

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

## G12711 Meguiar's NXT Paste Wax 2.0

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 G12711 Meguiar's NXT Paste Wax 2.0  
Číslo směs G12711
- 1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití**  
Určená použití směsi Autokosmetika  
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  
Identifikační číslo (IČO) 26751488  
DIČ CZ26751488  
Telefon +420222519645  
Email msds@escape6.cz
- Výrobce**  
Jméno nebo obchodní jméno Meguiar's  
Adresa 17991 Mitchell South, Irvine, 92614  
Spojené státy americké  
Telefon +19497528000
- Adresa elektronické pošty odborně způsobilé osoby odpovědné za bezpečnostní list**  
Jméno Escape6 s.r.o.  
Email msds@escape6.cz
- 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

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

## G12711 Meguiar's NXT Paste Wax 2.0

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**P102 Uchovávejte mimo dosah dětí.  
P210 Chraňte před teplem, horkými povrchy, jiskrami, otevřeným ohněm a jinými zdroji zapálení. Zákaz kouření.  
P261 Zamezte vdechování par.  
P271 Používejte pouze venku nebo v dobře větraných prostorách.  
P332+P313 Při podráždění kůže: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.  
P501 Odstraňte obsah/obal podle místních/regionálních/státních/mezinárodních předpisů.**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 CAS: 64742-48-9 ES: 265-150-3	[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.]	30-50	Asp. Tox. 1, H304 Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H336	2, 3, 5
	Organické soli	10-30		
CAS: 63148-62-9	Siloxany a silikony, di-Me	10-30		
CAS: 66402-68-4 ES: 266-340-9	Keramické materiály a výrobky, chemikálie	7-13		
CAS: 73138-45-1 ES: 277-291-8	Mastné kyseliny, montan-vosk, ethylenové estery	5-10		
	Kondicionéry	<5		
CAS: 68988-56-7 ES: 273-530-5	Kyselina křemičitá, sodná sůl, reakční produkty s chlortrimethylsilanem a iso-Pr alc	1-5		
Index: 649-422-00-2 CAS: 64742-47-8 ES: 265-149-8	[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.]	1-5	Flam. Liq. 3, H226 Asp. Tox. 1, H304 STOT SE 3, H336 Aquatic Chronic 2, H411	
CAS: 212335-52-9	Siloxany a silikony, C10-16-alkyl Me, 3-hydroxypropyl Me, Me vodík, ethoxylované propoxylované, reakční produkty s 1,3-dietyl-1,1,3,3-tetramethyldisiloxanem	0,5-1,5		

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

## G12711 Meguiar's NXT Paste Wax 2.0

Datum vytvoření	23. května 2017	Číslo verze	1.0
Datum revize			

Identifikační čísla	Název látky	Obsah v % hmotnosti	Klasifikace dle nařízení (ES) č. 1272/2008	Pozn.
Index: 649-345-00-4 CAS: 8052-41-3 ES: 232-489-3	[Bezbarvé rafinované ropné destiláty bez žluklého nebo nežádoucího zápachu, s rozmezím teplot varu přibližně 148,8°C až 204,4°C.]	≤0,75	Asp. Tox. 1, H304 Skin Irrit. 2, H315 STOT RE 1, H372	2, 3, 5
CAS: 1569-01-3 ES: 216-372-4 Registrační číslo: 01-2119474443-37- xxxx	1-propoxypropan-2-ol	0,1-1	Flam. Liq. 3, H226 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336	
Index: 649-221-00-X CAS: 64742-46-7 ES: 265-148-2	[Složitá směs uhlovodíků vznikající rafinací ropné frakce vodíkem v přítomnosti katalyzátoru. Je složena z uhlovodíků s počtem uhlíkových atomů převážně v rozmezí C11 až C25 a s rozmezím teploty varu přibližně 205°C až 400°C.]	≤0,5	Asp. Tox. 1, H304 Acute Tox. 4, H332 STOT SE 3, H336 Aquatic Chronic 2, H411	1, 3, 4

### Poznámky

- Poznámka N: Klasifikace látky jako karcinogenní není povinná, je-li znám celý technologický proces rafinace a lze-li prokázat, že látky, ze kterých je vyrobena, nejsou karcinogenní. Tato poznámka se vztahuje pouze na některé směsi látek uvedené v části 3, které vznikají při zpracování ropy.
- 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 N
- Splněna Poznámka P

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 přerušte 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.

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

**ESCAPE6**

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

## G12711 Meguiar's NXT Paste Wax 2.0

Datum vytvoření	23. května 2017	Číslo verze	1.0
Datum revize			

### 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 chlaďte 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.

### 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

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

**ESCAPE6**

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

## G12711 Meguiar's NXT Paste Wax 2.0

Datum vytvoření 23. května 2017  
Datum revize Číslo verze 1.0

### 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 nejezte, 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

Neuvedeno.

##### 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

měkká, voskovitá krémová pasta

zápach

příjemný zápach

prahová hodnota zápalu

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 (Pensky-Martens Closed Cup)

rychlost odpařování

neaplikovatelné

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

0,86 (voda = 1)

rozpuštnost

rozpuštnost ve vodě

údaj není k dispozici

rozpuštnost 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

>= 100 mPa-s

výbušné vlastnosti

údaj není k dispozici

oxidační vlastnosti

údaj není k dispozici

#### 9.2 Další informace

hustota

0,86 g/cm<sup>3</sup>

teplota vznícení

údaj není k dispozici

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

## G12711 Meguiar's NXT Paste Wax 2.0

Datum vytvoření 23. května 2017  
Datum revize Číslo verze 1.0

### ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

#### 10.1 Reaktivita

neuveдено

#### 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 nevytvářejí. Při vysokých teplotách a při požáru vznikají nebezpečné produkty, jako např. oxid uhelnatý a oxid uhlíčitý.

### 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.

[Bezbarvé rafinované ropné destiláty bez žluklého nebo nežádoucího zápachu, s rozmezím teplot varu přibližně 148,8°C až 204,4°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)		

[Složitá směs uhlovodíků vznikající rafinací ropné frakce vodíkem v přítomnosti katalyzátoru. Je složena z uhlovodíků s počtem uhlíkových atomů převážně v rozmezí C11 až C25 a s rozmezím teploty varu přibližně 205°C až 400°C.]

Cesta expozice	Parametr	Hodnota	Doba expozice	Druh	Pohlaví	Stanovení hodnoty
Dermálně	LD <sub>50</sub>	>2000 mg/kg		Králík		
Inhalačně (prach/mlha)	LC <sub>50</sub>	4,6 mg/l		Potkan (Rattus norvegicus)		
Orálně	LD <sub>50</sub>	>5000 mg/kg		Potkan (Rattus norvegicus)		

[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.]

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)		

[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				

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

## G12711 Meguiar's NXT Paste Wax 2.0

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	Doba expozice	Druh	Pohlaví	Stanovení hodnoty
Dermálně	LD <sub>50</sub>	>3000 mg/kg		Králík		
Orálně	LD <sub>50</sub>	>5000 mg/kg		Potkan (Rattus norvegicus)		

### 1-propoxypropan-2-ol

Cesta expozice	Parametr	Hodnota	Doba expozice	Druh	Pohlaví	Stanovení hodnoty
Orálně	LD <sub>50</sub>	2500 mg/kg		Potkan (Rattus norvegicus)		
Dermálně	LD <sub>50</sub>	2802 mg/kg		Králík		
Inhalačně (páry)	LC <sub>50</sub>	>11,8 mg/ml	48 hod			

### G12711 Meguiar's NXT Paste Wax 2.0

Cesta expozice	Parametr	Hodnota	Doba expozice	Druh	Pohlaví	Stanovení hodnoty
Orálně	ATE	>5000 mg/kg				Nedostatečná data, Výpočet hodnoty
Dermálně	ATE	>5000 mg/kg				Nedostatečná data, Výpočet hodnoty
Inhalačně (páry)	ATE	20-50 mg/l	4 hod			Nedostatečná data, Výpočet hodnoty

### Keramické materiály a výrobky, chemikálie

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

### Kondicionéry

Cesta expozice	Parametr	Hodnota	Doba expozice	Druh	Pohlaví	Stanovení hodnoty
Dermálně	LD <sub>50</sub>	>5000 mg/kg				
Orálně	LD <sub>50</sub>	>15000 mg/kg		Potkan (Rattus norvegicus)		

### Mastné kyseliny, montan-vosk, ethylenové estery

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

## G12711 Meguiar's NXT Paste Wax 2.0

Datum vytvoření

23. května 2017

Datum revize

Číslo verze

1.0

### Žíravost / dráždivost pro kůži

Dráždí kůži.

[Bezbarvé rafinované ropné destiláty bez žluklého nebo nežádoucího zápachu, s rozmezím teplot varu přibližně 148,8°C až 204,4°C.]

Cesta expozice	Výsledek	Doba expozice	Druh
	Dráždí		Králík

[Složitá směs uhlovodíků vznikající rafinací ropné frakce vodíkem v přítomnosti katalyzátoru. Je složena z uhlovodíků s počtem uhlíkových atomů převážně v rozmezí C11 až C25 a s rozmezím teploty varu přibližně 205°C až 400°C.]

Cesta expozice	Výsledek	Doba expozice	Druh
	Slabě dráždí		Králík

[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.]

Cesta expozice	Výsledek	Doba expozice	Druh
	Dráždí		Králík

[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	Výsledek	Doba expozice	Druh
	Dráždí		Králík

Keramické materiály a výrobky, chemikálie

Cesta expozice	Výsledek	Doba expozice	Druh
	Nedráždí		Králík

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.

[Bezbarvé rafinované ropné destiláty bez žluklého nebo nežádoucího zápachu, s rozmezím teplot varu přibližně 148,8°C až 204,4°C.]

Cesta expozice	Výsledek	Doba expozice	Druh
	Negativní		Králík

[Složitá směs uhlovodíků vznikající rafinací ropné frakce vodíkem v přítomnosti katalyzátoru. Je složena z uhlovodíků s počtem uhlíkových atomů převážně v rozmezí C11 až C25 a s rozmezím teploty varu přibližně 205°C až 400°C.]

Cesta expozice	Výsledek	Doba expozice	Druh
	Dráždí		

[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.]

Cesta expozice	Výsledek	Doba expozice	Druh
	Dráždí		Králík



# BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

## G12711 Meguiar's NXT Paste Wax 2.0

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	Výsledek	Doba expozice	Druh
	Nedráždí		Králík

Keramické materiály a výrobky, chemikálie

Cesta expozice	Výsledek	Doba expozice	Druh
	Dráždí		Králík

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.

[Bezbarvé rafinované ropné destiláty bez žluklého nebo nežádoucího zápachu, s rozmezím teplot varu přibližně 148,8°C až 204,4°C.]

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

[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)	

### Mutagenita v zárodečných buňkách

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

[Bezbarvé rafinované ropné destiláty bez žluklého nebo nežádoucího zápachu, s rozmezím teplot varu přibližně 148,8°C až 204,4°C.]

Výsledek	Doba expozice	Specifický cílový orgán	Druh	Pohlaví
Negativní, Nejasný				

[Složité směs uhlovodíků vznikající rafinací ropné frakce vodíkem v přítomnosti katalyzátoru. Je složena z uhlovodíků s počtem uhlíkových atomů převážně v rozmezí C11 až C25 a s rozmezím teploty varu přibližně 205°C až 400°C.]

Výsledek	Doba expozice	Specifický cílový orgán	Druh	Pohlaví
Nejasný				

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

## G12711 Meguiar's NXT Paste Wax 2.0

Datum vytvoření

23. května 2017

Datum revize

Číslo verze

1.0

[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				

Keramické materiály a výrobky, chemikálie

Výsledek	Doba expozice	Specifický cílový orgán	Druh	Pohlaví
Nejasný				

### Karcinogenita

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

[Bezbarvé rafinované ropné destiláty bez žluklého nebo nežádoucího zápachu, s rozmezím teplot varu přibližně 148,8°C až 204,4°C.]

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

[Složité směs uhlovodíků vznikající rafinací ropné frakce vodíkem v přítomnosti katalyzátoru. Je složena z uhlovodíků s počtem uhlíkových atomů převážně v rozmezí C11 až C25 a s rozmezím teploty varu přibližně 205°C až 400°C.]

Cesta expozice	Parametr	Hodnota	Výsledek	Druh	Pohlaví	Stanovení hodnoty
Dermálně			Nejasný	Myš		

[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

[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		

Keramické materiály a výrobky, chemikálie

Cesta expozice	Parametr	Hodnota	Výsledek	Druh	Pohlaví	Stanovení hodnoty
Inhalačně			Nejasný			

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

## G12711 Meguiar's NXT Paste Wax 2.0

Datum vytvoření 23. května 2017  
Datum revize Číslo verze 1.0

### Toxicita pro reprodukci

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

[Bezbarvé rafinované ropné destiláty bez žluklého nebo nežádoucího zápachu, s rozmezím teplot varu přibližně 148,8°C až 204,4°C.]

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

[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)	

### Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice

Může způsobit ospalost nebo závratě.

[Bezbarvé rafinované ropné destiláty bez žluklého nebo nežádoucího zápachu, s rozmezím teplot varu přibližně 148,8°C až 204,4°C.]

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

[Složité směs uhlovodíků vznikající rafinací ropné frakce vodíkem v přítomnosti katalyzátoru. Je složena z uhlovodíků s počtem uhlíkových atomů převážně v rozmezí C11 až C25 a s rozmezím teploty varu přibližně 205°C až 400°C.]

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

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

## G12711 Meguiar's NXT Paste Wax 2.0

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	Doba expozice	Specifický cílový orgán	Výsledek	Druh	Pohlaví	Stanovení hodnoty
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		

### Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

[Bezbarvé rafinované ropné destiláty bez žluklého nebo nežádoucího zápachu, s rozmezím teplot varu přibližně 148,8°C až 204,4°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	NOAEL	0,6 mg/l	90 den	Plíce	Nejasný		
Inhalačně	NOAEL	5,6 mg/l	12 týden	Obecně	Negativní	Potkan (Rattus norvegicus)	
Inhalačně	NOAEL	1,3 mg/l	90 den	Srdce	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.]

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		

Keramické materiály a výrobky, chemikálie

Cesta expozice	Parametr	Hodnota	Doba expozice	Specifický cílový orgán	Výsledek	Druh	Pohlaví
Inhalačně				Plicní fibroblast	Nejasný		
Inhalačně				Plíce	Nejasný	Člověk	

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

## G12711 Meguiar's NXT Paste Wax 2.0

Datum vytvoření

23. května 2017

Datum revize

Číslo verze

1.0

### Nebezpečnost při vdechnutí

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

[Bezbarvé rafinované ropné destiláty bez žluklého nebo nežádoucího zápachu, s rozmezím teplot varu přibližně 148,8°C až 204,4°C.]

Cesta expozice	Výsledek	Doba expozice	Druh	Pohlaví

[Složité směs uhlovodíků vznikající rafinací ropné frakce vodíkem v přítomnosti katalyzátoru. Je složena z uhlovodíků s počtem uhlíkových atomů převážně v rozmezí C11 až C25 a s rozmezím teploty varu přibližně 205°C až 400°C.]

Cesta expozice	Výsledek	Doba expozice	Druh	Pohlaví

[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

[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

## ODDÍL 12: Ekologické informace

### 12.1 Toxicita

#### Akutní toxicita

Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

[Bezbarvé rafinované ropné destiláty bez žluklého nebo nežádoucího zápachu, s rozmezím teplot varu přibližně 148,8°C až 204,4°C.]

Parametr	Hodnota	Doba expozice	Druh	Prostředí	Stanovení hodnoty
					Nedostatečná data

[Složité směs uhlovodíků vznikající rafinací ropné frakce vodíkem v přítomnosti katalyzátoru. Je složena z uhlovodíků s počtem uhlíkových atomů převážně v rozmezí C11 až C25 a s rozmezím teploty varu přibližně 205°C až 400°C.]

Parametr	Hodnota	Doba expozice	Druh	Prostředí	Stanovení hodnoty
					Nedostatečná data

[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

## G12711 Meguiar's NXT Paste Wax 2.0

Datum vytvoření 23. května 2017  
Datum revize Číslo verze 1.0

### 1-propoxypropan-2-ol

Parametr	Hodnota	Doba expozice	Druh	Prostředí	Stanovení hodnoty
LC <sub>50</sub>	> 100 mg/l	96 hod	Ryby (Oncorhynchus mykiss)		
EC <sub>50</sub>	> 100 mg/l	48 hod	Vodní bezobratlí		
IC <sub>50</sub>	1466 mg/l	96 hod	Řasy (Selenastrum capricornutum)		

### Keramické materiály a výrobky, chemikálie

Parametr	Hodnota	Doba expozice	Druh	Prostředí	Stanovení hodnoty
					Nedostatečná data

### Kondicionéry

Parametr	Hodnota	Doba expozice	Druh	Prostředí	Stanovení hodnoty
LC <sub>50</sub>	> 500 mg/l	48 hod	Ryby (Oncorhynchus mykiss)		Experimentálně

### Mastné kyseliny, montan-vosk, ethylenové estery

Parametr	Hodnota	Doba expozice	Druh	Prostředí	Stanovení hodnoty
					Nedostatečná data

### Siloxany a silikony, C10-16-alkyl Me, 3-hydroxypropyl Me, Me vodík, ethoxylované propoxylované, reakční produkty s 1,3-dietyl-1,1,3,3-tetramethyldisiloxanem

Parametr	Hodnota	Doba expozice	Druh	Prostředí	Stanovení hodnoty
					Nedostatečná data

### 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 vznikající rafinací ropné frakce vodíkem v přítomnosti katalyzátoru. Je složena z uhlovodíků s počtem uhlíkových atomů převážně v rozmezí C11 až C25 a s rozmezím teploty varu přibližně 205°C až 400°C.]

Parametr	Hodnota	Doba expozice	Prostředí	Stanovení hodnoty	Výsledek
				Nedostatečná data	

[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	Prostředí	Stanovení hodnoty	Výsledek
				Nedostatečná data	

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

## G12711 Meguiar's NXT Paste Wax 2.0

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.]

Parametr	Hodnota	Doba expozice	Prostředí	Stanovení hodnoty	Výsledek
				Nedostatečná data	

1-propoxypropan-2-ol

Parametr	Hodnota	Doba expozice	Prostředí	Stanovení hodnoty	Výsledek
	64 %	24 den			

Keramické materiály a výrobky, chemikálie

Parametr	Hodnota	Doba expozice	Prostředí	Stanovení hodnoty	Výsledek
				Nedostatečná data	

Kondicionéry

Parametr	Hodnota	Doba expozice	Prostředí	Stanovení hodnoty	Výsledek
				Nedostatečná data	

Mastné kyseliny, montan-vosk, ethylenové estery

Parametr	Hodnota	Doba expozice	Prostředí	Stanovení hodnoty	Výsledek
				Nedostatečná data	

Siloxany a silikony, C10-16-alkyl Me, 3-hydroxypropyl Me, Me vodík, ethoxylované propoxylované, reakční produkty s 1,3-dietyl-1,1,3,3-tetramethyldisiloxanem

Parametr	Hodnota	Doba expozice	Prostředí	Stanovení hodnoty	Výsledek
				Nedostatečná data	

Siloxany a silikony, di-Me

Parametr	Hodnota	Doba expozice	Prostředí	Stanovení hodnoty	Výsledek
				Nedostatečná data	

Údaj není k dispozici.

### 12.3 Bioakumulační potenciál

[Bezbarvé rafinované ropné destiláty bez žluklého nebo nežádoucího zápachu, s rozmezím teplot varu přibližně 148,8°C až 204,4°C.]

Parametr	Hodnota	Doba expozice	Druh	Prostředí	Teplota prostředí [°C]	Stanovení hodnoty
	1944					

[Složité směs uhlovodíků vznikající rafinací ropné frakce vodíkem v přítomnosti katalyzátoru. Je složena z uhlovodíků s počtem uhlíkových atomů převážně v rozmezí C11 až C25 a s rozmezím teploty varu přibližně 205°C až 400°C.]

Parametr	Hodnota	Doba expozice	Druh	Prostředí	Teplota prostředí [°C]	Stanovení hodnoty
Log Kow	4,61					

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

## G12711 Meguiar's NXT Paste Wax 2.0

Datum vytvoření

23. května 2017

Datum revize

Číslo verze

1.0

[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	Teplota prostředí [°C]	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	Teplota prostředí [°C]	Stanovení hodnoty
						Nedostatečná data

1-propoxypropan-2-ol

Parametr	Hodnota	Doba expozice	Druh	Prostředí	Teplota prostředí [°C]	Stanovení hodnoty
BCF	3					

Keramické materiály a výrobky, chemikálie

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

Kondicionéry

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

Masné kyseliny, montan-vosk, ethylenové estery

Parametr	Hodnota	Doba expozice	Druh	Prostředí	Teplota prostředí [°C]	Stanovení hodnoty
	20,5					

Siloxany a silikony, C10-16-alkyl Me, 3-hydroxypropyl Me, Me vodík, ethoxylované propoxylované, reakční produkty s 1,3-dietyl-1,1,3,3-tetramethyldisiloxanem

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

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.



# BEZPEČNOSTNÍ LIST

**ESCAPE6**

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

## G12711 Meguiar's NXT Paste Wax 2.0

Datum vytvoření 23. května 2017  
Datum revize Číslo verze 1.0

### 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 zařazení. 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, samovolně se rozkládající látky a znečlivěné tuhé výbušné látky

### 14.4 Obalová skupina

II - látky středně nebezpečné

### 14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí

neuvedeno

### 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

neuvedeno

#### Doplňující informace

Identifikační číslo nebezpečnosti

40

(Kemlerův kód)

UN číslo

1325

Klasifikační kód

F1

Bezpečnostní značky

4.1



#### Letecká přeprava - ICAO/IATA

Balící instrukce pasažér

445

Balící instrukce kargo

448

#### Námořní přeprava - IMDG

EmS (pohotovostní plán)

F-A, S-G

MFAG

310

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

## G12711 Meguiar's NXT Paste Wax 2.0

Datum vytvoření

23. května 2017

Datum revize

Číslo verze

1.0

### 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 směrnice 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. 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: , 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 uvedená 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

## G12711 Meguiar's NXT Paste Wax 2.0

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: , 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>
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: , 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>

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

## G12711 Meguiar's NXT Paste Wax 2.0

Datum vytvoření

23. května 2017

Datum revize

Číslo verze

1.0

[Bezbarvé rafinované ropné destiláty bez žluklého nebo nežádoucího zápachu, s rozmezím teplot varu přibližně 148,8°C až 204,4°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: , 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>
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: , 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>

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

## G12711 Meguiar's NXT Paste Wax 2.0

Datum vytvoření	23. května 2017	Číslo verze	1.0
Datum revize			

### 15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

neuvezeno

### 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.
H319	Způsobuje vážné podráždění očí.
H332	Zdraví škodlivý při vdechování.
H336	Může způsobit ospalost nebo závratě.
H372	Způsobuje poškození orgánů při prodloužené nebo opakované expozici.
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

P102	Uchovávejte mimo dosah dětí.
P210	Chraňte před teplem, horkými povrchy, jiskrami, otevřeným ohněm a jinými zdroji zapálení. Zákaz kouření.
P261	Zamezte vdechování par.
P271	Používejte pouze venku nebo v dobře větraných prostorách.
P332+P313	Při podráždění kůže: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.
P501	Odstraňte obsah/obal podle místních/regionálních/státních/mezinárodních předpisů.

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

EUH 066	Opakovaná expozice může způsobit vysušení nebo popraskání kůže.
---------	---

#### 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
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 nebezpečně 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

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

**ESCAPE6**

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

## G12711 Meguiar's NXT Paste Wax 2.0

Datum vytvoření	23. května 2017	Číslo verze	1.0
Datum revize			

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

Acute Tox.	Akutní toxicita
Aquatic Chronic	Nebezpečný pro vodní prostředí
Asp. Tox.	Nebezpečnost při vdechnutí
Eye Irrit.	Dráždivost pro oči
Flam. Liq.	Hořlavá kapalina
Flam. Sol.	Hořlavá tuhá látka
Skin Irrit.	Dráždivost pro kůži
STOT RE	Toxicita pro specifické cílové orgány - opakovaná expozice
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

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.