



Ohutuskaart

Autoriõigus, 2019, Meguiar's Inc. Kõik õigused kaitstud. Selle teabe kopeerimine ja /või allalaadimine on lubatud Meguiar's Inc. toodete nõuetekohaseks kasutamiseks tingimusel, et: (1) teave kopeeritakse täielikult ilma muudatusteta, välja arvatud juhul, kui Meguiar's Inc.-iga on muudatused eelnevalt kirjalikult kokku lepitud, ja (2) eksemplari ega originaali ei müüda edasi ega levitata muul viisil kavatsusega teenida sellest kasumit.

Dokumendi grupp:	40-9097-3	Läbivaatamise number:	2.00
Läbivaatamise kuupäev:	09/03/19	Eelmise versiooni kuupäev:	08/06/19

See ohutuskaart on koostatud vastavalt REACH-määrusele (EÜ) nr 1907/2006 ja selle muudatustele.

1. JAGU: Aine/segu ning äriühingu/ettevõtja identifitseerimine

1.1. Tootetähis

Meguiar's Ultimate Leather Detailer G201316

Toote identifitseerimisnumber

14-1001-2392-7

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

Kindlaksmääratud kasutusalaad

Autotööstus

1.3. Andmed ohutuskaardi tarnija kohta

Aadress: Benefit AS, Härgmäe 22, 13525 Tallinn, Eesti

Telefon: +372 6713 270

E-post: info@benefit.ee

Veebileht: <https://www.benefit.ee/>

1.4. Hädaabitelefoni number

Mürgistusteabekeskuse number: 16662 (välisriigist helistades +372 794 3794)

Hädaabinumber: 112

2. JAGU: Ohtude identifitseerimine

2.1. Aine või segu klassifitseerimine

KLASSIFIKATSIOON vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008 (CLP)

Toode ei ole ohtlikuks klassifitseeritud vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008, mis käsitleb ainete ja segude klassifitseerimist, märgistamist ja pakendamist, ja selle muudatustele

2.2. Märgistuselemendid

MÄRGISTUS vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008 (CLP)

Tunnussõna(d)

Ei kohaldata

Ohusümbol(id)

Ei kohaldata

Piktogramm(id)

Ei kohaldata

OHULAUSE(D)

Ei kohaldata

HOIATUSLAUSE(D)

Ei kohaldata

Täiendavad märgistuselemendid

EUH208 Sisaldab 5-kloro-2-metüül-4-isotiasool-3-ooni [EÜ nr 247-500-7] ja 2-metüül-4-isotiasool-3-ooni [EÜ nr 220-239-6] (3:1) segu. Võib esile kutsuda allergilist reaktsiooni.

1% segust koosneb teadmata akuutse suukaudse toksilisusega koostisainetest.

H304 ei ole märgistusel nõutud toote viskoossuse tõttu.

Uuendatud vastavalt määrusele (EÜ) nr 648/2004 detergentide kohta.

Koostisosad, mida nõutakse vastavalt määrusele (EÜ) nr 648/2004 (tööstuslikul kasutamisel märgistusel ei ole nõutud): <5%: alifaatsed süsivesinikud. Sisaldab: lõhnaainet, metüülkloroisotiasolinooni ja metüülisotiasolinooni segu (3:1).

Biotsiidimääruse (EL) nr 528/2012 kohaselt nõutav teave

Sisaldab biotsiidi (säilitusainena): C(M)IT/MIT (3:1).

2.3. Muud ohud

Ei ole teada.

3. JAGU: Koostis/teave koostisainete kohta**3.2. Segu**

Koostisaine	CAS nr	EÜ nr	REACH reg.nr/ Indeksi nr	kaalu-%	Klassifikatsioon
Silikonvaigud	Ärisaladus			5 - 10	Ei ole ohtlikuks klassifitseeritud
Destillaadid (nafta), katalüütiliselt hüdrogeenitud, kerged	64742-47-8	265-149-8	649-422-00-2	3 - 7	Asp. Tox. 1, H304; Aquatic Chronic 2, H411; Flam. Liq. 3, H226; Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H336
Süsivesinikud, C11-C13, isoalkaanid, <2% aromaatsed	246538-78-3	920-901-0		1 - 5	Asp. Tox. 1, H304; EUH066
Oktokrileen	6197-30-4	228-250-8		0.045 – 0.05	Aquatic Chronic 1, H410,M=10
d-limoneen	5989-27-5	227-813-5	01-2119519230-54, 01-2119529223-47 / 601-029-00-7	0.00555 - 0.01155	Flam. Liq. 3, H226; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317; Aquatic Acute 1, H400,M=1; Aquatic Chronic 1, H410,M=1 - Märkus C
5-kloro-2-metüül-4-isotiasool-3-ooni [EÜ nr 247-500-7] ja 2-metüül-4-isotiasool-3-ooni [EÜ nr 220-239-6] (3:1) segu	55965-84-9	911-418-6	613-167-00-5	< 0.002	EUH071; Acute Tox. 3, H301; Skin Corr. 1C, H314; Skin Sens. 1A, H317; Aquatic Acute 1, H400,M=100; Aquatic Chronic 1, H410,M=100 - Märkus B; Acute Tox. 2, H330; Acute Tox. 2, H310

Märkus. Kõik veerus EÜ nr. olevad kirjed, mis algavad numbrita 6, 7, 8 või 9, on ECHA antud ajutine loendinumber kuni aine ametliku EÜ nr. avaldamiseni.

2. ja 3. jaos toodud klassifikatsioonide ja ohulausete täistekstid on toodud 16. jaos.

Lisateave koostisainete töökeskkonna kokkupuute piirnormide ja PBT- või vPvB-omaduste kohta on toodud ohutuskaardi 8. ja 12. jaos.

4. JAGU: Esmaabimeetmed

4.1 Esmaabimeetmete kirjeldus

Sissehingamisel

Viia kannatanu värske õhu kätte. Kahtluse korral pöörduda arsti poole.

Kokkupuutel nahaga

Pesta nahka seebi ja veega. Kahtluse korral pöörduda arsti poole.

Kokkupuutel silmadega

Esmaabimeetmed ei ole ette nähtud.

Allaneelamisel

Loputada suud. Kahtluse korral pöörduda arsti poole.

4.2. Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju

Vt 11. jaost teavet toksilisuse kohta.

4.3. Märge igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja eriravi vajalikkuse kohta

Ei kohaldata.

5. JAGU: Tulekustutusmeetmed

5.1. Tulekustutusvahendid

Materjal ei põle.

5.2. Aine või seguga seotud erilised ohud

Kuumusega kokku puutuvates suletud mahutites olev surve võib suureneda ja need võivad plahvatada.

5.3. Nõuanded tuletõrjujatele

Vesi ei pruugi olla tõhus tulekahju kustutamisel, siiski tuleks seda kasutada tulega kokku puutuvate mahutite ja pindade jahutamiseks ning plahvatusohtliku purunemise vältimiseks.

6. JAGU: Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda

6.1. Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras

Evakueerida ohuala. Tuulutada ala värske õhuga. Suure lekke või kinnistes ruumides lekkimise korral tagada aurude hajutamiseks või väljatõmbeks mehaaniline ventilatsioon vastavalt heale tööhügieeni tavale. Vt teavet füüsikaliste ja terviseohtude, hingamisteede kaitse, ventilatsiooni ja isikukaitsevahendite kohta selle ohutuskaardi teistest jagudest.

6.2. Keskkonnakaitse meetmed

Vältida keskkonda sattumist. Suuremate lekete korral katta äravoolutorude avad ja ehitada kaitsevallid, et vältida kanalisatsiooni või veekogudesse sattumist.

6.3. Tõkestamis- ning puhastamismeetodid ja -vahendid

Piirata lekke levimist. Töötades lekke servast sissepoole, katta see bentoniidi, vermikuliidi või jaekaubanduses kättesaadava anorgaanilise absorbendiga. Kasutada piisavas koguses absorbenti, kuni leke tundub kuiv. Pidada meeles seda, et absorbeeriva materjali lisamine ei kõrvalda lekke füüsikalisi, tervise- ega keskkonnoahtusid. Koguda kokku võimalikult palju lekkinud materjali. Asetada see suletud mahutisse, mis on vastavate ametiasutuste poolt transpordiks heaks kiidetud. Puhastada jäägid sobiva lahustiga, mille on valinud pädev ja volitatud isik. Tuulutada ala värske õhuga. Lageda ja järgida lahusti etiketil ja ohutuskaardil olevaid ohutuslaseid ettevaatusabinõusid. Sulgeda mahutid. Kõrvaldada kokku kogutud materjal nii kiiresti kui võimalik vastavalt kohalikele, piirkondlikele, riiklikele ja rahvusvahelistele eeskirjadele.

6.4. Viited muudele jagudele

Vt lisateavet 8. ja 13. jaost.

7. JAGU: Käitlemine ja ladustamine

7.1. Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud

Hoida lastele kättesaamatus kohas. Mitte käsitseda enne kõikide ohutuslase ettevaatusabinõude läbi lugemist ja neist aru saamist. Tolmu, suitsu, gaasi, udu, auru, pihustatud ainet mitte sisse hingata. Vältida silma, nahale või rõivastele sattumist. Toote käitlemise

ajal mitte süüa, juua ega suitsetada. Pesta kokkupuute kohti põhjalikult pärast käsitsemist. Vältida keskkonda sattumist. Kasutada nõuetekohaseid isikukaitsevahendeid (nt kindad, respiraatorid...).

7.2. Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused

Ladustamise eritingimused ei ole ette nähtud.

7.3. Erikasutus

Vt teavet käitlemise ja ladustamise soovitude kohta punktides 7.1 ja 7.2. Vt 8. jagu kokkupuute ohjamise ja isikukaitse soovitude kohta.

8. JAGU: Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

8.1. Kontrolliparameetrid

Töökeskkonna kokkupuute piirnormid

3. jaos toodud koostisaine mitte toomine allpool tähendab, et sellele koostisainele ei ole määratud töökeskkonnas piirnorm.

Koostisaine	CAS nr	Riik	Piirväärtus	Märkused
		USA	TWA (AIHA): 165.5 mg/m ³ (30 ppm)	
	5989-27-		Pikaajaline kokkupuute piirnorm (8 tundi): 150 mg/m ³ (25 ppm)	
d-limoneen	5	Eesti	Lühiajaline kokkupuute piirnorm (15 minutit): 300 mg/m ³ (50 ppm)	10

AIHA = Ameerika tööstushügieeni ühing

TWA = kaheksatunnine aegkaalutud keskmine

STEL = lühiajalise kokkupuute piirnorm

Ceiling = lagiväärtus

Bioloogilised piirnormid

Selle ohutuskardi 3. jaos nimetatud koostisainetele ei ole seatud bioloogilisi piirnorme.

8.2. Kokkupuute ohjamine

8.2.1. Asjakohane tehniline kontroll

Tehnilised kontrollmeetmed ei ole nõutud.

8.2.2. Isiklikud kaitsemeetmed, nagu isikukaitsevahendid

Silmade/näo kaitsmine

Kokkupuute vältimiseks valida ja kasutada silmade/näo kaitset riskihindamise tulemuste põhjal. Soovitatav on järgmised silma/näo kaitsed:

Külgkaitsega prillid

Naha/käte kaitsmine

Kokkupuute vältimiseks valida ja kasutada asjakohaste kohalike standardite kohaselt kinnitatud kindaid ja/või kaitseriietust riskihindamise tulemuste põhjal. Valik peaks tuginema kasutusteguritel, nagu kokkupuute määr, aine või aine/segu kontsentratsioon, kokkupuute sagedus ja kestus, füüsilised tegurid, nagu äärmuslikud temperatuurid, ja muud kasutustingimused. Sobivate omavahel kasutamiseks mõeldud kinnaste/kaitseriietuse valiku tegemiseks pöörduda oma kinnaste ja/või kaitseriiete tootja poole. Soovitatav on järgmistest materjalidest kindad:

Materjal	Paksus (mm)	Läbitungimisaeg
Butüülkumm	Andmed ei ole kättesaadavad	Andmed ei ole kättesaadavad
Neopreen		
Nitriilkumm		

Hingamisteede kaitsmine

Ei ole nõutud.

9. JAGU: Füüsilised ja keemilised omadused

9.1. Teave üldiste füüsiliste ja keemiliste omaduste kohta

Välimus

Füüsiline olek

Vedelik

Värvus	Kahvatu valge
Lõhn	<i>Pina colada</i>
Lõhnalävi	<i>Andmed ei ole kättesaadavad</i>
pH	9 - 10
Keemise algpunkt ja keemisvahemik	100 °C
Sulamispunkt	<i>Andmed ei ole kättesaadavad</i>
Süttivus (tahke, gaasiline)	Ei kohaldata
Plahvatusohtlikkus	Ei ole klassifitseeritud
Oksüdeerivad omadused	Ei ole klassifitseeritud
Leekpunkt	>= 93.3 °C (200 °F) [Katsemeetod: suletud tiigel]
Isesüttimistemperatuur	<i>Andmed ei ole kättesaadavad</i>
Alumine süttivus- ja plahvatuspiir	<i>Andmed ei ole kättesaadavad</i>
Ülemine süttivus- ja plahvatuspiir	<i>Andmed ei ole kättesaadavad</i>
Aururõhk	<i>Andmed ei ole kättesaadavad</i>
Suhteline tihedus	0.975 - 1 [VESI=1]
Lahustuvus vees	<i>Andmed ei ole kättesaadavad</i>
Lahustuvus, muu	<i>Andmed ei ole kättesaadavad</i>
Jaotustegur: n-oktaanol/-vesi	<i>Andmed ei ole kättesaadavad</i>
Aurustumiskiirus	<i>Andmed ei ole kättesaadavad</i>
Auru tihedus	<i>Andmed ei ole kättesaadavad</i>
Lagunemistemperatuur	<i>Andmed ei ole kättesaadavad</i>
Viskoossus	1,000 – 3,000 sentipuaasi [Katsemeetod: Brookfield, #2 @10rpm]
Tihedus	0.975 - 1 g/cm ³ [VESI=1]
9.2. Muu teave	
Keskmine osakese suurus	<i>Andmed ei ole kättesaadavad</i>
Puistetihedus	<i>Andmed ei ole kättesaadavad</i>
EÜ LOÜ	2.8 massi-% [Katsemeetod: vastavalt CARB 2 osale arvutatud]
Molekulaarmass	<i>Andmed ei ole kättesaadavad</i>
Lenduva osa protsent	92.8 massi-% [Katsemeetod: hinnanguline]
Pehmendumispunkt	<i>Andmed ei ole kättesaadavad</i>
LOÜ vähem H ₂ O va lahustid	520 g/l [Katsemeetod: SCAQMD reegel 443.1 arvutatud]

10. JAGU: Püsivus ja reaktsioonivõime

10.1. Reaktsioonivõime

Materjal võib teatud tingimustel reageerida teatud ainetega - vt selle jao teisi punkte.

10.2. Keemiline stabiilsus

Stabiilne.

10.3. Ohtlike reaktsioonide võimalikkus

Ohtlikku polümerisatsiooni ei toimu.

10.4. Tingimused, mida tuleb vältida

Ei ole määratud.

10.5. Kokkusobimatud materjalid

Ei ole määratud.

10.6. Ohtlikud lagusaadused

Aine	Tingimus
-------------	-----------------

Ei ole teada

11. JAGU: Teave toksilisuse kohta

Allpool esitatud teave ei pruugi kokku minna 2. jaos toodud toote ja 3. jaos toodud koostisainete EL-i klassifikatsiooni teabega, kui pädev asutus on andnud loa kasutada koostisaine puhul teistsugust klassifikatsiooni. Lisaks tuginevad 11. jaos toodud väited ja andmed ÜRO GHS-i arvutusreeglitel ja 3M hinnangutest tulenevatel klassifikatsioonidel.

11.1. Teave toksikoloogiliste mõjude kohta

Kokkupuute tähelepanekud ja sümptomid

Katseandmete ja / või koostisainete teabe põhjal võib see materjal põhjustada järgmisi tervisemõjusid:

Sissehingamine

Tervisemõjusid ei ole teada.

Kokkupuude nahaga

Toote kasutamise ajal kokkupuude nahaga ei põhjusta eeldatavasti märkimisväärset ärritust.

Kokkupuude silmadega

Pihustatud toode võib põhjustada silmade ärritust. nähtudeks/sümptomiteks võivad olla võivad olla punetus, turse, valu, pisaravool, hägune ja halvenenud nägemine.

Allaneelamine

Võib põhjustada täiendavaid tervisemõjusid (vt allpool).

Toksikoloogilised andmed

3. jaos toodud koostisaine mitte toomine allpool tähendab, et selle näitaja kohta ole andmed kättesaadavad või need ei ole klassifitseerimiseks piisavad.

Akuutne toksilisus

Nimetus	Kokkupuute viis	Liik	Väärtus
Toode	Sissehingamine - Aur (4 h)		Andmed ei ole kättesaadavad; arvutatud ATE > 50 mg/l
Toode	Allaneelamine		Andmed ei ole kättesaadavad; arvutatud ATE > 5,000 mg/kg
Destillaadid (nafta), katalüütiliselt hüdrogeenitud, kerged	Nahakaudne	Küülik	LD50 > 3,160 mg/kg
Destillaadid (nafta), katalüütiliselt hüdrogeenitud, kerged	Sissehingamine - Tolm/Udu (4 h)	Rott	LC50 > 3 mg/l
Destillaadid (nafta), katalüütiliselt hüdrogeenitud, kerged	Allaneelamine	Rott	LD50 > 5,000 mg/kg
Süsivesinikud, C11-C13, isoalkaanid, <2% aromaatsed	Sissehingamine - Aur		LC50 hinnanguline 20 - 50 mg/l
Süsivesinikud, C11-C13, isoalkaanid, <2% aromaatsed	Sissehingamine - Aur	Eksperthinna ng	LC50 hinnanguline 20 - 50 mg/l
Süsivesinikud, C11-C13, isoalkaanid, <2% aromaatsed	Nahakaudne	Küülik	LD50 > 5,000 mg/kg
Süsivesinikud, C11-C13, isoalkaanid, <2% aromaatsed	Nahakaudne	Küülik	LD50 > 5,000 mg/kg
Süsivesinikud, C11-C13, isoalkaanid, <2% aromaatsed	Allaneelamine	Rott	LD50 > 5,000 mg/kg
Süsivesinikud, C11-C13, isoalkaanid, <2% aromaatsed	Allaneelamine	Rott	LD50 > 5,000 mg/kg
Oktokrileen	Nahakaudne		LD50 hinnanguline > 5,000 mg/kg
Oktokrileen	Allaneelamine	Rott	LD50 > 5,000 mg/kg
d-limoneen	Sissehingamine - Aur (4 h)	Hiir	LC50 > 3.14 mg/l
d-limoneen	Nahakaudn	Küülik	LD50 > 5,000 mg/kg
d-limoneen	Allaneelamine	Rott	LD50 4,400 mg/kg
5-kloro-2-metüül-4-isotiasool-3-ooni [EÜ nr 247-500-7] ja 2-metüül-4-isotiasool-3-ooni [EÜ nr 220-239-6] (3:1) segu	Nahakaudne	Küülik	LD50 87 mg/kg
5-kloro-2-metüül-4-isotiasool-3-ooni [EÜ nr 247-500-7] ja 2-metüül-4-isotiasool-3-ooni [EÜ nr 220-239-6] (3:1) segu	Sissehingamine - Tolm/Udu (4 h)	Rott	LC50 0.33 mg/l

5-kloro-2-metüül-4-isotiasool-3-ooni [EÜ nr 247-500-7] ja 2-metüül-4-isotiasool-3-ooni [EÜ nr 220-239-6] (3:1) segu	Allaneelamine	Rott	LD50 40 mg/kg
---	---------------	------	---------------

ATE=akuutse toksilisuse hinnang

Nahasöövitus/-ärritus

Nimetus	Liik	Väärtus
Destillaadid (nafta), katalüütiliselt hüdrogeenitud, kerged	Küülik	Kerge ärritus
Süsivesinikud, C11-C13, isoalkaanid, <2% aromaatsed	Küülik	Minimaalne ärritus
Oktokrileen	Küülik	Minimaalne ärritus
d-limoneen	Küülik	Kerge ärritus
5-kloro-2-metüül-4-isotiasool-3-ooni [EÜ nr 247-500-7] ja 2-metüül-4-isotiasool-3-ooni [EÜ nr 220-239-6] (3:1) segu	Küülik	Söövitav

Raske silmakahjustus/silmade ärritus

Nimetus	Liik	Väärtus
Destillaadid (nafta), katalüütiliselt hüdrogeenitud, kerged	Küülik	Kerge ärritus
Süsivesinikud, C11-C13, isoalkaanid, <2% aromaatsed	Küülik	Kerge ärritus
Oktokrileen	Sarnased terviseohud	Kerge ärritus
d-limoneen	Küülik	Kerge ärritus
5-kloro-2-metüül-4-isotiasool-3-ooni [EÜ nr 247-500-7] ja 2-metüül-4-isotiasool-3-ooni [EÜ nr 220-239-6] (3:1) segu	Küülik	Söövitav

Naha sensibiliseerimine

Nimetus	Liik	Väärtus
Destillaadid (nafta), katalüütiliselt hüdrogeenitud, kerged	Merisiga	Ei ole klassifitseeritud
Süsivesinikud, C11-C13, isoalkaanid, <2% aromaatsed	Merisiga	Ei ole klassifitseeritud
Oktokrileen	Merisiga	Ei ole klassifitseeritud
d-limoneen	Hiiir	Sensibiliseeriv
5-kloro-2-metüül-4-isotiasool-3-ooni [EÜ nr 247-500-7] ja 2-metüül-4-isotiasool-3-ooni [EÜ nr 220-239-6] (3:1) segu	Inimene ja loom	Sensibiliseeriv

Fotosensibiliseerimine

Nimetus	Liik	Väärtus
Oktokrileen	Merisiga	Ei ole sensibiliseeriv
5-kloro-2-metüül-4-isotiasool-3-ooni [EÜ nr 247-500-7] ja 2-metüül-4-isotiasool-3-ooni [EÜ nr 220-239-6] (3:1) segu	Inimene ja loom	Ei ole sensibiliseeriv

Hingamisteede sensibiliseerimine

Koostisaine(te) kohta ei ole hetkel kättesaadavaid andmeid või andmed ei ole klassifitseerimiseks piisavad.

Mutageensus sugurakkudele

Nimetus	Liik	Väärtus
Destillaadid (nafta), katalüütiliselt hüdrogeenitud, kerged	<i>In Vitro</i>	Ei ole mutageenne
Süsivesinikud, C11-C13, isoalkaanid, <2% aromaatsed	<i>In Vitro</i>	Ei ole mutageenne
Süsivesinikud, C11-C13, isoalkaanid, <2% aromaatsed	<i>In vivo</i>	Ei ole mutageenne
Oktokrileen	<i>In Vitro</i>	Ei ole mutageenne
Oktokrileen	<i>In vivo</i>	Ei ole mutageenne
d-limoneen	<i>In Vitro</i>	Ei ole mutageenne
d-limoneen	<i>In vivo</i>	Ei ole mutageenne
5-kloro-2-metüül-4-isotiasool-3-ooni [EÜ nr 247-500-7] ja 2-metüül-4-isotiasool-3-ooni [EÜ nr 220-239-6] (3:1) segu	<i>In vivo</i>	Ei ole mutageenne
5-kloro-2-metüül-4-isotiasool-3-ooni [EÜ nr 247-500-7] ja 2-metüül-4-isotiasool-3-ooni [EÜ nr 220-239-6] (3:1) segu	<i>In Vitro</i>	Positiivseid andmeid on, kuid need ei ole piisavad klassifitseerimiseks

Kantserogeensus

Nimetus	Kokkupuute viis	Liik	Väärtus
Destillaadid (nafta), katalüütiliselt hüdrogeenitud, kerged	Nahakaudne	Hiir	Positiivseid andmeid on, kuid need ei ole piisavad klassifitseerimiseks
Süsivesinikud, C11-C13, isoalkaanid, <2% aromaatsed	Ei ole täpsustatud.	Ei ole kättesaadav	Ei ole kantserogeenne
<i>d</i> -limoneen	Allaneelamine	Rott	Positiivseid andmeid on, kuid need ei ole piisavad klassifitseerimiseks
5-kloro-2-metüül-4-isotiasool-3-ooni [EÜ nr 247-500-7] ja 2-metüül-4-isotiasool-3-ooni [EÜ nr 220-239-6] (3:1) segu	Nahakaudne	Hiir	Ei ole kantserogeenne
5-kloro-2-metüül-4-isotiasool-3-ooni [EÜ nr 247-500-7] ja 2-metüül-4-isotiasool-3-ooni [EÜ nr 220-239-6] (3:1) segu	Allaneelamine	Rott	Ei ole kantserogeenne

Reproduktiivtoksilisus

Reproduktiiv- ja/või arengutoksilised mõjud

Nimetus	Kokkupuute viis	Väärtus	Liik	Tulemus	Kokkupuute kestvus
Süsivesinikud, C11-C13, isoalkaanid, <2% aromaatsed	Ei ole täpsustatud.	Ei ole klassifitseeritud emastele reproduktiivtoksiliseks	Ei ole kättesaadav	NOAEL Ei ole kättesaadav	1 generatsioon
Süsivesinikud, C11-C13, isoalkaanid, <2% aromaatsed	Ei ole täpsustatud.	Ei ole klassifitseeritud emastele reproduktiivtoksiliseks	Rott	NOAEL Ei ole kättesaadav	1 generatsioon
Süsivesinikud, C11-C13, isoalkaanid, <2% aromaatsed	Ei ole täpsustatud.	Ei ole klassifitseeritud isastele reproduktiivtoksiliseks	Ei ole kättesaadav	NOAEL Ei ole kättesaadav	28 päeva
Süsivesinikud, C11-C13, isoalkaanid, <2% aromaatsed	Ei ole täpsustatud.	Ei ole klassifitseeritud isastele reproduktiivtoksiliseks	Rott	NOAEL Ei ole kättesaadav	28 päeva
Süsivesinikud, C11-C13, isoalkaanid, <2% aromaatsed	Ei ole täpsustatud.	Ei ole klassifitseeritud arengutoksiliseks	Ei ole kättesaadav	NOAEL Ei ole kättesaadav	Tiinuse ajal
Süsivesinikud, C11-C13, isoalkaanid, <2% aromaatsed	Ei ole täpsustatud.	Ei ole klassifitseeritud arengutoksiliseks	Rott	NOAEL Ei ole kättesaadav	Tiinuse ajal
Oktokrileen	Nahakaudne	Ei ole klassifitseeritud arengutoksiliseks	Küülik	NOAEL 300 mg/kg/päevas	Organogeneesi perioodil
Oktokrileen	Allaneelamine	Ei ole klassifitseeritud arengutoksiliseks	Rott	NOAEL 1,000 mg/kg/päevas	Organogeneesi perioodil
<i>d</i> -limoneen	Allaneelamine	Ei ole klassifitseeritud emastele reproduktiivtoksiliseks	Rott	NOAEL 750 mg/kg/päevas	Paaritumise ja tiinuse ajal
<i>d</i> -limoneen	Allaneelamine	Ei ole klassifitseeritud arengutoksiliseks	Mitmed loomaliigid	NOAEL 591 mg/kg/päevas	Organogeneesi perioodil
5-kloro-2-metüül-4-isotiasool-3-ooni [EÜ nr 247-500-7] ja 2-metüül-4-isotiasool-3-ooni [EÜ nr 220-239-6] (3:1) segu	Allaneelamine	Ei ole klassifitseeritud emastele reproduktiivtoksiliseks	Rott	NOAEL 10 mg/kg/päevas	2 generatsiooni
5-kloro-2-metüül-4-isotiasool-3-ooni [EÜ nr 247-500-7] ja 2-metüül-4-isotiasool-3-ooni [EÜ nr 220-239-6] (3:1) segu	Allaneelamine	Ei ole klassifitseeritud isastele reproduktiivtoksiliseks	Rott	NOAEL 10 mg/kg/päevas	2 generatsiooni
5-kloro-2-metüül-4-isotiasool-3-ooni [EÜ nr 247-500-7] ja 2-metüül-4-isotiasool-3-ooni [EÜ nr 220-239-6] (3:1) segu	Allaneelamine	Ei ole klassifitseeritud arengutoksiliseks	Rott	NOAEL 15 mg/kg/päevas	Organogeneesi perioodil

Sihtorgan(id)

Mürgisus sihtelundi suhtes – ühekordne kokkupuude

Nimetus	Kokkupuute viis	Sihtorgan(id)	Väärtus	Liik	Tulemus	Kokkupuute kestvus
Destillaadid (nafta), katalüütiliselt hüdrogeenitud, kerged	Sissehingamine	Kesknärvisüsteemi kahjustamine	Võib põhjustada unisust või peapööritust	Inimene ja loom	NOAEL Ei ole kättesaadav	

Destillaadid (nafta), katalüütiliselt hüdrogeenitud, kerged	Sissehingamine	Hingamisteede ärritus	Positiivseid andmeid on, kuid ei ole piisavad klassifitseerimiseks		NOAEL Ei ole kättesaadav	
Destillaadid (nafta), katalüütiliselt hüdrogeenitud, kerged	Allaneelamine	Kesknärvisüsteemi kahjustamine	Võib põhjustada unisust või peapööritust	Ekspertinang	NOAEL Ei ole kättesaadav	
Oktokrileen	Sissehingamine	Hingamisteede ärritus	Positiivseid andmeid on, kuid ei ole piisavad klassifitseerimiseks		NOAEL Ei ole kättesaadav	
d-limoneen	Allaneelamine	Närvisüsteem	Ei ole klassifitseeritud		NOAEL Ei ole kättesaadav	
5-kloro-2-metüül-4-isotiasool-3-ooni [EÜ nr 247-500-7] ja 2-metüül-4-isotiasool-3-ooni [EÜ nr 220-239-6] (3:1) segu	Sissehingamine	Hingamisteede ärritus	Positiivseid andmeid on, kuid ei ole piisavad klassifitseerimiseks	Sarnased terviseohud	NOAEL Ei ole kättesaadav	

Mürgisus sihtlundi suhtes – korduv kokkupuude

Nimetus	Kokkupuute viis	Sihtorgan(id)	Väärtus	Liik	Tulemus	Kokkupuute kestvus
Oktokrileen	Nahakaudne	Vereloomesüsteem	Ei ole klassifitseeritud	Küülik	NOAEL 534 mg/kg/päevas	13 nädalat
Oktokrileen	Allaneelamine	Endokriinsüsteem	Ei ole klassifitseeritud	Rott	NOAEL 1,085 mg/kg	90 päeva
Oktokrileen	Allaneelamine	Veri Maks Neer ja/või põis	Ei ole klassifitseeritud	Küülik	NOAEL 1,085 mg/kg/päevas	13 nädalat
d-limoneen	Allaneelamine	Neer ja/või põis	Ei ole klassifitseeritud	Rott	LOAEL 75 mg/kg/päevas	103 nädalat
d-limoneen	Allaneelamine	Maks	Ei ole klassifitseeritud	Hiir	NOAEL 1,000 mg/kg/päevas	103 nädalat
d-limoneen	Allaneelamine	Süda Endokriinsüsteem Luu, hambad, küüned ja/või juuksed Vereloomesüsteem Immuunsüsteem Lihased Närvisüsteem Hingamiselundid	Ei ole klassifitseeritud	Rott	NOAEL 600 mg/kg/päevas	103 nädalat

Hingamiskahjustus

Nimetus	Väärtus
Süsivesinikud, C11-C13, isoalkaanid, <2% aromaatsed	Hingamiskahjustus
d-limoneen	Hingamiskahjustus

Selle materjali ja/või koostisainete kohta täiendava toksikoloogilise teabe saamiseks võtta ühendust ohutuskaardi esimeses jaos toodud kontaktiga.

12. JAGU: Ökoloogiline teave

Allpool esitatud teave ei pruugi kokku minna 2. jaos toodud toote ja 3. jaos toodud koostisainete EL-i klassifikatsiooni teabega, kui pädev asutus on andnud loa kasutada koostisaine puhul teistsugust klassifikatsiooni. Lisaks tuginevad 12. jaos toodud väited ja andmed ÜRO GHS-i arvutusreeglitel ja 3M hinnangutest tulenevatel klassifikatsioonidel.

12.1. Toksilisus

Toote kohta ei ole katseandmed kättesaadavad.

Nimetus	CAS nr	Liik	Tüüp	Kokkupuude	Näitaja	Tulemus
Destillaadid (nafta), katalüütiliselt hüdrogeenitud, kerged	64742-47-8	Roheline vetikas	Hinnanguline	48 tundi	Mõjuv doos 50%	1.4 mg/l
Destillaadid (nafta), katalüütiliselt hüdrogeenitud, kerged	64742-47-8	Vikerforell	Hinnanguline	72 tundi	Mõju mitte täheldav doos	1 mg/l
Destillaadid (nafta), katalüütiliselt hüdrogeenitud, kerged	64742-47-8	Vesikirp	Hinnanguline	21 päeva	Mõju mitte täheldav doos	
Destillaadid (nafta), katalüütiliselt hüdrogeenitud, kerged	64742-47-8	Roheline vetikas	Hinnanguline	96 tundi	Surmav doos 50%	8.2 mg/l
Destillaadid (nafta), katalüütiliselt hüdrogeenitud, kerged	64742-47-8	Vesikirp	Hinnanguline	72 tundi	Mõjuv doos 50%	3.1 mg/l
Süsivesinikud, C11-C13, isoalkaanid, <2% aromaatsed	920-901-0	Vesikirp	Katsetuslik	48 tundi	Mõjuv doos 50%	>1,000 mg/l
Süsivesinikud, C11-C13, isoalkaanid, <2% aromaatsed	920-901-0	Roheline vetikas	Hinnanguline	72 tundi	Mõjuv doos 50%	>1,000 mg/l
Süsivesinikud, C11-C13, isoalkaanid, <2% aromaatsed	920-901-0	Vikerforell	Katsetuslik	96 tundi	Surmav doos 50%	>88,444 mg/l
Süsivesinikud, C11-C13, isoalkaanid, <2% aromaatsed	920-901-0	Roheline vetikas	Hinnanguline	72 tundi	Mõju mitte täheldav doos	1,000 mg/l
Süsivesinikud, C11-C13, isoalkaanid, <2% aromaatsed	920-901-0	Vikerforell	Hinnanguline	96 tundi	Surmav doos 50%	>1,000 mg/l
Süsivesinikud, C11-C13, isoalkaanid, <2% aromaatsed	920-901-0	Vesikirp	Hinnanguline	48 tundi	Mõjuv doos 50%	>1,000 mg/l
Süsivesinikud, C11-C13, isoalkaanid, <2% aromaatsed	920-901-0	Roheline vetikas	Hinnanguline	72 tundi	Mõjuv doos 50%	>1,000 mg/l
Süsivesinikud, C11-C13, isoalkaanid, <2% aromaatsed	920-901-0	Muu koorikloom	Hinnanguline	96 tundi	Surmav doos 50%	>10,000 mg/l
Süsivesinikud, C11-C13, isoalkaanid, <2% aromaatsed	920-901-0	Vesikirp	Katsetuslik	21 päeva	Mõju mitte täheldav doos	1 mg/l
Süsivesinikud, C11-C13, isoalkaanid, <2% aromaatsed	920-901-0	Roheline vetikas	Hinnanguline	72 tundi	Mõju mitte täheldav doos	1,000 mg/l
Oktokrileen	6197-30-4	Säinas	Katsetuslik	96 tundi	Mõju ei täheldatud vees lahustuvuse piiril	>100 mg/l
Oktokrileen	6197-30-4	Roheline vetikas	Katsetuslik	72 tundi	Mõju ei täheldatud vees lahustuvuse piiril	>100 mg/l
Oktokrileen	6197-30-4	Vesikirp	Katsetuslik	48 tundi	Mõju ei täheldatud vees lahustuvuse piiril	>100 mg/l
Oktokrileen	6197-30-4	Roheline vetikas	Katsetuslik	72 tundi	Mõju ei täheldatud vees lahustuvuse piiril	>100 mg/l
Oktokrileen	6197-30-4	Vesikirp	Katsetuslik	21 päeva	NOEC	0.00266 mg/l
d-limoneen	5989-27-5	<i>Pimephales promelas</i>	Katsetuslik	96 tundi	Surmav doos 50%	0.702 mg/l
d-limoneen	5989-27-5	Roheline vetikas	Katsetuslik	72 tundi	Mõjuv doos 50%	0.32 mg/l
d-limoneen	5989-27-5	Vesikirp	Katsetuslik	48 tundi	Mõjuv doos 50%	0.307 mg/l
d-limoneen	5989-27-5	Roheline vetikas	Katsetuslik	72 tundi	Mõjuv doos 50%	0.174 mg/l
d-limoneen	5989-27-5	Vesikirp	Katsetuslik	21 päeva	Mõju mitte täheldav doos	0.08 mg/l

5-kloro-2-metüül-4-isotiasool-3-ooni [EÜ nr 247-500-7] ja 2-metüül-4-isotiasool-3-ooni [EÜ nr 220-239-6] (3:1) segu	55965-84-9	Vesikirp	Katsetuslik	48 tundi	EC50	0.099 mg/l
5-kloro-2-metüül-4-isotiasool-3-ooni [EÜ nr 247-500-7] ja 2-metüül-4-isotiasool-3-ooni [EÜ nr 220-239-6] (3:1) segu	55965-84-9	Vikerforel	Katsetuslik	96 tundi	LC50	0.19 mg/l
5-kloro-2-metüül-4-isotiasool-3-ooni [EÜ nr 247-500-7] ja 2-metüül-4-isotiasool-3-ooni [EÜ nr 220-239-6] (3:1) segu	55965-84-9	Roheline vetikas	Katsetuslik	72 tundi	EC50	0.027 mg/l
5-kloro-2-metüül-4-isotiasool-3-ooni [EÜ nr 247-500-7] ja 2-metüül-4-isotiasool-3-ooni [EÜ nr 220-239-6] (3:1) segu	55965-84-9	Ränivetikas	Katsetuslik	72 tundi	EC50	0.0199 mg/l
5-kloro-2-metüül-4-isotiasool-3-ooni [EÜ nr 247-500-7] ja 2-metüül-4-isotiasool-3-ooni [EÜ nr 220-239-6] (3:1) segu	55965-84-9	<i>C. variegatus</i>	Katsetuslik	96 tundi	LC50	0.3 mg/l
5-kloro-2-metüül-4-isotiasool-3-ooni [EÜ nr 247-500-7] ja 2-metüül-4-isotiasool-3-ooni [EÜ nr 220-239-6] (3:1) segu	55965-84-9	Aerjalalised	Katsetuslik	48 tundi	EC50	0.007 mg/l
5-kloro-2-metüül-4-isotiasool-3-ooni [EÜ nr 247-500-7] ja 2-metüül-4-isotiasool-3-ooni [EÜ nr 220-239-6] (3:1) segu	55965-84-9	<i>Pimephales promelas</i>	Katsetuslik	36 päeva	Mõju mitte täheldav doos	0.02 mg/l
5-kloro-2-metüül-4-isotiasool-3-ooni [EÜ nr 247-500-7] ja 2-metüül-4-isotiasool-3-ooni [EÜ nr 220-239-6] (3:1) segu	55965-84-9	Vesikirp	Katsetuslik	21 päeva	NOEC	0.004 mg/l
5-kloro-2-metüül-4-isotiasool-3-ooni [EÜ nr 247-500-7] ja 2-metüül-4-isotiasool-3-ooni [EÜ nr 220-239-6] (3:1) segu	55965-84-9	Ränivetikas	Katsetuslik	48 tundi	NOEC	0.00049 mg/l
5-kloro-2-metüül-4-isotiasool-3-ooni [EÜ nr 247-500-7] ja 2-metüül-4-isotiasool-3-ooni [EÜ nr 220-239-6] (3:1) segu	55965-84-9	Roheline vetikas	Katsetuslik	72 tundi	NOEC	0.004 mg/l

12.2. Püsivus ja lagunduvus

Nimetus	CAS nr	Katse tüüp	Kestvus	Tüüp	Tulemus	Protokoll
Destillaadid (nafta), katalüütiliselt hüdrogeenitud, kerged	64742-47-8	Andmed ei ole kättesaadavad/piisavad			N/A	
Süsivesinikud, C11-C13, isoalkaanid, <2% aromaatsed	920-901-0	Hinnanguline Biolagunemine	28 päeva	BOD	31.3 % BOD/ThBOD	OECD 301F – Manomeetriline respiromeetria
Süsivesinikud, C11-C13, isoalkaanid, <2% aromaatsed	920-901-0	Katsetuslik Biolagunemine	28 päeva	BOD	22 % BOD/ThBOD	OECD 301F – Manomeetriline respiromeetria
Oktokrileen	6197-30-4	Katsetuslik Biolagunemine	28 päeva	BOD	0 % BOD/ThBOD	Teised meetodid
d-limoneen	5989-27-5	Katsetuslik Biolagunemine	14 päeva	Bioloogiline hapnikutarve	98 % BOD/ThBOD	OECD 301C - MITI (I)
5-kloro-2-metüül-4-isotiasool-3-ooni [EÜ nr 247-500-7] ja 2-metüül-4-isotiasool-3-ooni [EÜ nr 220-239-6] (3:1) segu	55965-84-9	Hinnanguline Fotolüüs		Fotolüütiline poolestusaeg (õhus)	1.2 päeva (t 1/2)	Teised meetodid
5-kloro-2-metüül-4-isotiasool-3-ooni [EÜ nr 247-500-7] ja 2-metüül-4-isotiasool-3-ooni [EÜ nr 220-239-6] (3:1) segu	55965-84-9	Katsetuslik Hüdrolüüs		Hüdrolüütiline poolestusaeg	> 60 päeva (t 1/2)	Teised meetodid
5-kloro-2-metüül-4-isotiasool-3-ooni [EÜ nr 247-500-7] ja 2-metüül-4-isotiasool-3-ooni [EÜ nr 220-239-6] (3:1) segu	55965-84-9	Hinnanguline Biolagunemine	29 päeva	CO ₂ teke	62 % CO ₂ teke/THCO ₂ teke (ei ületa 10-päeva piiri)	OECD 301B – eraldumise modifitseeritud Sturmikatses või CO ₂

12.3. Bioakumulatsioon

Nimetus	CAS nr	Katse tüüp	Kesvus	Tüüp	Tulemus	Protokoll
Destillaadid (nafta), katalüütiliselt hüdrokeenitud, kerged	64742-47-8	Andmed ei ole kättesaadavad või ei ole klassifitseerimiseks piisavad	N/A	N/A	N/A	N/A
Süsivesinikud, C11-C13, isoalkaanid, <2% aromaatsed	920-901-0	Andmed ei ole kättesaadavad või ei ole klassifitseerimiseks piisavad	N/A	N/A	N/A	N/A
Süsivesinikud, C11-C13, isoalkaanid, <2% aromaatsed	920-901-0	Andmed ei ole kättesaadavad või ei ole klassifitseerimiseks piisavad	N/A	N/A	N/A	N/A
Oktokrileen	6197-30-4	Katsetuslik BCF Muu loom	28 päeva	Bioakumulatsioonifaktor	887	OECD 305E - Bioakumulatsiooni läbivoolu kala katse
d-limoneen	5989-27-5	Hinnanguline Biokontsentratsioon		Bioakumulatsioonifaktor	2100	Hinnanguline: Biokontsentratsiooni faktor
5-kloro-2-metüül-4-isotiasool-3-ooni [EÜ nr 247-500-7] ja 2-metüül-4-isotiasool-3-ooni [EÜ nr 220-239-6] (3:1) segu	55965-84-9	Hinnanguline BCF - Ahven	28 päeva	Bioakumulatsioonifaktor	54	OECD 305E - Bioakumulatsiooni läbivoolu kala katse

12.4. Liikuvus pinnases

Lisateabe saamiseks pöörduda tootja poole.

12.5. PBT ja vPvB omaduste hindamine

Materjal ei sisalda koostisaineid, mis vastaksid PBT või vPvB omaduste kriteeriumitele.

12.6. Muud kahjulikud mõjud

Teave ei ole kättesaadav.

13. JAGU: Jäätmekäitlus**13.1. Jäätmetöötlusmeetodid**

Sisu/mahuti kõrvaldada vastavalt kohalikele, piirkondlikele, riiklikele ja rahvusvahelistele eeskirjadele.

Põletada nõuetele vastavas jäätmepõletusrajatises. Rajatis peab olema võimeline aerosoolpurkidega ümber käima. Kõrvaldamise alternatiivina kasutada vastuvõetavat lubatud jäätmekäitlusk kohta. Tühjad tünnid/vaadid/mahutid, mida kasutatakse ohtlike kemikaalide (ained/segud, mis on kehtivate eeskirjadele kohaselt ohtlikeks klassifitseeritud) transportimiseks ja käitlemiseks, lugeda, ladustada, töödelda ja kõrvaldada ohtliku jäätmena, kui kehtivates õigusaktides ei ole sätestatud teisiti. Teabe saamiseks sobiva puhastus- ja kõrvaldamisrajatis kohta pöörduda vastava pädeva asutuse poole.

Jäätmetele sobiva koodi seadmine sõltub tarbija kasutusala. Kuna see on tootja kontrolli alt väljas, ei esitata toodetele jäätmekoode pärast nende kasutamist. Õige jäätmekoodi määramiseks oma jäätmevooga jaoks vaadata Euroopa jäätmenimistut (EWC - 2000/532/EÜ ja selle muudatusi). Veenduda, et järgitaks riiklikke ja/või piirkondlikke eeskirju, ja kasutatakse alati selleks volitatud jäätmeteevõtjat

EL jäätmekood (toode)

20 01 29* Ohtlike aineid sisaldavad pesuained

14. JAGU: Veonõuded

ADR / IMDG / IATA nõuete kohaselt ei klassifitseeru ohtlikuks kaubaks.

14.1. ÜRO number

ADR / IMDG / IATA Ei kohaldata.

14.2. ÜRO veose tunnusnimetus

ADR / IMDG / IATA Ei kohaldata.

14.3. Transpordi ohuklass(id)

ADR / IMDG / IATA Ei kohaldata.

14.4. Pakendirühm

ADR / IMDG / IATA Ei kohaldata

14.5. Keskkonnaohud

Keskkonnaohtlik: Ei

Meresasteaine: Ei

14.6. Eriettevaatusabinõud kasutajatele

Ei kohaldata.

14.7. Transportimine mahtlastina MARPOL 73/78 II lisaga ja IBC koodeksiga

Ei kohaldata

15. JAGU: Reguleerivad õigusaktid**15.1. Ainete ja segude suhtes kohaldatavad ohutuse-, tervise- ja keskkonnavalased eeskirjad/õigusaktid****EÜ määrused**

Euroopa Parlamendi ja nõukogu määrus (EÜ) nr 1907/2006, 18. detsember 2006, mis käsitleb kemikaalide registreerimist, hindamist, autoriseerimist ja piiramist (REACH).

Komisjoni määrus (EL) 2015/830, 28. mai 2015, millega muudetakse Euroopa Parlamendi ja nõukogu määrust (EÜ) nr 1907/2006, mis käsitleb kemikaalide registreerimist, hindamist, autoriseerimist ja piiramist (REACH).

Euroopa parlamendi ja nõukogu määrus (EÜ) nr 1272/2008, 16. detsember 2008, mis käsitleb ainete ja segude klassifitseerimist, märgistamist ja pakendamist (CLP).

Ei sisalda REACH-määruse (EÜ) nr 1907/2006 XVII lisa piiranguga aineid

Ei sisalda REACH-määruse (EÜ) nr 1907/2006 kandidaatainete loetelu aineid

Ei sisalda REACH-määruse (EÜ) nr 1907/2006 XIV lisa aineid

Riiklikud õigusaktid

Kemikaaliseadus (RT I 1998, 47, 697).

Vabariigi Valitsuse 17. jaanuari 2020 a määrus nr 105 „Ohtlike kemikaalide ja neid sisaldavate materjalide kasutamise töötervishoiu ja tööohutuse nõuded ning töökeskkonna keemiliste ohutegurite piirnormid“.

Teede- ja sideministri, 6. detsembri 2000. a määrus nr 106 „Nõuded kemikaali hoiukohale, peale-, maha- ja ümberlaadimiskohale ning teistele kemikaali käitlemiseks vajalikele ehitistele sadamas, autoterminalis, raudteejaamas ja lennujaamas ning erinõuded ammoniumnitraadi käitlemisele“

Jäätmeseadus (RT I 2004, 9, 52).

Vabariigi Valitsuse 6. aprilli 2004. a määrus nr 102 „Jäätmete, sealhulgas ohtlike jäätmete nimistu“.

Teede- ja Sideministri 14. detsembri 2001. a määrus nr 118 „Ohtlike veoste autoveo eeskiri“.

15.2. Kemikaaliohutuse hindamine

Ainele/segu koostisainetele ei ole kemikaaliohutuse hindamist läbi viidud vastavalt REACH-määrusele (EÜ) nr 1907/2006 ja selle muudatustele

16. JAGU: Muu teave

Klassifikatsioonide ja ohulausete täistekstid

Flam. Liq. 3, H226	Tuleohtlikud vedelikud, 3. ohukategooria, Tuleohtlik vedelik ja aur.
Acute Tox. 3, H301	Äge (suukaudne) mürgisus, 4. ohukategooria, Allaneelamisel mürgine.
Asp. Tox. 1, H304	Hingamiskahjustused, 1. ohukategooria, Allaneelamisel või hingamisteedesse sattumisel võib olla surmav.
Acute Tox. 2, H310	Äge (nahakaudne) mürgisus, 2. ohukategooria, Nahale sattumisel surmav.
Skin Corr. 1B; H314	Nahasöövitav, alamkategooria 1B, Põhjustab rasket nahasöövitust ja silmakahjustusi.
Skin Irrit. 2, H315	Nahaärritus, 2. ohukategooria, Põhjustab nahaärritust.
Skin Sens. 1, H317	Naha sensibiliseerimine, 1. ohukategooria, Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.
Acute Tox. 2, H330	Äge mürgisus (sissehingamisel), 2. ohukategooria, Sissehingamisel surmav.
STOT SE 3, H336	Mürgisus sihtelundi suhtes – ühekordne kokkupuude, 3. ohukategooria, narkootiline toime, Võib põhjustada unisust või peapööritust.
Aquatic Acute 1, H400	Ohtlik veekeskkonnale – ägeda mürgisuse 1. ohukategooria, Väga mürgine veeorganismidele.
Aquatic Chronic 1, H410	Ohtlik veekeskkonnale – kroonilise mürgisuse 1. ohukategooria, Väga mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.
Aquatic Chronic 2, H411	Ohtlik veekeskkonnale – kroonilise mürgisuse 2. ohukategooria, Mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.
EUH066	Korduv kokkupuude võib põhjustada naha kuivust või lõhenemist.
EUH071	Söövitav hingamiselunditele.
Märkus B	Mõningaid aineid (happed, alused jne) turustatakse erineva sisaldusega vesilahustena ja seetõttu tuleb need lahused erinevalt klassifitseerida ja märgistada, sest oht on eri sisalduste puhul erinev. Sellisel juhul peab tarnija märkima etiketile lahuse sisalduse protsendi. Kui pole teisiti märgitud, eeldatakse, et sisaldus arvutatakse massiprotsendina.
Märkus C	Mõningaid orgaanilisi aineid võib turustada kas teatavate isomeeride kujul või mitme isomeeri seguna. Sellisel juhul peab tarnija märkima etiketile, kas aine on üks kindel isomeer või isomeeride segu.

Läbivaatamise teave

Puudub

LAHTIÜTLEMINE

Sellel ohutuskardil olev teave tugineb meie kogemustel ja on meie teadmiste kohaselt avaldamise kuupäeval asjakohane, kuid me ei vastuta teabe kasutamisest tulenevate kahjude, kahjustuste või vigastuste eest (välja arvatud juhul, kui seda nõuab seadusandlus). Teave ei pruugi kehtida mitte ettenähtud kasutamisel, millele ei ole viidatud selles ohutuskardis, või toote kasutamisel koos teiste materjalidega. Nendel põhjustel on oluline, et kliendid teostaksid ise katsetusi, et veenduda toote sobivuses oma kavandatud kasutuste jaoks. Lisaks on ohutuskart ette nähtud tervise ja ohutuse alase teabe edastamiseks. Selle toote importijana Euroopa Liidus, vastutate kõikide regulatiivsete nõuete eest, sealhulgas (kuid mitte ainult) toodete registreerimine/teatised, ainete mahu jälgimise ja võimalike ainete registreerimise eest.

Meguiar's, Inc. USA ohutukaardid on saadaval www.meguiars.com