

## G7014 Meguiar's Gold Class Carnauba Paste Wax

|                 |                 |             |     |
|-----------------|-----------------|-------------|-----|
| Datum vytvoření | 23. května 2017 | Číslo verze | 1.0 |
| Datum revize    |                 |             |     |

### ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

- 1.1 Identifikátor výrobku**  
Látka / směs G7014 Meguiar's Gold Class Carnauba Paste Wax  
Číslo směs G7014
- 1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití**  
Určená použití směsi  
  
Nedoporučená použití směsi Produkt nesmí být používán jinými způsoby, než které jsou uvedeny v oddíle 1.
- 1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu**  
**Dovozce**  
Jméno nebo obchodní jméno Escape6 s.r.o.  
Adresa Živcová 11/872, Praha 5 - Radotín, 153 00  
Česká republika  
Telefon +420222519645  
Email msds@escape6.cz  
**Výrobce**  
Jméno nebo obchodní jméno Meguiar's  
Adresa 17991 Mitchell South, Irvine, 92614  
Spojené státy americké  
Telefon +19497528000
- 1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace**  
Toxikologické informační středisko, Na Bojišti 1, Praha, Tel.: nepřetržitě 224 919 293 nebo 224 915 402, Informace pouze pro zdravotní rizika – akutní otravy lidí a zvířat.

### ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

- 2.1 Klasifikace látky nebo směsi**  
**Klasifikace směsi podle nařízení (ES) č. 1272/2008**  
Směs je klasifikována jako nebezpečná.  
  
Flam. Sol. 1, H228  
Skin Irrit. 2, H315  
STOT SE 3, H336  
Aquatic Chronic 3, H412  
  
Plný text všech klasifikací a H-vět je uveden v oddíle 16.  
**Nejzávažnější nepříznivé fyzikálně-chemické účinky**  
Hořlavá tuhá látka.  
**Nejzávažnější nepříznivé účinky na lidské zdraví a životní prostředí**  
Dráždí kůži. Může způsobit ospalost nebo závratě. Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

- 2.2 Prvky označení**  
**Výstražný symbol nebezpečnosti**



**Signální slovo**  
Nebezpečí

#### Nebezpečné látky

[Složité směs uhlovodíků získaná katalytickou hydrogenací ropné frakce. Je složena převážně z uhlovodíků s počtem uhlíkových atomů v rozmezí C6 až C13 a s rozmezím teplot varu přibližně 65°C až 230°C.]



# BEZPEČNOSTNÍ LIST

**ESCAPE6**podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006  
(REACH) v platném znění

## G7014 Meguiar's Gold Class Carnuba Paste Wax

Datum vytvoření 23. května 2017  
Datum revize Číslo verze 1.0**Standardní věty o nebezpečnosti**H228 Hořlavá tuhá látka.  
H315 Dráždí kůži.  
H336 Může způsobit ospalost nebo závratě.  
H412 Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.**Pokyny pro bezpečné zacházení**P101 Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal nebo štítek výrobku.  
P102 Uchovávejte mimo dosah dětí.  
P271 Používejte pouze venku nebo v dobře větraných prostorách.  
P321 Odborné ošetření (viz doplňkové instrukce pro první pomoc na tomto štítku).  
P405 Skladujte uzamčené.  
P501 Odstraňte obsah/obal předáním oprávněné osobě k nakládání s odpady nebo vrácením dodavateli.**Požadavky na uzávěry odolné proti otevření dětmi a hmatatelné výstrahy**

Obal musí být opatřen hmatatelnou výstrahou pro nevidomé.

**2.3 Další nebezpečnost**

Směs neobsahuje látky splňující kritéria pro látky PBT nebo vPvB v souladu s přílohou XIII, nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) v platném znění.

**ODDÍL 3: Složení/informace o složkách****3.2 Směsi****Chemická charakteristika**

Směs níže uvedených látek a příměsí.

**Směs obsahuje tyto nebezpečné látky a látky se stanovenými nejvyššími přípustnými koncentracemi v pracovním ovzduší**

| Identifikační čísla                                     | Název látky   | Obsah v % hmotnosti | Klasifikace dle nařízení (ES) č. 1272/2008  | Pozn.   |
|---|---|---------------------|---|---------|
| Index: 649-327-00-6<br>CAS: 64742-48-9<br>ES: 265-150-3 | [Složitá směs uhlovodíků získaná katalytickou hydrogenací ropné frakce. Je složena převážně z uhlovodíků s počtem uhlíkových atomů v rozmezí C6 až C13 a s rozmezím teplot varu přibližně 65°C až 230°C.] | 30-60               | Asp. Tox. 1, H304<br>Skin Irrit. 2, H315<br>STOT SE 3, H336                           | 1, 2, 3 |
|   | Organické soli  | 10-13               |   |         |
| CAS: 63148-62-9   | Siloxany a silikony, di-Me  | 7-13                |   |         |
| CAS: 92704-41-1<br>ES: 296-473-8                        | Kaolin, kalcinovaný   | 9-11                |   |         |
| CAS: 73138-45-1<br>ES: 277-291-8                        | Mastné kyseliny, montan-vosk, ethylenové estery   | 1-10                |   |         |
| Index: 649-422-00-2<br>CAS: 64742-47-8<br>ES: 265-149-8 | [Složitá směs uhlovodíků z katalytické hydrogenace ropné frakce. Je složena z uhlovodíků s počtem uhlíkových atomů převážně v rozmezí C9 až C16 s rozmezím teplot varu přibližně 150°C až 290°C.]         | 3-7                 | Flam. Liq. 3, H226<br>Asp. Tox. 1, H304<br>STOT SE 3, H336<br>Aquatic Chronic 2, H411 |         |
| CAS: 68476-03-9<br>ES: 270-664-6                        | Mastné kyseliny, montan-vosk  | 1-5                 |   |         |
| CAS: 9082-00-2  | Glycerol poly(oxyethylen, oxypropylen) éter   | 1-2                 |   |         |
| CAS: 68953-58-2<br>ES: 273-219-4                        | Kvartérní amoniové sloučeniny, bis (hydrogenovaný lojový alkyl) dimethyl, soli s bentonitem   | <1                  |   |         |
| CAS: 8042-47-5  | Bílý minerální olej (petrolej)  | <0,5                | Asp. Tox. 1, H304   |         |

**Poznámky**

- Poznámka P: Klasifikace látky jako karcinogenní nebo mutagenní není povinná, jestliže lze prokázat, že látka obsahuje méně než 0,1 % hmotnostních benzenu (číslo EINECS 200-753-7). Není-li látka klasifikována jako karcinogenní, použijí se alespoň pokyny pro bezpečné zacházení (P102-) P260-P262-P301 + P310-P331 (tabulka 3.1) nebo S-věty (2-)23-24-62 (tabulka 3.2). Tato poznámka se vztahuje pouze na některé složité látky uvedené v části 3, které vznikají při zpracování ropy.
- Použití látky je omezeno v příloze XVII nařízení REACH
- Splněna Poznámka P



# BEZPEČNOSTNÍ LIST

**ESCAPE6**

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006  
(REACH) v platném znění

## G7014 Meguiar's Gold Class Carnuba Paste Wax

|                 |                 |             |     |
|-----------------|-----------------|-------------|-----|
| Datum vytvoření | 23. května 2017 | Číslo verze | 1.0 |
| Datum revize    |                 |             |     |

Plný text všech klasifikací a H-vět je uveden v oddíle 16.

### ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

#### 4.1 Popis první pomoci

Dbejte na vlastní bezpečnost. Projeví-li se zdravotní potíže nebo v případě pochybností, uvědomte lékaře a poskytněte mu informace z tohoto bezpečnostního listu. Při bezvědomí umístěte postiženého do stabilizované polohy na boku, s mírně zakloněnou hlavou, a dbejte o průchodnost dýchacích cest, nikdy nevyvolávejte zvracení. Zvrací-li postižený sám, dbejte aby nedošlo k vdechnutí zvratků. Při stavech ohrožujících život nejdříve provádějte resuscitaci postiženého a zajistěte lékařskou pomoc. Zástava dechu - okamžitě provádějte umělé dýchání. Zástava srdce - okamžitě provádějte nepřímou masáž srdce.

##### Při vdechnutí

Okamžitě přerušete expozici, dopravte postiženého na čerstvý vzduch. Zajistěte postiženého proti prochladnutí. Zajistěte lékařské ošetření, přetrvává-li podráždění, dušnost nebo jiné příznaky.

##### Při styku s kůží

Odložte potřísněný oděv. Omyjte postižené místo velkým množstvím pokud možno vlažné vody. Pokud nedošlo k poranění pokožky, je vhodné použít i mýdlo, mýdlový roztok nebo šampon. Zajistěte lékařské ošetření, přetrvává-li podráždění kůže.

##### Při zasažení očí

Ihned vyplachujte oči proudem tekoucí vody, rozevřete oční víčka (třeba i násilím); pokud má postižený kontaktní čočky, neprodleně je vyjměte. Výplach provádějte nejméně 10 minut. Zajistěte lékařské, pokud možno odborné ošetření.

##### Při požití

NEVYVOLÁVEJTE ZVRACENÍ! Vypláchněte ústní dutinu vodou a dejte vypít 2-5 dl vody. U osoby, která má zdravotní obtíže, zajistěte lékařské ošetření.

#### 4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

##### Při vdechnutí

Může způsobit ospalost nebo závratě.

##### Při styku s kůží

Dráždí kůži.

##### Při zasažení očí

Neočekávají se.

##### Při požití

Podráždění, nevolnost.

#### 4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Léčba symptomatická.

### ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

#### 5.1 Hasiva

##### Vhodná hasiva

Pěna odolná alkoholu, oxid uhličitý, prášek, voda tříštěný proud, vodní mlha.

##### Nevhodná hasiva

Voda - plný proud.

#### 5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Při požáru může docházet ke vzniku oxidu uhelnatého a uhličitého a dalších toxických plynů. Vdechování nebezpečných rozkladných (pyrolyzních) produktů může způsobit vážné poškození zdraví.

#### 5.3 Pokyny pro hasiče

Samostatný dýchací přístroj a protichemický ochranný oblek, pouze je-li pravděpodobný osobní (blízký) kontakt s chemickou látkou. Použijte izolační dýchací přístroj a celotělový ochranný oblek. Uzavřené nádoby s produktem v blízkosti požáru chladte vodou. Kontaminované hasivo nenechte uniknout do kanalizace, povrchových a spodních vod.

### ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

#### 6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Zajistěte dostatečné větrání. Hořlavá tuhá látka. Odstraňte všechny zdroje zapálení. Používejte osobní ochranné pracovní prostředky. Postupujte podle pokynů obsažených v oddílech 7 a 8. Nevdechujte prach. Zabraňte kontaktu s pokožkou a očima.



# BEZPEČNOSTNÍ LIST

**ESCAPE6**podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006  
(REACH) v platném znění

## G7014 Meguiar's Gold Class Carnauba Paste Wax

|                 |                 |             |     |
|-----------------|-----------------|-------------|-----|
| Datum vytvoření | 23. května 2017 | Číslo verze | 1.0 |
| Datum revize    |                 |             |     |

**6.2 Opatření na ochranu životního prostředí**

Zabraňte kontaminaci půdy a úniku do povrchových nebo spodních vod.

**6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění**

Produkt vhodným způsobem mechanicky shromážděte. Sebraný materiál odstraňte dle pokynů v oddíle 13.

**6.4 Odkaz na jiné oddíly**

Viz oddíl 7., 8. a 13.

**ODDÍL 7: Zacházení a skladování****7.1 Opatření pro bezpečné zacházení**

Zabraňte tvorbě plynů a par v zápalných nebo výbušných koncentracích. Produkt používejte jen v místech, kde nepřichází do styku s otevřeným ohněm a jinými zápalnými zdroji. Používejte nejiskřící nástroje. Doporučuje se používat antistatický oděv i obuv. Nevdechujte prach. Zabraňte kontaktu s pokožkou a očima. Nekuřte. Po manipulaci důkladně omyjte ruce a zasažené části těla. Používejte pouze venku nebo v dobře větraných prostorách. Používejte osobní ochranné pracovní prostředky podle oddílu 8. Dbejte na platné právní předpisy o bezpečnosti a ochraně zdraví. Uzemněte a upevněte obal a odběrové zařízení. Používejte elektrické/ventilační/osvětlovací zařízení do výbušného prostředí. Zabraňte uvolnění do životního prostředí.

**7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí**

Skladujte v těsně uzavřených obalech na chladných, suchých a dobře větraných místech k tomu určených. Nevystavujte slunci. Skladujte uzamčené. Uchovávejte obal těsně uzavřený.

**7.3 Specifické konečné/specifická konečná použití**

neuveдено

**ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky****8.1 Kontrolní parametry**

žádné

**8.2 Omezování expozice**

Dbejte obvyklých opatření na ochranu zdraví při práci a zejména na dobré větrání. Toho lze dosáhnout pouze místním odsáváním nebo účinným celkovým větráním. Jestliže tak není možno dodržet expoziční limity, musí být používána vhodná ochrana dýchacího ústrojí. Při práci nejzte, nepijte a nekuřte. Po práci a před přestávkou na jídlo a oddech si důkladně omyjte ruce vodou a mýdlem.

**Ochrana očí a obličeje**

Ochranné brýle.

**Ochrana kůže**

Ochrana rukou: Ochranné rukavice odolné výrobku. Dbejte doporučení konkrétního výrobce rukavic při výběru vhodné tloušťky, materiálu a propustnosti. Dbejte dalších doporučení výrobce. Jiná ochrana: Ochranný pracovní oděv. Při znečištění pokožky ji důkladně omyjte.

**Ochrana dýchacích cest**

Polomaska s protiprachovým filtrem při překročení expozičních limitů látek nebo ve špatně větratelném prostředí.

**Tepelné nebezpečí**

Neuveдено.

**Omezování expozice životního prostředí**

Dbejte obvyklých opatření na ochranu životního prostředí, viz bod 6.2.

**ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti****9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech**

vzhled

skupenství

pevné při 20°C

barva

údaj není k dispozici

zápach

údaj není k dispozici

prahová hodnota zápachu

údaj není k dispozici

pH

údaj není k dispozici

bod tání / bod tuhnutí

údaj není k dispozici

počáteční bod varu a rozmezí bodu varu

185 °C

bod vzplanutí

65,6 °C

rychlost odpařování

neaplikovatelné



# BEZPEČNOSTNÍ LIST

**ESCAPE6**

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH) v platném znění

## G7014 Meguiar's Gold Class Carnauba Paste Wax

|                 |                 |             |     |
|-----------------|-----------------|-------------|-----|
| Datum vytvoření | 23. května 2017 | Číslo verze | 1.0 |
| Datum revize    |                 |             |     |

|  |                       |
|--|-----------------------|
| hořlavost (pevné látky, plyny)                       | Hořlavá tuhá látka.   |
| horní/dolní mezní hodnoty hořlavosti nebo výbušnosti |                       |
| meze hořlavosti                                      | údaj není k dispozici |
| meze výbušnosti                                      | údaj není k dispozici |
| tlak páry  | údaj není k dispozici |
| hustota páry   | údaj není k dispozici |
| relativní hustota                                    | 0,85 (voda = 1)       |
| rozpustnost  |                       |
| rozpustnost ve vodě                                  | údaj není k dispozici |
| rozpustnost v tucích                                 | údaj není k dispozici |
| rozdělovací koeficient: n-oktanol/voda               | údaj není k dispozici |
| teplota samovznícení                                 | údaj není k dispozici |
| teplota rozkladu                                     | údaj není k dispozici |
| viskozita  | údaj není k dispozici |
| výbušné vlastnosti                                   | údaj není k dispozici |
| oxidační vlastnosti                                  | údaj není k dispozici |

### 9.2 Další informace

|                  |                        |
|------------------|------------------------|
| hustota          | 0,85 g/cm <sup>3</sup> |
| teplota vznícení | údaj není k dispozici  |

## ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

### 10.1 Reaktivita

neuveveno

### 10.2 Chemická stabilita

Při normálních podmínkách je produkt stabilní.

### 10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Nejsou známy.

### 10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Za normálního způsobu použití je produkt stabilní, k rozkladu nedochází. Chraňte před plameny, jiskrami, přehřátím a před mrazem.

### 10.5 Neslučitelné materiály

Chraňte před silnými kyselinami, zásadami a oxidačními činidly.

### 10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Za normálního způsobu použití nevznikají. Při vysokých teplotách a při požáru vznikají nebezpečné produkty, jako např. oxid uhelnatý a oxid uhličitý.

## ODDÍL 11: Toxikologické informace

### 11.1 Informace o toxikologických účincích

Pro směs nejsou žádné toxikologické údaje k dispozici.

#### Akutní toxicita

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

[Složité směs uhlovodíků z katalytické hydrogenace ropné frakce. Je složena z uhlovodíků s počtem uhlíkových atomů převážně v rozmezí C9 až C16 s rozmezím teplot varu přibližně 150°C až 290°C.]

| Cesta expozice         | Parametr         | Hodnota     | Doba expozice | Druh                       | Pohlaví | Stanovení hodnoty |
|------------------------|------------------|-------------|---------------|----------------------------|---------|-------------------|
| Dermálně               | LD <sub>50</sub> | >3160 mg/kg |               | Králík                     |         |                   |
| Inhalačně (prach/mlha) | LC <sub>50</sub> | 3 mg/l      | 4 hod         | Potkan (Rattus norvegicus) |         |                   |
| Orálně                 | LD <sub>50</sub> | >5000 mg/kg |               | Potkan (Rattus norvegicus) |         |                   |



# BEZPEČNOSTNÍ LIST

**ESCAPE6**podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006  
(REACH) v platném znění

## G7014 Meguiar's Gold Class Carnauba Paste Wax

Datum vytvoření 23. května 2017  
Datum revize Číslo verze 1.0

[Složitá směs uhlovodíků získaná katalytickou hydrogenací ropné frakce. Je složena převážně z uhlovodíků s počtem uhlíkových atomů v rozmezí C6 až C13 a s rozmezím teplot varu přibližně 65°C až 230°C.]

| Cesta expozice   | Parametr         | Hodnota     | Doba expozice | Druh                       | Pohlaví | Stanovení hodnoty |
|------------------|------------------|-------------|---------------|----------------------------|---------|-------------------|
| Inhalačně (páry) | LC <sub>50</sub> | 20-50 mg/l  |               |                            |         |                   |
| Dermálně         | LD <sub>50</sub> | >3000 mg/kg |               | Králík                     |         |                   |
| Orálně           | LD <sub>50</sub> | >5000 mg/kg |               | Potkan (Rattus norvegicus) |         |                   |

Bílý minerální olej (petrolej)

| Cesta expozice | Parametr         | Hodnota     | Doba expozice | Druh                       | Pohlaví | Stanovení hodnoty |
|----------------|------------------|-------------|---------------|----------------------------|---------|-------------------|
| Dermálně       | LD <sub>50</sub> | >2000 mg/kg |               | Králík                     |         |                   |
| Orálně         | LD <sub>50</sub> | >5000 mg/kg |               | Potkan (Rattus norvegicus) |         |                   |

G7014 Meguiar's Gold Class Carnauba Paste Wax

| Cesta expozice         | Parametr | Hodnota         | Doba expozice | Druh | Pohlaví | Stanovení hodnoty                  |
|------------------------|----------|-----------------|---------------|------|---------|------------------------------------|
| Dermálně               | ATE      | 2000-5000 mg/kg |               |      |         | Nedostatečná data, Výpočet hodnoty |
| Inhalačně (prach/mlha) | ATE      | 20-50 mg/l      |               |      |         | Nedostatečná data, Výpočet hodnoty |
| Orálně                 | ATE      | >5000 mg/kg     |               |      |         | Nedostatečná data, Výpočet hodnoty |

Kaolin, kalcinovaný

| Cesta expozice | Parametr         | Hodnota         | Doba expozice | Druh | Pohlaví | Stanovení hodnoty |
|----------------|------------------|-----------------|---------------|------|---------|-------------------|
| Dermálně       | LD <sub>50</sub> | 2000-5000 mg/kg |               |      |         |                   |
| Orálně         | LD <sub>50</sub> | >2000 mg/kg     |               |      |         |                   |

Kvartérní amoniové sloučeniny, bis (hydrogenovaný lojový alkyl) dimethyl, soli s bentonitem

| Cesta expozice         | Parametr         | Hodnota     | Doba expozice | Druh                       | Pohlaví | Stanovení hodnoty |
|------------------------|------------------|-------------|---------------|----------------------------|---------|-------------------|
| Inhalačně (prach/mlha) | LC <sub>50</sub> | >12,6 mg/l  |               | Potkan (Rattus norvegicus) |         |                   |
| Dermálně               | LD <sub>50</sub> | >5000 mg/kg |               |                            |         |                   |
| Orálně                 | LD <sub>50</sub> | >5000 mg/kg |               | Potkan (Rattus norvegicus) |         |                   |

Siloxany a silikony, di-Me

| Cesta expozice | Parametr         | Hodnota      | Doba expozice | Druh                       | Pohlaví | Stanovení hodnoty |
|----------------|------------------|--------------|---------------|----------------------------|---------|-------------------|
| Dermálně       | LD <sub>50</sub> | >19400 mg/kg |               | Králík                     |         |                   |
| Orálně         | LD <sub>50</sub> | >17000 mg/kg |               | Potkan (Rattus norvegicus) |         |                   |



# BEZPEČNOSTNÍ LIST

**ESCAPE6**podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006  
(REACH) v platném znění

## G7014 Meguiar's Gold Class Carnuba Paste Wax

Datum vytvoření 23. května 2017  
Datum revize Číslo verze 1.0

### Žiravost / dráždivost pro kůži

Dráždí kůži.

[Složité směs uhlovodíků z katalytické hydrogenace ropné frakce. Je složena z uhlovodíků s počtem uhlíkových atomů převážně v rozmezí C9 až C16 s rozmezím teplot varu přibližně 150°C až 290°C.]

| Cesta expozice | Výsledek | Doba expozice | Druh   |
|----------------|----------|---------------|--------|
|                | Dráždí   |               | Králík |

[Složité směs uhlovodíků získaná katalytickou hydrogenací ropné frakce. Je složena převážně z uhlovodíků s počtem uhlíkových atomů v rozmezí C6 až C13 a s rozmezím teplot varu přibližně 65°C až 230°C.]

| Cesta expozice | Výsledek | Doba expozice | Druh   |
|----------------|----------|---------------|--------|
|                | Dráždí   |               | Králík |

Bílý minerální olej (petrolej)

| Cesta expozice | Výsledek  | Doba expozice | Druh   |
|----------------|-----------|---------------|--------|
|                | Negativní |               | Králík |

Kvartérní amoniové sloučeniny, bis (hydrogenovaný lojový alkyl) dimethyl, soli s bentonitem

| Cesta expozice | Výsledek  | Doba expozice | Druh                                |
|----------------|-----------|---------------|-------------------------------------|
|                | Negativní |               | Potkan ( <i>Rattus norvegicus</i> ) |

Siloxany a silikony, di-Me

| Cesta expozice | Výsledek | Doba expozice | Druh   |
|----------------|----------|---------------|--------|
|                | Nedráždí |               | Králík |

### Vážné poškození očí / podráždění očí

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

[Složité směs uhlovodíků z katalytické hydrogenace ropné frakce. Je složena z uhlovodíků s počtem uhlíkových atomů převážně v rozmezí C9 až C16 s rozmezím teplot varu přibližně 150°C až 290°C.]

| Cesta expozice | Výsledek | Doba expozice | Druh   |
|----------------|----------|---------------|--------|
|                | Dráždí   |               | Králík |

[Složité směs uhlovodíků získaná katalytickou hydrogenací ropné frakce. Je složena převážně z uhlovodíků s počtem uhlíkových atomů v rozmezí C6 až C13 a s rozmezím teplot varu přibližně 65°C až 230°C.]

| Cesta expozice | Výsledek | Doba expozice | Druh   |
|----------------|----------|---------------|--------|
|                | Nedráždí |               | Králík |

Bílý minerální olej (petrolej)

| Cesta expozice | Výsledek | Doba expozice | Druh   |
|----------------|----------|---------------|--------|
|                | Dráždí   |               | Králík |

Kvartérní amoniové sloučeniny, bis (hydrogenovaný lojový alkyl) dimethyl, soli s bentonitem

| Cesta expozice | Výsledek  | Doba expozice | Druh   |
|----------------|-----------|---------------|--------|
|                | Negativní |               | Králík |



# BEZPEČNOSTNÍ LIST

**ESCAPE6**

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH) v platném znění

## G7014 Meguiar's Gold Class Carnuba Paste Wax

Datum vytvoření 23. května 2017  
Datum revize Číslo verze 1.0

Siloxany a silikony, di-Me

| Cesta expozice | Výsledek | Doba expozice | Druh   |
|----------------|----------|---------------|--------|
|                | Nedráždí |               | Králík |

### Senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace kůže

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

[Složité směs uhlovodíků z katalytické hydrogenace ropné frakce. Je složena z uhlovodíků s počtem uhlíkových atomů převážně v rozmezí C9 až C16 s rozmezím teplot varu přibližně 150°C až 290°C.]

| Cesta expozice | Výsledek  | Doba expozice | Druh                              | Pohlaví |
|----------------|-----------|---------------|-----------------------------------|---------|
|                | Negativní |               | Morče (Cavia aperea f. porcellus) |         |

[Složité směs uhlovodíků získaná katalytickou hydrogenací ropné frakce. Je složena převážně z uhlovodíků s počtem uhlíkových atomů v rozmezí C6 až C13 a s rozmezím teplot varu přibližně 65°C až 230°C.]

| Cesta expozice | Výsledek | Doba expozice | Druh                              | Pohlaví |
|----------------|----------|---------------|-----------------------------------|---------|
|                | Dráždí   |               | Morče (Cavia aperea f. porcellus) |         |

Bílý minerální olej (petrolej)

| Cesta expozice | Výsledek  | Doba expozice | Druh                              | Pohlaví |
|----------------|-----------|---------------|-----------------------------------|---------|
|                | Negativní |               | Morče (Cavia aperea f. porcellus) |         |

### Mutagenita v zárodečných buňkách

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

[Složité směs uhlovodíků z katalytické hydrogenace ropné frakce. Je složena z uhlovodíků s počtem uhlíkových atomů převážně v rozmezí C9 až C16 s rozmezím teplot varu přibližně 150°C až 290°C.]

| Výsledek  | Doba expozice | Specifický cílový orgán | Druh | Pohlaví |
|-----------|---------------|-------------------------|------|---------|
| Negativní |               |                         |      |         |

[Složité směs uhlovodíků získaná katalytickou hydrogenací ropné frakce. Je složena převážně z uhlovodíků s počtem uhlíkových atomů v rozmezí C6 až C13 a s rozmezím teplot varu přibližně 65°C až 230°C.]

| Výsledek           | Doba expozice | Specifický cílový orgán | Druh | Pohlaví |
|--------------------|---------------|-------------------------|------|---------|
| Negativní, Nejasný |               |                         |      |         |

Bílý minerální olej (petrolej)

| Výsledek  | Doba expozice | Specifický cílový orgán | Druh | Pohlaví |
|-----------|---------------|-------------------------|------|---------|
| Negativní |               |                         |      |         |

### Karcinogenita

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

[Složité směs uhlovodíků z katalytické hydrogenace ropné frakce. Je složena z uhlovodíků s počtem uhlíkových atomů převážně v rozmezí C9 až C16 s rozmezím teplot varu přibližně 150°C až 290°C.]

| Cesta expozice | Parametr | Hodnota | Výsledek | Druh | Pohlaví | Stanovení hodnoty |
|----------------|----------|---------|----------|------|---------|-------------------|
|                |          |         |          | Myš  |         | Neprůkazná        |





# BEZPEČNOSTNÍ LIST

**ESCAPE6**

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH) v platném znění

## G7014 Meguiar's Gold Class Carnuba Paste Wax

Datum vytvoření

23. května 2017

Datum revize

Číslo verze

1.0

[Složité směs uhlovodíků získaná katalytickou hydrogenací ropné frakce. Je složena převážně z uhlovodíků s počtem uhlíkových atomů v rozmezí C6 až C13 a s rozmezím teplot varu přibližně 65°C až 230°C.]

| Cesta expozice | Parametr | Hodnota | Výsledek | Druh   | Pohlaví | Stanovení hodnoty |
|----------------|----------|---------|----------|--------|---------|-------------------|
| Dermálně       |          |         | Nejasný  | Myš    |         |                   |
| Inhalačně      |          |         | Nejasný  | Člověk |         |                   |

Bílý minerální olej (petrolej)

| Cesta expozice | Parametr | Hodnota | Výsledek  | Druh | Pohlaví | Stanovení hodnoty |
|----------------|----------|---------|-----------|------|---------|-------------------|
| Dermálně       |          |         | Negativní | Myš  |         |                   |
| Inhalačně      |          |         | Negativní | Myš  |         |                   |

### Toxicita pro reprodukci

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

[Složité směs uhlovodíků získaná katalytickou hydrogenací ropné frakce. Je složena převážně z uhlovodíků s počtem uhlíkových atomů v rozmezí C6 až C13 a s rozmezím teplot varu přibližně 65°C až 230°C.]

|                   | Parametr | Hodnota  | Doba expozice | Výsledek  | Druh                       | Pohlaví |
|-------------------|----------|----------|---------------|-----------|----------------------------|---------|
| Vývojová toxicita | NOAEL    | 2,4 mg/l | organogeneze  | Negativní | Potkan (Rattus norvegicus) |         |

Bílý minerální olej (petrolej)

|                    | Parametr | Hodnota        | Doba expozice | Výsledek  | Druh                       | Pohlaví |
|--------------------|----------|----------------|---------------|-----------|----------------------------|---------|
| Účinky na plodnost | NOAEL    | 4350 mg/kg/24h | 13 týden      | Negativní | Potkan (Rattus norvegicus) | F       |
| Účinky na plodnost | NOAEL    | 4350 mg/kg/24h | 13 týden      | Negativní | Potkan (Rattus norvegicus) | M       |
| Vývojová toxicita  | NOAEL    | 4350 mg/kg/24h | v těhotenství | Negativní | Potkan (Rattus norvegicus) |         |

### Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice

Může způsobit ospalost nebo závratě.

[Složité směs uhlovodíků z katalytické hydrogenace ropné frakce. Je složena z uhlovodíků s počtem uhlíkových atomů převážně v rozmezí C9 až C16 s rozmezím teplot varu přibližně 150°C až 290°C.]

| Cesta expozice | Parametr | Hodnota | Doba expozice | Specifický cílový orgán | Výsledek          | Druh   | Pohlaví |
|----------------|----------|---------|---------------|-------------------------|-------------------|--------|---------|
| Inhalačně      |          |         |               | Nervový systém          | Ospalost, Závratě | Člověk |         |
| Inhalačně      |          |         |               | Plíce                   | Nejasný           |        |         |
| Orálně         |          |         |               | Nervový systém          | Ospalost, Závratě |        |         |

[Složité směs uhlovodíků získaná katalytickou hydrogenací ropné frakce. Je složena převážně z uhlovodíků s počtem uhlíkových atomů v rozmezí C6 až C13 a s rozmezím teplot varu přibližně 65°C až 230°C.]

| Cesta expozice | Parametr | Hodnota  | Doba expozice | Specifický cílový orgán | Výsledek          | Druh   | Pohlaví |
|----------------|----------|----------|---------------|-------------------------|-------------------|--------|---------|
| Inhalačně      |          |          |               | Nervový systém          | Ospalost, Závratě | Člověk |         |
| Inhalačně      |          |          |               | Plíce                   | Nejasný           | Člověk |         |
| Inhalačně      | NOAEL    | 6,5 mg/l | 4 hod         | Nervový systém          | Nejasný           | Pes    |         |
| Orálně         |          |          |               | Nervový systém          | Ospalost, Závratě | Člověk |         |



# BEZPEČNOSTNÍ LIST

**ESCAPE6**

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH) v platném znění

## G7014 Meguiar's Gold Class Carnuba Paste Wax

Datum vytvoření

23. května 2017

Datum revize

Číslo verze

1.0

### Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

[Složité směs uhlovodíků získaná katalytickou hydrogenací ropné frakce. Je složena převážně z uhlovodíků s počtem uhlíkových atomů v rozmezí C6 až C13 a s rozmezím teplot varu přibližně 65°C až 230°C.]

| Cesta expozice | Parametr | Hodnota  | Doba expozice | Specifický cílový orgán | Výsledek  | Druh                       | Pohlaví |
|----------------|----------|----------|---------------|-------------------------|-----------|----------------------------|---------|
| Inhalačně      | LOAEL    | 4,6 mg/l | 6 měsíc       | Nervový systém          | Nejasný   | Potkan (Rattus norvegicus) |         |
| Inhalačně      | LOAEL    | 1,9 mg/l | 13 týden      | Ledvina                 | Nejasný   | Potkan (Rattus norvegicus) |         |
| Inhalačně      | LOAEL    | 0,6 mg/l | 90 den        | Plíce                   | Nejasný   |                            |         |
| Inhalačně      | LOAEL    | 5,6 mg/l | 12 týden      | Obecně                  | Negativní |                            |         |
| Inhalačně      | LOAEL    | 1,3 mg/l | 90 den        | Srdce                   | Negativní |                            |         |

Bílý minerální olej (petrolej)

| Cesta expozice | Parametr | Hodnota        | Doba expozice | Specifický cílový orgán | Výsledek | Druh                       | Pohlaví |
|----------------|----------|----------------|---------------|-------------------------|----------|----------------------------|---------|
| Orálně         | NOAEL    | 1381 mg/kg/24h | 90 den        | Kostní dřeň             | Nejasný  | Potkan (Rattus norvegicus) |         |
| Orálně         | NOAEL    | 1336 mg/kg/24h | 90 den        | Játra                   | Nejasný  | Potkan (Rattus norvegicus) |         |

### Nebezpečnost při vdechnutí

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Bílý minerální olej (petrolej)

| Cesta expozice | Výsledek | Doba expozice | Druh | Pohlaví |
|----------------|----------|---------------|------|---------|
|                | Dráždí   |               |      |         |

## ODDÍL 12: Ekologické informace

### 12.1 Toxicita

#### Akutní toxicita

Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

[Složité směs uhlovodíků z katalytické hydrogenace ropné frakce. Je složena z uhlovodíků s počtem uhlíkových atomů převážně v rozmezí C9 až C16 s rozmezím teplot varu přibližně 150°C až 290°C.]

| Parametr | Hodnota | Doba expozice | Druh | Prostředí | Stanovení hodnoty |
|----------|---------|---------------|------|-----------|-------------------|
|          |         |               |      |           | Nedostatečná data |

[Složité směs uhlovodíků získaná katalytickou hydrogenací ropné frakce. Je složena převážně z uhlovodíků s počtem uhlíkových atomů v rozmezí C6 až C13 a s rozmezím teplot varu přibližně 65°C až 230°C.]

| Parametr | Hodnota | Doba expozice | Druh | Prostředí | Stanovení hodnoty |
|----------|---------|---------------|------|-----------|-------------------|
|          |         |               |      |           | Nedostatečná data |



# BEZPEČNOSTNÍ LIST

**ESCAPE6**

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH) v platném znění

## G7014 Meguiar's Gold Class Carnuba Paste Wax

Datum vytvoření

23. května 2017

Datum revize

Číslo verze

1.0

### Bílý minerální olej (petrolej)

| Parametr | Hodnota   | Doba expozice | Druh                             | Prostředí | Stanovení hodnoty |
|----------|-----------|---------------|----------------------------------|-----------|-------------------|
|          | >100 mg/l | 96 hod        | Ryby (Oncorhynchus mykiss)       |           | Experimentálně    |
| NOEC     | >100 mg/l | 21 den        | Řasy (Selenastrum capricornutum) |           | Experimentálně    |

### Kaolin, kalcinovaný

| Parametr         | Hodnota   | Doba expozice | Druh                             | Prostředí | Stanovení hodnoty |
|------------------|-----------|---------------|----------------------------------|-----------|-------------------|
| EC <sub>50</sub> | >100 mg/l | 48 hod        | Vodní bezobratlí                 |           | Experimentálně    |
| EC <sub>50</sub> | >100 mg/l | 72 hod        | Řasy (Selenastrum capricornutum) |           | Experimentálně    |
| NOEC             | >100 mg/l | 72 hod        | Řasy (Selenastrum capricornutum) |           | Experimentálně    |
| LC <sub>50</sub> | >100 mg/l | 96 hod        | Ryby (Oncorhynchus mykiss)       |           | Experimentálně    |

### Kvartérní amoniové sloučeniny, bis (hydrogenovaný lojový alkyl) dimethyl, soli s bentonitem

| Parametr         | Hodnota   | Doba expozice | Druh                             | Prostředí | Stanovení hodnoty  |
|------------------|-----------|---------------|----------------------------------|-----------|--------------------|
| EC <sub>50</sub> | >100 mg/l | 72 hod        | Řasy (Selenastrum capricornutum) |           | Analogický přístup |
| LC <sub>50</sub> | >100 mg/l | 96 hod        | Ryby (Oncorhynchus mykiss)       |           | Analogický přístup |
| EC <sub>50</sub> | >100 mg/l | 48 hod        | Vodní bezobratlí                 |           | Analogický přístup |

### Siloxany a silikony, di-Me

| Parametr | Hodnota | Doba expozice | Druh | Prostředí | Stanovení hodnoty |
|----------|---------|---------------|------|-----------|-------------------|
|          |         |               |      |           | Nedostatečná data |

## 12.2 Perzistence a rozložitelnost

### Biologická odbouratelnost

[Složité směs uhlovodíků z katalytické hydrogenace ropné frakce. Je složena z uhlovodíků s počtem uhlíkových atomů převážně v rozmezí C9 až C16 s rozmezím teplot varu přibližně 150°C až 290°C.]

| Parametr | Metoda | Hodnota | Doba expozice | Prostředí | Stanovení hodnoty | Výsledek |
|----------|--------|---------|---------------|-----------|-------------------|----------|
|          |        |         |               |           | Nedostatečná data |          |

[Složité směs uhlovodíků získaná katalytickou hydrogenací ropné frakce. Je složena převážně z uhlovodíků s počtem uhlíkových atomů v rozmezí C6 až C13 a s rozmezím teplot varu přibližně 65°C až 230°C.]

| Parametr | Metoda | Hodnota | Doba expozice | Prostředí | Stanovení hodnoty | Výsledek |
|----------|--------|---------|---------------|-----------|-------------------|----------|
|          |        |         |               |           | Nedostatečná data |          |

### Bílý minerální olej (petrolej)

| Parametr | Metoda    | Hodnota | Doba expozice | Prostředí | Stanovení hodnoty | Výsledek |
|----------|-----------|---------|---------------|-----------|-------------------|----------|
|          | OECD 301B | 0 %     | 28 den        |           | Experimentálně    |          |



# BEZPEČNOSTNÍ LIST

**ESCAPE6**

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH) v platném znění

## G7014 Meguiar's Gold Class Carnuba Paste Wax

Datum vytvoření

23. května 2017

Datum revize

Číslo verze

1.0

Kaolin, kalcinovaný

| Parametr | Metoda | Hodnota | Doba expozice | Prostředí | Stanovení hodnoty | Výsledek |
|----------|--------|---------|---------------|-----------|-------------------|----------|
|          |        |         |               |           | Nedostatečná data |          |

Kvartérní amoniové sloučeniny, bis (hydrogenovaný lojový alkyl) dimethyl, soli s bentonitem

| Parametr | Metoda | Hodnota | Doba expozice | Prostředí | Stanovení hodnoty | Výsledek |
|----------|--------|---------|---------------|-----------|-------------------|----------|
|          |        |         |               |           | Nedostatečná data |          |

Siloxany a silikony, di-Me

| Parametr | Metoda | Hodnota | Doba expozice | Prostředí | Stanovení hodnoty | Výsledek |
|----------|--------|---------|---------------|-----------|-------------------|----------|
|          |        |         |               |           | Nedostatečná data |          |

Údaj není k dispozici.

### 12.3 Bioakumulační potenciál

[Složitá směs uhlovodíků z katalytické hydrogenace ropné frakce. Je složena z uhlovodíků s počtem uhlíkových atomů převážně v rozmezí C9 až C16 s rozmezím teplot varu přibližně 150°C až 290°C.]

| Parametr | Hodnota | Doba expozice | Druh | Prostředí | Teplota prostředí [°C] | Stanovení hodnoty |
|----------|---------|---------------|------|-----------|------------------------|-------------------|
|          |         |               |      |           |                        | Nedostatečná data |

[Složitá směs uhlovodíků získaná katalytickou hydrogenací ropné frakce. Je složena převážně z uhlovodíků s počtem uhlíkových atomů v rozmezí C6 až C13 a s rozmezím teplot varu přibližně 65°C až 230°C.]

| Parametr | Hodnota | Doba expozice | Druh | Prostředí | Teplota prostředí [°C] | Stanovení hodnoty |
|----------|---------|---------------|------|-----------|------------------------|-------------------|
|          |         |               |      |           |                        | Nedostatečná data |

Bílý minerální olej (petrolej)

| Parametr | Hodnota | Doba expozice | Druh | Prostředí | Teplota prostředí [°C] | Stanovení hodnoty |
|----------|---------|---------------|------|-----------|------------------------|-------------------|
|          |         |               |      |           |                        | Nedostatečná data |

Kaolin, kalcinovaný

| Parametr | Hodnota | Doba expozice | Druh | Prostředí | Teplota prostředí [°C] | Stanovení hodnoty |
|----------|---------|---------------|------|-----------|------------------------|-------------------|
|          |         |               |      |           |                        | Nedostatečná data |

Kvartérní amoniové sloučeniny, bis (hydrogenovaný lojový alkyl) dimethyl, soli s bentonitem

| Parametr | Hodnota | Doba expozice | Druh | Prostředí | Teplota prostředí [°C] | Stanovení hodnoty |
|----------|---------|---------------|------|-----------|------------------------|-------------------|
|          |         |               |      |           |                        | Nedostatečná data |



# BEZPEČNOSTNÍ LIST

**ESCAPE6**podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006  
(REACH) v platném znění

## G7014 Meguiar's Gold Class Carnauba Paste Wax

Datum vytvoření 23. května 2017  
Datum revize Číslo verze 1.0

Siloxany a silikony, di-Me

| Parametr | Hodnota | Doba expozice | Druh | Prostředí | Teplota prostředí [°C] | Stanovení hodnoty |
|----------|---------|---------------|------|-----------|------------------------|-------------------|
|          |         |               |      |           |                        | Nedostatečná data |

Neuvedeno.

**12.4 Mobilita v půdě**

Neuvedeno.

**12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB**

Produkt neobsahuje látky splňující kritéria pro látky PBT nebo vPvB v souladu s přílohou XIII, nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) v platném znění.

**12.6 Jiné nepříznivé účinky**

Neuvedeno.

**ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování****13.1 Metody nakládání s odpady**

Nebezpečí kontaminace životního prostředí, postupujte podle zákona č. 185/2001 Sb. o odpadech, v platném znění, a podle prováděcích předpisů o zneškodňování odpadů. Postupujte podle platných předpisů o zneškodňování odpadů. Nepoužitý výrobek a znečištěný obal uložte do označených nádob pro sběr odpadu a předejte k odstranění oprávněné osobě k odstranění odpadu (specializované firmě), která má oprávnění k této činnosti. Nepoužitý výrobek nevylévat do kanalizace. Nesmí se odstraňovat společně s komunálními odpady. Prázdné obaly je možno energeticky využít ve spalovně odpadů nebo ukládat na skládce příslušného zařízení. Dokonale vyčištěné obaly je možné předat k recyklaci.

**Právní předpisy o odpadech**

Zákon č. 185/2001 Sb., o odpadech, v platném znění. Vyhláška č. 383/2001 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady, v platném znění. Vyhláška č. 93/2016 Sb., (katalog odpadů) v platném znění. Vyhláška č. 94/2016 Sb., o hodnocení nebezpečných vlastností odpadů, v platném znění.

**ODDÍL 14: Informace pro přepravu****14.1 UN číslo**

UN 1325

**14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu**

LÁTKA HOŘLAVÁ, TUHÁ, ORGANICKÁ, J.N.

**14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu**

4.1 Hořlavé tuhé látky

**14.4 Obalová skupina**

II - látky středně nebezpečné

**14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí**

neuváděno

**14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele**

Odkaz v oddílech 4 až 8.

**14.7 Hromadná přeprava podle přílohy II úmluvy MARPOL a předpisu IBC**

neuváděno

**Doplňující informace**

Identifikační číslo nebezpečnosti

**40**

(Kemlerův kód)

UN číslo

**1325**

Klasifikační kód

F1

Bezpečnostní značky

4.1





# BEZPEČNOSTNÍ LIST

**ESCAPE6**

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH) v platném znění

## G7014 Meguiar's Gold Class Carnauba Paste Wax

Datum vytvoření 23. května 2017  
Datum revize Číslo verze 1.0**Letecká přeprava - ICAO/IATA**Balící instrukce pasažér 445  
Balící instrukce kargo 448**Námořní přeprava - IMDG**EMS (pohotovostní plán) F-A, S-G  
MFAG 310**ODDÍL 15: Informace o předpisech****15.1 Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi**

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 ze dne 18. prosince 2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek, o zřízení Evropské agentury pro chemické látky, o změně směrnice 1999/45/ES a o zrušení nařízení Rady (EHS) č. 793/93, nařízení Komise (ES) č. 1488/94, směrnice Rady 76/769/EHS a směrnic Komise 91/155/EHS, 93/67/EHS, 93/105/ES a 2000/21/ES v platném znění. Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 ze dne 16. prosince 2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí, o změně a zrušení směrnic 67/548/EHS a 1999/45/ES a o změně nařízení (ES) č. 1907/2006 v platném znění. Zákon č. 350/2011 Sb., o chemických látkách a chemických směsích a o změně některých zákonů (chemický zákon). Zákon č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví v platném znění. Nařízení vlády č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci v platném znění. Vyhláška č. 415/2012 Sb., o přípustné úrovni znečišťování a jejím zjišťování a o provedení některých dalších ustanovení zákona o ochraně ovzduší v platném znění. Zákon č. 185/2001 Sb., o odpadech a jeho prováděcí předpisy v platném znění. Zákon č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší v platném znění. Nařízení vlády č. 80/2014, kterým se mění nařízení vlády č. 194/2001 Sb., kterým se stanoví technické požadavky na aerosolové rozprašovače, ve znění pozdějších předpisů. Vyhláška č. 432/2003 Sb., kterou se stanoví podmínky pro zařazování prací do kategorií, limitní hodnoty ukazatelů biologických expozičních testů, podmínky odběru biologického materiálu pro provádění biologických expozičních testů a náležitosti hlášení prací s azbestem a biologickými činiteli v platném znění.

**Omezení podle Přílohy XVII, nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) v platném znění**

[Složité směs uhlovodíků získaná katalytickou hydrogenací ropné frakce. Je složena převážně z uhlovodíků s počtem uhlíkových atomů v rozmezí C6 až C13 a s rozmezím teplot varu přibližně 65°C až 230°C.]

| Omezení | Omezující podmínky  |
|---------|---|
| 28      | <p>Aniž jsou dotčeny ostatní části této přílohy, vztahuje se na záznamy 28 až 30 toto:</p> <p>1. Nesmí se uvádět na trh nebo používat:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>— jako látky,</li><li>— jako složky jiných látek, nebo</li><li>— ve směsích,</li></ul> <p>pro prodej široké veřejnosti, pokud individuální koncentrace v látce nebo směsi je rovná nebo vyšší než:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>— buď příslušný specifický koncentrační limit stanovený v nařízení (ES) č. 1272/2008 příloze VI části 3, nebo</li><li>— příslušná koncentrace stanovená ve směrnici 1999/45/ES, pokud není stanoven žádný specifický koncentrační limit v příloze VI části 3 nařízení (ES) č. 1272/2008.</li></ul> <p>Aniž je dotčeno uplatňování ostatních předpisů Společenství o klasifikaci, balení a označování látek a směsí, musí dodavatelé před uvedením na trh zajistit, aby byly obaly těchto látek a směsí viditelně, čitelně a nesmazatelně označeny nápisem:<br/>,Pouze pro profesionální uživatele`.</p> <p>2. Odchylně se odstavec 1 nevztahuje na:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>a) léčivé a veterinární přípravky definované směrnicemi 2001/82/ES a 2001/83/ES;</li><li>b) kosmetické prostředky definované směrnicí 76/768/EHS;</li><li>c) následující paliva a výrobky z olejů:<ul style="list-style-type: none"><li>— motorová paliva, na něž se vztahuje směrnice 98/70/ES,</li><li>— výrobky z minerálních olejů určené pro použití jako palivo v mobilních nebo stacionárních spalovacích zařízeních,</li><li>— paliva prodávaná v uzavřených systémech (např. lahve se zkapalněným plynem);</li></ul></li><li>d) barvy pro umělce, na něž se vztahuje směrnice 1999/45/ES.</li><li>e) látky uvedené v dodatku 11 sloupci 1 pro použití uvedené v dodatku 11 sloupci 2. Je-li v dodatku 11 sloupci 2 uvedeno datum, použije se odchylka do uvedeného data.</li></ul> |



# BEZPEČNOSTNÍ LIST

**ESCAPE6**podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006  
(REACH) v platném znění

## G7014 Meguiar's Gold Class Carnuba Paste Wax

Datum vytvoření 23. května 2017  
Datum revize Číslo verze 1.0

[Složitá směs uhlovodíků získaná katalytickou hydrogenací ropné frakce. Je složena převážně z uhlovodíků s počtem uhlíkových atomů v rozmezí C6 až C13 a s rozmezím teplot varu přibližně 65°C až 230°C.]

| Omezení | Omezující podmínky  |
|---------|---|
| 29      | <p>Aniž jsou dotčeny ostatní části této přílohy, vztahuje se na záznamy 28 až 30 toto:</p> <p>1. Nesmí se uvádět na trh nebo používat:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>– jako látky,</li><li>– jako složky jiných látek, nebo</li><li>– ve směsích,</li></ul> <p>pro prodej široké veřejnosti, pokud individuální koncentrace v látce nebo směsi je rovná nebo vyšší než:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>– buď příslušný specifický koncentrační limit stanovený v nařízení (ES) č. 1272/2008 příloze VI části 3, nebo</li><li>– příslušná koncentrace stanovená ve směrnici 1999/45/ES, pokud není stanoven žádný specifický koncentrační limit v příloze VI části 3 nařízení (ES) č. 1272/2008.</li></ul> <p>Aniž je dotčeno uplatňování ostatních předpisů Společenství o klasifikaci, balení a označování látek a směsí, musí dodavatelé před uvedením na trh zajistit, aby byly obaly těchto látek a směsí viditelně, čitelně a nesmazatelně označeny nápisem:<br/>'Pouze pro profesionální uživatele'.</p> <p>2. Odchylně se odstavec 1 nevztahuje na:</p> <p>a) léčivé a veterinární přípravky definované směrnicemi 2001/82/ES a 2001/83/ES;</p> <p>b) kosmetické prostředky definované směrnicí 76/768/EHS;</p> <p>c) následující paliva a výrobky z olejů:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>– motorová paliva, na něž se vztahuje směrnice 98/70/ES,</li><li>– výrobky z minerálních olejů určené pro použití jako palivo v mobilních nebo stacionárních spalovacích zařízeních,</li><li>– paliva prodávaná v uzavřených systémech (např. lahve se zkapalněným plynem);</li></ul> <p>d) barvy pro umělce, na něž se vztahuje směrnice 1999/45/ES.</p> <p>e) látky uvedené v dodatku 11 sloupci 1 pro použití uvedená v dodatku 11 sloupci 2. Je-li v dodatku 11 sloupci 2 uvedeno datum, použije se odchylka do uvedeného data.</p> |

### 15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

neuváděno

### ODDÍL 16: Další informace

#### Seznam standardních vět o nebezpečnosti použitých v bezpečnostním listu

|      |   |
|------|---|
| H226 | Hořlavá kapalina a páry.                                    |
| H228 | Hořlavá tuhá látka.   |
| H304 | Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt. |
| H315 | Dráždí kůži.  |
| H336 | Může způsobit ospalost nebo závrať.                         |
| H411 | Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.         |
| H412 | Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.        |

#### Seznam pokynů pro bezpečné zacházení použitých v bezpečnostním listu

|      |  |
|------|--|
| P101 | Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal nebo štítek výrobku.                          |
| P102 | Uchovávejte mimo dosah dětí.   |
| P271 | Používejte pouze venku nebo v dobře větraných prostorech.                                    |
| P321 | Odborné ošetření (viz doplňkové instrukce pro první pomoc na tomto štítku).                  |
| P405 | Skladujte uzamčené.  |
| P501 | Odstraňte obsah/obal předáním oprávněné osobě k nakládání s odpady nebo vrácením dodavateli. |

#### Další informace důležité z hlediska bezpečnosti a ochrany zdraví člověka

Výrobek nesmí být - bez zvláštního souhlasu výrobce/dovozce - používán k jinému účelu, než je uvedeno v oddílu 1. Uživatel je odpovědný za dodržování všech souvisejících předpisů na ochranu zdraví.

#### Legenda ke zkratkám a zkratkovým slovům použitým v bezpečnostním listu

|     |   |
|-----|---|
| ADR | Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí |
| BCF | Biokoncentrační faktor  |



# BEZPEČNOSTNÍ LIST

**ESCAPE6**podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006  
(REACH) v platném znění

## G7014 Meguiar's Gold Class Carnuba Paste Wax

|                 |                 |             |     |
|-----------------|-----------------|-------------|-----|
| Datum vytvoření | 23. května 2017 | Číslo verze | 1.0 |
| Datum revize    |                 |             |     |

|                  |  |
|------------------|--|
| CAS              | Chemical Abstracts Service   |
| CLP              | Nařízení (ES) č. 1272/2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí                    |
| DNEL             | Odvozená úroveň, při které nedochází k nepříznivým účinkům                                     |
| EC <sub>50</sub> | Koncentrace látky při které je zasaženo 50% populace   |
| EINECS           | Evropský seznam existujících obchodovaných chemických látek                                    |
| EmS              | Pohotovostní plán  |
| ES               | Číslo ES je číselný identifikátor látek na seznamu ES  |
| EU               | Evropská unie  |
| IATA             | Mezinárodní asociace leteckých dopravců  |
| IBC              | Mezinárodní předpis pro stavbu a vybavení lodí hromadně přepravujících nebezpečné chemikálie   |
| IC <sub>50</sub> | Koncentrace působící 50% blokádu   |
| ICAO             | Mezinárodní organizace pro civilní letectví  |
| IMDG             | Mezinárodní námořní přeprava nebezpečného zboží  |
| INCI             | Mezinárodní nomenklatura kosmetických přísad   |
| ISO              | Mezinárodní organizace pro normalizaci   |
| IUPAC            | Mezinárodní unie pro čistou a užitou chemii  |
| LC <sub>50</sub> | Smrtelná koncentrace látky, při které lze očekávat, že způsobí smrt 50% populace               |
| LD <sub>50</sub> | Smrtelná dávka látky, při které lze očekávat, že způsobí smrt 50% populace                     |
| LOAEC            | Nejnižší koncentrace s pozorovaným nepříznivým účinkem   |
| LOAEL            | Nejnižší dávka s pozorovaným nepříznivým účinkem   |
| log Kow          | Oktanol-voda rozdělovací koeficient  |
| MARPOL           | Mezinárodní úmluva o zabránění znečišťování z lodí   |
| NOAEC            | Koncentrace bez pozorovaného nepříznivého účinku   |
| NOAEL            | Hodnota dávky bez pozorovaného nepříznivého účinku   |
| NOEC             | Koncentrace bez pozorovaných účinků  |
| NOEL             | Hodnota dávky bez pozorovaného účinku  |
| NPK              | Nejvyšší přípustná koncentrace   |
| OEL              | Expoziční limity na pracovišti   |
| PBT              | Perzistentní, bioakumulativní a toxický  |
| PEL              | Přípustný expoziční limit  |
| PNEC             | Odhad koncentrace, při které nedochází k nepříznivým účinkům                                   |
| ppm              | Počet částic na milion (miliontina)  |
| REACH            | Registrace, hodnocení, povolování a omezování chemických látek                                 |
| RID              | Dohoda o přepravě nebezpečných věcí po železnici   |
| UN               | Čtyřmístné identifikační číslo látky nebo předmětu převzaté ze Vzorových předpisů OSN          |
| UVCB             | Látka s neznámým nebo proměnlivým složením, komplexní reakční produkt nebo biologický materiál |
| VOC              | Těkavé organické sloučeniny  |
| vPvB             | Vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní   |
| Aquatic Chronic  | Nebezpečný pro vodní prostředí   |
| Asp. Tox.        | Nebezpečnost při vdechnutí   |
| Flam. Liq.       | Hořlavá kapalina   |
| Flam. Sol.       | Hořlavá tuhá látka   |
| Skin Irrit.      | Dráždivost pro kůži  |
| STOT SE          | Toxicita pro specifické cílové orgány - jednorázová expozice                                   |

### Pokyny pro školení

Seznámit pracovníky s doporučeným způsobem použití, povinnými ochrannými prostředky, první pomocí a zakázanými manipulacemi s produktem.

### Doporučená omezení použití

neuveдено

### Informace o zdrojích údajů použitých při sestavování bezpečnostního listu





## BEZPEČNOSTNÍ LIST

**ESCAPE6**

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006  
(REACH) v platném znění

### **G7014 Meguiar's Gold Class Carnauba Paste Wax**

|                 |                 |             |     |
|-----------------|-----------------|-------------|-----|
| Datum vytvoření | 23. května 2017 | Číslo verze | 1.0 |
| Datum revize    |                 |             |     |

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH) v platném znění. Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 v platném znění. Zákon č. 350/2011 Sb., o chemických látkách a chemických směsích v platném znění. Zásady pro poskytování první pomoci při expozici chemickým látkám (doc. MUDr. Daniela Pelclová, CSc., MUDr. Alexandr Fuchs, CSc., MUDr. Miroslava Hornychová, CSc., MUDr. Zdeňka Trávníčková, CSc., Jiřina Fridrichovská, prom. chem.). Údaje od výrobce látky/směsi, pokud jsou k dispozici - údaje z registrační dokumentace.

#### **Prohlášení**

Bezpečnostní list obsahuje údaje pro zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a ochrany životního prostředí. Uvedené údaje odpovídají současnému stavu vědomostí a zkušeností a jsou v souladu s platnými právními předpisy. Nemohou být považovány za záruku vhodnosti a použitelnosti výrobku pro konkrétní aplikaci.