

VINCENTS POLYLINE SIA

TOOTE OHUTUSKAART / TEAVE KEEMILISE AINE VÕI TOOTE KOHTA

vastavalt KOMISJONI 18. juuni 2020. aasta MÄÄRUSELE (EL) 2020/878

Kuupäev: 08.09.2026

Oil Cleaner

Versioon nr 1.0

Printimise kuupäev: 9/15/2026

1. AINE VÕI SEGU NING ÄRIÜHINGU VÕI ETTEVÕTJA IDENTIFITSEERIMINE

1.1. Tootetähis:

Oil Cleaner

UFI: T300-V002-M00J-A354

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

Mõeldud tarbijakasutuseks puhastusvahendina õli, rasva ja muu orgaanilise mustuse eemaldamiseks sillutuskividelt ning muudelt leelisekindlatelt mineraalpindadelt. Kasutada vastavalt ettevõttes koostatud juhendile. Mitte kasutada aerosooli tekitavates seadmetes.

1.3. Andmed ohutuskaardi tarnija kohta

1.3.1. Gamintojas / importuotojas:

SIA Vincents Polyline

1.3.2. Ettevõtte registrinumber:

40003358071

1.3.3. Pilna adrese:

Cīruļu iela 29, Kalngale,
Carnikavas pag., Ādažu nov., LV-2163, Latvija

Telefonas:

+371-67903272

e-pasts:

polyline@polyline.vincents.lv

1.4. Hādaabitelefoni number:

Kiirabi: 03 või 113

Päästeamet: 112

Mürgistuste ja ravimite infokeskus:

+371-67042473 (visu diennakti)

2. OHTUDE IDENTIFITSEERIMINE

2.1. Aine või segu klassifitseerimine

Vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008:

Skin Irrit. 2, H315.

Eye Irrit. 2, H319.

2.2. Märgistuselemendid

GHS piktogrammas:



Tunnussõna:

Atsargiai

Ohulaused:

H315 Põhjustab nahaärritust.

H319 Põhjustab tugevat silmade ärritust.

Hoiatuslaused:

Profilakse:

VINCENTS POLYLINE SIA

TOOTE OHUTUSKAART / TEAVE KEEMILISE AINE VÕI TOOTE KOHTA

vastavalt KOMISJONI 18. juuni 2020. aasta MÄÄRUSELE (EL) 2020/878

Kuupäev: 08.09.2026

Oil Cleaner

Versioon nr 1.0

Printimise kuupäev: 9/15/2026

P101 – Arsti poole pöördudes võtta kaasa toote pakend või etikett.

P102 – Laikyti vaikams neprieinamoje vietose.

Prevençija:

P264 – Pärast käitlemist pesta hooliga käsi.

P280 – Kanda kaitsekindaid / kaitseprille.

Reakcija:

P302+P352 – PATEKUS ANT ODOS: plauti didelius vandens kiekiu.

P332+P313 – Nahaärrituse korral: pöörduda arsti poole.

P305+P351+P338 – SILMA SATTUMISE KORRAL: loputada mitme minuti jooksul ettevaatlikult veega. Eemaldada kontaktläätsed, kui neid kasutatakse ja kui neid on kerge eemaldada. Loputada veel kord.

P337+P313 – Kui silmade ärritus ei möödu: pöörduda arsti poole.

Detergentide deklaratsioon vastavalt määrulesele (EÜ) nr 648/2004 detergentide kohta:

Sisaldab $\geq 5\%$ – $\leq 15\%$ mitteioonseid pindaktiivseid aineid; $< 5\%$ anioonseid pindaktiivseid aineid.

2.3. Muud ohud:

Toode ei vasta REACH-määruse (määrus (EÜ) nr 1907/2006) XIII lisa PBT- ja vPvB-kriteeriumidele. Endokriinseid häireid põhjustavad omadused: teadmata

3. KOOSTIS / TEAVE KOOSTISAINETE KOHTA

3.1. Ained

Netaikoma

3.2. Segud

Aine nimetus	Identifitseerimisandmedai	Kontsentratsioon (%)	Klassifikatsioon vastavalt määrulesele (EÜ) nr 1272/2008 (CLP)
2-(2-Butoksietoksi)etanols; Dietilenglikolio monobutülo eteris	CAS nr.: 112-34-5 EK nr.: 203-961-6 Indeksa nr.: 603-096-00-8 REACH registracijas Nr.: 01-2119475104-44	7-9	Eye Irrit. 2, H319
Izotridekanolis, etoksilintas	CAS nr.: 69011-36-5 EK nr.: 500-241-6	2-5	Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 3, H412
Alkoholiai, C12-14, etoksilinti, propoksilinti	CAS nr.: 68439-51-0 EK nr.: 614-484-1	1-2	Aquatic Chronic 3, H412
Natrio hidroksidas; Kaustiline sooda	CAS nr.: 1310-73-2 EK nr.: 215-185-5 Indeksa nr.: 011-002-00-6	0.6-0.9	Skin Corr. 1A, H314
Natrio p-kumensulfonatas	CAS nr.: 15763-76-5 EK nr.: 239-854-6	0.05-0.5	Eye Irrit. 2, H319

VINCENTS POLYLINE SIA

TOOTE OHUTUSKAART / TEAVE KEEMILISE AINE VÕI TOOTE KOHTA

vastavalt KOMISJONI 18. juuni 2020. aasta MÄÄRUSELE (EL) 2020/878

Kuupäev: 08.09.2026

Oil Cleaner

Versioon nr 1.0

Printimise kuupäev: 9/15/2026

Aine nimetus	Identifikatori	Konkreetsed sisalduse piirnormid, M-tegurid ja arvutuslik akuutne toksilisus (ATE)
Natrio hidroksidas; Kaustiline sooda	CAS nr.: 1310-73-2 EK nr.: 215-185-5 Indeksa nr.: 011-002-00-6	$C \geq 5\%$: Skin Corr. 1A, H314 $2\% \leq C < 5\%$: Skin Corr. 1B, H314 $0.5\% \leq C < 2\%$: Skin Irrit. 2, H315 $0.5\% \leq C < 2\%$: Eye Irrit. 2, H319

4. ESMAABIMEETMED

4.1. Esmaabimeetmete kirjeldus

Sissehingamisel:	Viia kannatanu värske õhu kätte, tagada rahu ja hingamiseks mugav asend. Sümptomite ilmnemisel pöörduda arsti poole.
Patekus ant odos:	Kui kannatanu on teadvuseta, asetada ta külili ja pöörduda viivitamata arsti poole. Tagada hingamisteede avatus.
Silma sattumisel:	Pesta saastunud nahka kohe rohke vee ja seebiga. Eemaldada saastunud riided ja jalanõud. Loputada vähemalt 15 minutit. Sümptomite ilmnemisel pöörduda arsti poole.
Prarijus:	Loputada silmi rohke veega, tõstes ülemist ja alumist silmalaugu. Kontrollida, kas kontaktläätsed on eemaldatud. Loputada vähemalt 10 minutit. Kui silmade ärritus ei möödu, pöörduda arsti poole.
	Loputada suud veega. Eemaldada hambaproteesid, kui neid kasutatakse. Kui toode on alla neelatud, kannatanu on teadvusel ja ilmnevad sümptomid, pöörduda arsti poole. Anda juua väikestes kogustes vett. Kui kannatanu tunneb end halvasti, lõpetada vee andmine, sest oksendamine võib olla ohtlik. MITTE KUTSUDA ESILE OKSENDAMIST, välja arvatud arsti korraldusel. Oksendamise korral hoida pea all, et oksemass ei satuks hingamisteedesse. Teadvuseta inimesele ei tohi midagi suu kaudu anda. Asetada teadvuseta kannatanu külili ja pöörduda viivitamata arsti poole. Tagada hingamisteede avatus.

4.2. Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju

Simptomi:	Võib põhjustada nahaärritust. Võimalikud kahjulikud sümptomid: punetus, põletik, lööve, valu või ärritus ja dermatiit. Võib põhjustada tugevat silmade ärritust. Võimalikud kahjulikud sümptomid: konjunktiviit, pisaravool, silmade punetus ja turse, valu või ärritus, ähmane nägemine.
-----------	--

4.3. Märgede, kaasuvate haiguste, vältimatu meditsiiniabi ja eriravi vajalikkuse kohta

Gydymas:	Rakendada sümptomaatilist ravi (puhastamine, organismi funktsioonide toetamine).
----------	--

VINCENTS POLYLINE SIA

TOOTE OHUTUSKAART / TEAVE KEEMILISE AINE VÕI TOOTE KOHTA

vastavalt KOMISJONI 18. juuni 2020. aasta MÄÄRUSELE (EL) 2020/878

Kuupäev: 08.09.2026

Oil Cleaner

Version nr 1.0

Printimise kuupäev: 9/15/2026

5. TULEKUSTUTUSMEETMED

5.1. Tulekustutusvahendid

Sobivad kustutusvahendid:

Kasutada tulekahju tingimustele ja ümbritsevatele materjalidele sobivaid kustutusvahendeid. Võib kasutada veepihust või -udu, alkoholikindlat vahtu või kuiva keemilist kustutuspulbrit.

5.2. Aine või seguga seotud erilised ohud

Erilised ohud tulekahju korral:

Tulekahju korral võivad tekkida kahjulikud suitsud ja gaasid, sealhulgas süsinikmonooksiid, süsinikdioksiid ja väävlioksiidid ning muud tuvastamata orgaanilised ja anorgaanilised ühendid.

5.3. Patarimai gaisrininkams

Spetsiaalsed kaitsevahendid:

Kanda ümbritsevast õhust sõltumatut hingamisaparaati.

Lisateave:

Saastunud kustutusvesi koguda eraldi; mitte lasta kanalisatsiooni.

6. MEETMED JUHUSLIKU SATTUMISE KORRAL KESKKONDA

6.1. Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras:

Kanda sobivat kaitseriietust, nagu märgitud punktis 8.3.

Ne avarijos likvidavimo personalui:

Mitte teha toiminguid, mis võivad põhjustada isiklikku ohtu, ega tegutseda ilma asjakohase väljaõppeta.

Päästetöötajatele:

Kanda kaitsevahendeid. Tagada piisav ventilatsioon.

6.2. Keskkonnakaitse meetmed:

Vältida toote sattumist kanalisatsiooni, veesüsteemidesse või pinnasesse. Kui toode satub veesüsteemidesse, teavitada asjaomaseid ametiasutusi.

6.3. Tõkestamis- ja puhastamismeetodid ning -vahendid:

Suuremad kogused koguda mahutitesse. Jäägid katta absorbeeriva materjaliga, segada hästi ja pühkida kokku nii, et tolmu ei tekiks.

6.4. Viited muudele jagudele:

Hädaolukorra kontaktandmed vt jagu 1. Isikukaitse vt jagu 8. Aine või pakendi kõrvaldamise teave vt jagu 13.

7. KÄITLEMINE JA LADUSTAMINE

7.1. Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud:

Kaitsemeetmed:

Kanda sobivaid isikukaitsevahendeid (vt jagu 8). Vältida allaneelamist. Vältida sattumist silma, nahale ja riietele. Hoida originaalpakendis või heakskiidetud muus sobivast materjalist pakendis. Hoida kuni kasutamiseni tihedalt suletuna. Tühjades

VINCENTS POLYLINE SIA

TOOTE OHUTUSKAART / TEAVE KEEMILISE AINE VÕI TOOTE KOHTA

vastavalt KOMISJONI 18. juuni 2020. aasta MÄÄRUSELE (EL) 2020/878

Kuupäev: 08.09.2026

Oil Cleaner

Versioon nr 1.0

Printimise kuupäev: 9/15/2026

Tööhügieeni meetmed:

pakendites võivad olla ohtlikud tootejäägid. Pakendit mitte korduskasutada.

Toote kasutamise-, ladustamise- ja tootmiskohtades on söömine, joomine ja suitsetamine keelatud. Töötajad peavad enne söömist, joomist ja suitsetamist pesema käsi ja nägu. Enne söögiruumi sisenemist eemaldada saastunud riided. Hügieenimeetmeid vt jagu 8.

7.2. Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused:

Ladustamistemperatuur +5 kuni +25 °C. Kaitsta külmumise ja otsese päikesevalguse eest. Mitte hoida alumiiniumist, vasest ega nende sulamitest mahutites.

7.3. Erikasutus:

Puhastusvahend. Kasutada vastavalt ettenähtud kasutusele ja toote märgistusel esitatud juhiste. Vt alajagu 1.2.

8. KOKKUPUUTE OHJAMINE / ISIKUKAITSE

8.1. Kontroles parametri:

Töökeskonna kokkupuute piirnormid (AER):

Piirnormid on kehtestatud kogu ELis, kuid iga liikmesriik määrab oma OEL-id. OEL-id määravad riiklikud pädevad asutused või muud asjaomased institutsioonid.

EL: töökeskonna soovituslikud piirnormid (IOELV):

Nimetus	AER mg/m ³ (8 h)	AER ppm (ml/m ³) (8 h)	AER mg/m ³ (15 min)	AER ppm (ml/m ³) (15 min)
2-(2-Butoksietoksi)etanols; Dietilenglikolio monobutülo eteris	67,5	10	101,2	15

Läti (AER, MK määrus nr 325):

Pavadinimas	AER mg/m ³ (8 h)	AER ppm (ml/m ³) (8 h)	AER mg/m ³ (15 min)	AER ppm (ml/m ³) (15 min)
2-(2-Butoksietoksi)etanols; Dietilenglikolio monobutülo eteris	67,5	10	101,2	15

8.2. Kokkupuute ohjamine:

Asjakohane tehniline kontroll:

Hea üldventilatsioon peaks olema piisav töötajate kaitsmiseks õhusaaste eest ja lubatud töökeskonna kokkupuute tagamiseks.

Isikukaitsevahendid

VINCENTS POLYLINE SIA

TOOTE OHUTUSKAART / TEAVE KEEMILISE AINE VÕI TOOTE KOHTA

vastavalt KOMISJONI 18. juuni 2020. aasta MÄÄRUSELE (EL) 2020/878

Kuupäev: 08.09.2026

Oil Cleaner

Versioon nr 1.0

Printimise kuupäev: 9/15/2026

Hingamisteede kaitse:	Tavalistes kasutustingimustes ja piisava ventilatsiooni korral ei ole hingamisteede kaitse tavaliselt vajalik. Udu või pihuse tekkimisel ja ebapiisava ventilatsiooni korral kasutada riskihinnangule vastavat hingamisteede kaitsevahendit.
Naha kaitse:	
Käte kaitse:	PVC-kindad.
Keha kaitse:	Kaitseriietus ja PVC- või kummijalatsid, põll.
Silmade/näo kaitse:	Kanda kaitseprille.
Hügieenimeetmed:	Pesta hoolikalt käsi, käsivarsi ja nägu pärast kokkupuudet keemiatoodetega, enne söömist, suitsetamist ja tualeti kasutamist ning töö lõppedes. Kui kahtlustatakse riide saastumist, kasutada nende eemaldamiseks sobivaid võtteid. Saastunud riided pesta enne korduskasutamist. Tagada silmaloputusvahendite ja turvadušside paiknemine tööala lähedal.
Keskkonnakokkupuute ohjamine:	Ventilatsiooni- või töötlemisseadmete heitmeid tuleb kontrollida, et tagada vastavus keskkonnaõigusaktide nõuetele. Mõnel juhul võib olla vaja kasutada heitmete kogureid, filtreid või teha töötlemisseadmetes tehnilisi muudatusi, et vähendada heitmeid lubatud tasemeni.

9. FÜÜSIKALISED JA KEEMILISED OMADUSED

9.1. Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta

Välimus:	
Füüsikaline olek:	Skystis
Värvus:	Helekollakas vedelik
Lõhn:	Iseloomulik
Lõhnalävi:	Andmed puuduvad
Sulamis-/külmumispunkt:	Andmed puuduvad
Keemispunkt või keemise algpunkt ja keemisvahemik:	Määramata
Leekpunkt:	Määramata
Aurustumiskiirus:	Määramata
Süttivus	Ei ole klassifitseeritud. Aine ei säilita põlemist vastavalt transportavimo tsaisykles.

VINCENTS POLYLINE SIA

TOOTE OHUTUSKAART / TEAVE KEEMILISE AINE VÕI TOOTE KOHTA

vastavalt KOMISJONI 18. juuni 2020. aasta MÄÄRUSELE (EL) 2020/878

Kuupäev: 08.09.2026

Oil Cleaner

Versioon nr 1.0

Printimise kuupäev: 9/15/2026

pH:	11 – 11,4
Alumine ja ülemine plahvatuspiir:	Määramata
Tvaika spiediensi:	Määramata
Suhteline aurutihedus:	Netaikoma
Tihedus:	Määramata
Lahustuvus:	Määramata
Jaotustegur (n-oktanolis / vanduo):	N.p.d.
Isesüttimistemperatuur:	Määramata
Lagunemistemperatuur:	Määramata
Kinemaatiline viskoossus:	Määramata
Plahvatusohtlikkus:	Nepavojingas
Oksüdeerivad omadused	Määramata

9.2. Muu teave

Maksimaalne plahvatusrõhk:	Netaikoma
Minimaalne süttimisenergia:	Netaikoma

10. STABILUMAS IR REAKTYVUMAS

10.1. Reaktyvumas	Tavatingimustes ei reageeri
10.2. Cheminis stabilumas	Tavatingimustes ei lagune
10.3. Ohtlike reaktsioonide võimalikkus:	Ohtlike reaktsioone ei ole teada
10.4. Tingimused, mida tuleb vältida:	Väga kõrge ja väga madal temperatuur võivad toodet kahjustada. Kaitsta külmumise eest.
10.5. Kokkusobimatud materjalid:	Tugevad happed, tugevad oksüdeerijad
10.6. Ohtlikud lagusaadused:	Termilisel lagunemisel või mittetäielikul põlemisel võivad tekkida süsinikmonoksiid, süsinikdioksiid, väävlioksiidid ning muud ärritavad või kahjulikud suitsud ja gaasid.

VINCENTS POLYLINE SIA

TOOTE OHUTUSKAART / TEAVE KEEMILISE AINE VÕI TOOTE KOHTA

vastavalt KOMISJONI 18. juuni 2020. aasta MÄÄRUSELE (EL) 2020/878

Kuupäev: 08.09.2026

Oil Cleaner

Versioon nr 1.0

Printimise kuupäev: 9/15/2026

11. TEAVE TOKSILISUSE KOHTA

11.1. Teave määruses (EÜ) nr 1272/2008 määratletud ohuklasside kohta:

Akuutne toksilisus:

Toote/aine nimetus	Tulemus	Liik	Annus	Kokkupuude
2-(2-butoksüetoksü)etanool; Dietüleenglükooli monobutüüleeter	LD50 suukaudne	Hiir	2410 mg/kg kehamassi kohta	-
	LD50 nahakaudne	Küülik	2764 mg/kg kehamassi kohta	-
Izotridekanolis, etoksilintas	LD50 suukaudne	Rott	> 10 000 mg/kg kehamassi kohta	-
	LD0 nahakaudne	Küülik	apie 5 960 mg/kg kehamassi kohta	-
Alkoholiai, C12-14, etoksilinti, propoksilinti	LD50 suukaudne	Rott	> 2000 - 5000 mg/kg kehamassi kohta	-
	LD50 nahakaudne	Rott	>5000 mg/kg kehamassi kohta	-
Naatrium-p- kumeensulfonaat	LD50 suukaudne	Rott	3346 mg/kg kehamassi kohta	-
	LC50 sissehingamisel: aerosool	Rott	> 6,41 mg/L õhk (nominaalne)	-
	LD50 nahakaudne	Küülik	>= 2000 mg/kg kehamassi kohta	-

Järeldus/kokkuvõte:

Olemasolevate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Nahasöövitus/-ärritus:

Toote/aine nimetus	Mõju
-----------------------	------

VINCENTS POLYLINE SIA

TOOTE OHUTUSKAART / TEAVE KEEMILISE AINE VÕI TOOTE KOHTA

vastavalt KOMISJONI 18. juuni 2020. aasta MÄÄRUSELE (EL) 2020/878

Kuupäev: 08.09.2026

Oil Cleaner

Versioon nr 1.0

Printimise kuupäev: 9/15/2026

Natrio hidroksidas; Kaustiline sooda	CLP-määruse nr 1272/2008 VI lisa tabeli 3.1 kohaselt on NaOH naha söövitava toime sisalduse piirnorm 2%. CLP-määruse nr 1272/2008 VI lisa tabeli 3.1 kohaselt klassifitseeritakse NaOH kontsentratsioonil $\geq 5\%$ naha söövituse kategooriasse 1A. CLP-määruse nr 1272/2008 VI lisa tabeli 3.1 kohaselt on nahaärrituse kontsentratsioonivahemik $0,5\% \leq C < 2\%$. Mõju kokkuvõte: küülikutega tehtud nahaärrituse uuringutes leiti, et 0,95% NaOH kontsentratsioon oli kergelt ärritav ja 1% kontsentratsioon veidi ärritav. Teistes uuringutes oli 4,9% kontsentratsioon mõõdukalt ärritav, 5% kontsentratsioon ärritas 5 looma 6-st ja oli söövitav 1 loomale 6-st. NaOH söövitav potentsiaal kinnitati in vitro uuringus (Stobbe et al., 2003). Vabatahtlikega tehtud uuringud näitasid, et 0,5% ja 1% kontsentratsioonid olid ärritavad. Vabatahtlike uuringus leiti, et 2% NaOH oli tugevalt ärritav.
Järeldus/kokkuvõte	Olemasolevate andmete põhjal on klassifitseerimiskriteeriumid täidetud ning toode klassifitseeritakse Skin Irrit. 2, lähtudes koostisainete klassifikatsioonist, kontsentratsioonist ja konkreetsetest sisalduse piirnormidest.

Raske silmakahjustus / silmade ärritus:

Toote/aine nimetus	Mõju				
2-(2-butoksüetoksü)etanool; Dietüleenglükooli monobutüüleeter	Tulemus: ärritav. Liik: küülik. Juhend: OECD juhend 405 (äge silmaärritus/söövitus). Kasutatud kogus/kontsentratsioon: 0,1 ml (5 %, 10 %, 20 %, 50 % ir 100 %) Töötlemise/kokkupuute kestus: Ühekordne manustamine Vaatlusperiood (in vivo): 14 päeva				
	Ärritusparameeter	Aeg	Tulemus	Üldtulemus	Pöördumus
	Konjunktivi turse (kemoosi) näitaja	24/48 h	1 - 1,5	4	Täielikult pöörduv: hiljemalt 5 dias
	Iirise näitaja	24/72 h	0,5 - 1	2	Täielikult pöörduv: 7 dias
Natrio hidroksidas; Kaustiline sooda	CLP-määruse nr 1272/2008 VI lisa tabeli 3.1 kohaselt on NaOH silmi söövitava toime sisalduse piirnorm 2%. CLP-määruse nr 1272/2008 VI lisa tabeli 3.1 kohaselt on silmaärrituse kontsentratsioonivahemik $0,5\% \leq C < 2\%$. Mõju kokkuvõte: on teatatud NaOH silmaärrituse uuringutest küülikutega. Mitmes uuringus ei põhjustanud väikesed NaOH kontsentratsioonid silmaärritust; näiteks 0,004%, 0,04%, 0,1% ja 0,2% NaOH kontsentratsioonid ei ärritanud küülikute silmi. Küülikute silmaärritusest teatati NaOH kontsentratsioonidel 0,4%, 0,5%, 0,95%, 1%, 2% ja 3%. Söövitav toime tuvastati NaOH kontsentratsioonidel 1,2%, 8% ja 10%.				
Naatrium-p-kumeensulfonaat	Tulemus: kategooria 2 (silmi ärritav), GHS-kriteeriumide alusel Liik: küülik. Juhend: OECD juhend 405 (äge silmaärritus/söövitus). Kasutatud kogus (maht või mass koos ühikuga): 0,1 grammi Kontsentratsioon (lahuse korral): lahjendamata kujul sisaldab 40% toimeainet				

VINCENTS POLYLINE SIA

TOOTE OHUTUSKAART / TEAVE KEEMILISE AINE VÕI TOOTE KOHTA

vastavalt KOMISJONI 18. juuni 2020. aasta MÄÄRUSELE (EL) 2020/878

Kuupäev: 08.09.2026

Oil Cleaner

Versioon nr 1.0

Printimise kuupäev: 9/15/2026

	Töötlemise/kokkupuute kestus: ühekordne annus (maha loputamata) Vaatlusperiood (in vivo): po 1, 24, 48 ir 72 tundi bei po 7 päeva				
	Ärritusparameeter	Laiks	Tulemus	Maks. tulemus	Pöörduvus
	Sarvkesta hägususe näitaja	24/48/72 h	0,66	4	Täielikult pöörduv 7 dianas
	Iirise näitaja	24/48/72 h	0,33	2	Täielikult pöörduv 7 dianas
	Konjunktivi näitaja	24/48/72 h	1,66-2	3	Täielikult pöörduv 7 dianas
	Konjunktivi turse (kemoosi) näitaja	24/48/72 h	0,66-1	4	Täielikult pöörduv 7 dianas

Hingamisteede või naha Puuduvad tõendid hingamisteede või naha sensibiliseerimise kohta

Mutageensus sugurakkudele: Puuduvad tõendid mutageensususe kohta

Kantserogeensus: Puuduvad tõendid kantserogeensususe kohta

Mürgisus sihtelundi suhtes – ühekordne kokkupuude: Määramata

Mürgisus sihtelundi suhtes – korduv kokkupuude: Määramata

Hingamiskahjustus: Määramata

11.2. Teave muude ohtude kohta ohud Toode ei sisalda PBT- ega vPvB-aineid.
Endokriinseid häireid põhjustavad omadused: teadmata

12. ÖKOLOOGILINE TEAVE

12.1. Toksilisus

Toote/aine nimetus	Liik	Mõju	Kokkupuude	Annus
Isotridekanool, etoksüleeritud	Kalad - Danio rerio	LL ₅₀	96 h	> 1,5 mg/L
	Kalad - Pimephales promelas	EC ₁₀	30 d	0,236 mg/L
	Koorikloomad - Daphnia magna	EL ₅₀	48 h	0,544 mg/L
	Koorikloomad - Daphnia magna	NOEC	21 d	218 µg/L
	Vetikad - Desmodesmus subspicatus	EC ₅₀	72 h	3,4 mg/L

VINCENTS POLYLINE SIA

TOOTE OHUTUSKAART / TEAVE KEEMILISE AINE VÕI TOOTE KOHTA

vastavalt KOMISJONI 18. juuni 2020. aasta MÄÄRUSELE (EL) 2020/878

Kuupäev: 08.09.2026

Oil Cleaner

Versioon nr 1.0

Printimise kuupäev: 9/15/2026

	Mikroorganismid – aktiivmuda	NOEC	14 d	43,5 mg/L
Alkoholid, C12-14, etoksüleeritud, propoksüleeritud	Kalad	LC ₅₀	96 h	>10-100 mg/L
	Koorikloomad	LC ₅₀	48 h	>10-100 mg/L
	Vetikad	EC ₅₀	72 h	>10-100 mg/L
Naatrium-p-kumeensulfonaat	Kalad - Danio rerio	LC ₅₀	96 h	>= 252 mg/L
	Koorikloomad - Daphnia magna	LC ₅₀	48 h	> 304 mg/L
	Vetikad - Raphidocelis subcapitata	EC ₅₀	72 h	apie 252 mg/L
	Mikroorganismid – aktiivmuda	EC ₁₀	3 h	>= 1000 mg/L

Olemasolevate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

12.2. Püsivus ja lagunduvus

Toote/aine nimetus	CAS Nr.	Lagunemine	Juhend / katsemeetod
Izotridekanolis, etoksilintas <i>[mitteioonne pindaktiivne aine]</i>	69011-36-5	Kergesti biolagunev. Lagunemine (CO ₂ eraldumine), 28 dias: 75-82%	OECD juhend 301 B (Kerge biolagunduvus: CO ₂ eraldumine katse).
Alkoholai, C12-14, etoksilinti, propoksilinti <i>[mitteioonne pindaktiivne aine]</i>	68439-51-0	Kergesti biolagunev. Lagunemine 28 dias: >60%	OECD juhend 301 B (Kerge biolagunduvus: CO ₂ eraldumine katse).
Natio p-kumensulfonatas <i>[anioonne pindaktiivne aine]</i>	15763-76-5	Kergesti biolagunev. Lagunemine (CO ₂ eraldumine), 28 dias: 99,8%	OECD juhend 301 B (Kerge biolagunduvus: CO ₂ eraldumine katse).

Olemasolevate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

12.3. Bioakumulatsioon:

Andmed kahjuliku mõju kohta puuduvad

12.4. Liikuvus pinnases:

Jaotumine keskkonnaosade vahel:

N.p.d.

12.5. PBT- ja vPvB-hindamise tulemused

Hindamine:

Toode ei vasta REACH-määruse (määrus (EÜ) nr 1907/2006) XIII lisa PBT- ja vPvB-kriteeriumidele.

12.6. Endokriinseid häireid põhjustavad omadused:

Segu ei sisalda aineid, millel on endokriinseid häireid põhjustavad omadused vastavalt komisjoni delegeeritud

VINCENTS POLYLINE SIA

TOOTE OHUTUSKAART / TEAVE KEEMILISE AINE VÕI TOOTE KOHTA

vastavalt KOMISJONI 18. juuni 2020. aasta MÄÄRUSELE (EL) 2020/878

Kuupäev: 08.09.2026

Oil Cleaner

Versioon nr 1.0

Printimise kuupäev: 9/15/2026

määruses (EL) 2017/2100 või komisjoni määruses (EL) 2018/605 sätestatud kriteeriumidele.

12.7. Muud kahjulikud mõjud:

13. JÄÄTMEKÄITLUS

13.1. Jäätmetöötlusmeetodid

Produkts:

Kõrvaldada vastavalt riiklike ja kohalike keskkonnaasutuste juhiste ohtlike jäätmetena

Iepakojums

Tühja pakendit mitte korduskasutada. Kõrvaldada erijäätmetena vastavalt kohalikele ja riiklikele õigusaktidele.

14. VEONÕUDED

14.1. JT numeris:

Ei ole klassifitseeritud

14.2. JT tinkamas krovinio pavadinimas:

Ei ole klassifitseeritud

14.3. Transpordi ohuklass klase(-es):

Ei ole klassifitseeritud

14.4. Iepakojuma grupa:

Ei ole klassifitseeritud

14.5. Keskkonnaohud:

Ei ole oodata

14.6. Eriettevaatusabinõud kasutajatele:

Nereikalingos

14.7. Mahtlasti vedu kooskõlas MARPOL II lisaga ja IBC koodeksiga:

Ei kohaldata

14.8. Muu teave:

Rahvusvaheliste veoeskirjade kohaselt (ADR – maanteevedu, IMDG – merevedu ja IATA – õhuvedu) ei käsitata ohtliku kaubana

15. REGULEERIVAD ÕIGUSAKTID

15.1. Ainete ja segude suhtes kohaldatavad ohutus-, tervise- ja keskkonnavalased õigusaktid:

Ohutuskaart on koostatud vastavalt komisjoni määrusele (EL) 2020/878.

Märgistus ja klassifikatsioon on koostatud vastavalt Euroopa Parlamendi ja nõukogu 16. detsembri 2008. aasta määrusele (EÜ) nr 1272/2008 ainete ja segude klassifitseerimise, märgistamise ja pakendamise kohta ning Euroopa Parlamendi ja nõukogu määrusele (EÜ) nr 1907/2006 (REACH). Samuti vastavalt Euroopa Parlamendi ja nõukogu 22. mai 2012. aasta

VINCENTS POLYLINE SIA

TOOTE OHUTUSKAART / TEAVE KEEMILISE AINE VÕI TOOTE KOHTA

vastavalt KOMISJONI 18. juuni 2020. aasta MÄÄRUSELE (EL) 2020/878

Kuupäev: 08.09.2026

Oil Cleaner

Versioon nr 1.0

Printimise kuupäev: 9/15/2026

määrusele (EL) nr 528/2012 biotsiidide turul kättesaadavaks tegemise ja kasutamise kohta ning Läti ministrite kabineti 27. augusti 2013. aasta määrusele nr 628 „Nõuded biotsiididega seotud tegevustele“.

Lätis toimub ohtlike jäätmete käitlemine vastavalt 28.10.2010 jäätmekäitlusseadusele ja 16.12.2010 seadusele „Jäätmekäitlusseaduse muudatused“, Läti ministrite kabineti 21. juuni 2011. aasta määrusele nr 484 „Ohtlike jäätmete arvestuse, identifitseerimise, ladustamise, pakendamise, märgistamise ja veo arvestuse kord“, 22. detsembri 2015. aasta määrusele nr 795 „Kemikaalide ja segude arvestuse kord ja andmebaas“ ning 19.04.2011 määrusele nr 302 „Jäätmete klassifikaatori ja jäätmeid ohtlikuks muutvate omaduste eeskirjad“.

Transporditeave on koostatud vastavalt ÜRO Euroopa kokkuleppele ohtlike kaupade rahvusvahelise autoveo kohta, kohaldatav alates 01.01.2011, ning rahvusvahelise raudteeveo konventsiooni B liite 1. lisale (kehtiv alates 01.01.2011).

Teabe on arvesse võetud Läti ministrite kabineti 15. mai 2007. aasta määrust nr 325 „Töökaitse nõuded kokkupuutel kemikaalidega töökohal“, määrust (EÜ) nr 2009/161, millega kehtestatakse töökeskkonna soovituslike piirnormide kolmas loetelu ja muudetakse komisjoni direktiivi 2000/39/EÜ, nõukogu 7. aprilli 1998. aasta direktiivi 98/24/EÜ töötajate tervise ja ohutuse kaitse kohta keemiliste mõjuritega seotud riskide eest tööl, määrust (EÜ) nr 2037/2000 osoonikihti kahandavate ainete kohta ning määrust (EÜ) nr 850/2004 püsivate orgaaniliste saasteainete kohta.

15.2. Kemikaaliohutuse hindamine:

Saugos vertinimas taikomas, jei yra prieinamas.

16. MUU TEAVE

16.1. Mujal täpsustamata aine ohtlikkus:

Ohulausete selgitus (vt jaod 2 ja 3)

Ohuklasside selgitus (vt jaod 2 ja 3)

Lühendid: 67/548/EMÜ = ohtlike ainete direktiiv. 1999/45/EÜ = ohtlike valmististe direktiiv. Määrus (EÜ) nr 1272/2008 = ainete ja segude klassifitseerimise, märgistamise ja pakendamise määrus. IATA = Rahvusvaheline Lennutranspordi Assotsiatsioon.

IMDG = Rahvusvaheline ohtlike kaupade mereveo eeskiri.

EC50 = aine efektiivne kontsentratsioon, mis põhjustab 50% maksimaalsest vastusest.

LC50 = keskmine surmav kontsentratsioon.

LD50 = keskmine surmav annus.

N.p.d. – andmed puuduvad. vPvB – väga püsivad ja väga bioakumuleeruvad kemikaalid. PBT – püsivad, bioakumuleeruvad ja toksilised kemikaalid.

VINCENTS POLYLINE SIA

TOOTE OHUTUSKAART / TEAVE KEEMILISE AINE VÕI TOOTE KOHTA

vastavalt KOMISJONI 18. juuni 2020. aasta MÄÄRUSELE (EL) 2020/878

Kuupäev: 08.09.2026

Oil Cleaner

Versioon nr 1.0

Printimise kuupäev: 9/15/2026

16.2. Klassifitseerimismeetod:

Skin Irrit. 2, H315 – koostisainete klassifikatsiooni, kontsentratsiooni ja konkreetsete sisalduse piirnormide alusel.

Eye Irrit. 2, H319 – koostisainete klassifikatsiooni, kontsentratsiooni ja konkreetsete sisalduse piirnormide alusel.

Käesoleval ohutuskaardil esitatud teave võtab kokku kogu meile selle avaldamise ajal kättesaadava teabe.

Esitatud teave on mõeldud üksnes ohutu käitlemise, kasutamise, töötlemise, ladustamise, transpordi ja kõrvaldamise tagamiseks, mitte kvaliteedigarantii või kvaliteedisertifikaadina, sest eespool nimetatud tegevused tootega ei ole meie kontrolli all. Teave kehtib ainult nimetatud toote kohta ega kehti toote kohta, mida kasutatakse koos mõne muu materjaliga.