



## Drošības Datu Lapa

Autortiesības, 2014, Meguiar's, Inc. Visas tiesības aizsargātas. Informācijas kopēšana un / vai lejupielāde, ar mērķi, lai pareizi izmantotu Meguiar's, Inc. produktu, ir atļauta ar nosacījumu, ka: 1) informācija tiek pārkopēta pilnībā, bez izmaiņām, ja vien iepriekš netiek iegūta rakstiska piekrišana no Meguiar's, Inc., un 2) ne kopija, ne oriģināls netiek pārdoti tālāk vai citādi izplatīti ar nolūku gūt peļņu.

<b>Dokumenta grupa:</b>	26-6694-9	<b>Versijas nr.:</b>	1.00
<b>Pārskatīšanas datums:</b>	17/12/2014	<b>Aizvietošanas datums</b>	Izdots pirmo reizi

Šī Drošības Datu Lapa (MSDS) ir sagatavota saskaņā ar Eiropas Parlamenta un Padomes Regulu Nr.(EK) nr.1907/2006 (REACH).

## 1. IEDAĻA. Vielas/maisījuma un uzņēmēj sabiedrības/uzņēmuma apzināšana

### 1.1 Produkta identifikators

MC202, Motorcycle Liquid Wax (21-163A): MC20206

### 1.2 Vielas vai maisījuma attiecīgi apzinātie lietojuma veidi un tādi, ko neiesaka izmantot

#### Identificēta izmantošana

Motocikla vasks.

### 1.3 Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

**ADRESE:** Līksnas 9- 1, Rīga, LV-1003  
**Tālr.:** Tālr.: +371 6 7 313 385 / Faks. :+371 6 7 313 390  
**E-pasts:** info@autopalete.lv  
**Mājas lapa:** http://www.autopalete.lv

### 1.4 Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

112

## 2. IEDAĻA. Bīstamības apzināšana

### 2.1 Vielas vai maisījuma klasificēšana

CLP REGULA (EK) Nr. 1272/2008

#### KLASIFIKĀCIJA:

Kodīgs/kairinošs ādai, 2. kategorija - Skin Irrit. 2; H315

Toksiska ietekme uz ūdens mērķorgānu – vienreizēja iedarbība, 3. kategorija - STOT SE 3; H336

Pilnu H frāžu tekstu skatīt 16.nodaļā.

**Direktīva 67/548/EEK (par vielām)/Direktīva 1999/45/EK (par preparātiem)**

**Norāda bīstamību**

R67

Pilnu R frāžu tekstu skatīt 16.nodaļā

## 2.2 Etiķetes elementi CLP REGULA (EK) Nr. 1272/2008

### SIGNĀLVārds

Brīdinājums!

### Simboli:

GHS07 (izsaukuma zīme) |

### Piktogrammas



Sastāvdaļa	C.A.S. Nr.	% pēc svara
NAFTAS DESTILĀTI	64742-48-9	10 - 30
NAFTAS DESTILĀTI	64742-47-8	3 - 7

### BRĪDINĀJUMA UZRAKSTI:

H315	Kairina ādu.
H336	Var radīt miegainību un reiboni.

### DROŠĪBAS PRASĪBU APZĪMĒJUMS

#### Vispārīgi:

P102	Sargāt no bērniem.
P101	Medicīniska padoma nepieciešamības gadījumā attiecīgā informācija ir norādīta uz iepakojuma vai etiķetes.
P102	Sargāt no bērniem.

#### Profilakse:

P260	Neieelpot putekļus/tvaikus/gāzi/dūmus/izgarojumus/smidzinājumu.
P262	Nepieļaut iekļūšanu acīs, uz ādas vai uz apģērba.
P271	Izmantot tikai ārā vai labi vēdināmās telpās.

#### Reakcija:

P332 + P313	Ja rodas ādas iekaisums: lūdziet mediķu palīdzību.
P301 + P310	NORĪŠANAS GADĪJUMĀ: Nekavējoties sazināties ar SAINDĒŠANĀS CENTRU vai ārstu.

#### Iznīcināšana:

P501	Atbrīvojieties no satura saskaņā ar vietējiem/reģionālajiem/ nacionālajiem/ starptautiskajiem noteikumiem.
------	--

### PAPILDUS INFORMĀCIJA

#### Papildus Bīstamības Nosacījumi:

EUH208	Var izraisīt alerģisku reakciju.
--------	----------------------------------

1% maisījums sastāv no nezināmas izcelsmes akūtas orālas toksicitātes sastāvdaļām

Satur: 25% komponentu, par kuru bīstamību ūdens videi nav ziņu.

#### Norāde uz marķējuma:

**MC202, Motorcycle Liquid Wax (21-163A): MC20206**

Regula (EK) Nr. 648/2004 par mazgāšanas līdzekļiem H304 uz etiķetes netiek prasīts, jo produkts ir viskozs.  
Sastāvs nepieciešams uz 648/2004: 15-30% Alifātski ogļūdeņraži, <5% nejonu virsmaktīvās vielas. Sastāvs: Parfīmērija, BENZILSALICILĀTS, Kumarīns, Metilhloriazolinona un Metilizotiazolinona maisījums (3:1).  
Nota P: CAS 64742-48-9 un CAS 8052-41-3. Nota N: CAS 64742-46-7.

**Direktīva 67/548/EEK (par vielām)/Direktīva 1999/45/EK (par preparātiem)****Simbols**

Nav.

**Satur:**

Uz produkta marķējuma nav norādītas sastāvdaļas.

**Riska frāzes**

R67 Tvaiki var radīt miegainību un reiboni.

**Drošības frāzes:**

S23A Neieelpojiet izgarojumus.  
S24 Nepieļaut nokļūšanu uz ādas.  
S62 Ja norīts, neizraisīt vemšanu, nekavējoties meklēt medicīnisko palīdzību un uzrādīt iepakojumu vai tā marķējumu.  
S2 Sargāt no bērniem.

**Norāde uz marķējuma:**

R65 uz etiķetes netiek prasīts, jo produkts ir viskozs.  
Regula (EK) Nr. 648/2004 par mazgāšanas līdzekļiem.  
Sastāvs nepieciešams uz 648/2004: 15-30% Alifātski ogļūdeņraži, <5% nejonu virsmaktīvās vielas. Sastāvs: Parfīmērija, BENZILSALICILĀTS, Kumarīns, Metilhloriazolinona un Metilizotiazolinona maisījums (3:1).  
Nota P: CAS 64742-48-9 un CAS 8052-41-3. Nota N: CAS 64742-46-7.

**2.3 Citi apdraudējumi**

Nav zināmi

**3. IEDAĻA. Sastāvs/informācija par sastāvdaļām**

Sastāvdaļa	C.A.S. Nr.	ES inventarizācija	% pēc svara	Klasifikācija
NESATUR BĪSTAMAS SASTĀVDAĻAS	Maisījums		50 - 70	
NAFTAS DESTILĀTI	64742-48-9	EINECS 265-150-3	10 - 30	Xn:R65 - Nota 4,P (ES) Xi:R38; R67 (3M Klasificēts)  Asp. Tox. 1, H304 - Nota P (CLP) Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H336 (3M Klasificēts)
NAFTAS DESTILĀTI	64742-47-8	EINECS 265-149-8	3 - 7	Xn:R65 - Nota 4 (ES) R10; R66; R67 (3M Klasificēts)  Asp. Tox. 1, H304 (CLP) Flam. Liq. 3, H226; STOT SE 3, H336; ESH066 (3M Klasificēts)

Papildinājumi	Konfidenciala informācija		< 5	
POLI(DIMETILSILOKSĀNS)	63148-62-9		1 - 5	

Lūdzu skatīt 16.nodaļu pilnu informāciju par R frāzēm un H paziņojumiem, kas attiecināmi uz šo nodaļu.  
Lūdzu skatīt 15. nodaļu, kur dots sīkāks izklāsts.

Lai saņemtu informāciju par sastāvdaļas arodekspozīcijas robežvērtībām vai PBT VAI vPvB statusu, skatīt 8. un 12. nodaļu.

## **4. IEDAĻA. Pirmās palīdzības pasākumi**

### **4.1 Pirmās palīdzības pasākumu apraksts**

#### **Norādes vielas ieelpošanas gadījumā:**

Izvediet cietušo svaigā gaisā. Ja jūtaties slikti, vēršieties pie ārsta.

#### **Norādes gadījumā, ja viela saskaras ar ādu**

Nekavējoties nomazgāt ar ziepēm un ūdeni. Novilkt notraipīto apģērbu un izmazgāt pirms atkārtotas lietošanas. Ja simptomi/pazīmes nepāriet, vēršieties pie ārsta.

#### **Norādes gadījumā, ja viela nokļūst acīs:**

Skalojiet acis ar lielu ūdens daudzumu. Izņemt kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un ja to var vienkārši izdarīt. Turpināt skalot. Ja simptomi/pazīmes nepāriet, vēršieties pie ārsta.

#### **Norišanas gadījumā:**

Izskalot muti. Lūdziet palīdzību mediķiem, ja jums ir slikta pašsajūta.

### **4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme – akūta un aizkavēta**

Skatīt 11.1. informāciju par toksikoloģisko ietekmi.

### **4.3 Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi**

Nav piemērojams

## **5. IEDAĻA. Ugunsdzēsības pasākumi**

### **5.1 Ugunsdzēsības līdzekļi**

Ugunsgrēka gadījumā: Lietojiet ugunsdzēsības līdzekļi, kas piemērots standarta uzliesmojošam materiālam, kā ūdeni vai putas.

### **5.2 Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība**

Nekā raksturīga šim produktam.

### **Bīstami sadalīšanās vai blakus produkti**

#### **Vielas**

FORMALDEHĪDS

OGLEKĻA MONOKSĪDS

OGLEKĻA DIOKSĪDS

Kairinoši izgarojumi vai gāzes

#### **Stāvoklis**

Degšanas laikā

Degšanas laikā

Degšanas laikā

Degšanas laikā

### **5.3 Ieteikumi ugunsdzēsējiem**

Nav nepieciešami īpaši aizsardzības pasākumi no ugunsdrošības puses.

## **6. IEDAĻA. Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos**

### 6.1 Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām

Evakuēt zonu. Izvēdiniet telpu, ielaižot tajā svaigu gaisu. Informāciju par fiziskajām briesmām, draudiem veselībai, elpošanas orgānu aizsardzību, ventilāciju un individuālo aizsargaprīkojumu skatīt citās drošības datu lapas sadaļās.

### 6.2 Vides drošības pasākumi

Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē.

### 6.3 Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli

Apturiet izšļakstītās vielas izplatīšanos. Virzienā no izšļakstītās vielas ārējām malām uz iekšu pārklājiet to ar bentonītu, vermikulītu vai rūpniecībā pieejamu neorganisku, absorbējušu materiālu. Iemaisiet pietiekamu daudzumu absorbētāja, līdz vieta izskatās sausa. Pievienojot absorbentu, tas neizmaina materiāla fizisko stāvokli un nelikvidē tā ietekmi uz veselību un apkārtējo vidi. Savāciet pēc iespējas vairāk izšļakstītās vielas. Novietojiet noslēgtā konteinerā, ko attiecīgās iestādes atzinušas par piemērotu transportēšanai. Savāciet vielas pārpalikumu ar mazgāšanas līdzekli un ūdeni. Noslēgt konteineru. Iznīciniet savāktu materiālu pēc iespējas ātrāk.

### 6.4 Atsauce uz citām iedaļām

Skatīt 8. un 13. nodaļu plašākai informācijai.

## 7. IEDAĻA. Lietošana un glabāšana

### 7.1 Piesardzība drošai lietošanai

Nelietot noslēgtā telpā ar mazu gaisa apmaiņu. Sargāt no bērniem. Izvairīties ieelpot/putekļus/tvaikus/gāzi/dūmus/izgarojumus/smidzinājumu. Nepieļaut iekļūšanu acīs, uz ādas vai uz apģērba. Neēst, nedzert un nesmēķēt produkta izmantošanas laikā. Pēc rīkošanās kārtīgi nomazgāt. Neļaujiet saskarties ar oksidētājiem (hlors, hromskābe u.c.).

### 7.2 Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Glabāt labi vēdināmās telpās. Tvertni turēt cieši noslēgtu. Neglabāiet vielu karstumā. Neglabāiet skābju tuvumā. Glabāt drošā attālumā no stiprām pamata vielām. Neglabāiet oksidētāju tuvumā.

### 7.3. Konkrēts(-i) galalietojuma veids(-i)

Apstrādes un uzglabāšanas ieteikumus skatīt 7.1. un 7.2. nodaļā. 8. nodaļā skatīt informāciju par iedarbības kontroli un personīgās drošības ieteikumus.

## 8. IEDAĻA. Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

### 8.1 Pārvaldības parametri

#### Aroda ekspozīcijas robežvērtības

Ja sastāvdaļa ir iekļauta 3. iedaļā, bet neparādās zemāk redzamajā tabulā, sastāvdaļai aroda ekspozīcijas robežvērtības nav pieejamas.

Sastāvdaļa	C.A.S. Nr.	Faktors	AER veids	Papildu piezīmes
Ligroīns	64742-48-9	AER, Latvija	AER(8 st.):100 mg/m <sup>3</sup>	
NAFTAS DESTILĀTI	64742-48-9	Ražotāja nosacījumi	AER:100 ppm	

AER, Latvija : Latvija. Ķīmisko vielu aroda ekspozīcijas robežvērtības (AER) darba vides gaisā. Noteikumi nr. 325 "Darba aizsardzības prasības saskarē ar ķīmiskajām vielām darba vietās", 15.05.2007.

AER (8 st.): astoņu stundu vidējais svērtais laika ziņā

IER: īslaicīga ekspozīcijas robežvērtība

MER: Maksimāla ekspozīcijas robežvērtība

#### Bioloģiskās robežvērtības

Nepastāv bioloģiskās robežvērtības attiecībā uz kādu no sastāvdaļām, kas uzskaitītas šīs drošības datu lapas 3. sadaļā.

### 8.2 Iedarbības pārvaldība

#### 8.2.1. Atbilstoša tehniskā pārvaldība

Izmantojiet vispārēju vēdināšanu, kas samazina piesārņotāju līmeni gaisā, un/vai vietējo velkmes vēdināšanu, lai kontrolētu to, ka gaisā esošo daļiņu līmenis nepārsniedz aroda ekspozīcijas robežvērtības, un kontrolējiet izgarojumu, tvaiku vai šalts līmeni. Ja vēdināšana nav pietiekama, izmantojiet elpošanas aizsargaprīkojumu.

## 8.2.2. Tādi individuālās aizsardzības pasākumi kā individuālās aizsardzības līdzekļi

### Acu/sejas aizsargs

Nav attiecināms.

### Ādas/roku aizsardzībai

Balstoties uz iedarbības novērtējumu, izvēlieties un lietojiet cimdus un/vai aizsargapģērbus, kas ir atbilstošs vietējiem standartiem, lai novērstu ādas kontaktu. Izvēlei jābūt balstītai uz tādiem faktoriem, kā iedarbības līmenis, vielas vai maisījuma koncentrācija, lietošanas biežums un ilgums, fizikālas izmaiņas, tādas kā temperatūras maiņas un citi lietošanas apstākļi. Konsultējieties ar savu cimdus un/vai aizsargapģērba ražotāju, lai izvēlētos piemērotākos cimdus/aizsargapģērbus. Ieteicams izmantot sekojoša materiāla cimdus:

Materiāls	Biezums (mm)	Nodilšanas laiks
Neoprēns	Nav pieejami dati	Nav pieejami dati

### Elpošanas orgānu aizsardzība

Iedarbības novērtējums var būt nepieciešams, lai novērtētu respiratora nepieciešamību. Ja respirators ir nepieciešams, lietojiet respiratoru kā daļu no pilnas elpošanas aizsardzības programmas. Balstoties uz iedarbības novērtējumu, izvēlieties kādu no sekojošiem respiratoru veidiem, lai samazinātu ieelpošanas iedarbību:

Gaisa attīroša respiratora sejas pusmaska vai pilna sejas maska piemērota organiskiem tvaikiem un daļiņām

Par atbilstības un specifiskiem pielietojuma jautājumiem kontaktējieties ar respiratora ražotāju.

## 9. IEDAĻA. Fizikālās un ķīmiskās īpašības

### 9.1 Informācija par pamata fizikālajām un ķīmiskajām īpašībām

Agregātvoklis	Šķidrums
Krāsa/smarža	Raksturīga smarža; Krēmīgs balts šķidrums.
Smaržas sākumpunkts	Nav pieejami dati.
pH	8,5 - 9,2
Viršanas punkts/viršanas temperatūras diapazons	198,9 °C
Kušanas punkts	Neattiecas uz šo vielu.
Uzliesmojamība (cietām vielām, gāzēm)	Neattiecas uz šo vielu.
Sprāgstošas īpašības	Nav klasificēts
Oksidējošas īpašības	Nav klasificēts
Uzliesmošanas punkts	Uzliesmošanas punkts > 93 °C (200 °F)
Pašaiždegšanās temperatūras	Nav pieejami dati.
Uzliesmojamības robežvērtības: zemākā ekspozīcijas robežvērtība (ZER)	Nav pieejami dati.
Uzliesmojamības robežvērtības: augstākā ekspozīcijas robežvērtība (AER)	Nav pieejami dati.
Tvaika spiediens	Nav pieejami dati.
Relatīvais blīvums	0,91 - 1,01 [Ref Std: WATER=1]
Šķīdība ūdenī	Mērens
Šķīdība - nešķīst ūdenī	Nav pieejami dati.
Sadalījuma koeficients: šķīdības n-oktanolā attiecība pret šķīdību ūdenī	Nav pieejami dati.
Iztvaikošanas rādītājs	Nav pieejami dati.
Tvaiku blīvums	Nav pieejami dati.

Sadalīšanās temperatūra	Nav pieejami dati.
Viskozitāte	26 Pa-s - 32 Pa-s
Blīvums	0,91 - 1,01 g/cm <sup>3</sup>

## 9.2 Cita informācija

Gaistošie organiskie savienojumi 14,66 % pēc svara

## 10. IEDAĻA. Stabilitāte un reaģētspēja

### 10.1 Reaģētspēja

Šis materiāls tiek uzskatīts par nereagējošu normālos lietošanas apstākļos.

### 10.2 Ķīmiskā stabilitāte

Stabils

### 10.3 Bīstamu reakciju iespējamība

Bīstama polimerizācija nenotiks.

### 10.4 Apstākļi, no kuriem jāvairās

Karstums

### 10.5 Nesaderīgi materiāli

Stipras skābes.  
Spēcīgas bāzes  
Spēcīgs oksidētājs.

### 10.6 Bīstami noārdīšanās produkti

#### Vielas

Nav zināmi.

#### Stāvoklis

Atsaukties uz sadaļu 5.2 par bīstamiem sadalīšanās produktiem, kas rodas degšanas/oksidācijas procesā

## 11. IEDAĻA. Toksikoloģiskā informācija

Zemāk sniegtā informācija var nesakrist ar ES materiāla klasifikāciju 2. daļā un/vai sastāvdaļu klasifikāciju 3.pantā, ja specifisko sastāvdaļu klasifikācijas ir pilnvarojusi kompetentā iestāde. Turklāt, parskati un dati, kas uzrādīti 12.pantā, balstīti uz ANO GHS aprēķinu noteikumiem un klasifikācijām, kas iegūti no 3M novērtējumiem.

### 11.1 Informācija par toksikoloģisko ietekmi

#### Iedarbības pazīmes un simptomi

Balstoties uz testa rezultātiem un/vai informāciju par sastāvdaļām, šis materiāls var izraisīt sekojošu ietekmi uz veselību:

#### Norādes vielas ieelpošanas gadījumā:

Elpošanas trakta kairinājums. Tā simptomi/pazīmes var būt klepus, šķaudīšana, izdalījumi no deguna, galvassāpes, aizsmakums, kā arī deguna un kakla sāpes. Var izraisīt papildus ietekmi uz veselību (skatīt zemāk).

#### Norādes gadījumā, ja viela saskaras ar ādu

Vidējs acu kairinājums. Tā simptomi/pazīmes var būt lokāls apsārtums, pietūkums, nieze un sausuma sajūta.

#### Norādes gadījumā, ja viela nokļūst acīs:

**MC202, Motorcycle Liquid Wax (21-163A): MC20206**

Minimāla iespējamība, ka, nokļūstot acīs produkta izmantošanas laikā, varētu rasties nopietns karinājums.

**Norišana:**

Kuņģa - zarnu karinājums. Tā simptomi/pazīmes var būt vēdera sāpes, gremošanas traucējumi, nelabums, diareja un vemšana. Var izraisīt papildus ietekmi uz veselību (skatīt zemāk).

**Papildus ietekme uz veselību:****Vienreizēja iedarbība var izraisīt ietekmi mērķa orgāniem:**

Centrālās nervu sistēmas traucējumi. To simptomi/pazīmes var būt: galvassāpes, reiboņi, miegainība, koordinācijas traucējumi, nelabums, palēnināta reakcija, neskaidra runa un samaņas zudumi.

**Toksikoloģiskie dati**

Ja sastāvdaļa ir atspoguļota 3.daļā, bet neparādās tabulā, kas redzama zemāk, vai nu nav pieejami dati par šo parametru, vai šie dati nav pieejami klasifikācijai

**Akūts toksiskums**

Nosaukums	Iedarbības ceļš	Suga	Vērtības
Attiecīgā produkta	ādas		Nincs adat.; kalkulālt ATE >5 000 mg/kg
Attiecīgā produkta	Ieelpošana - izgarojumi(4 st)		Nincs adat.; kalkulālt ATE >50 mg/l
Attiecīgā produkta	Norišana		Nincs adat.; kalkulālt ATE >5 000 mg/kg
NAFTAS DESTILĀTI	Ieelpošana - izgarojumi		LC50 aprēķināts 20 - 50 mg/l
NAFTAS DESTILĀTI	ādas	Trusis	LD50 > 3 000 mg/kg
NAFTAS DESTILĀTI	Norišana	Žurka	LD50 > 5 000 mg/kg
NAFTAS DESTILĀTI	ādas	Trusis	LD50 > 3 160 mg/kg
NAFTAS DESTILĀTI	Ieelpošana - putekļi/migla (4 stundas)	Žurka	LC50 > 3,0 mg/l
NAFTAS DESTILĀTI	Norišana	Žurka	LD50 > 5 000 mg/kg
POLI(DIMETILSILOKSĀNS)	ādas	Trusis	LD50 > 19 400 mg/kg
POLI(DIMETILSILOKSĀNS)	Norišana	Žurka	LD50 > 17 000 mg/kg

ATE = Akūtās toksicitātes novērtējums

**Ādas korozijs/kairinājums**

Nosaukums	Suga	Vērtības
NAFTAS DESTILĀTI	Trusis	Kairinošs
NAFTAS DESTILĀTI	Trusis	Viegli kairinošs
POLI(DIMETILSILOKSĀNS)	Trusis	Nenozīmīgs kairinājums

**Nopietni bojājumi acīm / acu kairinājums**

Nosaukums	Suga	Vērtības
NAFTAS DESTILĀTI	Trusis	Nenozīmīgs kairinājums
NAFTAS DESTILĀTI	Trusis	Viegli kairinošs
POLI(DIMETILSILOKSĀNS)	Trusis	Nenozīmīgs kairinājums

**Sensibilizācija, nonākot saskarē ar ādu**

Nosaukums	Suga	Vērtības
NAFTAS DESTILĀTI	Jūras cūciņa	Nav sensibilizējošs
NAFTAS DESTILĀTI	Jūras cūciņa	Nav sensibilizējošs

**Sensibilizācija ieelpojot**

Attiecībā uz komponentu/komponentiem šobrīd nav pieejamu datu vai tie nav pietiekami klasifikācijai.



**Cilmes šūnu mutagenitāte**

Nosaukums	Iedarbības ceļš	Vērtības
NAFTAS DESTILĀTI	In vivo	Neizraisa mutācijas
NAFTAS DESTILĀTI	In Vitro	Daži noteikti dati ir, bet dati nav pietiekami klasificēti.
NAFTAS DESTILĀTI	In Vitro	Neizraisa mutācijas

**Kancerogēna iedarbība**

Nosaukums	Iedarbības ceļš	Suga	Vērtības
NAFTAS DESTILĀTI	ādas	Pele	Daži noteikti dati ir, bet dati nav pietiekami klasificēti.
NAFTAS DESTILĀTI	Ieelpojot	Cilvēki un dzīvnieki	Daži noteikti dati ir, bet dati nav pietiekami klasificēti.
NAFTAS DESTILĀTI	ādas	Pele	Daži noteikti dati ir, bet dati nav pietiekami klasificēti.

**Toksisks reproduktīvai sistēmai****Reproduktivitātes un/vai attīstības ietekme**

Nosaukums	Iedarbības ceļš	Vērtības	Suga	Testa rezultāts	Iedarbības ilgums
NAFTAS DESTILĀTI	Ieelpojot	Nav toksisks attīstībai	Žurka	NOAEL 2,4 mg/l	organogēnēze s laikā

**Mērķorgāns(i)****Toksiska ietekme uz mērķorgānu – vienreizēja iedarbība**

Nosaukums	Iedarbības ceļš	Mērķorgāns(i)	Vērtības	Suga	Testa rezultāts	Iedarbības ilgums
NAFTAS DESTILĀTI	Ieelpojot	centrālās nervu sistēmas pazemināšanās	Var radīt miegainību un reiboni.	Cilvēki un dzīvnieki	NOAEL nav pieejams	
NAFTAS DESTILĀTI	Ieelpojot	elpošanas sistēmas kairinājums	Daži noteikti dati ir, bet dati nav pietiekami klasificēti.		NOAEL nav pieejams	
NAFTAS DESTILĀTI	Ieelpojot	nervu sistēmas	Daži noteikti dati ir, bet dati nav pietiekami klasificēti.	Suns	NOAEL 6,5 mg/l	4 stundas
NAFTAS DESTILĀTI	Ieelpojot	centrālās nervu sistēmas pazemināšanās	Var radīt miegainību un reiboni.	Cilvēki un dzīvnieki	NOAEL nav pieejams	
NAFTAS DESTILĀTI	Ieelpojot	elpošanas sistēmas kairinājums	Daži noteikti dati ir, bet dati nav pietiekami klasificēti.		NOAEL nav pieejams	

**Toksiska ietekme uz mērķorgānu – atkārtota iedarbība**

Nosaukums	Iedarbības ceļš	Mērķorgāns(i)	Vērtības	Suga	Testa rezultāts	Iedarbības ilgums
NAFTAS DESTILĀTI	Ieelpojot	nervu sistēmas	Daži noteikti dati ir, bet dati nav pietiekami klasificēti.	Žurka	LOAEL 4,6 mg/l	6 mēneši
NAFTAS DESTILĀTI	Ieelpojot	nieres un/vai urīnpūslis	Daži noteikti dati ir, bet dati nav pietiekami klasificēti.	Žurka	LOAEL 1,9 mg/l	13 nedēļas
NAFTAS DESTILĀTI	Ieelpojot	elpošanas sistēma	Daži noteikti dati ir, bet dati nav pietiekami klasificēti.	Daudzkārtēji dzīvnieku paraugi	NOAEL 0,6 mg/l	90 dienas
NAFTAS DESTILĀTI	Ieelpojot	kauli, zobi, nagi, un/vai mati   asinis   aknas   muskuļi	Visi dati ir negatīvi	Žurka	NOAEL 5,6 mg/l	12 nedēļas
NAFTAS DESTILĀTI	Ieelpojot	sirds	Visi dati ir negatīvi	Daudzkārtēji dzīvnieki	NOAEL 1,3 mg/l	90 dienas

u paraugi

**Bīstams ieelpojot**

Nosaukums	Vērtības
NAFTAS DESTILĀTI	Ieelpas bīstamība
NAFTAS DESTILĀTI	Ieelpas bīstamība

Lūdzu, sazinieties pa tālruna numuru vai meklējiet norādītajā adresē, lai saņemtu papildus toksikoloģisko informāciju par šo materiālu un / vai tā sastāvdaļām.

**12. IEDAĻA. Ekoloģiskā informācija**

Zemāk sniegtā informācija var nesakrist ar ES materiāla klasifikāciju 2. daļā un/vai sastāvdaļu klasifikāciju 3.pantā, ja specifisko sastāvdaļu klasifikācijas ir pilnvarojusi kompetentā iestāde. Turklāt, parskati un dati, kas uzrādīti 12.pantā, balstīti uz ANO GHS aprēķinu noteikumiem un klasifikācijām, kas iegūti no 3M novērtējumiem.

**12.1 Toksicitāte**

Nav pieejami produkta testu dati

Materiāls	Cas #	Organisms	Veids	Iedarbība	Testa nobeiguma punkts	Testa rezultāts
NAFTAS DESTILĀTI	64742-47-8		Dati nav pieejami vai nepietiekami klasifikācijai			
NAFTAS DESTILĀTI	64742-48-9		Dati nav pieejami vai nepietiekami klasifikācijai			
POLI(DIMETILSILOKSĀNS)	63148-62-9		Dati nav pieejami vai nepietiekami klasifikācijai			

**12.2 Noturība un spēja noārdīties**

Materiāls	CAS Nr.	Testa veids	Ilgums	Studiju Veida	Testa rezultāts	Protokols
POLI(DIMETILSILOKSĀNS)	63148-62-9	Dati nav pieejami vai nepietiekami klasifikācijai	nav pieejams	nav pieejams	nav pieejams	nav pieejams
NAFTAS DESTILĀTI	64742-48-9	Dati nav pieejami vai nepietiekami klasifikācijai	nav pieejams	nav pieejams	nav pieejams	nav pieejams
NAFTAS DESTILĀTI	64742-47-8	Dati nav pieejami vai nepietiekami klasifikācijai	nav pieejams	nav pieejams	nav pieejams	nav pieejams

**12.3 Bioakumulācijas potenciāls**

**MC202, Motorcycle Liquid Wax (21-163A): MC20206**

Materiāls	CAS Nr.	Testa veids	Ilgums	Studiju Veida	Testa rezultāts	Protokols
POLI(DIMETILSILOKSĀNS)	63148-62-9	Dati nav pieejami vai nepietiekami klasifikācijai	nav pieejams	nav pieejams	nav pieejams	nav pieejams
NAFTAS DESTILĀTI	64742-47-8	Dati nav pieejami vai nepietiekami klasifikācijai	nav pieejams	nav pieejams	nav pieejams	nav pieejams
NAFTAS DESTILĀTI	64742-48-9	Dati nav pieejami vai nepietiekami klasifikācijai	nav pieejams	nav pieejams	nav pieejams	nav pieejams

**12.4 Mobilitāte augsnē**

Stikāki informācijai sazinieties ar 3M.

**12.5 PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti**

Nav pieejama informācija. Stikāki informācijai sazinieties ar 3M.

**12.6 Citas nelabvēlīgas ietekmes**

Nav pieejama informācija.

Virsmas aktīvās vielas, kas atrodas šajā vielā, saskan ar bioloģiskās pārstrādāšanās kritērijiem, kuri minēti Regulās (EK) Nr.648/2004 par deterģentiem.

**13. IEDAĻA. Apsvērumi, kas saistīti ar apsaimniekošanu****13.1 Atkritumu apstrādes metodes**

Skatīt 11.1. informāciju par toksikoloģisko ietekmi.

Ražošanas atkritumus iznīciniet atļautajās ķīmisko atkritumu izgāztuvēs. Vēl viena iespēja, kā vielu iznīcināt, ir to sadedzināt rūpnieciskās vai komerciālās atkritumu dedzinātavās. Pareiza destrukurizācija var prasīt papildus degvielas daudzumu, kas nepieciešams sadedzināšanas procesā. Tukšas mucas/ tilpnes/ konteinerus, kurus izmanto bīstamu ķīmisku vielu (ķīmiskas substances, maisījumi, mikstūras, sagataves, kas tiek klasificētas kā bīstamas saskaņā ar attiecīgām regulām) pārvadāšanai, ir jāuzglabā, jāpārvieta un jāiznīcina kā bīstami atkritumi, ja vien uz tiem neattiecas citas bīstamo atkritumu pārstrādes regulas. Konsultējieties ar attiecīgām institūcijām par precīzu to pārstrādi un saistītiem uzglabāšanas noteikumiem.

Preces Iepakojuma materiāla veidi ir kodēti saskaņā ar klienta - iepircēja pārskatiem. Tā kā klientu sagatavotie izlietotā iepakojuma pārskati ir ārpus 3M kontroles, 3M nepiešķir produktiem izlietotā iepakojuma kodus. Izlietotā iepakojuma materiāla kodus precizējiet saskaņā ar normatīviem: European Waste Code (EWC - 2000/532/CE un to pielikumiem). Kodēšanai ir jāatbilst katras valsts nacionālajiem un reģionālajiem standartiem.

**Eiropas atkritumu kods**

200129\* mazgāšanas līdzekļi, kas satur bīstamas vielas

**14. IEDAĻA. Informācija par transportēšanu**

ADR/IMDG/IATA: Nav ierobežojumu transportlīdzekļa vadīšanai

**15. IEDAĻA. Informācija par regulējumu**

### 15.1. Drošības, veselības un vides aizsardzības noteikumi / tiesību akti specifiskai vielai vai maisījumam

#### Starptautiskais produkta statuss noliktavā

Plašākai informācijai sazinieties ar ražotāju. - Šī materiāla sastāvdaļas ir saskaņā ar Austrālijas tiesību aktiem (Australia National Industrial Chemical Notification and Assessment Scheme (NICNAS)). Var būt attiecināmi konkrēti ierobežojumi. Lai iegūtu papildus informāciju, lūdz sazināties ar pārdošanas nodaļu. Šī materiāla sastāvdaļas ir saskaņā ar Filipīnu tiesību aktiem (Philippines RA 6969 requirements). Var būt attiecināmi konkrēti ierobežojumi. Lai iegūtu papildus informāciju, lūdz sazināties ar pārdošanas nodaļu. Šī produkta sastāvdaļas atbilst CEPA jauno vielu paziņošanas prasībām. Šī produkta sastāvdaļas atbilst TSCA ķīmikāliju prasībām.

#### Normatīvie akti:

MK noteikumi Nr.107 "Ķīmisko vielu un ķīmisko produktu klasificēšanas, marķēšanas un iepakojšanas kārtība" ("LV", 42 (2617), 15.03.2002; MK noteikumi Nr.325 "Darba aizsardzības prasības saskarē ar ķīmiskajām vielām darba vietās" ("LV", 80 (3656), 18.05.2007.); MK noteikumi Nr.674 "Bīstamo kravu pārvadājumu noteikumi" ("LV", 144 (3302), 09.09.2005.).

#### 15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums

Nav piemērojams

## 16. IEDAĻA. Cita informācija

### Būtiskāko risku paziņojumu saraksts

EUH066	Atkārtota iedarbība var radīt sausu ādu vai izraisīt tās sprēgāšanu.
H226	Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.
H304	Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos.
H315	Kairina ādu.
H336	Var radīt miegainību un reiboni.

### 2. un 3. nodaļās minētā ķīmiskās vielas iedarbības raksturojuma (R frāžu) pilns teksts

R10	Uzliesmojošs.
R38	Kairina ādu.
R65	Kaitīgs - norijot var izraisīt plaušu bojājumu.
R66	Atkārtota iedarbība var radīt sausu ādu vai izraisīt tās sprēgāšanu.
R67	Tvaiki var radīt miegainību un reiboni.

#### Pārējā informācija:

Nav pieejama papildus informācija.

Šajā drošības datu lapā sniegtā informācija ir balstīta uz produkta ražotāja sniegtajiem datiem, tomēr ne produkta importētājs, ne tā ražotājs neuzņemas atbildību par sekām, kādas var radīt šīs informācijas izmantošana. Paša produkta lietotāja atbildība ir izvērtēt šeit sniegtās ziņas, to piemērotību konkrētajiem produkta lietošanas apstākļiem un veikt visus nepieciešamos drošības pasākumus lietojot šo produktu.

Meguiar's, Inc. Latvia MSDS (materiālu datu drošības lapas) ir pieejamas [www.autopalete.lv](http://www.autopalete.lv)