

INOXOL COMPLETE 10X750ML**WM 0717333****Muu number: 0717333**

Variant 7.1

Paranduse kuupäev 12.07.2026

Trükkimise kuupäev 14.07.2026

1. JAGU. Aine/segu ning äriühingu/ettevõtja identifitseerimine**1.1 Tootetähis**

Kauba nimetus : INOXOL COMPLETE 10X750ML
UFI : 1EJE-V0QG-R00D-C40R

1.2 Aine või segu asjaomased kindlaksmääratud kasutusalaad ning kasutusalaad, mida ei soovitata

Aine/ segu kasutamine : Puhastusaine
Üksnes kutsealaseks kasutamiseks.

1.3 Andmed ohutuskaardi tarnija kohta

Äriühingu : Tana Chemie GmbH
Rheinallee 96
55120 Mainz
Telefon : +49613196403
Telefax : +4961319642526
E-maili aadress : Produktsicherheit@werner-mertz.com
Vastutaja/koostaja
Vatutav isik : tootearendus/tooteohutus

1.4 Hädaabitelefoninumber

Mürgistusteabekeskus - 16662, hädaabinumber - 112

EU: 112

2. JAGU. Ohtude identifitseerimine**2.1 Aine või segu klassifitseerimine****Klassifikatsioon (MÄÄRUS (EÜ) nr 1272/2008)**

Naha sensibiliseerimine, Kategooria 1 H317: Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.

2.2 Märgistuselemendid**Märgistamine (MÄÄRUS (EÜ) nr 1272/2008)**

Ohupiktogramm



Tunnussõna : Hoiatus

Ohulaused : H317 Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.

Hoiatuslaused : P102 Hoida lastele kättesaamatus kohas.
Ettevaatusabinõud:
P280 Kanda kaitsekindaid.
Vastutus:
P333 + P313 Nahaärrituse või lööbe korral: pöörduda arsti poole.
Jäätmete käitlemine:

INOXOL COMPLETE 10X750ML**WM 0717333****Muu number: 0717333**

Variant 7.1

Paranduse kuupäev 12.07.2026

Trükkimise kuupäev 14.07.2026

P501

 Mahuti kõrvaldada üksnes täiesti tühjalt
 õmbertöötamisväärsate materjalide kogumisse.

Ohtlikud komponendid, mis peavad olema märgistusel loetletud:

2-metüülsotiasool-3(2H)-oon

1,2-bensisotiasool-3(2H)-oon

Ohutuskaart nõudmisel kättesaadav.

2.3 Muud ohud

Aine/segu ei sisalda koostisosi, mida loetakse püsivateks, bioakumuleeruvateks ja toksilisteks (PBT) või väga püsivateks ja väga bioakumuleeruvateks (vPvB) nende sisalduse tasemel 0,1% või rohkem.

Ökoloogiline teave: Aine/segu ei sisalda koostisosi, mille arvatakse olevat keskkonnale endokriinseid häireid põhjustavaid omadusi vastavalt REACHi artikli 57 punktile f, komisjoni määrusele (EL) 2017/2100 või komisjoni delegeeritud määrusele (EL) 2018/605, tasemel 0,1% või rohkem.

Teave toksilisuse kohta: Aine/segu ei sisalda koostisosi, mille arvatakse olevat keskkonnale endokriinseid häireid põhjustavaid omadusi vastavalt REACHi artikli 57 punktile f, komisjoni määrusele (EL) 2017/2100 või komisjoni delegeeritud määrusele (EL) 2018/605, tasemel 0,1% või rohkem.

Aine/segu ei sisalda koostisosi, mille arvatakse olevat keskkonnale endokriinseid häireid põhjustavaid omadusi vastavalt REACHi artikli 57 punktile f, komisjoni määrusele (EL) 2017/2100 või komisjoni delegeeritud määrusele (EL) 2018/605, tasemel 0,1% või rohkem.

3. JAGU. Koostis/teave koostisainete kohta**3.2 Segud**

Keemiline iseloom : Pindaktiivsete ainete vesilahus.

Komponendid, osad

Keemiline nimetus	CAS-Nr. EÜ nr Index-Nr. Registreerimise number	Klassifikatsioon	Kontsentratsioon (% w/w)
Süsivesinikud, C11-C12, isoalkaanid, < 2% aromaatsed ühendid	01-2119472146-39	Flam. Liq. 3; H226 Asp. Tox. 1; H304	>= 5 - < 10
Alcohols, C16-18 and C18-unsatd., ethoxylated propoxylated	677026-24-3 932-102-4 Nicht relevant (Polymer)	Skin Irrit. 2; H315 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 3; H412 Korrutustegur (M Factor) (Vesikeskkonda kahjustav äge mürgisus): 1	>= 5 - < 10
Püridiin-2-tiool-1-oksiidi naatriumisool	3811-73-2 223-296-5	Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 2; H411 Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 3; H311 STOT RE 1; H372 Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 Skin Sens. 1; H317 Acute Tox. 3; H331 EUH070	>= 0,025 - < 0,1

INOXOL COMPLETE 10X750ML**WM 0717333****Muu number: 0717333**

Variant 7.1

Paranduse kuupäev 12.07.2026

Trükkimise kuupäev 14.07.2026

		Korrutustegur (M Factor) (Vesikeskkonda kahjustav äge mürgisus): 100 Eeldatav äge toksilisus Äge suukaudne mürgisus: 1.250 mg/kg Äge mürgisus sissehingamisel (tolm/udu): 1,25 mg/l Äge nahakaudne mürgisus: > 5.000 mg/kg	
2-metüülisotiasool-3(2H)-oon	2682-20-4 220-239-6 613-326-00-9	Acute Tox. 3; H301 Acute Tox. 2; H330 Skin Corr. 1B; H314 Skin Sens. 1A; H317 Aquatic Acute 1; H400 Eye Dam. 1; H318 Acute Tox. 3; H311 Aquatic Chronic 1; H410 Korrutustegur (M Factor) (Vesikeskkonda kahjustav äge mürgisus): 1010 Korrutustegur (M Factor) (Vesikeskkonda kahjustav krooniline mürgisus): 11 konkreetne sisalduse piirväärtus Skin Sens. 1; H317 >= 0,0015 % Skin Corr. 1B; H314 >= 5 % Skin Irrit. 2; H315 1 - < 5 % Eye Dam. 1; H318 >= 3 % Eye Irrit. 2; H319 1 - < 3 % Aquatic Acute 1; H400 >= 25 % Aquatic Chronic 2; H411 >= 25 % Aquatic Chronic 3; H412 2,5 - < 25 % Skin Sens. 1A; H317 >= 0,0015 %	>= 0,0025 - < 0,025

INOXOL COMPLETE 10X750ML**WM 0717333****Muu number: 0717333**

Variant 7.1

Paranduse kuupäev 12.07.2026

Trükkimise kuupäev 14.07.2026

1,2-bensisotiasool-3(2H)-oon	2634-33-5 220-120-9 613-088-00-6 01-2120761540-60	Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1A; H317 Aquatic Acute 1; H400 Acute Tox. 2; H330 Acute Tox. 4; H302 Skin Irrit. 2; H315 Aquatic Chronic 1; H410 Korrutustegur (M Factor) (Vesikeskkonda kahjustav äge mürgisus): 11 Korrutustegur (M Factor) (Vesikeskkonda kahjustav krooniline mürgisus): 11 konkreetne sisalduse piirväärtus Skin Sens. 1A; H317 ≥ 0,036 % Skin Irrit. 2; H315 ≥ 10 % Eye Dam. 1; H318 ≥ 3 % Eye Irrit. 2; H319 1 - < 3 % Aquatic Acute 1; H400 ≥ 25 % Aquatic Chronic 2; H411 ≥ 25 % Aquatic Chronic 3; H412 2,5 - < 25 % Eeldatav äge toksilisus Äge suukaudne mürgisus: 500,0 mg/kg 450 mg/kg Äge mürgisus sissehingamisel (tolm/udu): 0,21 mg/l	≥ 0,0025 - < 0,025
------------------------------	--	--	--------------------

4. JAGU. Esmaabimeetmed**4.1 Esmaabimeetmete kirjeldus**

- Üldine nõuanne : Minna ära ohtlikust piirkonnast.
Konsulterida arstiga.
Näita neid ohutusnõudeid arstile.
- Sissehingamisel : Minna värske õhu kätte.

INOXOL COMPLETE 10X750ML**WM 0717333****Muu number: 0717333**

Variant 7.1

Paranduse kuupäev 12.07.2026

Trükkimise kuupäev 14.07.2026

- Sümptomite püsimisel konsulteerida arstiga.
- Kokkupuutel nahaga : Võtta kiiresti ära saastunud riided ja jalanõud.
Pesta seebi ja rohke veega.
Sümptomite püsimisel konsulteerida arstiga.
- Silma sattumisel : Kaitsta vigastamata silma.
Kontaktläätsede kandmise korral võimaluse korral eemaldada läätsed.
Loputada kiiresti rohke veega, kaasaarvatud silmalau aluseid, vähemalt 15 minuti jooksul.
Kui silmade ärritus jätkub, konsulteerida arstiga.
- Allaneelamisel : Suu loputada veega, hiljem juua rohkesti vett.
Mitte juua piima või alkoholiseid jooke.
Teadvusetule inimesele ei tohi kunagi midagi suhu panna.
Olla meditsiinipersonali valve all.

4.2 Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju

- Sümptomid : Allergilised reaktsioonid
- Ohud : Informatsioon ei ole kättesaadav.
- Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.

4.3 Märgede igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja eriravi vajalikkuse kohta

- Ravi : Arst peab teabe saamiseks pöörduma mürgistusteabe keskuse poole.

5. JAGU. Tulekustutusmeetmed**5.1 Tulekustutusvahendid**

- Sobivad kustutusvahendid : Tulekustutuseks kasutada meetodeid, mis ei mõjuks kahjulikult kohalikule elanikkonnale ja ümbritsevale loodusele.

5.2 Aine või seguga seotud erilised ohud

- Tule kustutamisel esinevad peamised ohud : tulekustutusvett mitte juhtida kanalisatsiooni ega looduslikesse vetesse.
- Toote ohtlikkus põlemisel : Ohtlike põlemisprodukte ei ole teada

5.3 Nõuanded tuletõrjujatele

- Spetsiaalsed kaitsevahendid tuletõrjujatele : Tulekahju korral kasutada hingamisaparaati.
- Lisateave : Saastunud jahutusvesi tuleb eraldi koguda. Teda ei tohi lasta kanalisatsiooni.
Tulekahju jäägid ja kustutusvesi tuleb utiliseerida vastavalt kehtivale seadusandlusele.

INOXOL COMPLETE 10X750ML**WM 0717333****Muu number: 0717333**

Variant 7.1

Paranduse kuupäev 12.07.2026

Trükkimise kuupäev 14.07.2026

6. JAGU. Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda**6.1 Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras**

Isikukaitsega seotud : Kasuta isikukaitsevahendeid.
ettevaatusabinõud Tagada piisav ventilatsioon.

6.2 Keskkonnakaitse meetmed

Keskkonnakaitse meetmed : Mitte valada toodet pinnaveega seotud või sanitaarsesse kanalisatsioonisüsteemi.

6.3 Tõkestamis- ning puhastamismeetodid ja -vahendid

Puhastusmeetodid : Imada inertsesse absorbenti (näit. liiv, silikageel, happelist sidujat, universaalset sidujat või saepuru).
Säilitada sobivas suletud jäätmeanumas.

6.4 Viited muudele jagudele

Kaitsemeetmed on 8. Osas., Tagastatud materjali käidelda vastavalt osale "Jääkide kõrvaldamine", Oma siseriikliku määruse leidmiseks vt 15 osa.

7. JAGU. Käitlemine ja ladustamine**7.1 Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud**

Soovitused ohutuks käitlemiseks : Vältida kemikaali sattumist nahale ja silma.
Kaitsemeetmed on 8. Osas.
Inimesed, kellel on esinenud naha tundlikkust, astmat, allergiat, kroonilisi või ägedaid hingamisteedehaigusi, ei tohi ainega töötada.
Sellel alal on keelatud suitsetada, süüa, juua.
Reovesi utiliseerida vastavalt kehtivale seadusandlusele.

Soovitused tulekahju ja : Harilikud tulekaitsevahendid.
plahvatuse vältimiseks

Hügieenimeetmed : Käsitleda vastavalt tööhügieeni ja -ohutuse heale praktikale.
Käitlemisel söömine ja joomine keelatud. Käitlemisel suitsetamine keelatud. Käsi pesta töövaheaja alguses ja tööpäeva lõpus.

7.2 Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused

Nõuded säilituskohtade ja : Säilitada originaalpakendis. Konteinerid säilitada tihedalt suletuna
pakendi jaoks kuivas hästi ventileeritavas ruumis. Säilitada toatemperatuuril originaalpakendis.

Lisateave stabiilsuse kohta : Säilitamisel ja kasutamisel ei lagune, kui kasutatakse vastavalt
hoidmisel juhendile.
Kaitsta külmumise eest.

7.3 Erikasutus

Eriotstarbeline kasutusala või : Puhastusaine
eriotstarbelised kasutusala

INOXOL COMPLETE 10X750ML**WM 0717333****Muu number: 0717333**

Variant 7.1

Paranduse kuupäev 12.07.2026

Trükkimise kuupäev 14.07.2026

8. JAGU. Kokkupuute ohjamine/isikukaitse**8.1 Kontrolliparameetrid**

Ei sisalda aineid, millele on sätestatud töökeskkonna piirnormid.

Tuletatud mõjuvaba tase (DNEL) vastavalt EL määrusele nr 1907/2006:

Kemikaali nimetus	Kasutuse lõpp	Kokkupuuteviisid	Võimalik toime tervisele	Väärtus
White mineral oil (petroleum)	Töötajad	Sissehingamine	Pikaajaline süsteemne toime	160 mg/m ³
	Toime aeg: 8 h			
	Töötajad	Sattumine nahale	Pikaajaline süsteemne toime	220 mg/kg
	Toime aeg: 8 h			
	Tarbijad	Allaneelamine	Pikaajaline süsteemne toime	40 mg/kg
	Tarbijad	Sattumine nahale	Pikaajaline süsteemne toime	92 mg/kg
	Tarbijad	Sissehingamine	Pikaajaline süsteemne toime	35 mg/m ³

8.2 Kokkupuute ohjamine**Isikukaitsevahendid**

Silmade / näo kaitsmine : Kui on ette näha loksumist, kanda:

Liibuvad kaitseprillid

Käte kaitsmine

Materjal : Pikemaajalisel või korduval kasutamisel kasutada kaitsekindaid.

Kemikaalisekindlad kindad valmistatakse butüülkummist või nitrilkkummist, kategooria III vastavalt EN 374.

Märkused : Kui tootja on andnud toote kohta ajalised omaduste muutumised ja spetsiaalsed nõuded töökohale (mehaaniline tugevus, stabiilsus), tuleb nedega arvestada.

Naha ja keha kaitse : hariliku kasutamise korral ei ole piiritletud

INOXOL COMPLETE 10X750ML**WM 0717333****Muu number: 0717333**

Variant 7.1

Paranduse kuupäev 12.07.2026

Trükkimise kuupäev 14.07.2026

Hingamisteede kaitsmine : Ei ole ette nähtud, välja arvatud aerosooli tekke korral.

Soovitav filtri tüüp:

ABEK-P3-filter

9. JAGU. Füüsikalised ja keemilised omadused**9.1 Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta**

Füüsikaline olek	: vedel
Värv, värvus	: valge
Lõhn	: iseloomulik
Sulamis-/külmumispunkt	: Andmed ei ole kättesaadavad
Keemistemperatuur/keemistemperatuuri vahemik	: Informatsioon ei ole kättesaadav.
Süttivus (tahke, gaasiline)	: Andmed ei ole kättesaadavad
Süttivus (vedelikud)	: Andmed ei ole kättesaadavad
Alumine plahvatuspiir	: Andmed ei ole kättesaadavad
Ülemine plahvatuspiir	: Andmed ei ole kättesaadavad
Leekpunkt	: 61 °C
Süttimistemperatuur	: Andmed ei ole kättesaadavad
Lagunemistemperatuur	: Andmed ei ole kättesaadavad
pH	: ca. 6,0, 1 %
Viskoossus, dünaamiline	: Andmed ei ole kättesaadavad
Viskoossus, kinemaatiline	: Andmed ei ole kättesaadavad
Lahustuvus vees	: kõigi koguste korral, lahustuv
Lahustuvus teistes lahustites	: Andmed ei ole kättesaadavad
Jaotustegur (n-oktanool/-vesi)	: Andmed ei ole kättesaadavad
Aururõhk	: Andmed ei ole kättesaadavad
Tihedus	: ca. 0,935 g/cm ³
Suhteline tihedus	: Andmed ei ole kättesaadavad
Õhu suhteline tihedus	: Andmed ei ole kättesaadavad
Osakeste omadused	: Andmed ei ole kättesaadavad

9.2 Muu teave

INOXOL COMPLETE 10X750ML**WM 0717333****Muu number: 0717333**

Variant 7.1

Paranduse kuupäev 12.07.2026

Trükkimise kuupäev 14.07.2026

mitte

10. JAGU. Püsivus ja reaktsioonivõime**10.1 Reaktsioonivõime**

Stabiilne kindlate säilitustingimuste korral.
Tavapärasel kasutamisel ei toimu ohtlikke reaktsioone.

10.2 Keemiline stabiilsus

Säilitamisel ja kasutamisel ei lagune, kui kasutatakse vastavalt juhendile.

10.3 Ohtlike reaktsioonide võimalikkus

Ohtlikud reaktsioonid : Stabiilne kindlate säilitustingimuste korral.
Ei lagune, kui kasutatakse vastavalt juhendile.

10.4 Tingimused, mida tuleb vältida

Tingimused, mida tuleb vältida : Kaitsta külmumise eest.

10.5 Kokkusobimatud materjalid

Välditavad materjalid : Andmed ei ole kättesaadavad

10.6 Ohtlikud lagusaadused

Ei ole teada ohtlikke laguprodukte.

11. JAGU. Teave toksilisuse kohta**11.1 Teave ohuklasside kohta, nagu see on määratletud määruses (EÜ) nr 1272/2008**

Meie ettevõtte keeldub rangelt loomkatsetest.
Meie ettevõtte ei telli lõpptootet ega selle koostisosade loomkatseid.
EL seadusandluse (REACH määrus) tõttu on ainete tootjad või EL-i importijad siiski kohustatud testima aineid enne turule toomist nende mõju suhtes inimeste tervisele ja keskkonnale. Need sunniviisilised testid on osaliselt teostatud aastakümneid tagasi.

Akuutne toksilisus

Andmete puudumise tõttu ei ole klassifitseeritud.
Akuutne toksilisus : Mitte hinnatud

Komponendid, osad:**Süsivesinikud, C11-C12, isoalkaanid, < 2% aromaatsed ühendid****Süsivesinikud, C11-C12, isoalkaanid, < 2% aromaatsed ühendid:**

Äge suukaudne mürgisus : LD50 (Rott): > 5.000 mg/kg
Meetod: OECD testimisjuhis 401

Äge mürgisus sissehingamisel : LC50 (Rott): 4,951 mg/l
Toime aeg: 4 h
Meetod: OECD testimisjuhis 403

Äge nahakaudne mürgisus : LD50 naha kaudu: > 2.000 mg/kg

Alcohols, C16-18 and C18-unsatd., ethoxylated propoxylated**677026-24-3:**

Äge suukaudne mürgisus : LD50 (Rott): > 2.000 mg/kg
Meetod: OECD testimisjuhis 401

INOXOL COMPLETE 10X750ML**WM 0717333****Muu number: 0717333**

Variant 7.1

Paranduse kuupäev 12.07.2026

Trükkimise kuupäev 14.07.2026

Äge nahakaudne mürgisus : LD50 (Rott): > 2.000 mg/kg
Meetod: OECD testimisjuhik 402

Püridiin-2-tiool-1-oksiidi naatriumisool**3811-73-2:**

Äge suukaudne mürgisus : Eeldatav äge toksilisus: 1.250 mg/kg
Meetod: Arvutusmeetod

Äge mürgisus sissehingamisel : Eeldatav äge toksilisus: 1,25 mg/l
Testi keskkond.: tolmu/udu
Meetod: Arvutusmeetod

Äge nahakaudne mürgisus : Eeldatav äge toksilisus: > 5.000 mg/kg
Meetod: Arvutusmeetod

2-metüülsotiasool-3(2H)-oon**2682-20-4:**

Äge suukaudne mürgisus : LD50 (Rott): 300 mg/kg

Äge mürgisus sissehingamisel : LC50 (Rott): 0,00053 mg/l
Toime aeg: 4 h

Äge nahakaudne mürgisus : LD50 (Rott): > 2.000 mg/kg

1,2-bensisotiasool-3(2H)-oon**2634-33-5:**

Äge suukaudne mürgisus : LD50 (Rott): 1.150 mg/kg

Eeldatav äge toksilisus: 500,0 mg/kg
Meetod: Konverteeritud ägeda mürgisuse punkthinnang

LD50 (Rott): 1.193 mg/kg

LD50 (Rott, isas- ja emasisend): 784 mg/kg

Meetod: OECD testimisjuhik 401
GLP: jah

LD50 (Rott): 490 mg/kg

LD50 (Rott): 670 mg/kg

Eeldatav äge toksilisus: 450 mg/kg
Meetod: Eeldatav äge toksilisus vastavalt EL määrusele nr 1272/2008

Äge mürgisus sissehingamisel : LC50 (Rott): 0,25 mg/l
Toime aeg: 4 h
Testi keskkond.: tolmu/udu

LC50 (Rott): 0,5 mg/l
Toime aeg: 4 h
Testi keskkond.: tolmu/udu
Meetod: OPPTS 870.1300
GLP: jah

INOXOL COMPLETE 10X750ML**WM 0717333****Muu number: 0717333**

Variant 7.1

Paranduse kuupäev 12.07.2026

Trükkimise kuupäev 14.07.2026

LC50 (Rott): 0,11 mg/l
Testi keskkond.: tolm/uduEeldatav äge toksilisus: 0,21 mg/l
Testi keskkond.: tolm/udu
Meetod: Eeldatav äge toksilisus vastavalt EL määrusele nr 1272/2008

Äge nahakaudne mürgisus : LD50 (Rott): 4.115 mg/kg

LD50 (Rott, isas- ja emasisend): > 2.000 mg/kg
GLP: jah

LD50 naha kaudu (Küülik): > 2.000 mg/kg

Nahka söövitav/ärritav

Andmete puudumise tõttu ei ole klassifitseeritud.

Toode:

Märkused : Vastavalt Euroopa Liidu klassifitseerimise nõuetele, toode ei sisalda nahka ärritavat ainet.

Komponendid, osad:**Alcohols, C16-18 and C18-unsatd., ethoxylated propoxylated****677026-24-3:**Liigid : Küülik
Meetod : OECD testimisjuhis 404
Tulemus : ärritav
Märkused : Ärritab nahka.**Püridiin-2-tiool-1-oksiidi naatriumisool****3811-73-2:**Liigid : Küülik
Meetod : OECD testimisjuhis 404
Tulemus : Ei põhjusta naha ärritust**1,2-bensisotiasool-3(2H)-oon****2634-33-5:**Liigid : Küülik
Meetod : OECD testimisjuhis 404
Tulemus : Nahka ärritav toime**Rasket silmade kahjustust/ärritust põhjustav**

Andmete puudumise tõttu ei ole klassifitseeritud.

Toode:

Märkused : Vastavalt Euroopa Liidu klassifitseerimise nõuetele, toode ei sisalda silmadele ärritavat ainet.

Komponendid, osad:**Alcohols, C16-18 and C18-unsatd., ethoxylated propoxylated****677026-24-3:**

INOXOL COMPLETE 10X750ML**WM 0717333****Muu number: 0717333**

Variant 7.1

Paranduse kuupäev 12.07.2026

Trükkimise kuupäev 14.07.2026

Liigid : Küülik
 Meetod : OECD testimisjuhis 405
 Märkused : kerge ärritus

Püridiin-2-tiool-1-oksiidi naatriumisool**3811-73-2:**

Liigid : Küülik
 Meetod : OECD testimisjuhis 405
 Tulemus : Põhjustab raskeid silmakahjustusi.

1,2-bensisotiasool-3(2H)-oon**2634-33-5:**

Liigid : Küülik
 Meetod : OECD testimisjuhis 405
 Tulemus : Põhjustab raskeid silmakahjustusi.

Liigid : Veise sarvkest
 Meetod : OECD testimisjuhis 437
 Tulemus : Silmade kahjustamise tõsine oht.

Hingamisteede või naha ülitundlikkust põhjustav**Naha sensibiliseerimine**

Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.

Hingamisteede sensibilisatsioon

Andmete puudumise tõttu ei ole klassifitseeritud.

Toode:

Märkused : Põhjustab ülitundlikkust.

Komponendid, osad:**Alcohols, C16-18 and C18-unsatd., ethoxylated propoxylated****677026-24-3:**

testi tüüp : Buehler'i test
 Liigid : Merisiga
 Meetod : OECD testimisjuhis 406
 Tulemus : Ei põhjusta naha sensibilisatsiooni.
 Märkused : Katseloomadel ei põhjusta ülitundlikkust.

2-metüülisotiasool-3(2H)-oon**2682-20-4:**

Kokkupuuteviisid : Naha-
 Liigid : Merisiga
 Meetod : OECD testimisjuhis 406
 Tulemus : Kokkupuutel nahaga võib põhjustada ülitundlikkust.

Liigid : Hiir
 Meetod : OECD testimisjuhis 429
 Tulemus : Põhjustab ülitundlikkust.

1,2-bensisotiasool-3(2H)-oon**2634-33-5:**

INOXOL COMPLETE 10X750ML**WM 0717333****Muu number: 0717333**

Variant 7.1

Paranduse kuupäev 12.07.2026

Trükkimise kuupäev 14.07.2026

Kokkupuuteviisid : Naha-
Liigid : Merisiga
Meetod : OECD testimisjuhis 406
Tulemus : Kokkupuutel nahaga võib põhjustada ülitundlikkust.

Kokkupuuteviisid : Naha-
Liigid : Hiir
Meetod : OECD testimisjuhis 429
Tulemus : Kokkupuutel nahaga võib põhjustada ülitundlikkust.

Mutageensus sugurakkudele

Andmete puudumise tõttu ei ole klassifitseeritud.

Mutageensus sugurakkudele : Mitte hinnatud

Komponendid, osad:**Alcohols, C16-18 and C18-unsatd., ethoxylated propoxylated****677026-24-3:**

Mürgine toime geneetilisele : testi tüüp: Ames test
funktsioonile in vitro : Katsesüsteem: Salmonella typhimurium
Metaboolne aktiveerimine: koos metaboolse aktiveerimisega või ilma
metaboolse aktiveerimiseta
Meetod: OECD testimisjuhis 471
Tulemus: negatiivne

Kantserogeensus

Andmete puudumise tõttu ei ole klassifitseeritud.

Kantserogeensus : Mitte hinnatud

Reproduktiivtoksilisus

Andmete puudumise tõttu ei ole klassifitseeritud.

Reproduktiivtoksilisus : Mitte hinnatud

Sihtorgani suhtes toksilised - ühekordne kokkupuude

Andmete puudumise tõttu ei ole klassifitseeritud.

Sihtorgani suhtes toksilised - : Aine või segu ei ole klassifitseeritud sihtelundi suhtes mürgisust
ühelikordne kokkupuude : omavaks ühekordsel kokkupuutel.

Sihtorgani suhtes toksilised - korduv kokkupuude

Andmete puudumise tõttu ei ole klassifitseeritud.

Sihtorgani suhtes toksilised - : Aine või segu ei ole klassifitseeritud sihtelundi suhtes mürgisust
korduv kokkupuude : omavaks korduval kokkupuutel.

Aspiratsioonitoksilisus

Andmete puudumise tõttu ei ole klassifitseeritud.

Aspiratsioonitoksilisus : Mitte hinnatud

INOXOL COMPLETE 10X750ML**WM 0717333****Muu number: 0717333**

Variant 7.1

Paranduse kuupäev 12.07.2026

Trükkimise kuupäev 14.07.2026

11.2 Teave muude ohtude kohta**Endokriinseid häireid põhjustavad omadused****Toode:**

Hindamine : Aine/segu ei sisalda koostisosi, millel arvatakse olevat keskkonnale endokriinseid häireid põhjustavaid omadusi vastavalt REACHi artikli 57 punktile f, komisjoni määrusele (EL) 2017/2100 või komisjoni delegeeritud määrusele (EL) 2018/605, tasemel 0,1% või rohkem.

Lisateave**Toode:**

Märkused : Andmed ei ole kättesaadavad

12. JAGU. Ökoloogiline teave**12.1 Mürgisus****Komponendid, osad:****Süsivesinikud, C11-C12, isoalkaanid, < 2% aromaatsed ühendid****Süsivesinikud, C11-C12, isoalkaanid, < 2% aromaatsed ühendid:**

Mürgine toime kaladele : LC50 (Oncorhynchus mykiss (Vikerforell)): > 1.000 mg/l
Toime aeg: 96 h

Mürgine toime dafniale (hiidkiivrikule) ja muudele vees elavatele selgrootutele : EC50 (Daphnia magna (Vesikirp (suur kiivrik))): > 1.000 mg/l
Toime aeg: 48 h

Toksilisus toime vetikatele/veetaimedele : (Pseudokirchneriella subcapitata (rohevetikas)): > 1.000 mg/l
Meetod: OECD testijuhend 201

Mürgine toime kaladele (Krooniline toksilisus) : NOELR: 0,209 mg/l
Toime aeg: 28 d
Liigid: Kala

Mürgine toime dafniale (hiidkiivrikule) ja muudele vees elavatele selgrootutele (Krooniline toksilisus) : NOEC: 0,011 mg/l
Toime aeg: 21 d
Liigid: Daphnia (Vesikirp (suur kiivrik))

NOELR: > 1 mg/l
Toime aeg: 21 d
Liigid: Daphnia (Vesikirp (suur kiivrik))

Alcohols, C16-18 and C18-unsatd., ethoxylated propoxylated**677026-24-3:**

Mürgine toime kaladele : LC50 (Cyprinus carpio (Karpkala)): > 1 - 10 mg/l
Toime aeg: 96 h
testi tüüp: semistaatilise test
Meetod: OECD testimisjuhise 203

Mürgine toime dafniale (hiidkiivrikule) ja muudele vees elavatele selgrootutele : EC50 (Daphnia magna (Vesikirp (suur kiivrik))): > 0,1 - 1 mg/l
Toime aeg: 48 h
testi tüüp: staatilisustest
Meetod: OECD testijuhend 202

INOXOL COMPLETE 10X750ML**WM 0717333****Muu number: 0717333**

Variant 7.1

Paranduse kuupäev 12.07.2026

Trükkimise kuupäev 14.07.2026

Toksilisus toime vetikatele/veetaimedele	:	EC50 (Desmodesmus subspicatus (rohevetikas)): > 0,1 - 1 mg/l Toime aeg: 72 h testi tüüp: staatilisustest Meetod: OECD testijuhend 201 EC10 (Desmodesmus subspicatus (rohevetikas)): > 0,1 - 1 mg/l Toime aeg: 72 h testi tüüp: staatilisustest Meetod: OECD testijuhend 201
Korrutustegur (M Factor) (Vesikeskkonda kahjustav äge mürgisus)	:	1
Mürgine mikroorganismidele	:	EC10 (Pseudomonas putida (Mullabakter)): > 2.000 mg/l Toime aeg: 5,33 h testi tüüp: Hingamise takistamine
Mürgine toime mullas elavatele organismidele	:	LC50: > 1.000 mg/kg Toime aeg: 14 d Liigid: Eisenia fetida (roomajad)
Toksilisus taimedele	:	EC0: > 100 mg/kg Tulemusnäitaja: Kasvu inhibiitor Liigid: Brassica alba (sinep) Meetod: OECD 208 EC0: > 100 mg/kg Tulemusnäitaja: Kasvu inhibiitor Liigid: Triticum aestivum (nisu) Meetod: OECD 208 EC0: > 100 mg/kg Tulemusnäitaja: Kasvu inhibiitor Liigid: Lepidium sativum (kress) Meetod: OECD 208
3811-73-2: Mürgine toime kaladele	:	LC50 (Brachydanio rerio (sebrakala)): 0,00767 mg/l Toime aeg: 96 h Meetod: OECD testimisjuhised 203
Mürgine toime dafniale (hiidkiivrikule) ja muudele vees elavatele selgrootutele	:	EC50 (Daphnia (Vesikirp (suur kiivrik))): 0,022 mg/l Toime aeg: 48 h Meetod: OECD testijuhend 202
Toksilisus toime vetikatele/veetaimedele	:	EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (Rohevetikas)): 0,46 mg/l Toime aeg: 72 h Meetod: OECD testijuhend 201 NOEC (Pseudokirchneriella subcapitata (Rohevetikas)): 0,08 mg/l Toime aeg: 72 h Meetod: OECD testijuhend 201
Korrutustegur (M Factor) (Vesikeskkonda kahjustav äge mürgisus)	:	100

INOXOL COMPLETE 10X750ML**WM 0717333****Muu number: 0717333**

Variant 7.1

Paranduse kuupäev 12.07.2026

Trükkimise kuupäev 14.07.2026

Mürgine mikroorganismidele	:	EC50 (aktiivmuda): 1,81 mg/l Toime aeg: 3 h Meetod: OECD testijuhend 209
		EC20 (aktiivmuda): 0,48 mg/l Toime aeg: 3 h Meetod: OECD testijuhend 209
2-metüül-2H-isotiasool-3-oon		
2682-20-4:		
Mürgine toime kaladele	:	LC50 (Oncorhynchus mykiss (Vikerforell)): 6,0 mg/l Toime aeg: 96 h Meetod: OECD testimisjuhik 203
		NOEC (Pimephales promelas (Rasvpea lepamaim)): 2,38 mg/l Toime aeg: 28 d
		LC50 (Lepomis macrochirus (Sinilõpuseline päikesekala)): 12,4 mg/l Toime aeg: 96 h
Mürgine toime dafniale (hiidkiivrikule) ja muudele vees elavatele selgrootutele	:	EC50 (Daphnia (Vesikirp (suur kiivrik))): 1,68 mg/l Toime aeg: 48 h Meetod: OECD testijuhend 202
		NOEC (Daphnia (Vesikirp (suur kiivrik))): 0,55 mg/l Toime aeg: 21 d Meetod: OECD testijuhend 211
Toksilisus toime vetikatele/veetaimedele	:	EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (rohevetikas)): 0,157 mg/l Toime aeg: 72 h Meetod: OECD testijuhend 201
		NOEC (Pseudokirchneriella subcapitata (rohevetikas)): 0,03 mg/l Toime aeg: 72 h Meetod: OECD testijuhend 201
Korrutustegur (M Factor) (Vesikeskkonda kahjustav äge mürgisus)	:	10
		10
Mürgine mikroorganismidele	:	EC20 (aktiivmuda): 2,8 mg/l Toime aeg: 3 h Meetod: DIN 38412
		EC50 (aktiivmuda): 34,6 mg/l Toime aeg: 3 h Meetod: DIN 38412
		(Pseudomonas putida (Mullabakter)): 2,3 mg/l Toime aeg: 16 h
Mürgine toime kaladele (Krooniline toksilisus)	:	NOEC: 0,55 mg/l Toime aeg: 28 d Liigid: Pimephales promelas (Rasvpea lepamaim) Meetod: OECD testijuhend 210
Mürgine toime dafniale (hiidkiivrikule) ja muudele vees	:	NOEC: 0,55 mg/l Toime aeg: 21 d

INOXOL COMPLETE 10X750ML**WM 0717333****Muu number: 0717333**

Variant 7.1

Paranduse kuupäev 12.07.2026

Trükkimise kuupäev 14.07.2026

elavatele selgrootutele
(Krooniline toksilisus)Liigid: Daphnia (Vesikirp (suur kiivrik))
Meetod: OECD testijuhend 211Korrutustegur (M Factor)
(Vesikeskkonda kahjustav
krooniline mürgisus)

: 1

1

1,2-benzisothiazol-3(2H)-one**2634-33-5:**

Mürgine toime kaladele

: LC50 (Oncorhynchus mykiss (Vikerforell)): 16,0 mg/l
Toime aeg: 96 h
Meetod: OECD testimisjuhis 203LC50 (Oncorhynchus mykiss (Vikerforell)): 2,18 mg/l
Toime aeg: 96 h
testi tüüp: staatilisustest
Analüütiline monitooring: jah
Meetod: OECD testimisjuhis 203
GLP: jahLC50 (Cyprinodon variegatus (Lambapea lepamaim)): ca. 16,7 mg/l
Toime aeg: 96 h
testi tüüp: staatilisustest
Analüütiline monitooring: jah
GLP: jahNOEC (Oncorhynchus mykiss (Vikerforell)): 0,21 mg/l
Toime aeg: 28 d
Meetod: OECD testimisjuhis 215NOEC (Oncorhynchus mykiss (Vikerforell)): 2,1 mg/l
Toime aeg: 28 d
Meetod: OECD testimisjuhis 215LC50 (Oncorhynchus mykiss (Vikerforell)): 1,6 mg/l
Toime aeg: 96 h
Meetod: OECD testimisjuhis 203LC50 (Oncorhynchus mykiss (Vikerforell)): 2,2 mg/l
Toime aeg: 96 hMürgine toime dafniale
(hiidkiivrikule) ja muudele vees
elavatele selgrootutele: EC50 (Daphnia (Vesikirp (suur kiivrik))): 32,6 mg/l
Toime aeg: 48 h
Meetod: OECD testijuhend 202EC50 (Daphnia magna (Vesikirp (suur kiivrik))): 2,94 mg/l
Toime aeg: 48 h
testi tüüp: staatilisustest
Analüütiline monitooring: jah
Meetod: OECD testijuhend 202
GLP: jahEC0 (Daphnia magna (Vesikirp (suur kiivrik))): 0,643 mg/l
Toime aeg: 48 h
testi tüüp: staatilisustest
Analüütiline monitooring: jah
Meetod: OECD testijuhend 202
GLP: jah

INOXOL COMPLETE 10X750ML**WM 0717333****Muu number: 0717333**

Variant 7.1

Paranduse kuupäev 12.07.2026

Trükkimise kuupäev 14.07.2026

	EC50 (Mysidopsis bahia (Lahekrevelt)): 0,9893 mg/l Toime aeg: 96 h testi tüüp: staatilisustest Analüütiline monitooring: jah GLP: jah
	NOEC (Daphnia (Vesikirp (suur kiivrik))): 1,02 mg/l Toime aeg: 21 d Meetod: OECD testijuhend 211
	NOEC (Daphnia (Vesikirp (suur kiivrik))): 12 mg/l Toime aeg: 21 d
	EC50 (Daphnia magna (Vesikirp (suur kiivrik))): 3,27 mg/l Toime aeg: 48 h
Toksilisus toime vetikatele/veetaimedele	: EC10 (Pseudokirchneriella subcapitata (rohevetikas)): 0,04 mg/l Toime aeg: 72 h Meetod: OECD testijuhend 201
	EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (rohevetikas)): 1,1 mg/l Toime aeg: 72 h Meetod: OECD testijuhend 201
	EC50 (Selenastrum capricornutum (rohevetikas)): 1,1 mg/l Toime aeg: 72 h Analüütiline monitooring: jah Meetod: OECD testijuhend 201 GLP: jah
	NOEC (Selenastrum capricornutum (rohevetikas)): 0,04 mg/l Toime aeg: 72 h Analüütiline monitooring: jah Meetod: OECD testijuhend 201 GLP: jah
	EC100 (Pseudokirchneriella subcapitata (rohevetikas)): 0,067 mg/l Toime aeg: 72 h
	NOEC (Pseudokirchneriella subcapitata (rohevetikas)): 0,4 mg/l Toime aeg: 72 h
	ErC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (rohevetikas)): 0,11 mg/l Toime aeg: 72 h
	NOEC (Skeletonema costatum (Ränivetikas)): 0,027 mg/l Toime aeg: 72 h
	EC50 (Selenastrum capricornutum (rohevetikas)): 0,11 mg/l Toime aeg: 72 h
	NOEC (Selenastrum capricornutum (rohevetikas)): 0,04 mg/l Toime aeg: 72 h
Korrutustegur (M Factor) (Vesikeskkonda kahjustav äge mürgisus)	: 1

1

INOXOL COMPLETE 10X750ML**WM 0717333****Muu number: 0717333**

Variant 7.1

Paranduse kuupäev 12.07.2026

Trükkimise kuupäev 14.07.2026

Mürgine mikroorganismidele	:	EC20 (aktiivmuda): 3,3 mg/l Toime aeg: 3 h Meetod: OECD testijuhend 209
		EC50 (aktiivmuda): 13 mg/l Toime aeg: 3 h Meetod: OECD testijuhend 209
Mürgine toime kaladele (Krooniline toksilisus)	:	NOEC: 0,21 mg/l Liigid: Oncorhynchus mykiss (Vikerforell) Meetod: OECD testimisjuhik 215
Mürgine toime dafniale (hiidkiivrikule) ja muudele vees elavatele selgrootutele (Krooniline toksilisus)	:	NOEC: 1,2 mg/l Toime aeg: 21 d Liigid: Daphnia (Vesikirp (suur kiivrik)) Meetod: OECD testijuhend 211
Korrutustegur (M Factor) (Vesikeskkonda kahjustav krooniline mürgisus)	:	1
		1

12.2 Püsivus ja lagunduvus**Toode:**

Biodegradatsioon	:	Märkused: Antud valmistis(t)es sisalduvate pindaktiivsete ainete biolagundatavus vastab biolagundatavuse kriteeriumidele, mis on detergentidele sätestatud EÜ määruses nr.648/2004.
------------------	---	---

Komponendid, osad:**Alcohols, C16-18 and C18-unsatd., ethoxylated propoxylated****677026-24-3:**

Biodegradatsioon	:	testi tüüp: aeroobne Tulemus: kiire biolagunduvus Biodegradatsioon: > 70 % Toime aeg: 28 d Meetod: OECD testijuhend 301 A
		testi tüüp: aeroobne Tulemus: kiire biolagunduvus Biodegradatsioon: > 60 % Toime aeg: 28 d Meetod: OECD testijuhend 301 B

3811-73-2:

Biodegradatsioon	:	Tulemus: Kergesti biodegradeeruv. Biodegradatsioon: > 70 % Meetod: OECD 301 B
------------------	---	---

2-metüül-2H-isotiasool-3-oon**2682-20-4:**

Biodegradatsioon	:	testi tüüp: vaata kasutajalehte Kontsentratsioon: 1 mg/l Tulemus: Biolagunduv Biodegradatsioon: 90 %
------------------	---	---

INOXOL COMPLETE 10X750ML**WM 0717333****Muu number: 0717333**

Variant 7.1

Paranduse kuupäev 12.07.2026

Trükkimise kuupäev 14.07.2026

Toime aeg: 14 d
Meetod: vaata kasutajalehte

1,2-benzisothiazol-3(2H)-one**2634-33-5:**

Biodegradatsioon : testi tüüp: Esmane biolagunduvus
Tulemus: Biolagunduv
Biodegradatsioon: > 90 %
Meetod: vaata kasutajalehte

12.3 Bioakumulatsioon**Komponendid, osad:****Alcohols, C16-18 and C18-unsatd., ethoxylated propoxylated****677026-24-3:**

Bioakumulatsioon : Biokontsentratsiooniteguri (BCF): 500
Märkused: Bioakumulatsioon ei ole tõenäoline.

3811-73-2:

Bioakumulatsioon : Märkused: Ei akumulereeru organismidesse.

Jaotustegur (n-oktanol/-vesi) : log Pow: -0,24

2-metüül-2H-isotiasool-3-oon**2682-20-4:**

Bioakumulatsioon : Biokontsentratsiooniteguri (BCF): 3,16

Jaotustegur (n-oktanol/-vesi) : log Pow: <= 0,32

1,2-benzisothiazol-3(2H)-one**2634-33-5:**

Bioakumulatsioon : Liigid: Kala
Biokontsentratsiooniteguri (BCF): 6,95
Meetod: OECD testimisjuhised 305

Jaotustegur (n-oktanol/-vesi) : log Pow: 0,7

12.4 Liikuvus pinnases**Komponendid, osad:****Alcohols, C16-18 and C18-unsatd., ethoxylated propoxylated****677026-24-3:**

Keskkonnakompartimentide vaheline levik : Adsorptsioon/pinnas
log Koc: 3,722
Märkused: Pinnases vähe liikuv

12.5 Püsivate, bioakumuleeruvate ja toksiliste ning väga püsivate ja väga bioakumuleeruvate omaduste hindamine**Toode:**

Hindamine : Aine/segu ei sisalda koostisosi, mida loetakse püsivateks, bioakumuleeruvateks ja toksilisteks (PBT) või väga püsivateks ja väga bioakumuleeruvateks (vPvB) nende sisalduse tasemel 0,1% või rohkem.

INOXOL COMPLETE 10X750ML**WM 0717333****Muu number: 0717333**

Variant 7.1

Paranduse kuupäev 12.07.2026

Trükkimise kuupäev 14.07.2026

Komponendid, osad:**Alcohols, C16-18 and C18-unsatd., ethoxylated propoxylated****677026-24-3:**

Hindamine

: Toode ei sisalda püsivaid, bioakumuleeruvaid ja toksilisi (PBT) aineid tasemel 0,1% või rohkem.. Toode ei sisalda väga püsivaid ja väga bioakumuleeruvaid (vPvB) aineid tasemel 0,1% või rohkem.

3811-73-2:

Hindamine

: Ei ole väga püsiv ja väga bioakumuleeruv (vPvB).. Ei ole püsiv, bioakumuleeruv ja toksiline (PBT).

2-metüül-2H-isotiasool-3-oon**2682-20-4:**

Hindamine

: Ei ole väga püsiv ja väga bioakumuleeruv (vPvB).. Ei ole püsiv, bioakumuleeruv ja toksiline (PBT).

1,2-benzisothiazol-3(2H)-one**2634-33-5:**

Hindamine

: Ei ole väga püsiv ja väga bioakumuleeruv (vPvB).. Ei ole püsiv, bioakumuleeruv ja toksiline (PBT).

12.6 Endokriinseid häireid põhjustavad omadused**Toode:**

Hindamine

: Aine/segu ei sisalda koostisosi, millel arvatakse olevat keskkonnale endokriinseid häireid põhjustavaid omadusi vastavalt REACHi artikli 57 punktile f, komisjoni määrusele (EL) 2017/2100 või komisjoni delegeeritud määrusele (EL) 2018/605, tasemel 0,1% või rohkem.

12.7 Muu kahjulik mõju**Toode:**

Ökoloogiline lisateave

: Ebaõigel käitlemisel võib tekkida keskkonnasaastus.

Selle toote kohta ei ole kättesaadavaid andmeid.

13. JAGU. Jäätmekäitlus**13.1 Jäätmetöötlusmeetodid**

Toode

: Jääke mitte lasta kanalisatsiooni.
Kemikaali või kasutatud pakendiga mitte saastada veekogusid.
Vastavalt kehtivale seadusandlusele.

Saastunud pakend

: Tühjendada jääkidest.
Hävitada kui kasutamata toodet.
Ärge korduskasutage tühje mahuteid.

INOXOL COMPLETE 10X750ML**WM 0717333****Muu number: 0717333**

Variant 7.1

Paranduse kuupäev 12.07.2026

Trükkimise kuupäev 14.07.2026

Jäätme kood

Euroopa Jäätmekataloog

20 01 29*

Vastavalt Euroopa Jäätmekataloogile, jäätmekoodid ei sõltu ainest vaid kasutamisest. Kasutaja määrab jäätmekoodid, kuid soovitatavalt koostöös jäätmespetsialistidega.

14. JAGU. Veonõuded**14.1 ÜRO number või ID number****ADR**

Ei ole ohtlikku kaupa

IMDG

Ei ole ohtlikku kaupa

IATA

Ei ole ohtlikku kaupa

14.2 ÜRO veose tunnusnimetus

Ei ole liigitatud ohtliku kaubana

14.3 Transpordi ohuklass(id)**ADR**

Ei ole ohtlikku kaupa

IMDG

Ei ole ohtlikku kaupa

IATA

Ei ole ohtlikku kaupa

14.4 Pakendirühm**ADR**

Ei ole ohtlikku kaupa

IMDG

Ei ole ohtlikku kaupa

IATA

Ei ole ohtlikku kaupa

14.5 Keskkonnaohud**ADR**

Ei ole ohtlikku kaupa

IMDG

Ei ole liigitatud ohtliku kaubana

IATA

Ei ole ohtlikku kaupa

14.6 Eriettevaatusabinõud kasutajatele

Märkused

: Vastavalt transpordi reguleerivatele reeglitele ei klassifitseerita ohtliku ainena.

Kaitsemeetmed on 8. Osas.

14.7 Mahtlasti merevedu kooskõlas Rahvusvahelise Mereorganisatsiooni dokumentidega

Ei kohaldata tarnitavale tootele.

15. JAGU. Reguleerivad õigusaktid**15.1 Ainete ja segude suhtes kohaldatavad ohutus-, tervise- ja keskkonnavalased eeskirjad/õigusaktid**

Euroopa Parlamendi ja nõukogu määrus (EÜ) nr 649/2012

: Mitte kasutatav

ohtlike kemikaalide ekspordi ja impordi kohta

REACH - Teatavate ohtlike ainete, segude ja toodete tootmise,

: Nägema Määruse (EÜ) nr 1907/2006

INOXOL COMPLETE 10X750ML**WM 0717333****Muu number: 0717333**

Variant 7.1

Paranduse kuupäev 12.07.2026

Trükkimise kuupäev 14.07.2026

turule viimise ja kasutamise piirangud (XVII Lisa)

XVII lisa jaoks Piirangu tingimused

Seveso III: Euroopa Parlamendi ja nõukogu direktiiv 2012/18/EL ohtlike ainetega seotud suurõnnetuse ohu ohjeldamise ning nõukogu direktiivi 96/82/EÜ muutmise ja hilisema kehtetuks tunnistamise kohta.

Lenduvate orgaaniliste ühendite (LOÜ) sisaldus : Euroopa Parlamendi ja nõukogu 24. novembri 2010. aasta direktiiv 2010/75/EL tööstus- ja loomakasvatuse kohtade (saastuse kompleksne vältimine ja kontroll) ajakohastamine: Lenduvuse protsent: 9,92 %

vastavalt detergentide määrusele EK 648/2004 : 15 - <30% alifaatsed süsivesinikud, 5 - <15% mitteioonsed pindaktiivsed ained, SODIUM PYRITHIONE, METHYLISOTHIAZOLINONE, BENZISOTHIAZOLINONE

15.2 Kemikaaliohutuse hindamine

Selle toote kohta ei ole kättesaadavaid andmeid.

16. JAGU. Muu teave**H-lausetega täistekst**

H226 : Tuleohtlik vedelik ja aur.
 H301 : Allaneelamisel mürgine.
 H302 : Allaneelamisel kahjulik.
 H304 : Allaneelamisel või hingamisteedesse sattumisel võib olla surmav.
 H311 : Nahale sattumisel mürgine.
 H314 : Põhjustab rasket nahasöövitust ja silmakahjustusi.
 H315 : Põhjustab nahaärritust.
 H317 : Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.
 H318 : Põhjustab raskeid silmakahjustusi.
 H319 : Põhjustab tugevat silmade ärritust.
 H330 : Sisesehingamisel surmav.
 H331 : Sisesehingamisel mürgine.
 H372 : Kahjustab elundeid pikaajalisel või korduval kokkupuutel.
 H400 : Väga mürgine veeorganismidele.
 H410 : Väga mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.
 H411 : Mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.
 H412 : Kahjulik veeorganismidele, pikaajaline toime.
 EUH070 : Silma sattumisel mürgine.

Teiste lühendite täistekst

Acute Tox. : Akuutne toksilisus
 Aquatic Acute : Lühiajaline (äge) ohtlikkus veekeskkonnale
 Aquatic Chronic : Pikaajaline (krooniline) oht veekeskkonnale
 Asp. Tox. : Hingamiskahjustus
 Eye Dam. : Raske silmakahjustus
 Eye Irrit. : Silmade ärritus
 Flam. Liq. : Tuleohtlikud vedelikud
 Skin Corr. : Nahasöövitus
 Skin Irrit. : Nahaärritus
 Skin Sens. : Naha sensibiliseerimine
 STOT RE : Mürgisus sihtelundi suhtes - korduv kokkupuude

INOXOL COMPLETE 10X750ML**WM 0717333****Muu number: 0717333**

Variant 7.1

Paranduse kuupäev 12.07.2026

Trükkimise kuupäev 14.07.2026

ADN - Ohtlike kaupade rahvusvahelise siseveetranspordi Euroopa kokkulepe; ADR - Ohtlike kaupade rahvusvahelise autoveo kokkulepe; AIIC - Austraalia tööstuskemikaalide loend; ASTM - USA Materjalide Katsetamise Ühing; bw - Kehamass; CLP - Ainete ja segude klassifitseerimise, märgistamise ja pakendamise määrus; määrus (EÜ) nr 1272/2008; CMR - Kantserogeenne, mutageenne või reproduktiivtoksiline aine; DIN - Saksa Standardimise Instituudi standard; DSL - Riigisestse ainete loetelu (Kanada); ECHA - Euroopa Kemikaaliamet; EC-Number - Euroopa Ühenduse number; ECx - Kontsentratsioon, mis põhjustab x% muutuse; ELx - Laadimisnorm, mis põhjustab x% muutuse; EmS - Hädalukorra tegevuskava; ENCS - Olemasolevad ja uued keemilised ained (Jaapan); ErCx - Kontsentratsioon, mis põhjustab kasvukiiruses x% muutuse; GHS - Globaalne harmoneeritud süsteem; GLP - Hea laboritava; IARC - Rahvusvaheline Vähiuuringute Amet; IATA - Rahvusvaheline Lennutranspordi Assotsiatsioon; IBC - Rahvusvaheline koodeks ohtlike kemikaale mahtlastina vedava laeva ehituse ja seadmete kohta; IC50 - Keskmise inhibeeriv kontsentratsioon; ICAO - Rahvusvaheline tsiviilennundusorganisatsioon; IECSC - Hiinas olemasolevate keemiliste ainete nimekirj; IMDG - Rahvusvaheline ohtlike kaupade mereveo eeskiri; IMO - Rahvusvaheline Mereorganisatsioon; ISHL - Tööstustöötajate töötervishoiu ja tööohutuse seadus (Jaapan); ISO - Rahvusvaheline Standardiorganisatsioon; KECI - Korea olemasolevate keemiliste ainete nimekirj; LC50 - Surmav kontsentratsioon pooltele isenditele testpopulatsioonist; LD50 - Surmav annus pooltele isenditele testpopulatsioonist (Mediaanne letaaldosis); MARPOL - Rahvusvaheline konventsioon laevade põhjustatud merereostuse vältimise kohta; n.o.s. - Mujal täpsustamata; NO(A)EC - Täheldatavat (kõrval)toimet mitteavaldav kontsentratsioon; NO(A)EL - Täheldatavat (kõrval)toimet mitteavaldav tase; NOELR - Täheldatavat toimet mitteavaldav laadimisnorm; NZIoC - Uus-Meremaa kemikaalide nimekirj; OECD - Majanduskoostöö ja Arengu Organisatsioon; OPPTS - Kemikaaliohutuse ja reostuse vältimise amet; PBT - Püsiv, bioakumuleeruv ja mürgine aine; PICCS - Filipiinide kemikaalide ja keemiliste ainete nimekirj; (Q)SAR - Struktuuri-aktiivsuse kvalitatiivne seos; REACH - Euroopa Parlamendi ja nõukogu määrus (EÜ) nr 1907/2006, mis käsitleb kemikaalide registreerimist, hindamist, autoriseerimist ja piiramist; RID - Ohtlike kaupade rahvusvahelise raudteeveo eeskirjad; SADT - Isekiireneva lagunemise temperatuur; SDS - Ohutuskarta; SVHC - väga ohtlik aine; TCSI - Taiwani keemiliste ainete nimekirj; TECI - Tai olemasolevate kemikaalide nimistu; TRGS - Tehnilised reeglid ohtlike ainete käsitsemisel; TSCA - Mürgiste ainete kontrolli seadus (USA); UN - Ühinenud Rahvaste Organisatsioon (ÜRO); vPvB - Väga püsiv ja väga bioakumuleeruv aine

Lisateave**Segu klassifikatsioon:**

Skin Sens. 1

H317

Klassifitseerimise protseduur:

Arvutusmeetod

Toodud ohutusnõuded vastavad parimale informatsioonile ja kogemustele, mis antud valdkonnas on olemas. Toodud informatsioon on ainult toote ohutuks käitlemiseks, kasutamiseks, tootmiseks, säilitamiseks, transpordiks, utiliseerimiseks ja hävitamiseks ja ei ole arvestatud garantii või kvaliteedi tunnustust. Informatsioon kehtib vaid märgitud materjali kohta ja ei kehti sama materjali kohta teistes kombinatsioonides või protsessides väljaarvatud kui tekstis on toodud.

EE / ET