



## Käyttöturvallisuustiedote

Tekijänoikeuden haltija vuonna 2015, Meguiar's, Inc. Kaikki oikeudet pidätetään. Tämän tiedon kopioiminen ja/tai lataaminen on sallittua ainoastaan Meguiar's, Inc. tuotteiden käyttämistä varten, mikäli (1) tiedot on kopioitu kokonaisuudessaan ja muuttumattomina, ellei Meguiar's, Inc., ole antanut etukäiteistä kirjallista suostumustaan muuhun, ja (2) kopiota tai alkuperäistä tietoa ei myydä edelleen tai muutoin levitetä ansiotarkoituksessa.

<b>Tiedotenumero:</b>	26-6715-2	<b>Versio:</b>	3.01
<b>Tarkistettu:</b>	17/03/2015	<b>Edellinen päiväys:</b>	16/03/2015
<b>Kuljetustietojen versio:</b>	1.00 (24/05/2012)		

Käyttöturvallisuustiedote on laadittu REACH-asetuksen (EY) N:o 1907/2006 liitteen II mukaisesti.

## KOHTA 1. AINEEN/SEOKSEN JA YHTIÖN/YRITYKSEN TUNNISTETIEDOT

### 1.1 Tuotetunniste

Meguiar's G127, NXT Generation Tech Wax 2.0 (22-175A): G12718

### 1.2 Aineen tai seoksen merkitykselliset tunnistetut käytöt ja käytöt, joita ei suositella

#### Tunnistetut käytöt

Autokemikaali.  
Vaha.

Käyttökohde: Kuluttajakäyttö, Ammattikäyttö.  
Toimialaluokitus (TOL): 452 - Moottoriajoneuvojen huolto ja korjaus.  
Käyttötarkoituskoodi (KT): 61 - Pintakäsittelyaineet

### 1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

**Yritys:** HL Group Oy, PL 23 (Hiekkakiventie 5), 00711 Helsinki, Y-tunnus: 0108731-2  
**Puhelin/Fax:** Puhelin: 0207 445 200, Telefax: 0207 445 247  
**Sähköposti:** hlgroup@hlgroup.fi  
**Kotisivu:** www.hlgroup.fi

### 1.4 Häätäpuhelinnumero

MYRKYTYSTIETOKESKUS: (09) 471 977 (suora), (09) 4711 (vaihde)

## KOHTA 2. VAARAN YKSILÖINTI

### 2.1 Aineen tai seoksen luokitus

CLP-asetus (EY) 1272/2008

#### LUOKITUS:

Ihoa ärsyttävä, vaarakategoria 2; H315.  
Elinkohtainen myrkyllisyys - toistuva altistuminen, vaarakategoria 1; H372.

Kohta 16 sisältää H-lausekkeet aukikirjoitettuina

**Ainedirektiivi (67/548/ETY)/Seosdirektiivi (1999/45/EY)**

**LUOKITUS:**

Haitallinen (Xn); R48/20.

Kohta 16 sisältää R-lausekkeet aukikirjoitettuina.

**2.2 Merkinnät**

**CLP-asetus (EY) 1272/2008**

**Huomiosana**

VAARA

**Symbolit:**

GHS07 (Huutomerkki) | GHS08 (Terveysvaara)

**GHS-varoitukset**



Aineosa

Liuotinbenssiini (maaöljy), keskiraskas alifaattinen (nano)

CAS-nro

64742-88-7

p-%

7 - 13

**Vaaralausekkeet:**

H315

Ärsyttää ihoa.

H372

Vahingoittaa elimiä pitkäaikaisessa tai toistuvassa altistumisessa: hermosto |

**Turvausekkeet**

**Yleistä:**

P101

Jos tarvitaan lääkinnällistä apua, näytä pakkaus tai varoitusetiketti.

P102

Säilytä lasten ulottumattomissa.

**Ennaltaehkäisy:**

P260A

Älä hengitä höyryä.

P262

Varo kemikaalin joutumista silmiin, iholle tai vaatteisiin.

**Pelastustoimenpiteet:**

P332 + P313

Jos ilmenee ihoärsytystä: Hakeudu lääkäriin.

P331

Ei saa oksennuttaa.

P301 + P310

JOS KEMIKAALIA ON NIELTY: Ota välittömästi yhteys MYRKYTYSTIETOKESKUKSEEN tai lääkäriin.

**Jätteiden käsittely:**

P501

Hävitä sisältö/pakkaus soveltuvien kunnallisten/kansallisten/kansainvälisten säästöjen mukaisesti.

**Täydentävät tiedot merkinnöissä**

**Täydentävät vaaralausekkeet**

EUH208

Sisältää 5-Kloori-2-metyyli-2H-isotiatsol-3-onin ja 2-metyyli-2H-isotiatsol-3-onin (3:1) seos. Voi aiheuttaa allergisen reaktion.

4% seoksesta koostuu aineosista, joiden myrkyllisyyttä suun kautta ei tunneta.

5% seoksesta koostuu aineosista, joiden myrkyllisyyttä ihon kautta ei tunneta.  
 8% seoksesta koostuu aineosista, joiden myrkyllisyyttä hengitysteitse ei tunneta.  
 Sisältää 30% aineosia, joiden vaaroja vesiympäristölle ei tunneta.

**Lisätietoja**

Vaaralauseketta H304 ei edellytetä johtuen seoksen viskositeetista.

Nota P: CAS 8052-41-3.

**2.3 Muut vaarat**

Ei tunneta.

**KOHTA 3. KOOSTUMUS JA TIEDOT AINEOSISTA**

Aineosa	CAS-nro	EY-nro	p-%	Luokitus
Vesi	-		50 - 70	
Liuotinbensiini (maaöljy), keskiraskas alifaattinen (nano)	64742-88-7	EINECS 265-191-7	7 - 13	Xn:R48/20; Xn:R65 (EU) Xi:R38; R10 (Itseluokiteltu)  Asp. Tox. 1, H304; STOT RE 1, H372 (CLP) Flam. Liq. 3, H226; Skin Irrit. 2, H315 (Itseluokiteltu)
Tisleet (maaöljy), vetykäsitellyt kevyet	64742-47-8	EINECS 265-149-8	5 - 10	Xn:R65 - Nota 4 (EU) R10; R66; R67 (Itseluokiteltu)  Asp. Tox. 1, H304 (CLP) Flam. Liq. 3, H226; STOT SE 3, H336; EUH066 (Itseluokiteltu)
Orgaaninen suola	-		< 5	
Hoitoaineita (ei-luokiteltuja aineosia)	-		< 5	
Siloksaaneja ja silikoneja, di-Me	63148-62-9		1 - 5	
Keraaminen mineraali	66402-68-4	EINECS 266-340-9	1 - 5	
Siloksaaneja ja silikoneja, di-Me, amino-, propyyli- sekä silyylipäätteisiä	71750-80-6		0,5 - 1,5	Xn:R22 (Itseluokiteltu)  Acute Tox. 4, H302 (Itseluokiteltu)
Mineraaliöljy	8042-47-5	EINECS 232-455-8	0,1 - 1	Xn:R65 (Itseluokiteltu)  Asp. Tox. 1, H304 (Itseluokiteltu)
Stoddardliuotin	8052-41-3	EINECS 232-489-3	0,1 - 1	Xn:R48/20; Xn:R65 - Nota P (EU) Xi:R38 (Itseluokiteltu)  Asp. Tox. 1, H304; STOT RE 1, H372 - Nota P (CLP) Skin Irrit. 2, H315 (Itseluokiteltu)
5-Kloori-2-metyyli-2H-isotiatsol-3-onin ja 2-metyyli-2H-isotiatsol-3-onin (3:1) seos	55965-84-9		< 0,001	T:R23-24-25; C:R34; N:R50/53; R43 (EU)  Acute Tox.3, H331; Acute Tox.3, H311; Acute Tox.3,

				H301; Skin Corr. 1B, H314; Skin Sens. 1A, H317; Aquatic Acute 1, H400,M=10; Aquatic Chronic 1, H410,M=10 (CLP)
--	--	--	--	--

Kohta 16 sisältää R- ja H-lausekkeet aukikirjoitettuina.

Kohta 15 sisältää tietoja aineosiin liittyvistä turvallisuus-, terveys- ja ympäristösäännöksistä.

Kohta 8 sisältää aineosien työperäisen altistumisen raja-arvoja ja kohta 12 sisältää tietoa aineosien PBT- tai vPvB-arvioinneista.

## KOHTA 4. ENSIAPUTOIMENPITEET

### 4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

#### Hengitys

Siirrä altistunut raittiiseen ilmaan. Jos ilmenee pahoinvointia, hakeudu lääkäriin.

#### Ihokosketus

Huuhto välittömästi kosketuskohta saippualla ja vedellä. Riisu ja pese saastunut vaatetus ennen uudelleenkäyttöä. Jos oireita ilmenee, hakeudu lääkäriin.

#### Silmäkosketus

Huuhto runsaalla vedellä. Poista piilolinssit, jos sen voi tehdä helposti. Jatka huuhtomista. Jos oireita ilmenee, hakeudu lääkäriin.

#### Nieleminen

Huuhto suu. Jos ilmenee pahoinvointia, hakeudu lääkäriin.

### 4.2 Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

Hävitä sisältö/pakkaus soveltuvien kunnallisten/kansallisten/kansainvälisten säädösten mukaisesti.

### 4.3 Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet

Ei sovelleta.

## KOHTA 5. PALONTORJUNTATOIMENPITEET

### 5.1 Sammutusaineet

Tulipalon sattuessa: Käytä palon sammuttamiseen tavanomaiselle palavalle materiaalille sopivaa sammutusainetta, kuten vettä tai vaahtoa.

### 5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Ei sovelleta.

#### Vaaralliset hajoamistuotteet

##### Aine

Formaldehydi  
Hiilimonoksidi (CO).  
Hiilidioksidi (CO<sub>2</sub>).  
Ärsyttävät höyryt ja kaasut.

##### Olosuhteet

Palaminen.  
Palaminen.  
Palaminen.  
Palaminen.

### 5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet

Erityisiä toimenpiteitä ei edellytetä.

## KOHTA 6. TOIMENPITEET ONNETTOMUUSPÄÄSTÖISSÄ

### 6.1 Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa

Evakuoi alue. Alue tuuletettava. Suuret vuodot tai vuodot suljetuissa paikoissa edellyttävät riittävää ilmanvaihtoa. Käytettävä koneellista ilmanvaihtoa höyryjen poistamiseen. Varoitus! Ilmanvaihtolaitteen moottori saattaa olla kipinänlähde ja aiheuttaa tulipalon tai räjähdyksen. Huomioi tiedotteen kohdat liittyen fysikaalisiin- ja terveysvaaroihin, hengityksen suojaukseen, ilmanvaihtoon sekä henkilönsuojaimiin.

### 6.2 Ympäristöön kohdistuvat toimet

Vältettävä päästämistä ympäristöön. Suuremmat vuodot: Estettävä pääsy viemäriin ja vesistöihin.

### 6.3 Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet

Nestemäinen päästö/vuoto. Imeytetään vuoto sopivaan epäorgaaniseen absorbenttiin, kuten bentoniittiin, vermikuliittiin tai muuhun vastaavaan materiaaliin. Sekoitetaan, kunnes absorbentti näyttää kuivalta. Huom! Imeytysmateriaali ei poista seoksen fysikaalisia-, terveys- tai ympäristövaaroja. Kootaan päästö talteen mahdollisimman tarkasti. Kootaan jäännös UN-tyyppihyväksytyyn pakkaukseen kuljetusta varten. Puhdistetaan jäännökset sopivalla liuottimella. Tuuleta alue. Huomioi myös liuottimen käyttöturvallisuustiedote. Säiliö suljettava tiiviisti. Hävitetään talteen kerätty materiaali ohjeiden mukaisesti mahdollisimman pian.

### 6.4 Viittaukset muihin kohtiin

Katso lisätietoja kohdista 8 ja 13.

## KOHTA 7. KÄSITTELY JA VARASTOINTI

### 7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

Säilytä lasten ulottumattomissa. Vältä pölyn/savun/kaasun/sumun/höyryn/suihkeen hengittämistä. Varo kemikaalin joutumista silmiin, iholle tai vaatteisiin. Syöminen, juominen ja tupakointi kielletty kemikaalia käytettäessä. Peseydy huolellisesti käytön jälkeen. Vältettävä päästämistä ympäristöön. Vältä kosketusta hapettavien aineiden (esim. kloori, kromihappo jne.).

### 7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

Varastoi paikassa, jossa on hyvä ilmanvaihto. Säilytä tiiviisti suljettuna. Suojattava lämmöltä. Säilytettävä erillään hapoista. Säilytettävä erillään hapettavista aineista.

### 7.3 Erityinen loppukäyttö

Lue kohdan 7.1 (Käsittely) ja 7.2 (Varastointi) suositukset. Lue kohdan 8 (altistumisen ehkäiseminen & henkilönsuojaimet) suositukset.

## KOHTA 8. ALTISTUMISEN EHKÄISEMINEN JA HENKILÖNSUOJAIMET

### 8.1 Valvontaa koskevat muuttujat

#### Altistumisen raja-arvot

Kohdassa 3 ilmoitettut aineosat, joille on voimassa oleva työhygieeninen raja-arvo, on ilmoitettu alla olevassa taulukossa.

Aineosa	CAS-nro	Luettelo	Raja-arvo	Huomautus
Liutotinbenssiinit, ryhmä 1	64742-47-8	HTP-arvot	HTP(8h):500 mg/m <sup>3</sup>	
Mineraliöljy, huurut	8042-47-5	HTP-arvot	HTP(8h): 5 mg/m <sup>3</sup> (huurut)	
Paraffiiniöljy	8042-47-5	HTP-arvot	HTP(8h): 5 mg/m <sup>3</sup> (huurut)	
Orgaaninen suola	-	HTP-arvot	HTP(8h):2 mg/m <sup>3</sup> (Al)	

HTP-arvot : Haitallisiksi tunnetut pitoisuudet (HTP 2014).

HTP(8h): Keskipitoisuus 8 h:n altistusajalle.

HTP(15min): Keskipitoisuus 15 min:n altistusajalle.

Kattoarvo: Hetkellisen pitoisuuden HTP-arvo.

#### Biologiset viiteraja-arvot

Kohdassa 3 ilmoitetuille aineosille ei ole voimassa olevia biologisia viiteraja-arvoja.

## 8.2 Altistumisen ehkäiseminen

### 8.2.1 Tekniset torjuntatoimenpiteet

Työ- ja käsittelykohteissa oltava riittävä yleisilmanvaihto ja/tai soveltuva kohdepoisto, jotta voimassa olevat työhygieeniset raja-arvot höyrylle/sumulle/udulle/huurulle/pölylle eivät ylitä. Mikäli ilmanvaihto ei ole riittävä edellä mainituilla teknisillä toimenpiteillä, on käytettävä sopivaa, EN-standardien mukaista, hyväksyttyä, CE-merkittyä hengityksensuojainta.

### 8.2.2 Henkilönsuojaimet

#### Silmien- tai kasvojen suojaus

Ei edellytetä.

#### Ihon- tai käsiensuojaus

Riskinarviointiin ja mahdolliseen ihokosketukseen perustuen valittava sopivat, soveltuvien EN-standardien mukaisesti hyväksytyt, CE-merkityt suojakäsineet ja/tai suojavaatetus. Suojainmateriaalien soveltuvuus aiottuun käyttötarkoitukseen on varmistettava tarvittaessa suojaintoimittajalta ennen käyttöönottoa.

Suositteltavat suojakäsinemateriaalit:

Aineosa	Paksuus (mm)	Läpäisy aika
Neopreeni.	Tietoa ei saatavilla.	Tietoa ei saatavilla.

#### Hengityksensuojaus

Hengityksensuojaintarpeen selvittämiseksi voidaan tarvita altistumisen arviointia. Mikäli arvioinnin perusteella edellytetään hengityksensuojaimen käyttöä, suositeltava(t) suojaintyyppi/tyypit altistumisen vähentämiseksi hengitysteitse on/ovat: Suodattava suojain, puoli- tai kokonaamari, suodatintyyppi AP2/AP3 (orgaaniset kaasut/höyryt/hiukkaset).

Varmista tarvittaessa hengityksensuojaimen soveltuvuus aiottuun käyttökohteeseen suojaintoimittajalta.

## KOHTA 9. FYSIKAALISET JA KEMIAALLISET OMINAISUUDET

### 9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

Fysikaalinen olomuoto	Neste.
Yleiset tiedot (olomuoto, väri, haju)	Valkoinen neste. Makea haju.
Hajukynnys	Tietoa ei saatavilla.
pH	8 - 9
Kiehumispiste/kiehumisalue	100 °C
Sulamispiste	Ei sovelleta.
Syttyvyys (kiinteät aineet, kaasut)	Ei sovelleta.
Räjähdysominaisuudet	Ei luokitusta.
Hapettavat ominaisuudet	Ei luokitusta.
Leimahduspiste	> 93 °C
Itsesyttymislämpötila	Tietoa ei saatavilla.
Alempi syttyvyys- tai räjähdysraja	Tietoa ei saatavilla.
Ylempi syttyvyys- tai räjähdysraja	Tietoa ei saatavilla.
Höyrynpaine	Tietoa ei saatavilla.
Suhteellinen tiheys	0,9 - 1 [Ref.Std:Vesi=1]
Vesiliukoisuus	Hieman (<10%)
Liukoisuus (muu kuin vesiliukoisuus)	Tietoa ei saatavilla.
Jakautumiskerroin (K o/w)	Tietoa ei saatavilla.
Haihtumisnopeus	Tietoa ei saatavilla.
Höyryntiheys	> 1 [Ref.Std:Ilma=1]
Hajoamislämpötila	Tietoa ei saatavilla.
Viskositeetti	15 - 25 Pa-s

**Tiheys** 0,9 - 1 g/cm<sup>3</sup>

## 9.2 Muut tiedot

**Haihtuvat orgaaniset yhdisteet (VOC)** 14,3 p-% [*Menetelmä*:lask. per CarB Title 2]  
**Haihtuvat orgaaniset yhdisteet (VOC)** 228 g/l [*Menetelmä*:SCAQMD Rule 443.1]  
**Haihtuvat orgaaniset yhdisteet (VOC-US määr.)** 537 g/l [*Menetelmä*:SCAQMD Rule 443.1]

## KOHTA 10. STABIILISUUS JA REAKTIIVISUUS

### 10.1 Reaktiivisuus

Tämä aine/seos saattaa olla reaktiivinen tiettyjen aineiden kanssa tietyissä olosuhteissa - katso tämän kohdan muut otsakkeet.

### 10.2 Kemiallinen stabiilisuus

Stabiili.

### 10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

Vaarallista polymerisaatiota ei ole odotettavissa.

### 10.4 Vältettävät olosuhteet

Lämpö.

### 10.5 Yhteensopimattomat materiaalit

Vahvat hapot.

Vahvat hapettimet.

### 10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet

Aine

Ei tunneta.

Olosuhteet

Kohta 5.2. sisältää tietoa vaarallisista hajoamistuotteista palamisen aikana.

## KOHTA 11. MYRKYLLISYYTEEN LIITTYVÄT TIEDOT

Kohdassa 11 annettu tieto ei ole välttämättä kaikilta osin yhdenmukainen kohdan 2 aineen/seoksen luokituksen ja/tai kohdan 3 aineosien luokitustietojen kanssa, mikäli toimivaltainen viranomainen on luokitellut aineosan/aineosia (sitova luokitus). Lisäksi kohdassa 11 ilmoitetut lausekkeet ja tiedot perustuvat UN GHS-luokittelusääntöihin ja/tai 3M:n tekemiin riskinarviointeihin.

### 11.1 Tiedot myrkyllisistä vaikutuksista

#### Altistumisen vaikutukset

Testauksen ja/tai aineosatietojen perusteella tämä aine/seos voi aiheuttaa seuraavia terveysvaikutuksia:

#### Hengitys

Hengitystieärsytys: Oireita voivat olla yskä, aivastelu, päänsärky, käheys sekä nenä- ja nielukipu. Saattaa aiheuttaa lisäksi seuraavia terveysvaikutuksia (ks. kohta muut terveysvaikutukset).

#### Ihokosketus

Ihoärsytys: Oireita voivat olla pakallinen ihon punoitus, kirvely, kutina, kuivuminen, halkeilu, rakkulointi ja kipu.

#### Silmäkosketus

**Meguiar's G127, NXT Generation Tech Wax 2.0 (22-175A): G12718**

Merkittävää silmä-ärsytystä ei ole odotettavissa.

**Nieleminen**

Ruoansulatuselimistön ärsytys: Oireita voivat olla alavatsakivut, vatsanväänneet, pahoinvointi, oksentelu ja ripuli. Saattaa aiheuttaa lisäksi seuraavia terveysvaikutuksia (ks. kohta muut terveysvaikutukset).

**Muut terveysvaikutukset:****Äkillinen altistus voi aiheuttaa seuraavia vaikutuksia kohde-eliimiin:**

Keskushermosto: Oireita voivat olla päänsärky, huimaus, uneliaisuus, koordinaatiokyvyn heikkeneminen, pahoinvointi, hidastunut reaktioaika, epäselvä puhe sekä tajuttomuus.

**Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot**

Kohdassa 3 ilmoitettua aineosaa/aineosia ei ole mainittu alla olevassa taulukossa, jos tietoa ei ole saatavilla tai tieto on riittämätön luokitusta varten.

**Välitön myrkyllisyys**

Aine	Altistustie	Laji	Arvo
TUOTE	Ihon kautta		Tietoa ei saatavilla; ATE (lask.) >5 000 mg/kg
TUOTE	Hengitysteitse (höyry)(4 hr)		Tietoa ei saatavilla; ATE (lask.) >50 mg/l
TUOTE	Nieleminen		Tietoa ei saatavilla; ATE (lask.) >5 000 mg/kg
Liutinbenssiini (maaöljy), keskiraskas alifaattinen (nano)	Hengitysteitse (höyry)		LC50 Arvio 20 - 50 mg/l
Liutinbenssiini (maaöljy), keskiraskas alifaattinen (nano)	Ihon kautta	Kani	LD50 > 3 000 mg/kg
Liutinbenssiini (maaöljy), keskiraskas alifaattinen (nano)	Nieleminen	Rotta	LD50 > 5 000 mg/kg
Tisleet (maaöljy), vetykäsittely kevyet	Ihon kautta	Kani	LD50 > 3 160 mg/kg
Tisleet (maaöljy), vetykäsittely kevyet	Hengitysteitse (pöly/utu) (4 h)	Rotta	LC50 > 3,0 mg/l
Tisleet (maaöljy), vetykäsittely kevyet	Nieleminen	Rotta	LD50 > 5 000 mg/kg
Keraaminen mineraali	Ihon kautta		LD50 Arvio > 5 000 mg/kg
Keraaminen mineraali	Nieleminen		LD50 Arvio 2 000 - 5 000 mg/kg
Siloksaaneja ja silikoneja, di-Me	Ihon kautta	Kani	LD50 > 19 400 mg/kg
Siloksaaneja ja silikoneja, di-Me	Nieleminen	Rotta	LD50 > 17 000 mg/kg
Stoddardliuotin	Hengitysteitse (höyry)		LC50 Arvio 20 - 50 mg/l
Stoddardliuotin	Ihon kautta	Kani	LD50 > 3 000 mg/kg
Stoddardliuotin	Nieleminen	Rotta	LD50 > 5 000 mg/kg
Siloksaaneja ja silikoneja, di-Me, amino-, propyyli- sekä silyylipäätteisiä	Nieleminen		LD50 Arvio 300 - 2 000 mg/kg
Mineraaliöljy	Ihon kautta	Kani	LD50 > 2 000 mg/kg
Mineraaliöljy	Nieleminen	Rotta	LD50 > 5 000 mg/kg
5-Kloori-2-metyyli-2H-isotiatsol-3-onin ja 2-metyyli-2H-isotiatsol-3-onin (3:1) seos	Ihon kautta	Kani	LD50 87 mg/kg
5-Kloori-2-metyyli-2H-isotiatsol-3-onin ja 2-metyyli-2H-isotiatsol-3-onin (3:1) seos	Hengitysteitse (pöly/utu) (4 h)	Rotta	LC50 0,33 mg/l
5-Kloori-2-metyyli-2H-isotiatsol-3-onin ja 2-metyyli-2H-isotiatsol-3-onin (3:1) seos	Nieleminen	Rotta	LD50 40 mg/kg

ATE=Välittömän myrkyllisyyden estimaatti.

**Ihosoövyttävyysohoärsytys**

Aine	Laji	Arvo
Liutinbenssiini (maaöljy), keskiraskas alifaattinen (nano)	Kani	Ärsyttävä
Tisleet (maaöljy), vetykäsittely kevyet	Kani	Lievästi ärsyttävä.
Keraaminen mineraali	Kani	Ei merkittävää ärsytystä.
Siloksaaneja ja silikoneja, di-Me	Kani	Ei merkittävää ärsytystä.
Stoddardliuotin	Kani	Ärsyttävä



**Meguiar's G127, NXT Generation Tech Wax 2.0 (22-175A): G12718**

Mineraaliöljy	Kani	Ei merkittävää ärsytystä.
5-Kloori-2-metyyli-2H-isotiatsol-3-onin ja 2-metyyli-2H-isotiatsol-3-onin (3:1) seos	Kani	Syövyttävä.

**Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys**

Aine	Laji	Arvo
Liutinbenssiini (maaöljy), keskiraskas alifaattinen (nano)	Kani	Ei merkittävää ärsytystä.
Tisleet (maaöljy), vetykäsittelyt kevyet	Kani	Lievästi ärsyttävä.
Keraaminen mineraali	Kani	Lievästi ärsyttävä.
Siloksaaneja ja silikoneja, di-Me	Kani	Ei merkittävää ärsytystä.
Stoddardliuotin	Kani	Ei merkittävää ärsytystä.
Mineraaliöljy	Kani	Lievästi ärsyttävä.
5-Kloori-2-metyyli-2H-isotiatsol-3-onin ja 2-metyyli-2H-isotiatsol-3-onin (3:1) seos	Kani	Syövyttävä.

**Ihon herkistyminen**

Aine	Laji	Arvo
Liutinbenssiini (maaöljy), keskiraskas alifaattinen (nano)	Marsu	Ei ole herkistävä.
Tisleet (maaöljy), vetykäsittelyt kevyet	Marsu	Ei ole herkistävä.
Stoddardliuotin	Marsu	Ei ole herkistävä.
Mineraaliöljy	Marsu	Ei ole herkistävä.
5-Kloori-2-metyyli-2H-isotiatsol-3-onin ja 2-metyyli-2H-isotiatsol-3-onin (3:1) seos	Ihminen/ eläin	Herkistävä.

**Valolle herkistyminen**

Aine	Laji	Arvo
5-Kloori-2-metyyli-2H-isotiatsol-3-onin ja 2-metyyli-2H-isotiatsol-3-onin (3:1) seos	Ihminen/ eläin	Ei ole herkistävä.

**Hengitysteiden herkistyminen**

Kohdassa 3 ilmoitettua aineosaa ei ole mainittu tässä kohdassa, jos tietoa ei ole saatavilla tai tieto on riittämätön luokitusta varten.

**Sukusolujen perimää vaurioittavat vaikutukset**

Aine	Altistusti e	Arvo
Liutinbenssiini (maaöljy), keskiraskas alifaattinen (nano)	In vivo	Ei ole mutageeni.
Liutinbenssiini (maaöljy), keskiraskas alifaattinen (nano)	In vitro	Saatavilla oleva tieto on riittämätön luokitusta varten.
Tisleet (maaöljy), vetykäsittelyt kevyet	In vitro	Ei ole mutageeni.
Keraaminen mineraali	In vitro	Saatavilla oleva tieto on riittämätön luokitusta varten.
Stoddardliuotin	In vivo	Ei ole mutageeni.
Stoddardliuotin	In vitro	Saatavilla oleva tieto on riittämätön luokitusta varten.
Mineraaliöljy	In vitro	Ei ole mutageeni.
5-Kloori-2-metyyli-2H-isotiatsol-3-onin ja 2-metyyli-2H-isotiatsol-3-onin (3:1) seos	In vivo	Ei ole mutageeni.
5-Kloori-2-metyyli-2H-isotiatsol-3-onin ja 2-metyyli-2H-isotiatsol-3-onin (3:1) seos	In vitro	Saatavilla oleva tieto on riittämätön luokitusta varten.

**Syöpää aiheuttavat vaikutukset**

Aine	Altistusti e	Laji	Arvo
Liutinbenssiini (maaöljy), keskiraskas alifaattinen (nano)	Ihon kautta	Hiiri	Saatavilla oleva tieto on riittämätön luokitusta varten.
Liutinbenssiini (maaöljy), keskiraskas alifaattinen (nano)	Hengitys	Ihminen /eläin	Saatavilla oleva tieto on riittämätön luokitusta varten.
Tisleet (maaöljy), vetykäsittelyt kevyet	Ihon kautta	Hiiri	Saatavilla oleva tieto on riittämätön luokitusta varten.
Keraaminen mineraali	Hengitys	Useita	Saatavilla oleva tieto on riittämätön luokitusta varten.

**Meguiar's G127, NXT Generation Tech Wax 2.0 (22-175A): G12718**

		eläinlajeja	varten.
Stoddardliuotin	Ihon kautta	Hiiri	Saatavilla oleva tieto on riittämätön luokitusta varten.
Stoddardliuotin	Hengitys	Ihminen /eläin	Saatavilla oleva tieto on riittämätön luokitusta varten.
Mineraaliöljy	Ihon kautta	Hiiri	Ei ole karsinogeeni.
Mineraaliöljy	Hengitys	Useita eläinlajeja	Ei ole karsinogeeni.
5-Kloori-2-metyyli-2H-isotiatsol-3-onin ja 2-metyyli-2H-isotiatsol-3-onin (3:1) seos	Ihon kautta	Hiiri	Ei ole karsinogeeni.
5-Kloori-2-metyyli-2H-isotiatsol-3-onin ja 2-metyyli-2H-isotiatsol-3-onin (3:1) seos	Nielemine n	Rotta	Ei ole karsinogeeni.

**Lisääntymiselle vaaralliset vaikutukset**

**Lisääntymiselle ja/tai kehitykselle vaaralliset vaikutukset**

Aine	Altistustie	Arvo	Laji	Tulos	Altistusaika
Liutinbenssiini (maaöljy), keskiraskas alifaattinen (nano)	Hengitys	Ei ole lisääntymiselle vaarallinen.	Rotta	NOAEL: 2,4 mg/l	Elinten kehitysvaihe
Stoddardliuotin	Hengitys	Ei ole lisääntymiselle vaarallinen.	Rotta	NOAEL: 2,4 mg/l	Elinten kehitysvaihe
Mineraaliöljy	Nielemine n	Ei ole lisääntymiselle vaarallinen (naaras).	Rotta	NOAEL: 4 350 mg/kg/day	13 vko
Mineraaliöljy	Nielemine n	Ei ole lisääntymiselle vaarallinen (uros).	Rotta	NOAEL: 4 350 mg/kg/day	13 vko
Mineraaliöljy	Nielemine n	Ei ole lisääntymiselle vaarallinen.	Rotta	NOAEL: 4 350 mg/kg/day	tiineysaika
5-Kloori-2-metyyli-2H-isotiatsol-3-onin ja 2-metyyli-2H-isotiatsol-3-onin (3:1) seos	Nielemine n	Ei ole lisääntymiselle vaarallinen (naaras).	Rotta	NOAEL: 10 mg/kg/day	2 Sukupolvi
5-Kloori-2-metyyli-2H-isotiatsol-3-onin ja 2-metyyli-2H-isotiatsol-3-onin (3:1) seos	Nielemine n	Ei ole lisääntymiselle vaarallinen (uros).	Rotta	NOAEL: 10 mg/kg/day	2 Sukupolvi
5-Kloori-2-metyyli-2H-isotiatsol-3-onin ja 2-metyyli-2H-isotiatsol-3-onin (3:1) seos	Nielemine n	Ei ole lisääntymiselle vaarallinen.	Rotta	NOAEL: 15 mg/kg/day	Elinten kehitysvaihe

**Kohde-elimet**

**Elinlaji-kohtainen myrkyllisyys - kerta-altistuminen**

Aine	Altistustie	Kohde-elimet	Arvo	Laji	Tulos	Altistusaika
Liutinbenssiini (maaöljy), keskiraskas alifaattinen (nano)	Hengitys	Keskushermosto	Saattaa aiheuttaa uneliaisuutta ja huimausta.	Ihminen /eläin	NOAEL: Tietoja ei saatavilla.	
Liutinbenssiini (maaöljy), keskiraskas alifaattinen (nano)	Hengitys	Hengityselimet	Saatavilla oleva tieto on riittämätön luokitusta varten.		NOAEL: Tietoja ei saatavilla.	
Liutinbenssiini (maaöljy), keskiraskas alifaattinen (nano)	Hengitys	Hermosto	Saatavilla oleva tieto on riittämätön luokitusta varten.	Koira	NOAEL: 6,5 mg/l	4 h
Tisleet (maaöljy), vetykäsittellyt kevyet	Hengitys	Keskushermosto	Saattaa aiheuttaa uneliaisuutta ja huimausta.	Ihminen /eläin	NOAEL: Tietoja ei saatavilla.	
Tisleet (maaöljy), vetykäsittellyt kevyet	Hengitys	Hengityselimet	Saatavilla oleva tieto on riittämätön luokitusta varten.		NOAEL: Tietoja ei saatavilla.	
Stoddardliuotin	Hengitys	Keskushermosto	Saattaa aiheuttaa uneliaisuutta ja huimausta.	Ihminen /eläin	NOAEL: Tietoja ei saatavilla.	
Stoddardliuotin	Hengitys	Hengityselimet	Saatavilla oleva tieto on riittämätön luokitusta varten.		NOAEL: Tietoja ei saatavilla.	

**Meguiar's G127, NXT Generation Tech Wax 2.0 (22-175A): G12718**

Stoddardliuotin	Hengitys	Hermosto	Saatavilla oleva tieto on riittämätön luokitusta varten.	Koira	NOAEL: 6,5 mg/l	4 h
5-Kloori-2-metyyli-2H-isotiatsol-3-onin ja 2-metyyli-2H-isotiatsol-3-onin (3:1) seos	Hengitys	Hengityselimet	Saatavilla oleva tieto on riittämätön luokitusta varten.	Vastaavat terveysvaarat	NOAEL: Tietoja ei saatavilla.	

**Elinkohtainen myrkyllisyys - toistuva altistuminen**

Aine	Altistustie	Kohde-elimet	Arvo	Laji	Tulos	Altistusaika
Liutinbenssiini (maaöljy), keskiraskas alifaattinen (nano)	Hengitys	Hermosto	Saatavilla oleva tieto on riittämätön luokitusta varten.	Rotta	LOAEL: 4,6 mg/l	6 kk
Liutinbenssiini (maaöljy), keskiraskas alifaattinen (nano)	Hengitys	Munuaiset ja/tai virtsatiet	Saatavilla oleva tieto on riittämätön luokitusta varten.	Rotta	LOAEL: 1,9 mg/l	13 vko
Liutinbenssiini (maaöljy), keskiraskas alifaattinen (nano)	Hengitys	Hengityselimet	Saatavilla oleva tieto on riittämätön luokitusta varten.	Useita eläinlajeja	NOAEL: 0,6 mg/l	90 pv
Liutinbenssiini (maaöljy), keskiraskas alifaattinen (nano)	Hengitys	Luut, hampaat, kynnet ja/tai hiukset   Veri   Maksa   Lihakset	Kaikki tiedot negatiivisia.	Rotta	NOAEL: 5,6 mg/l	12 vko
Liutinbenssiini (maaöljy), keskiraskas alifaattinen (nano)	Hengitys	Sydän	Kaikki tiedot negatiivisia.	Useita eläinlajeja	NOAEL: 1,3 mg/l	90 pv
Keraaminen mineraali	Hengitys	Keuhkofibroosi	Saatavilla oleva tieto on riittämätön luokitusta varten.	Useita eläinlajeja	NOAEL: Ei tietoja.	
Keraaminen mineraali	Hengitys	Hengityselimet	Saatavilla oleva tieto on riittämätön luokitusta varten.	Ihminen	NOAEL: Ei tietoja.	Ammatillinen altistuminen
Stoddardliuotin	Hengitys	Hermosto	Saatavilla oleva tieto on riittämätön luokitusta varten.	Rotta	LOAEL: 4,6 mg/l	6 kk
Stoddardliuotin	Hengitys	Munuaiset ja/tai virtsatiet	Saatavilla oleva tieto on riittämätön luokitusta varten.	Rotta	LOAEL: 1,9 mg/l	13 vko
Stoddardliuotin	Hengitys	Hengityselimet	Saatavilla oleva tieto on riittämätön luokitusta varten.	Useita eläinlajeja	NOAEL: 0,6 mg/l	90 pv
Stoddardliuotin	Hengitys	Luut, hampaat, kynnet ja/tai hiukset   Veri   Maksa   Lihakset	Kaikki tiedot negatiivisia.	Rotta	NOAEL: 5,6 mg/l	12 vko
Stoddardliuotin	Hengitys	Sydän	Kaikki tiedot negatiivisia.	Useita eläinlajeja	NOAEL: 1,3 mg/l	90 pv
Mineraaliöljy	Nieleminen	Verenkiertojärjestelmä	Saatavilla oleva tieto on riittämätön luokitusta varten.	Rotta	NOAEL: 1 381 mg/kg/day	90 pv
Mineraaliöljy	Nieleminen	Maksa   Immuunijärjestelmä	Saatavilla oleva tieto on riittämätön luokitusta varten.	Rotta	NOAEL: 1 336 mg/kg/day	90 pv

**Aspiraatiovaara**

Aine	Arvo
Liutinbenssiini (maaöljy), keskiraskas alifaattinen (nano)	Aspiraatiovaara.
Tisleet (maaöljy), vetykäsittelyt kevyet	Aspiraatiovaara.
Stoddardliuotin	Aspiraatiovaara.
Mineraaliöljy	Aspiraatiovaara.

Lisätietoja seoksen/aineosien myrkyllisyydestä saatavilla pyynnöstä valmistajalta/toimittajalta.

**KOHTA 12. TIEDOT VAARALLISUUDESTA YMPÄRISTÖLLE**

Kohdassa 12 annettu tieto ei ole välttämättä kaikilta osin yhdenmukainen kohdan 2 aineen/seoksen luokituksen ja/tai kohdan 3 aineosien luokitustietojen kanssa, mikäli toimivaltainen viranomainen on luokitellut aineosan/aineosia

(sitova luokitus). Lisäksi kohdassa 12 ilmoitetut lausekkeet ja tiedot perustuvat UN GHS-luokittelusääntöihin ja/tai 3M:n tekemiin riskinarviointeihin.

### 12.1 Myrkyllisyys

Testaustietoja seoksesta ei ole saatavilla.

Aineosa	CAS-nro	Eliölaji	Tyyppi	Altistuminen	Testi	Tulos
5-Kloori-2-metyyli-2H-isotiatsol-3-onin ja 2-metyyli-2H-isotiatsol-3-onin (3:1) seos	55965-84-9	Water flea	Kokeellinen	21 pv	NOEC	0,172 mg/l
5-Kloori-2-metyyli-2H-isotiatsol-3-onin ja 2-metyyli-2H-isotiatsol-3-onin (3:1) seos	55965-84-9	Rainbow Trout	Kokeellinen	96 h	LC50	0,07 mg/l
5-Kloori-2-metyyli-2H-isotiatsol-3-onin ja 2-metyyli-2H-isotiatsol-3-onin (3:1) seos	55965-84-9	Water flea	Kokeellinen	48 h	EC50	0,18 mg/l
5-Kloori-2-metyyli-2H-isotiatsol-3-onin ja 2-metyyli-2H-isotiatsol-3-onin (3:1) seos	55965-84-9	Green algae	Kokeellinen	96 h	EC50	0,062 mg/l
Hoitoaineita (ei-luokiteltuja aineosia)	-		Tietoa ei ole saatavilla tai se on riittämätön luokitusta varten.			
Keraaminen mineraali	66402-68-4		Tietoa ei ole saatavilla tai se on riittämätön luokitusta varten.			
Tisleet (maaöljy), vetykäsittellyt kevyet	64742-47-8		Tietoa ei ole saatavilla tai se on riittämätön luokitusta varten.			
Liutinbenssiini (maaöljy), keskiraskas alifaattinen	64742-88-7		Tietoa ei ole saatavilla tai se on riittämätön luokitusta			

**Meguiar's G127, NXT Generation Tech Wax 2.0 (22-175A): G12718**

(nano)			varten.			
Siloksaaneja ja silikoneja, di-Me	63148-62-9		Tietoa ei ole saatavilla tai se on riittämätön luokitusta varten.			
Siloksaaneja ja silikoneja, di-Me, amino-, propyyli- sekä silyylipäätteisiä	71750-80-6		Tietoa ei ole saatavilla tai se on riittämätön luokitusta varten.			
Orgaaninen suola	-		Tietoa ei ole saatavilla tai se on riittämätön luokitusta varten.			
Stoddardliuotin	8052-41-3		Tietoa ei ole saatavilla tai se on riittämätön luokitusta varten.			
Mineraaliöljy	8042-47-5	Bluegill	Kokeellinen	96 h	LL 50%	>100 mg/l
Mineraaliöljy	8042-47-5	Water flea	Kokeellinen	21 pv	NOEC	>100 mg/l

**12.2 Pysyvyys ja hajoavuus**

Aineosa	CAS-nro	Tyyppi	Kesto	Koetyyppi	Tulos	Menetelmä
Stoddardliuotin	8052-41-3	Arv. Fotolyysi		Valokemiallinen puoliintumisaika (ilmassa)	6.49 pv (t 1/2)	Muut menetelmät
Orgaaninen suola	-	Tietoa ei ole saatavilla tai se on riittämätön luokitusta varten.	Ei tietoja.	Ei tietoja.	Ei tietoja.	Ei tietoja.
Siloksaaneja ja silikoneja, di-Me, amino-, propyyli- sekä silyylipäätteisiä	71750-80-6	Tietoa ei ole saatavilla tai se on riittämätön luokitusta varten.	Ei tietoja.	Ei tietoja.	Ei tietoja.	Ei tietoja.
Siloksaaneja ja silikoneja, di-Me	63148-62-9	Tietoa ei ole saatavilla tai se on riittämätön luokitusta varten.	Ei tietoja.	Ei tietoja.	Ei tietoja.	Ei tietoja.
Tisleet (maaöljy), vetykäsittellyt kevyet	64742-47-8	Tietoa ei ole saatavilla tai se on riittämätön luokitusta varten.	Ei tietoja.	Ei tietoja.	Ei tietoja.	Ei tietoja.
Keraaminen mineraali	66402-68-4	Tietoa ei ole saatavilla tai se	Ei tietoja.	Ei tietoja.	Ei tietoja.	Ei tietoja.

**Meguiar's G127, NXT Generation Tech Wax 2.0 (22-175A): G12718**

		on riittämätön luokitusta varten.				
Stoddardliuotin	8052-41-3	Kokeellinen Hajoavuus	28 pv	CO2-evoluutio	63 p-%	OECD 301B
Hoitoaineita (ei-luokiteltuja aineosia)	-	Tietoa ei ole saatavilla tai se on riittämätön luokitusta varten.	Ei tietoja.	Ei tietoja.	Ei tietoja.	Ei tietoja.
5-Kloori-2-metyyli-2H-isotiatsol-3-onin ja 2-metyyli-2H-isotiatsol-3-onin (3:1) seos	55965-84-9	Kokeellinen Hajoavuus	28 pv	CO2-evoluutio	48 p-%	Muut menetelmät
Mineraaliöljy	8042-47-5	Kokeellinen Hajoavuus	28 pv	CO2-evoluutio	0 p-%	OECD 301B
Liuotinbensiini (maaöljy), keskiraskas alifaattinen (nano)	64742-88-7	Tietoa ei ole saatavilla tai se on riittämätön luokitusta varten.	Ei tietoja.	Ei tietoja.	Ei tietoja.	Ei tietoja.

**12.3 Biokertyvyys**

<b>Aineosa</b>	<b>CAS-nro</b>	<b>Tyyppi</b>	<b>Kesto</b>	<b>Koetyyppi</b>	<b>Tulos</b>	<b>Menetelmä</b>
Tisleet (maaöljy), vetykäsittelyt kevyet	64742-47-8	Tietoa ei ole saatavilla tai se on riittämätön luokitusta varten.	Ei tietoja.	Ei tietoja.	Ei tietoja.	Ei tietoja.
Orgaaninen suola	-	Tietoa ei ole saatavilla tai se on riittämätön luokitusta varten.	Ei tietoja.	Ei tietoja.	Ei tietoja.	Ei tietoja.
Siloksaaneja ja silikoneja, di-Me, amino-, propyyli- sekä silyylipäätteisiä	71750-80-6	Tietoa ei ole saatavilla tai se on riittämätön luokitusta varten.	Ei tietoja.	Ei tietoja.	Ei tietoja.	Ei tietoja.
Siloksaaneja ja silikoneja, di-Me	63148-62-9	Tietoa ei ole saatavilla tai se on riittämätön luokitusta varten.	Ei tietoja.	Ei tietoja.	Ei tietoja.	Ei tietoja.
Keraaminen mineraali	66402-68-4	Tietoa ei ole saatavilla tai se on riittämätön luokitusta varten.	Ei tietoja.	Ei tietoja.	Ei tietoja.	Ei tietoja.
Mineraaliöljy	8042-47-5	Tietoa ei ole	Ei tietoja.	Ei tietoja.	Ei tietoja.	Ei tietoja.

**Meguiar's G127, NXT Generation Tech Wax 2.0 (22-175A): G12718**

		saatavilla tai se on riittämätön luokitusta varten.				
Stoddardliuotin	8052-41-3	Kokeellinen BCF (Muut)		BCF	1944	Muut menetelmät
Hoitoaineita (ei-luokiteltuja aineosia)	-	Tietoa ei ole saatavilla tai se on riittämätön luokitusta varten.	Ei tietoja.	Ei tietoja.	Ei tietoja.	Ei tietoja.
5-Kloori-2-metyyli-2H-isotiatsol-3-onin ja 2-metyyli-2H-isotiatsol-3-onin (3:1) seos	55965-84-9	Arv. Biokertyvyys		K o/w	0.5	Muut menetelmät
Liuotinbensiini (maaöljy), keskiraskas alifaattinen (nano)	64742-88-7	Tietoa ei ole saatavilla tai se on riittämätön luokitusta varten.	Ei tietoja.	Ei tietoja.	Ei tietoja.	Ei tietoja.

**12.4 Liikkuvuus maaperässä**

Yhteys valmistajaan/toimittajaan lisätietoja varten.

**12.5 PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset**

Aineosa	CAS-nro	PBT/vPvB-arviointi
Mineraaliöljy	8042-47-5	vPvB-aine (REACH)

**12.6 Muut haitalliset vaikutukset**

Tietoa ei saatavilla.

**KOHTA 13. JÄTTEIDEN KÄSITTELYYN LIITTYVÄT NÄKÖKOHDAT****13.1 Jätteiden käsittelymenetelmät**

Katso kohdan 11.1 tiedot myrkyllisistä vaikutuksista.

Poltto jätteiden käsittelyluvan saaneessa laitoksessa. Polttokelpoisuus selvitettävä ennen hävitystä. Käsittely vaarallisena jätteenä. Poltto vaarallisen jätteen käsittelyyn hyväksytyssä laitoksessa. Polttoprosessin soveltuvuus selvitettävä tarvittaessa ennen hävitystä. Tyhjat (ei-kuivuneet/puhdistamattomat) pakkaukset on käsiteltävä vaarallisena jätteenä. Toimitus vaarallisen jätteen vastaanotto-/käsittelypaikkaan.

Jäteluettelo (86/2015) sisältää soveltuvat jätenimikkeet (EWC-koodit). Jätteet luokitellaan ensisijaisesti jätteen synnyn toimialan mukaisesti. \*-merkityt nimikkeet käsiteltävä vaarallisena jätteenä. Varmista oikea jäteluokitus ennen tuotteen/pakkauksen hävitystä. Tarvittaessa yhteys toimivaltaiseen jätehuoltoviranomaiseen. Lisätietoja pakkausten hyötykäytöstä ja tuottajayhteisöistä löytyy osoitteesta [www.pyr.fi](http://www.pyr.fi).

**EY-jätenimike (tuote):**

200113\* Liuottimet.

**KOHTA 14. KULJETUSTIEDOT**

VAK/ADR/IMDG/IATA: Ei rajoitettu eri kuljetusmuodoissa.

## KOHTA 15. LAINSÄÄDÄNTÖÄ KOSKEVAT TIEDOT

### 15.1. Nimenomaisesti ainetta tai seosta koskevat turvallisuus-, terveys- ja ympäristösäännökset tai -lainsäädäntö

#### Aineluettelot

Yhteys valmistajaan/toimittajaan lisätietoja varten. MEMNS (Kiina). Tiettyjä rajoituksia saattaa esiintyä. Yhteys valmistajaan/tavarantoimittajaan lisätietoja varten. NICNAS (Australia). Tiettyjä rajoituksia saattaa esiintyä. Yhteys valmistajaan/toimittajaan lisätietoja varten. Philippines RA 6969 (Filippiinit). Tiettyjä rajoituksia saattaa esiintyä. Yhteys valmistajaan/toimittajaan lisätietoja varten. CEPA. TSCA (USA).

### 15.2. Kemikaaliturvallisuusarviointi

Ei sovelleta.

## KOHTA 16. MUUT TIEDOT

### Luettelo H-lausekkeista

EUH066	Toistuva altistus voi aiheuttaa ihon kuivumista tai halkeilua.
H226	Syttyvä neste ja höyry.
H301	Myrkyllistä nieltynä.
H302	Haitallista nieltynä.
H304	Voi olla tappavaa nieltynä ja joutuessaan hengitysteihin.
H311	Myrkyllistä joutuessaan iholle.
H314	Voimakkaasti ihoa syövyttävää ja silmiä vaurioittavaa.
H315	Ärsyttää ihoa.
H317	Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.
H331	Myrkyllistä hengitettynä.
H336	Saattaa aiheuttaa uneliaisuutta ja huimausta.
H372	Vahingoittaa elimiä pitkäaikaisessa tai toistuvassa altistumisessa.
H400	Erittäin myrkyllistä vesieläimille.
H410	Erittäin myrkyllistä vesieläimille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

### Luettelo R-lausekkeista

R10	Syttyvää.
R22	Haitallista nieltynä.
R23	Myrkyllistä hengitettynä.
R24	Myrkyllistä joutuessaan iholle.
R25	Myrkyllistä nieltynä.
R34	Syövyttävää.
R38	Ärsyttää ihoa.
R43	Ihokosketus voi aiheuttaa herkistymistä.
R48/20	Terveydelle haitallista: pitkäaikainen altistus voi aiheuttaa vakavaa haittaa terveydelle hengitettynä.
R50/53	Erittäin myrkyllistä vesieläimille, voi aiheuttaa pitkäaikaisia haittavaikutuksia vesiympäristössä.
R65	Haitallista: voi aiheuttaa keuhkovaurion nieltynä.
R66	Toistuva altistus voi aiheuttaa ihon kuivumista tai halkeilua.
R67	Höyryt voivat aiheuttaa uneliaisuutta ja huimausta.

### Lisäykset, poistot ja muutokset edelliseen versioon

Seos on luokiteltu CLP-asetuksen luokituskriteerien mukaisesti (aineosien pitoisuusmenetelmä ja/tai testaus). Muutetut kohdat: Koko tiedote on tarkastettu/päivitetty.

Kohta 2: Varoitusetiketin aineosatiedot; tieto muutettu.

Kohta 3: Koostumus ja tiedot aineosista; tieto muutettu.



Kohta 12: Myrkyllisyys vesieliöille (aineosat); tieto muutettu.  
Kohta 12: Pysyvyys ja hajoavuus; tieto muutettu.  
Kohta 12: Biokertyvyys; tieto muutettu.  
CLP:Aineosataulukko; tieto muutettu.  
Kohta 11: Aspiraatiovaara-taulukko; tieto muutettu.  
Kohta 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot- taulukko; tieto muutettu.  
Kohta 11: Syöpää aiheuttavat vaikutukset-taulukko; tieto muutettu.  
Kohta 11: Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys-taulukko; tieto muutettu.  
Kohta 11: Sukusolujen perimää vaurioittavat vaikutukset-taulukko; tieto muutettu.  
Kohta 11: Ihon herkistyminen-taulukko; tieto muutettu.  
Kohta 11: Lisääntymiselle vaaralliset vaikutukset-taulukko; tieto muutettu.  
Kohta 11: Ihosyövyttävyys/ihoärsytys-taulukko; tieto muutettu.  
Kohta 11: Elinkohtainen myrkyllisyys - toistuva altistuminen-taulukko; tieto muutettu.  
Kohta 11: Elinkohtainen myrkyllisyys - kerta-altistuminen-taulukko; tieto muutettu.  
Kohta 12: PBT/vPvB-taulukko; tieto muutettu.  
Kohta 1: Kauppanimi; tieto muutettu.  
Kohta 8: Silmien- tai kasvojensuojaus; tieto poistettu.  
Kohta 8: Ihonsuojaus - käsinesuosituksset; tieto poistettu.  
Kohta 8: Hengityksensuojaus; tieto muutettu.  
Remark (phrase) tieto muutettu.  
R-lauseke tieto muutettu.  
S-lauseke tieto muutettu.  
Kohta 8: Silmien- tai kasvojensuojaus; tieto poistettu.  
Kohta 8: Hengityksensuojaus - suojainsuosituksset; tieto poistettu.  
Kohta 1: Tuotenimi. tieto muutettu.  
Kohta 9: pH-arvo; tieto muutettu.  
Kohta 2: Vaaran yksilöinti - otsake; tieto muutettu.  
Kohta 2: Varoitusetiketin aineosatiedot; tieto lisätty.  
Kohta 9: Haihtumisnopeus; tieto muutettu.  
Kohta 9: Viskositeetti; tieto muutettu.  
Kohta 2: Vaaran yksilöinti - otsake; tieto muutettu.  
Kohta 16: Muut tiedot - R-lausekkeet; tieto muutettu.  
Kohta 3: Koostumus ja tiedot aineosista; tieto muutettu.  
Kohta 9: n-Oktanoli-vesi-jakaantumiskerroin; tieto muutettu.  
Kohta 2: Varoitusmerkki - otsikko; tieto poistettu.  
Kohta 2: Vaaran yksilöinti - luokitus; tieto muutettu.  
Kohta 15: Varoitusmerkin tiedot tieto poistettu.  
Kohta 8: Silmien- tai kasvojensuojaus. tieto lisätty.  
Kohta 2: Varoitusetiketin aineosatiedot; tieto poistettu.  
Kohta 13: Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat - EY-jätenimike; tieto muutettu.  
Kohta 13: Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat - EY-jätenimike (tuote); tieto muutettu.  
Kohta 12: Välitön myrkyllisyys vesieliöille; tieto poistettu.  
Kohta 12: Krooninen myrkyllisyys vesieliöille; tieto poistettu.  
Kohta 12: Välitön myrkyllisyys vesieliöille; tieto poistettu.  
Kohta 12: Krooninen myrkyllisyys vesieliöille; tieto poistettu.  
Kohta 12: Myrkyllisyys vesieliöille (aineosat); tieto lisätty.  
Kohta 12: Pysyvyys ja hajoavuus; tieto lisätty.  
Kohta 12: Biokertyvyys; tieto lisätty.  
ection 9: Syttyvyys (kiinteä, kaasu); tieto muutettu.  
Kohta 12: Myrkyllisyys vesieliöille (aineosat); tieto lisätty.  
Kohta 12: Myrkyllisyys vesieliöille (aineosat); tieto lisätty.  
Kohta 12: Myrkyllisyys vesieliöille (aineosat); tieto lisätty.  
Kohta 12: Myrkyllisyys vesieliöille (aineosat); tieto lisätty.  
Kohta 12: Myrkyllisyys vesieliöille (aineosat); tieto lisätty.  
Kohta 12: Myrkyllisyys vesieliöille (aineosat); tieto lisätty.  
Kohta 12: Myrkyllisyys vesieliöille (aineosat); tieto lisätty.  
Kohta 12: Myrkyllisyys vesieliöille (aineosat); tieto lisätty.

Kohta 12: Pysyvyys ja hajoavuus-taulukko; tieto lisätty.  
Kohta 12: Pysyvyys ja hajoavuus-taulukko; tieto lisätty.  
Kohta 12: Pysyvyys ja hajoavuus-taulukko; tieto lisätty.  
Kohta 12: Pysyvyys ja hajoavuus-taulukko; tieto lisätty.  
Kohta 12: Pysyvyys ja hajoavuus-taulukko; tieto lisätty.  
Kohta 12: Pysyvyys ja hajoavuus-taulukko; tieto lisätty.  
Kohta 12: Biokertyvyys-taulukko; tieto lisätty.  
Kohta 12: Biokertyvyys-taulukko; tieto lisätty.  
Kohta 12: Biokertyvyys-taulukko; tieto lisätty.  
Kohta 12: Biokertyvyys-taulukko; tieto lisätty.  
Kohta 12: Biokertyvyys-taulukko; tieto lisätty.  
Kohta 12: Biokertyvyys-taulukko; tieto lisätty.  
Kohta 2: Huomautukset; tieto muutettu.  
Kohta 15: Aineluettelot; tieto muutettu.  
Tekijänoikeuden haltija tieto muutettu.  
Kohta 9: Leimahduspiste; tieto muutettu.  
Section 9: Syttyvyysrajat (LEL); tieto muutettu.  
Section 9: Syttyvyysrajat (UEL); tieto muutettu.  
Kohta 9: Höyrynpaine; tieto muutettu.  
Kohta 9: Muut tiedot; tieto muutettu.  
Kohta 12: Ekotoksisuus - ohjetta muutettu. tieto poistettu.  
Tulostuu: Ei tietoja saatavilla, jos pysyvyyteen ja hajoavuuteen liittyviä tietoja ei ole saatavilla. tieto poistettu.  
Tulostuu: Ei tietoja saatavilla, jos biokertyvyystietoja ei ole saatavilla. tieto poistettu.  
Tulostuu: Ei tietoja saatavilla, jos terveysvaikutustietoja ei ole saatavilla. tieto muutettu.  
Kohta 2.2: Huomiosana - otsikko; tieto lisätty.  
Kohta 2.2.: Huomiosana; tieto lisätty.  
Kohta 2.2: CLP-luokitus - otsikko; tieto lisätty.  
Kohta 2.2: CLP-luokitus; tieto lisätty.  
Kohta 2.2: CLP-luokitus; tieto lisätty.  
Kohta 2.2: CLP-luokitus - otsikko; tieto lisätty.  
Kohta 2: CLP-luokitus - osuus (%) tuntematon; tieto lisätty.  
Kohta 2: CLP-luokitus - osuus (%) tuntematon; tieto lisätty.  
Kohta 2: CLP-luokitus - osuus (%) tuntematon; tieto lisätty.  
Kohta 2: CLP-luokitus - osuus (%) tuntematon; tieto lisätty.  
Kohta 2.2.: Varoitusmerkit; tieto lisätty.  
Kohta 2.2.: Varoitusmerkit; tieto lisätty.  
Kohta 2.2: Varoitusmerkki; tieto lisätty.  
Kohta 2.2: Varoitusmerkki; tieto lisätty.  
Kohta 2.2.: CLP-turvalausekkeet - Jätteiden käsittely; tieto lisätty.  
Kohta 2.2.: CLP-turvalausekkeet - Jätteiden käsittely - otsikko; tieto lisätty.  
Kohta 2.2.: CLP-turvalausekkeet - Yleiset; tieto lisätty.  
Kohta 2.2.: CLP-turvalausekkeet - Yleiset - otsikko; tieto lisätty.  
Kohta 2.2.: CLP-turvalausekkeet - Ennaltaehkäisy; tieto lisätty.  
Kohta 2.2.: CLP-turvalausekkeet - Ennaltaehkäisy - otsikko; tieto lisätty.  
Kohta 2.2.: CLP-turvalausekkeet - Pelastustoimenpiteet; tieto lisätty.  
Kohta 2.2.: CLP-turvalausekkeet - Pelastustoimenpiteet - otsikko; tieto lisätty.  
Kohta 2.2: Turvalausekkeet - otsikko; tieto lisätty.  
CLP:Aineosataulukko; tieto lisätty.  
Kohta 2.2.: CLP-vaaralausekkeet - täydentävät lausekkeet - otsikko; tieto lisätty.  
Kohta 2.2: CLP-täydentävät tiedot merkinnöissä - otsikko; tieto lisätty.  
Contains statement for sensitizers tieto lisätty.  
Contains statement for sensitizers tieto lisätty.  
Contains statement for sensitizers tieto lisätty.  
Kohta 2: Huomautukset; tieto lisätty.  
Kohta 15: Lainsäädäntöä koskevat tiedot; tieto lisätty.  
Kohta 8: Altistumisen raja-arvot-taulukko; tieto muutettu.

Kohta 8: Altistumisen raja-arvot-taulukko; tieto lisätty.  
Kohta 8: HTP-arvot; tieto muutettu.  
Kohta 8: mg/m<sup>3</sup>; tieto poistettu.  
Kohta 8: ppm; tieto poistettu.  
Lisätietoja (CLP); tieto lisätty.  
Kohta 11: Aspiraatiovaara-taulukko; tieto muutettu.  
Kohta 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot- taulukko; tieto muutettu.  
Kohta 11: Luokitukseen liittyvät tiedot; tieto poistettu.  
Kohta 11: Syöpää aiheuttavat vaikutukset-taulukko; tieto muutettu.  
Kohta 11: Taulukko - altistumisen kesto - otsikko; tieto poistettu.  
Kohta 11: Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys-taulukko; tieto muutettu.  
Kohta 11: Sukusolujen perimää vaurioittavat vaikutukset-taulukko; tieto muutettu.  
Kohta 11: Muut terveysvaikutukset - otsikko; tieto muutettu.  
Kohta 11: Ihon herkistyminen-taulukko; tieto muutettu.  
Kohta 11: Hengitysteiden herkistyminen-taulukko; tieto poistettu.  
Section 11: Name table heading tieto muutettu.  
Kohta 11: Valolle herkistyminen (taulukko); tieto lisätty.  
Kohta 11: Valolle herkistyminen (taulukko); tieto lisätty.  
Photosensitization Table tieto lisätty.  
Kohta 11: Lisääntymiselle vaaralliset vaikutukset-taulukko; tieto muutettu.  
Kohta 11: Altistumistie - otsake; tieto muutettu.  
Kohta 11: Ihosyövyttävyys/ihoärsytys-taulukko; tieto muutettu.  
Kohta 11: Valolle herkistyminen (taulukko); tieto lisätty.  
Kohta 11: Testitulokset; tieto poistettu.  
Kohta 11: Elinkohtainen myrkyllisyys - taulukko; tieto muutettu.  
Kohta 11: Elinkohtainen myrkyllisyys - toistuva altistuminen-taulukko; tieto muutettu.  
Kohta 11: Elinkohtainen myrkyllisyys - kerta-altistuminen-taulukko; tieto muutettu.  
Kohta 11: Valolle herkistyminen (taulukko); tieto lisätty.  
Kohta 11: Terveysvaikutukset - Ihokosketus; tieto muutettu.  
Kohta 11: Terveysvaikutukset - Hengitys; tieto muutettu.  
Kohta 11: Terveysvaikutukset - Nieleminen; tieto muutettu.  
Kohta 11: Terveysvaikutukset - Muut tiedot; tieto poistettu.  
Kohta 1: Tunnistetut käytöt; tieto muutettu.  
Kohta 3: Koostumus ja tiedot aineosista; tieto muutettu.  
Kohta 12: Luokitus; tieto poistettu.  
Kohta 12: PBT/vPvB-taulukko; tieto lisätty.  
Kohta 12: PBT/vPvB-taulukko; tieto lisätty.  
Kohta 12: PBT/vPvB-taulukko; tieto lisätty.  
Kohta 12: PBT- ja vPvB-arviointi; tieto poistettu.  
Kohta 12: PBT/vPvB-taulukko; tieto lisätty.  
Kohta 2: 2.2. ja 2.3. CLP-asetus - otsake; tieto lisätty.  
Kohta 2: 2.2. ja 2.3 DSD/DPD-otsake; tieto muutettu.  
Section 5: Fire - Extinguishing media information tieto muutettu.  
Section 5: Fire - Special hazards information tieto muutettu.  
Section 5: Fire - Advice for fire fighters information tieto muutettu.  
Kohta 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä - kohta 6.1; tieto muutettu.  
Kohta 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä - kohta 6.2; tieto muutettu.  
Kohta 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä - kohta 6.3; tieto muutettu.  
Lisätietoja kohdissa 8 ja 13. tieto muutettu.  
Kohta 7: Lisätietoja-lauseke; tieto muutettu.  
Kohta 7: Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet; tieto muutettu.  
Kohta 7: Turvallinen varastointi; tieto muutettu.  
Kohta 8: Tekniset torjuntatoimenpiteet; tieto muutettu.  
Kohta 8: Henkilönsuojaimet - Silmät; tieto poistettu.  
Kohta 8: Henkilönsuojaimet - Iho/kädet; tieto muutettu.  
Kohta 8: Henkilönsuojaimet - Hengitys; tieto muutettu.

Kohta 13: Jätteiden käsittelymenetelmät; tieto muutettu.  
Kohta 13: Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat; tieto muutettu.  
Section 4: First aid for skin contact information tieto muutettu.  
Two-column table displaying the unique list of H Codes and statements (std phrses) for all components of the given material. tieto muutettu.  
Kohta 4: 4.2. Information on toxicological effects text tieto muutettu.  
Kohta 2.2: CLP-luokitus (aineosat); tieto lisätty.  
Kohta 2.2: CLP-luokitus (aineosat); tieto lisätty.  
Kohta 2.2: CLP-luokitus (aineosat); tieto lisätty.  
Kohta 12: Pysyvyys ja hajoavuus- taulukko; tieto lisätty.  
Kohta 12: Biokertyvyys- taulukko; tieto lisätty.  
Kohta 9: Hajukynnys; tieto lisätty.  
Kohta 9: Liukoisuus (muu kuin vesiliukoisuus); tieto lisätty.  
Kohta 9: Hajoamislämpötila; tieto lisätty.  
Kohta 11: Äkillinen altistus voi aiheuttaa vaikutuksia seuraaviin kohde- elimiin - otsikko; tieto lisätty.  
Kohta 11: Standardilauseita; tieto lisätty.  
Kohta 2: Viittaus H-lausekkeisiin; tieto lisätty.  
Kohta 10: Vaaralliset hajoamistuotteet palamisen aikana; tieto lisätty.  
Kohta 2.2: CLP-vaaralausekkeet - kohde- elimet - otsikko; tieto lisätty.  
Kohta 2.2: CLP-vaaralausekkeet - kohde- elimet; tieto lisätty.  
Kohta 11: Kohdassa 3 ilmoitetut aineosat - ei ole myrkyllisyystaulukossa; tieto lisätty.  
Kohta 12: Luokitus; tieto lisätty.  
Kohta 11: Luokitukseen liittyvät tiedot; tieto lisätty.  
Kohta 11: Aspiraatiovaara (taulukko) - Aineosan nimi; tieto lisätty.  
Kohta 11: Aspiraatiovaara (taulukko) - Arvo; tieto lisätty.  
Kohta 9: Itsesyttymislämpötila; tieto muutettu.  
Kohta 8: 8.1.1 Biologiset viiteraja- arvot taulukko - otsikko; tieto lisätty.  
Kohta 8: Biologiset viiteraja- arvot; tieto lisätty.  
Kohta 2.2.: Varoitusmerkit; tieto lisätty.  
Kohta 2.2.: Varoitusmerkit; tieto lisätty.  
Herkistävien aineiden luettelo; tieto lisätty.  
Kohta 2.2.: Varoitusmerkin teksti; tieto lisätty.  
Section 9: Syttyvyys (kiinteä, kaasu); tieto lisätty.  
Kohta 11: Hengitysteiden herkistyminen; tieto lisätty.  
Kohta 11: Ihon herkistyminen (taulukko) - Aineosan nimi; tieto lisätty.  
Kohta 11: Ihon herkistyminen (taulukko) - Laji; tieto lisätty.  
Kohta 11: Ihon herkistyminen (taulukko) - Arvo; tieto lisätty.  
Vakava silmävaurio/ärsytys - Aineosan nimi; tieto lisätty.  
Vakava silmävaurio/ärsytys - Laji; tieto lisätty.  
Vakava silmävaurio/ärsytys - Arvo; tieto lisätty.  
Kohta 11: Ihoa syövyttävä/ärsyttävä (taulukko) - Aineosan nimi; tieto lisätty.  
Kohta 11: Ihoa syövyttävä/ärsyttävä (taulukko) - Laji; tieto lisätty.  
Kohta 11: Ihoa syövyttävä/ärsyttävä (taulukko) - Arvo; tieto lisätty.  
Kohta 11: Sukusolujen perimää vaurioittavat vaikutukset - Aineosan nimi; tieto lisätty.  
Kohta 11: Sukusolujen perimää vaurioittavat vaikutukset - Reitti; tieto lisätty.  
Kohta 11: Sukusolujen perimää vaurioittavat vaikutukset - Arvo; tieto lisätty.  
Kohta 11: Kohde- elin myrkyllisyys - toistuva altistus (taulukko) - Aineosan nimi; tieto lisätty.  
Kohta 11: Kohde- elin myrkyllisyys - toistuva altistus (taulukko) - Reitti; tieto lisätty.  
Kohta 11: Kohde- elin myrkyllisyys - toistuva altistus (taulukko) - Kohde- elin/ elimet; tieto lisätty.  
Kohta 11: Kohde- elin myrkyllisyys - toistuva altistus (taulukko) - Arvo; tieto lisätty.  
Kohta 11: Kohde- elin myrkyllisyys - toistuva altistus (taulukko) - Laji; tieto lisätty.  
Kohta 11: Kohde- elin myrkyllisyys - toistuva altistus (taulukko) - Testitulokset; tieto lisätty.  
Kohta 11: Kohde- elin myrkyllisyys - toistuva altistus (taulukko) - Altistuksen kesto; tieto lisätty.  
Kohta 11: Kohde- elin myrkyllisyys - äkillinen altistus (taulukko) - Aineosan nimi; tieto lisätty.  
Kohta 11: Kohde- elin myrkyllisyys - äkillinen altistus (taulukko) - Reitti; tieto lisätty.  
Kohta 11: Kohde- elin myrkyllisyys - äkillinen altistus (taulukko) - Kohde- elin/ elimet; tieto lisätty.

- Kohta 11: Kohde-elin myrkyllisyys - äkillinen altistus (taulukko) - Arvo; tieto lisätty.  
Kohta 11: Kohde-elin myrkyllisyys - äkillinen altistus (taulukko) - Laji; tieto lisätty.  
Kohta 11: Kohde-elin myrkyllisyys - äkillinen altistus (taulukko) - Testitulokset; tieto lisätty.  
Kohta 11: Kohde-elin myrkyllisyys - äkillinen altistus (taulukko) - Altistumisen kesto; tieto lisätty.  
Kohta 11: Lisääntymiselle/kehitykselle vaarallisuus - Aineosan nimi; tieto lisätty.  
Kohta 11: Lisääntymiselle/kehitykselle vaarallisuus - Reitti; tieto lisätty.  
Kohta 11: Lisääntymiselle/kehitykselle vaarallisuus - Arvo; tieto lisätty.  
Kohta 11: Lisääntymiselle/kehitykselle vaarallisuus - Testitulokset; tieto lisätty.  
Kohta 11: Lisääntymiselle/kehitykselle vaarallisuus - Testitulokset; tieto lisätty.  
Kohta 11: Lisääntymiselle/kehitykselle vaarallisuus - tieto; tieto lisätty.  
Kohta 11: Syöpävaarallisuus (taulukko) - Aineosa; tieto lisätty.  
Kohta 11: Syöpävaarallisuus (taulukko) - Reitti; tieto lisätty.  
Kohta 11: Syöpävaarallisuus (taulukko) - Laji; tieto lisätty.  
Kohta 11: Syöpävaarallisuus (taulukko) - Arvo; tieto lisätty.  
Kohta 8: Suojakäsineet - Materiaali; tieto lisätty.  
Kohta 8: Suojakäsineet - Paksuus; tieto lisätty.  
Kohta 8: Suojakäsineet - Läpäisy aika; tieto lisätty.  
Kohta 8: Suojakäsineet - tiedot; tieto lisätty.

Käyttöturvallisuustiedotteen tiedot perustuvat kokemuksemme ja ovat oikeita parhaan tietämyksemme mukaan julkaisupäivänään. Emme ole vastuussa mistään taloudellisesta vahingosta tai esine- tai henkilövahingosta, joka saattaa aiheutua sen käyttämisestä (ellei laissa toisin säädetä). Tiedot eivät välttämättä sovellu muuhun kuin käyttöturvallisuustiedotteessa tarkoitettuun tuotteen käyttöön tai tilanteisiin, joissa tuotetta käytetään yhdessä muiden materiaalien kanssa. Näistä syistä on tärkeää, että asiakas selvittää itse testaamalla, soveltuuko tuote aiottuun käyttötarkoitukseen.

**Käyttöturvallisuustiedotteet ovat saatavilla osoitteessa [www.meguiars.fi](http://www.meguiars.fi)**