciskajām emisijām (piesārņojuma integrēta
novēršana un kontrole)
Precizējums: Gaistamības procents: 3,05 %
303,17 g/l
GOS saturs, izņemot ūdeni

Gaistošo organisko šķīdinātāju : Eiropas Parlamenta un Padomes Direktīva 2010/75/ES (2010. gada
(VOC) saturs 24. novembris) par rūpnieciskajām emisijām (piesārņojuma integrēta
novēršana un kontrole)
Precizējums: Gaistamības procents: 3,05 %
31,88 g/l
GOS saturs derīgs tikai pārklājumu materiāliem, ko lieto uz koka
virsmām

saskaņā ar detergentu regulu : <5% fosfātiem, katjonu virsmaktīvajām vielām, nejonu
EK 648/2004 virsmaktīvajām vielām, smaržas un aromātiskās kompozīcijas, AMYL
SALICYLATE

Citi noteikumi : Maternitātes aizsardzībai pieņemt zināšanai Direktīvu 92/85/EEC vai
stingrākus vietējos normatīvos aktus, kur tas piemērojams.

2007.gada 15.maija MK noteikumi Nr.325 (ar grozījumiem) "Darba
aizsardzības prasības saskarē ar ķīmiskajām vielām darba vietās".
Ministru kabineta noteikumi Nr. 113 (18.02.2021) "Atkritumu un to
pārvadājumu uzskaites kārtība"
2015.gada 22.decembra MK noteikumi Nr.795 „ Ķīmisko vielu un
maisījumu uzskaites kārtība un datubāze”.

TANEX VIVACERAM 10 X 1 L**WM 0716075****Kārtas numurs: 0716075**

Versija 7.3

Pārskatīšanas datums
11.09.2026

Izdrukas datums 15.09.2026

15.2 Ķīmiskās drošības novērtējums

Nav pieejami dati par šo produktu.

16. IEDAĻA: Cita informācija**H paziņojumu pilns teksts**

H290	:	Var kodīgi iedarboties uz metāliem.
H302	:	Kaitīgs, ja norij.
H314	:	Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus.
H315	:	Kairina ādu.
H318	:	Izraisa nopietnus acu bojājumus.
H319	:	Izraisa nopietnu acu kairinājumu.
H335	:	Var izraisīt elpceļu kairinājumu.
H400	:	Ļoti toksisks ūdens organismiem.
H412	:	Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

Citu saīsinājumu pilns teksts

Acute Tox.	:	Akūts toksiskums
Aquatic Acute	:	Īstermiņa (akūtā) bīstamība ūdens videi
Aquatic Chronic	:	Īlstermiņa (hroniskā) bīstamība ūdens videi
Eye Dam.	:	Nopietni acu bojājumi
Eye Irrit.	:	Acu kairinājums
Met. Corr.	:	Materiāli, Kas Ir Kodīgi Metāliem
Skin Corr.	:	Kodīgums ādai
Skin Irrit.	:	Ādas kairinājums
STOT SE	:	Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu - vienreizēja iedarbība
2000/39/EC	:	Komisijas Direktīva 2000/39/EK ar ko izveido darba vietā pieļaujamo indikatīvo robežvērtību pirmo sarakstu
LV OEL	:	Darba aizsardzības prasības saskaņā ar ķīmiskajām vielām darba vietās
2000/39/EC / TWA	:	Robežvērtība - 8 stundas
LV OEL / AER 8 st	:	Aroda Ekspozīcijas Robežvērtība 8 stundu

ADN - Eiropas līgums par bīstamo kravu starptautiskiem pārvadājumiem pa iekšzemes ūdensceļiem; ADR - Līgums par bīstamo kravu starptautiskiem pārvadājumiem pa ceļiem; AIIIC - Austrālijas Rūpniecisko ķīmikāliju saraksts; ASTM - Amerikas Materiālu testēšanas biedrība; bw - Ķermeņa masa; CLP - Iepakojuma marķējuma klasifikācijas likums; EK Regula Nr. 1272/2008; CMR - Kancerogēns, mutagēns vai reproduktivitātei toksisks; DIN - Vācijas Standartizācijas Institūta standarts; DSL - Vietējais vielu saraksts (Kanāda); ECHA - Eiropas Ķīmikāliju Aģentūra; EC-Number - Eiropas Kopienas numurs; ECx - Ar x% atbildreakciju saistītā koncentrācija; ELx - Ar x% atbildreakciju saistītais iekraušanas apjoms; EmS - Ārkārtas gadījuma grafiks; ENCS - Esošās un jaunās ķīmiskās vielas (Japāna); ErCx - Ar x% pieauguma apjoma atbildreakciju saistītā koncentrācija; GHS - Globāli harmonizēta sistēma; GLP - Laba laboratorijas prakse; IARC - Starptautiskā vēža izpētes aģentūra; IATA - Starptautiskā gaisa transporta asociācija; IBC - Bīstamu ķīmisku lielkravu pārvadājošu kuģu būvniecības un aprīkojuma starptautiskais kodekss; IC50 - Puse maksimālās inhibējošās koncentrācijas; ICAO - Starptautiskā civilās aviācijas organizācija; IECSC - Ķīnas Esošo Ķīmisko vielu saraksts; IMDG - Starptautiskās jūras transporta bīstamās kravas; IMO - Starptautiskā jūrniecības organizācija; ISHL - Rūpnieciskās drošības un veselības likums (Japāna); ISO - Starptautiskā standartizācijas organizācija; KECI - Korejas esošo ķīmikāliju saraksts; LC50 - Letāla koncentrācija 50% no testa populācijas; LD50 - Letāla deva 50% no testa populācijas (vidējā letālā deva); MARPOL - Starptautiskā konvencija par kuģu izraisītā piesārņojuma novēršanu; n.o.s. - Nav norādīts citādi; NO(A)EC - Nav novērota (nelabvēlīga) blakusparādību koncentrācija; NO(A)EL - Nav novērots (nelabvēlīga) blakusparādību līmenis; NOELR - Nav novērojamas ietekmes uz ielādes līmeni; NZIoC - Jaunzēlandes Ķīmisko vielu saraksts; OECD - Ekonomiskās sadarbības un attīstības organizācija; OPPTS - Ķīmiskās drošības un piesārņojuma novēršanas birojs; PBT - Noturīga, bioakumulatīva un toksiska viela; PICCS - Filipīnu Ķīmikāliju un ķīmisko vielu vielu saraksts; (Q)SAR - (Kvantitatīvās) Strukturālās aktivitātes attiecības; REACH - Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (EK) Nr. 1907 / 2006 par, kas attiecas uz ķīmikāliju reģistrēšanu, vērtēšanu, licencēšanu un ierobežošanu; RID - Noteikumi, kas attiecas uz starptautiskajiem bīstamo kravu pārvadājumiem pa dzelzceļu; SADT - Pašpaaugstinoša sadalīšanās temperatūra; SDS - Drošības datu lapa; SVHC - Viela, kas rada lielas bažas; TCSI - Taivānas Ķīmisko vielu

TANEX VIVACERAM 10 X 1 L

WM 0716075

Kārtas numurs: 0716075

Versija 7.3

Pārskatīšanas datums
11.09.2026

Izdrukas datums 15.09.2026

saraksts; TECI - Taizemes esošo ķīmikāliju saraksts; TRGS - Bīstamu vielu tehniskie noreikumi; TSCA - Toksisko vielu kontroles akts (Savienotās Valstis); UN - Apvienotās Nācijas; vPvB - Ļoti noturīgs un ļoti bioakumulatīvs

Papildinformācija

Maisījuma klasifikācija:

Met. Corr. 1 H290

Skin Corr. 1B H314

Klasificēšanas procedūra:

Pamatojoties uz testēšanas datiem.

Pamatojoties uz testēšanas datiem.

Šajā Drošības Datu Lapā dotā informācija publicēšanas brīdī saskaņā ar mūsu rīcībā esošajiem datiem, informāciju un labticību, ir pareiza. Dotā informācija ir paredzēta tikai kā vadlīnijas drošai rīcībai, lietošanai, apstrādei, glabāšanai, pārvadāšanai, utilizācijai un izlaidei, un tā nav uzskatāma par garantiju vai kvalitātes specifikāciju. Informācija atbilst tikai specifiski izstrādātam materiālam un nevar būt derīga, ja šis materiāls tiek izmantots kombinācijā ar jebkuriem citiem materiāliem, vai jebkurā procesā, ja vien tas nav norādīts dotajā tekstā.

LV / LV

500000001698