



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:	40-9208-6	Läbivaatamise number:	2.00
Läbivaatamise kuupäev:	08/05/2020	Eelmise versiooni kuupäev:	10/10/2019
Transpordi versiooni number:	1.00 (10/10/2019)		

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

1. JAGU: Aine/segude ja äriühingu/ettevõtja identifitseerimine

1.1. Tootetähis

Hybrid Ceramic Liquid Wax G2004 [G200416]

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

Kindlaksmääratud kasutusalaad

Autotöööstus

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. Hädaabitelefoninumber

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

Hädaabinumber: 112

2. JAGU: Ohtude identifitseerimine

2.1. Aine või segu klassifitseerimine

KLASSIFIKATSIIOON 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.

H304 ei ole märgistusel nõutud toote viskoossuse tõttu.

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
Ohtlikuks mitte klassifitseeritud koostisained				80 - 100	Ei ole ohtlikuks klassifitseeritud
Süsivesinikud, C11-C13, isoalkaanid, <2% aromaatsed	246538-78-3	920-901-0		7 – 13	Asp. Tox. 1, H304; EUH066
Süsivesinikud, C12-C16, isoalkaanid, tsüklilised, <2% aromaatsed		927-676-8		1 - 5	Asp. Tox. 1, H304; EUH066
Polüalküülsiloksaan ränidioksiidi funktsionaalrühmaga	Ärisaladus			1.8 - 3	Ei ole ohtlikuks klassifitseeritud
Ränidioksiid funktsionaalrühmaga	Ärisaladus			< 2	Ei ole ohtlikuks klassifitseeritud
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	< 0.0015	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 numbritega 6, 7, 8 või 9, on ECHA antud ajutine loendinumbr kuni aine ametliku EÜ nr. avaldamiseni.

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

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

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

Esmaabimeetmed ei ole ette nähtud.

Kokkupuutel nahaga

Pesta nahka seebi ja veega. Haigusnähtude/sümptomite ilmnemisel pöörduda arsti poole.

Kokkupuutel silmadega

Esmaabimeetmed ei ole ette nähtud.

Allaneelamisel

Esmaabimeetmed ei ole ette nähtud.

4.2. Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju

Vt 11. jaost teavet toksilisuse kohta.

4.3. Märges igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja eriravi vajalikkuse kohta

Ei kohaldata.

5. JAGU: Tulekustutusmeetmed

5.1. Tulekustutusvahendid

Tulekahju korral: kasutada kustutamiseks süsinikdioksiidi või kuivkemikaaliga kustutusvahendit.

5.2. Aine või seguga seotud erilised ohud

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

Ohtlikud lagusaadused

Aine	Tingimus
Formaldehüüd	Põlemisel
Süsinikoksiid	Põlemisel
Süsinikdioksiid	Põlemisel
Ärritavad aurud või gaasid	Põlemisel

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. Kanda täielikku kaitseriietust, sh kiivrit, autonoomset, ülerõhul töötavat või koormusventiiliga varustatud hingamisaparaati, kaitsejakk ja -pükse, käte, keskkoha ja jalgade ümber kaitsmeid, näomaski ja pea katmata alasid kaitsvaid katteid.

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 ohutuskardi 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 jäädgid puhastusvahendi ja veega. Sulgeda mahutid. Kõrvaldada kokku kogutud materjal nii kiiresti kui võimalik.

6.4. Viited muudele jagudele

Vt lisateavet 8. ja 13. jaost.

7. JAGU: Käitlemine ja ladustamine

7.1. Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud

Vältida kontakti silmadega. Hoida lastele kättesaamatus kohas. Toote käitlemise ajal mitte süüa, juua ega suitsetada. Pesta kokkupuute kohti põhjalikult pärast käsitlemist. Vältida keskkonda sattumist.

7.2. Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused

Ladustada eemal hapetest. Ladustada eemal tugevatest alustest.

7.3. Eriksutus

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

Töokeskkonna kokkupuute piirnormid

Selle ohutuskaardi 3. jaos nimetatud koostisainetele ei ole seatud töokeskkonna kokkupuute piirnorme.

Bioloogilised piirnormid

Selle ohutuskaardi 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

Ei ole nõutud.

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/segukontsentratsioon, kokkupuute sagedus ja kestus, füüsikalised tegurid, nagu äärmuslikud temperatuurid, ja muud kasutustingimused. Sobivate omavahel kasutamiseks mõeldud kinnaste/kaitseriietuse valiku tegemiseks pöörduda oma kinnaste ja/või kaitseriiete tootja poole. Märkus: käelise osavuse parandamiseks võib nitrilkindaid kanda polümeersest laminaatkinnaste peal. Soovitav on järgmistest materjalidest kindad:

Materjal	Paksus (mm)	Läbitungimisaeg
Polümeer laminaat	Andmed ei ole kättesaadavad	Andmed ei ole kättesaadavad

Kui kokkupuute on eeldatav ainult juhuslikult, võib kasutada alternatiivseid kindamaterjale. Kui toimub kokkupuute kindaga, eemaldada see koheselt ja asendada uute kinnastega. Juhusliku kokkupuute korral võib kasutada järgmistest materjalidest kindaid: Nitrilkumm.

Kehtivad normid/standardid

Kasutada kindaid, mida on katsetatud vastavalt EN 374

Hingamisteede kaitsmine

Ei ole nõutud.

9. JAGU: Füüsikalised ja keemilised omadused

9.1. Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta

Välimus

Füüsiline olek	Vedelik
Värvus	Kahvatu valge
Lõhn	Magus lõhn, meeldiv lõhn
Lõhnalävi	Andmed ei ole kättesaadavad
pH	8.8 – 9.5
Keemise algpunkt ja keemisivahemik	100 °C

Sulamispunkt	<i>Andmed ei ole kättesaadavad</i>
Süttivus (tahke, gaasiline)	Ei kohaldata
Plahvatusohtlikkus	Ei ole klassifitseeritud
Oksüdeerivad omadused	Ei ole klassifitseeritud
Leekpunkt	$\geq 93.3\text{ }^{\circ}\text{C}$ (200 $^{\circ}\text{F}$) [Katsemeetod: Pensky-Martens 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	0.9 - 1 [VESI=1]
Lahustuvus vees	Mõõdukas
Lahustuvus, muu	<i>Andmed ei ole kättesaadavad</i>
Jaotustegur: n-oktaanool/-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	6,500 mPa-s - 8,500 mPa-s
Tihedus	0.9 g/cm ³ - 1 g/cm ³
9.2. Muu teave	
EÜ LOÜ	<i>Andmed ei ole kättesaadavad</i>
Molekulaarmass	<i>Andmed ei ole kättesaadavad</i>
Lenduva osa protsent	93 massi-% [Katsemeetod: hinnanguline]

10. JAGU: Püsivus ja reaktsioonivõime

10.1. Reaktsioonivõime

Materjal ei reageeri tavapärastel kasutustingimustel teiste ainetega.

10.2. Keemiline stabiilsus

Stabiilne.

10.3. Ohtlike reaktsioonide võimalikkus

Ohtlikku polümerisatsiooni ei toimu.

10.4. Tingimused, mida tuleb vältida

Ei ole teada.

10.5. Kokkusobimatud materjalid

Tugevad alused. Tugevad happed.

10.6. Ohtlikud lagusaadused

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

Ei ole teada

Vt punkti 5.2 teavet põlemisel tekkivate lagusaaduste kohta.

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

Pikaajaline või korduv kokkupuude võib põhjustada naha rasvatustamist: mõjudeks/sümptomiteks võivad olla kohapõhine punetus, sügelus, naha lõhenemine ja kuivus.

Kokkupuude silmadega

Toote kasutamise ajal silma sattumine ei põhjusta eeldatavasti märkimisväärset ärritust.

Allaneelamine

Tervisemõjusid ei ole teada.

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
Süsivesinikud, C11-C13, isoalkaanid, <2% aromaatsed	Sissehingamine - Aur		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	Allaneelamine	Rott	LD50 > 5,000 mg/kg
Polüalküülsiloksaan ränidioksiidi funktsionaalrühmaga	Nahakaudne	Küülik	LD50 > 19,400 mg/kg
Polüalküülsiloksaan ränidioksiidi funktsionaalrühmaga	Allaneelamine	Rott	LD50 > 17,000 mg/kg
Süsivesinikud, C12-C16, isoalkaanid, tsüklilised, <2% aromaatsed	Sissehingamine - Aur		LC50 hinnanguline 20 - 50 mg/l
Süsivesinikud, C12-C16, isoalkaanid, tsüklilised, <2% aromaatsed	Sissehingamine - Aur	Eksperthinnang	LC50 hinnanguline 20 - 50 mg/l
Süsivesinikud, C12-C16, isoalkaanid, tsüklilised, <2% aromaatsed	Nahakaudne	Küülik	LD50 > 5,000 mg/kg
Süsivesinikud, C12-C16, isoalkaanid, tsüklilised, <2% aromaatsed	Nahakaudne	Küülik	LD50 > 5,000 mg/kg
Süsivesinikud, C12-C16, isoalkaanid, tsüklilised, <2% aromaatsed	Allaneelamine	Rott	LD50 > 5,000 mg/kg
Süsivesinikud, C12-C16, isoalkaanid, tsüklilised, <2% aromaatsed	Allaneelamine	Rott	LD50 > 5,000 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
Süsivesinikud, C11-C13, isoalkaanid, <2% aromaatsed	Küülik	Minimaalne ärritus
Polüalküülsiloksaan ränidioksiidi funktsionaalrühmaga	Küülik	Tõsist ärritust ei esine
Süsivesinikud, C12-C16, isoalkaanid, tsüklilised, <2% aromaatsed	Küülik	Minimaalne 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
Süsivesinikud, C11-C13, isoalkaanid, <2% aromaatsed	Küülik	Kerge ärritus
Polüalküülsiloksaan ränidioksiidi funktsionaalrühmaga	Küülik	Tõsist ärritust ei esine
Süsivesinikud, C12-C16, isoalkaanid, tsüklilised, <2% aromaatsed	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
Süsivesinikud, C11-C13, isoalkaanid, <2% aromaatsed	Merisiga	Ei ole klassifitseeritud
Süsivesinikud, C12-C16, isoalkaanid, tsüklilised, <2% aromaatsed	Merisiga	Ei ole klassifitseeritud
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
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
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
Süsivesinikud, C12-C16, isoalkaanid, tsüklilised, <2% aromaatsed	<i>In Vitro</i>	Ei ole mutageenne
Süsivesinikud, C12-C16, isoalkaanid, tsüklilised, <2% aromaatsed	<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
Süsivesinikud, C11-C13, isoalkaanid, <2% aromaatsed	Ei ole täpsustatud.	Ei ole kättesaadav	Ei ole kantserogeenne
Süsivesinikud, C12-C16, isoalkaanid, tsüklilised, <2% aromaatsed	Ei ole täpsustatud.	Ei ole kättesaadav	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	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	Rott	NOAEL Ei ole kättesaadav	1 generatsioon
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	Rott	NOAEL Ei ole kättesaadav	Tiinuse ajal

Süsivesinikud, C12-C16, isoalkaanid, tsüklilised, <2% aromaatsed	Ei ole täpsustatud.	Ei ole klassifitseeritud emastele reproduktiivtoksiliseks	Ei ole kättesaadav	NOAEL Ei ole kättesaadav	1 generatsioon
Süsivesinikud, C12-C16, isoalkaanid, tsüklilised, <2% aromaatsed	Ei ole täpsustatud.	Ei ole klassifitseeritud emastele reproduktiivtoksiliseks	Rott	NOAEL Ei ole kättesaadav	1 generatsioon
Süsivesinikud, C12-C16, isoalkaanid, tsüklilised, <2% aromaatsed	Ei ole täpsustatud.	Ei ole klassifitseeritud isastele reproduktiivtoksiliseks	Ei ole kättesaadav	NOAEL Ei ole kättesaadav	28 päeva
Süsivesinikud, C12-C16, isoalkaanid, tsüklilised, <2% aromaatsed	Ei ole täpsustatud.	Ei ole klassifitseeritud isastele reproduktiivtoksiliseks	Rott	NOAEL Ei ole kättesaadav	28 päeva
Süsivesinikud, C12-C16, isoalkaanid, tsüklilised, <2% aromaatsed	Ei ole täpsustatud.	Ei ole klassifitseeritud arengutoksiliseks	Ei ole kättesaadav	NOAEL Ei ole kättesaadav	Tiinuse ajal
Süsivesinikud, C12-C16, isoalkaanid, tsüklilised, <2% aromaatsed	Ei ole täpsustatud.	Ei ole klassifitseeritud arengutoksiliseks	Rott	NOAEL Ei ole kättesaadav	Tiinuse ajal
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
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 sihtelundi suhtes – korduv kokkupuude

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

Hingamiskahjustus

Nimetus	Väärtus
Süsivesinikud, C11-C13, isoalkaanid, <2% aromaatsed	Hingamiskahjustus
Süsivesinikud, C12-C16, isoalkaanid, tsüklilised, <2% aromaatsed	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
---------	--------	------	------	------------	---------	---------

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	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	Mõju mitte täheldav doos	1,000 mg/l
Süsivesinikud, C12-C16, isoalkaanid, tsüklilised, <2% aromaatsed	927-676-8	Roheline vetikas	Hinnanguline	72 tundi	Mõjuv doos 50%	>1,000 mg/l
Süsivesinikud, C12-C16, isoalkaanid, tsüklilised, <2% aromaatsed	927-676-8	Muu koorikloom	Hinnanguline	96 tundi	Surmav doos 50%	>10,000 mg/l
Süsivesinikud, C12-C16, isoalkaanid, tsüklilised, <2% aromaatsed	927-676-8	Vesikirp	Katsetuslik	48 tundi	Mõjuv doos 50%	>1,000 mg/l
Süsivesinikud, C12-C16, isoalkaanid, tsüklilised, <2% aromaatsed	927-676-8	Roheline vetikas	Hinnanguline	72 tundi	Mõjuv doos 50%	>1,000 mg/l
Süsivesinikud, C12-C16, isoalkaanid, tsüklilised, <2% aromaatsed	927-676-8	Vikerforell	Katsetuslik	96 tundi	Surmav doos 50%	>88,444 mg/l
Süsivesinikud, C12-C16, isoalkaanid, tsüklilised, <2% aromaatsed	927-676-8	Vesikirp	Hinnanguline	48 tundi	Mõjuv doos 50%	>1,000 mg/l
Süsivesinikud, C12-C16, isoalkaanid, tsüklilised, <2% aromaatsed	927-676-8	Roheline vetikas	Hinnanguline	72 tundi	Mõju mitte täheldav doos	1,000 mg/l
Süsivesinikud, C12-C16, isoalkaanid, tsüklilised, <2% aromaatsed	927-676-8	Vikerforell	Hinnanguline	96 tundi	Surmav doos 50%	>1,000 mg/l
Süsivesinikud, C12-C16, isoalkaanid, tsüklilised, <2% aromaatsed	927-676-8	Vesikirp	Katsetuslik	21 päeva	Mõju mitte täheldav doos	1 mg/l
Süsivesinikud, C12-C16, isoalkaanid, tsüklilised, <2% aromaatsed	927-676-8	Roheline vetikas	Hinnanguline	72 tundi	Mõju mitte täheldav doos	1,000 mg/l
Polüalküülsiloksaan ränidioksiidi funktsionaalrühmaga	Ärisaladus		Andmed ei ole kättesaadavad või ei ole klassifitseerimiseks piisavad			
Ränidioksiid funktsionaalrühmaga	Ärisaladus		Andmed ei ole kättesaadavad või ei ole klassifitseerimiseks piisavad			
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	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	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	Vikerforell	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	<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	Vesikirp	Katsetuslik	48 tundi	EC50	0.099 mg/l
5-kloro-2-metüül-4-isotiasool-3-ooni [EÜ nr 247-500-7] ja 2-	55965-84-9	Ränivetikas	Katsetuslik	48 tundi	NOEC	0.00049 mg/l

metüül-4-isotiasool-3-ooni [EÜ nr 220-239-6] (3:1) segu						
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	Roheline vetikas	Katsetuslik	72 tundi	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	Vesikirp	Katsetuslik	21 päeva	NOEC	0.004 mg/l

12.2. Püsivus ja lagunduvus

Nimetus	CAS nr	Katse tüüp	Kestvus	Tüüp	Tulemus	Protokoll
Süsivesinikud, C11-C13, isoalkaanid, <2% aromaatsed	920-901-0	Hinnanguline Biolagunemine	28 päeva	BOD	31.3 % BOD/ThBOD	OECD 301F – Manomeetiline respiromeetria
Süsivesinikud, C12-C16, isoalkaanid, tsüklilised, <2% aromaatsed	927-676-8	Hinnanguline Biolagunemine	28 päeva	BOD	31.3 % BOD/ThBOD	OECD 301F – Manomeetiline respiromeetria
Süsivesinikud, C12-C16, isoalkaanid, tsüklilised, <2% aromaatsed	927-676-8	Katsetuslik Biolagunemine	28 päeva	BOD	22 % BOD/ThBOD	OECD 301F – Manomeetiline respiromeetria
Polüalküülsiloksaan ränidioksiidi funktsionaalrühmaga	Ärisaladus	Andmed ei ole kättesaadavad/piisavad			N/A	
Ränidioksiid funktsionaalrühmaga	Ärisaladus	Andmed ei ole kättesaadavad/piisavad			N/A	
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 Hüdrolyüs		Hüdrolyütiline 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 Sturm katse või CO ₂

12.3. Bioakumulatsioon

Nimetus	CAS nr	Katse tüüp	Kesvus	Tüüp	Tulemus	Protokoll
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, C12-C16, isoalkaanid, tsüklilised, <2% aromaatsed	927-676-8	Andmed ei ole kättesaadavad või ei ole klassifitseerimiseks piisavad	N/A	N/A	N/A	N/A
Süsivesinikud, C12-C16, isoalkaanid, tsüklilised, <2% aromaatsed	927-676-8	Andmed ei ole kättesaadavad või ei ole klassifitseerimiseks piisavad	N/A	N/A	N/A	N/A
Polüalküülsiloksaan ränidioksiidi funktsionaalrühmaga	Ärisaladus	Andmed ei ole kättesaadavad või ei ole klassifitseerimiseks piisavad	N/A	N/A	N/A	N/A
Ränidioksiid funktsionaalrühmaga	Ärisaladus	Andmed ei ole kättesaadavad või ei ole klassifitseerimiseks piisavad	N/A	N/A	N/A	N/A
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	Bioakumulatsiooni faktor	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 jäätmekäitluskohta. Tühjad tunnid/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 jäätmevoo jaoks vaadata Euroopa jäätmenimistut (EWC - 2000/532/EÜ ja selle muudatusi). Veenduda, et järgitaks riiklikke ja/või piirkondlikke eeskirju, ja kasutatakse alati selleks volitatud jäätmettevõtjat

EL jäätmekood (toode)

07 06 01* Vesipõhised pesuvedelikud ja emalahused

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

Meresaasteaine: 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 ammooniumnitraadi 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

Acute Tox. 3, H301

Äge (suukaudne) mürgisus, 3. 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. 1C, H314

Nahasöövitav, alamkategooria 1C, Põhjustab rasket nahasöövitust ja silmakahjustusi.

Skin Sens. 1A, H317

Naha sensibiliseerimine, 1A ohukategooria, Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.

Acute Tox. 2, H330

Äge mürgisus (sissehingamisel), 2. ohukategooria, Sissehingamisel surmav.

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.

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.

Läbivaatamise teave

1. jagu: Toote nime teavet muudeti.
- Märgistus: CLP klassifikatsiooni teavet muudeti.
- Sensibiliseerijate sisalduvuse teavet muudeti.
3. jagu: Koostise/koostisainete teabe tabeli teavet muudeti.
5. jagu: Ohtlike lagusaaduste tabeli teavet muudeti.
8. jagu: Kinnaste andmete väärtuste teavet muudeti.
8. jagu: Isikukaitse - Teavet naha/käte kohta muudeti.
8. jagu: Naha kaitsmine – juhusliku kontakti tekst lisati.
8. jagu: Naha kaitsmine - juhusliku kontakti teave lisati.
9. jagu: Teavet tiheduse kohta muudeti.
10. jagu: Füüsilise vara hoidmise teavet muudeti.
10. jagu: Materjalide teavet füüsilise vara hoidmise kohta muudeti.
11. jagu: Ägeda mürgisuse tabeli teavet muudeti.
11. jagu: Kantserogeensuse tabeli teavet muudeti.
11. jagu: Sugurakkude mutageensuse tabeli teavet muudeti.
- Fotosensibiliseerivuse tabeli teavet muudeti.
11. jagu: Reproduktiivtoksilisuse tabeli teavet muudeti.
11. jagu: Tõsise silmakahjustuste/ärrituse tabeli teavet muudeti.
11. jagu: Nahasöövituse/ärrituse tabeli teavet muudeti.
11. jagu: Naha sensibiliseerimise tabeli teavet muudeti.
11. jagu: Mürgisus sihtelundi suhtes ühekordse kokkupuute tabeli teavet muudeti.
12. jagu: Teavet koostisainete ökotoksilisuse kohta muudeti.
12. jagu: Püsivuse ja lagundatavuse teavet muudeti.
12. jagu: Võimaliku biokumulatsiooni teavet muudeti.
13. jagu: GHS-i jäätmete kategooria teavet muudeti.
14. jagu: Transpordi klassifikatsiooni teavet muudeti.
16. jagu: UK lahtiütlemise teave kustutati.

LAHTIÜTLEMINE

Sellel ohutuskaardil olev teave tugineb meie kogemustel ja on meie teadmiste kohaselt avaldamise kuupäeval asjakohane, kuid me ei vastuta teabe kasutamisest tulenevate kahjude, kahjustustee või vigastuste eest (välja arvatud juhul, kui seda nõuab seadusandlus). Teave ei pruugi kehtida mitte ettenähtud kasutamisel, millele ei ole viidatud selles ohutuskaardis, 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 ohutuskaart 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. UK ohutukaardid on saadaval www.meguiars.co.uk