

G192 Meguiar's Ultimate Polish

Datum vytvoření	24. května 2017	Číslo verze	1.0
Datum revize			

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

- 1.1 Identifikátor výrobku**
Látka / směs G192 Meguiar's Ultimate Polish
Číslo směs G19216
- 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
- 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.

STOT RE 2, H373

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

Nejzávažnější nepříznivé účinky na lidské zdraví a životní prostředí
Může způsobit poškození nervového systému při prodloužené nebo opakované expozici.

- 2.2 Prvky označení**
Výstražný symbol nebezpečnosti



Signální slovo
Varování

Standardní věty o nebezpečnosti

H373 Může způsobit poškození nervového systému při prodloužené nebo opakované expozici.

Pokyny pro bezpečné zacházení

P101 Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal nebo štítek výrobku.
P102 Uchovávejte mimo dosah dětí.



BEZPEČNOSTNÍ LIST

ESCAPE6

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

G192 Meguiar's Ultimate Polish

Datum vytvoření	24. května 2017	Číslo verze	1.0
Datum revize			

- P260 Nevdechujte páry.
P501 Odstraňte obsah/obal podle místních/regionálních/státních/mezinárodních předpisů.

Doplňující informace

EUH 208 Obsahuje 2-methylisothiazol-3(2H) -on [číslo ES 220-239-6] (3:1). Může vyvolat alergickou reakci.

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.
CAS: 7732-18-5 ES: 231-791-2	voda	60-80		
CAS: 8042-47-5	Bílý minerální olej (petrolej)	5-10	Asp. Tox. 1, H304	
CAS: 68551-19-9 ES: 271-369-5	alkany, C12-14-iso-	5-10	Asp. Tox. 1, H304 STOT SE 3, H336	
Index: 649-405-00-X CAS: 64742-88-7 ES: 265-191-7	[Složité směs uhlovodíků získaná destilací ropy nebo přírodního benzínu. Je složena převážně z nasycených uhlovodíků s počtem uhlíkových atomů převážně v rozmezí C9 až C12 s rozmezím teplot varu přibližně 140 °C až 220 °C]	1-5	Flam. Liq. 3, H226 Asp. Tox. 1, H304 Skin Irrit. 2, H315 STOT RE 1, H372	1
CAS: 1344-28-1 ES: 215-691-6	gama-oxid hlinitý	1-5		1
CAS: 63148-62-9	Siloxany a silikony, di-Me	1-5		
CAS: 56-81-5 ES: 200-289-5	glycerol	0,5-1,5		1
CAS: 102-71-6 ES: 203-049-8	2,2',2''-nitrilotriethanol	0,5-1,5		1
CAS: 9004-99-3	PEG Stearate	0,1-1	Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 3, H412	
Index: 613-167-00-5 CAS: 55965-84-9 ES: 611-341-5	2-methylisothiazol-3(2H) -on [číslo ES 220-239-6] (3:1)	<0,001	Acute Tox. 3, H301, H311, H331 Skin Corr. 1B, H314 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410 Specifický koncentrační limit: Eye Irrit. 2, H319: 0,06 % ≤ C < 0,6 % Skin Sens. 1, H317: C ≥ 0,0015 % Skin Irrit. 2, H315: 0,06 % ≤ C < 0,6 % Skin Corr. 1B, H314: C ≥ 0,6 %	

Poznámky

1 Látka, pro niž existují expoziční limity Společenství pro pracovní prostředí.

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



BEZPEČNOSTNÍ LIST

ESCAPE6

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

G192 Meguiar's Ultimate Polish

Datum vytvoření

24. května 2017

Datum revize

Číslo verze

1.0

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.

Při požití

Vypláchněte ústa čistou vodou. V případě obtíží vyhledejte lékaře.

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Při vdechnutí

Kašel, bolesti hlavy.

Při styku s kůží

Neočekávají se.

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. 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

Použijte osobní ochranné pracovní prostředky. Postupujte podle pokynů obsažených v oddílech 7 a 8. Nevdechujte aerosoly.

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Zabraňte kontaminaci půdy a úniku do povrchových nebo spodních vod.



BEZPEČNOSTNÍ LIST

ESCAPE6

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

G192 Meguiar's Ultimate Polish

Datum vytvoření 24. května 2017
Datum revize Číslo verze 1.0**6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění**

Rozlitý produkt pokryjte vhodným (nehořlavým) absorbujícím materiálem (písek, křemelina, zemina a jiné vhodné absorpční materiály), shromážděte v dobře uzavřených nádobách a odstraňte dle oddílu 13. Při úniku velkých množství produktu informujte hasiče a další kompetentní orgány. Po odstranění produktu umyjte kontaminované místo velkým množstvím vody. Nepoužívejte rozpouštědla.

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 koncentracích přesahujících nejvyšší přípustné koncentrace pro pracovní ovzduší. Nevdechujte aerosoly. Používejte osobní ochranné pracovní prostředky podle oddílu 8. Dbejte na platné právní předpisy o bezpečnosti a ochraně zdraví.

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.

7.3 Specifické konečné/specifická konečná použití

neuveveno

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

Směs obsahuje látky, pro něž jsou stanoveny expoziční limity pro pracovní prostředí.

Česká republika

Název látky (složky)	Typ	Doba expozice	Hodnota	Poznámka	Zdroj
[Složitá směs uhlovodíků získaná destilací ropy nebo přírodního benzínu. Je složena převážně z nasycených uhlovodíků s počtem uhlíkových atomů převážně v rozmezí C9 až C12 s rozmezím teplot varu přibližně 140 °C až 220 °C] (CAS: 64742-88-7)	PEL		200 mg/m ³		9/2013
	NPK-P		1000 mg/m ³		
gama-oxid hlinitý (CAS: 1344-28-1)	PELr		0,1 mg/m ³		361/2007
glycerol (CAS: 56-81-5)	PEL		10 mg/m ³	Mlha	9/2013
	PEL		2,44 ppm	Mlha	
	NPK-P		15 mg/m ³	Mlha	
	NPK-P		3,66 ppm	Mlha	
2,2',2''-nitrilotriethanol (CAS: 102-71-6)	PEL		5 mg/m ³		9/2013
	NPK-P		10 mg/m ³		



BEZPEČNOSTNÍ LIST

ESCAPE6podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006
(REACH) v platném znění

G192 Meguiar's Ultimate Polish

Datum vytvoření	24. května 2017	Číslo verze	1.0
Datum revize			

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. 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

Není nutná.

Ochrana kůže

Ochrana rukou: Ochranné rukavice odolné výrobku. Při znečištění pokožky ji důkladně omyjte.

Ochrana dýchacích cest

Polomaska s filtrem proti organickým parám event. izolační dýchací přístroj při překročení expozičních limitů látek nebo ve špatně větratelném prostředí.

Teplné 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	kapalné při 20°C
skupenství	
barva	bílá, mléčná
zápach	sladký zápach
prahová hodnota zápachu	údaj není k dispozici
pH	8 (neředěno)
bod tání / bod tuhnutí	údaj není k dispozici
počáteční bod varu a rozmezí bodu varu	>100 °C
bod vzplanutí	93,3 °C (Pensky-Martens Closed Cup)
rychlost odpařování	údaj není k dispozici
hořlavost (pevné látky, plyny)	údaj není k dispozici
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	1,18 (voda = 1)
rozpustnost	
rozpustnost ve vodě	částečně rozpustný
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	22000-30000 mPa-s
výbušné vlastnosti	údaj není k dispozici
oxidační vlastnosti	údaj není k dispozici

9.2 Další informace

hustota	1,18 g/cm ³
teplota vznícení	údaj není k dispozici

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

10.1 Reaktivita

neuvedeno

10.2 Chemická stabilita

Při normálních podmínkách je produkt stabilní.

10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Nejsou známy.



BEZPEČNOSTNÍ LIST

ESCAPE6

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

G192 Meguiar's Ultimate Polish

Datum vytvoření 24. května 2017
Datum revize Číslo verze 1.0**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.

[Složitá směs uhlovodíků získaná destilací ropy nebo přírodního benzínu. Je složena převážně z nasycených uhlovodíků s počtem uhlíkových atomů převážně v rozmezí C9 až C12 s rozmezím teplot varu přibližně 140 °C až 220 °C]

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

2,2',2''-nitrioltriethanol

Cesta expozice	Parametr	Hodnota	Doba expozice	Druh	Pohlaví	Stanovení hodnoty
Dermálně	LD ₅₀	>2000 mg/kg		Králík		
Orálně	LD ₅₀	9000 mg/kg		Potkan (Rattus norvegicus)		

2-methylisothiazol-3(2H) -on [číslo ES 220-239-6] (3:1)

Cesta expozice	Parametr	Hodnota	Doba expozice	Druh	Pohlaví	Stanovení hodnoty
Dermálně	LD ₅₀	87 mg/kg		Králík		
Inhalačně (prach/mlha)	LC ₅₀	0,33 mg/l	4 hod	Potkan (Rattus norvegicus)		
Orálně	LD ₅₀	40 mg/kg		Potkan (Rattus norvegicus)		

Bílý minerální olej (petrolej)

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

G192 Meguiar's Ultimate Polish

Cesta expozice	Parametr	Hodnota	Doba expozice	Druh	Pohlaví	Stanovení hodnoty
Dermálně	ATE	>5000 mg/kg				Experimentálně, Výpočet hodnoty
Orálně	ATE	>5000 mg/kg				Experimentálně, Výpočet hodnoty



BEZPEČNOSTNÍ LIST

ESCAPE6

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

G192 Meguiar's Ultimate Polish

Datum vytvoření 24. května 2017
Datum revize Číslo verze 1.0

G192 Meguiar's Ultimate Polish

Cesta expozice	Parametr	Hodnota	Doba expozice	Druh	Pohlaví	Stanovení hodnoty
Inhalačně (páry)	ATE	>50 mg/l	4 hod			Experimentálně, Výpočet hodnoty

gama-oxid hlinitý

Cesta expozice	Parametr	Hodnota	Doba expozice	Druh	Pohlaví	Stanovení hodnoty
Dermálně	LD ₅₀	>5000 mg/kg				
Inhalačně (prach/mlha)	LC ₅₀	>2,3 mg/l		Potkan (Rattus norvegicus)		
Orálně	LD ₅₀	>5000 mg/kg		Potkan (Rattus norvegicus)		

glycerol

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

Siloxany a silikony, di-Me

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

Žíravost / dráždivost pro kůži

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

[Složité směs uhlovodíků získaná destilací ropy nebo přírodního benzínu. Je složena převážně z nasycených uhlovodíků s počtem uhlíkových atomů převážně v rozmezí C9 až C12 s rozmezím teplot varu přibližně 140 °C až 220 °C]

Cesta expozice	Výsledek	Doba expozice	Druh
	Dráždí		Králík

2,2',2''-nitrotriethanol

Cesta expozice	Výsledek	Doba expozice	Druh
	Dráždí		Králík

2-methylisothiazol-3(2H) -on [číslo ES 220-239-6] (3:1)

Cesta expozice	Výsledek	Doba expozice	Druh
	Žíravý		Králík

Bílý minerální olej (petrolej)

Cesta expozice	Výsledek	Doba expozice	Druh
	Negativní		Králík

gama-oxid hlinitý

Cesta expozice	Výsledek	Doba expozice	Druh
	Negativní		Králík



BEZPEČNOSTNÍ LIST

ESCAPE6podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006
(REACH) v platném znění

G192 Meguiar's Ultimate Polish

Datum vytvoření 24. května 2017
Datum revize Číslo verze 1.0

glycerol

Cesta expozice	Výsledek	Doba expozice	Druh
	Negativní		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.

[Složitá směs uhlovodíků získaná destilací ropy nebo přírodního benzínu. Je složena převážně z nasycených uhlovodíků s počtem uhlíkových atomů převážně v rozmezí C9 až C12 s rozmezím teplot varu přibližně 140 °C až 220 °C]

Cesta expozice	Výsledek	Doba expozice	Druh
	Negativní		Králík

2,2',2''-nitrioltriethanol

Cesta expozice	Výsledek	Doba expozice	Druh
	Dráždí		Králík

2-methylisothiazol-3(2H) -on [číslo ES 220-239-6] (3:1)

Cesta expozice	Výsledek	Doba expozice	Druh
	Žravý		Králík

Bílý minerální olej (petrolej)

Cesta expozice	Výsledek	Doba expozice	Druh
	Dráždí		Králík

gama-oxid hlinitý

Cesta expozice	Výsledek	Doba expozice	Druh
	Negativní		Králík

glycerol

Cesta expozice	Výsledek	Doba expozice	Druh
	Negativní		Králík

Siloxany a silikony, di-Me

Cesta expozice	Výsledek	Doba expozice	Druh
	Nedráždí		Králík

Senzibilizace

2-methylisothiazol-3(2H) -on [číslo ES 220-239-6] (3:1)

Cesta expozice	Výsledek	Doba expozice	Druh	Pohlaví
	Negativní, Senzibilizující		Člověk	



BEZPEČNOSTNÍ LIST

ESCAPE6podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006
(REACH) v platném znění

G192 Meguiar's Ultimate Polish

Datum vytvoření 24. května 2017 Číslo verze 1.0
Datum revize

Senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace kůže

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

[Složité směs uhlovodíků získaná destilací ropy nebo přírodního benzínu. Je složena převážně z nasycených uhlovodíků s počtem uhlíkových atomů převážně v rozmezí C9 až C12 s rozmezím teplot varu přibližně 140 °C až 220 °C]

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

2,2',2''-nitrioltriethanol

Cesta expozice	Výsledek	Doba expozice	Druh	Pohlaví
	Nejasný		Člověk	

2-methylisothiazol-3(2H) -on [číslo ES 220-239-6] (3:1)

Cesta expozice	Výsledek	Doba expozice	Druh	Pohlaví
	Senzibilizující		Člověk	

Bílý minerální olej (petrolej)

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

glycerol

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 získaná destilací ropy nebo přírodního benzínu. Je složena převážně z nasycených uhlovodíků s počtem uhlíkových atomů převážně v rozmezí C9 až C12 s rozmezím teplot varu přibližně 140 °C až 220 °C]

Výsledek	Doba expozice	Specifický cílový orgán	Druh	Pohlaví
Negativní, Nejasný				

2,2',2''-nitrioltriethanol

Výsledek	Doba expozice	Specifický cílový orgán	Druh	Pohlaví
Negativní				

2-methylisothiazol-3(2H) -on [číslo ES 220-239-6] (3:1)

Výsledek	Doba expozice	Specifický cílový orgán	Druh	Pohlaví
Negativní, Nejasný				

Bílý minerální olej (petrolej)

Výsledek	Doba expozice	Specifický cílový orgán	Druh	Pohlaví
Negativní				



BEZPEČNOSTNÍ LIST

ESCAPE6podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006
(REACH) v platném znění

G192 Meguiar's Ultimate Polish

Datum vytvoření

24. května 2017

Datum revize

Číslo verze

1.0

gama-oxid hlinitý

Výsledek	Doba expozice	Specifický cílový orgán	Druh	Pohlaví
Negativní				

Karcinogenita

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

[Složité směsi uhlovodíků získané destilací ropy nebo přírodního benzínu. Je složena převážně z nasycených uhlovodíků s počtem uhlíkových atomů převážně v rozmezí C9 až C12 s rozmezím teplot varu přibližně 140 °C až 220 °C]

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

2,2',2''-nitrotriethanol

Cesta expozice	Parametr	Hodnota	Výsledek	Druh	Pohlaví
Dermálně			Není karcinogenní		
Orálně			Nejasný	Myš	

2-methylisothiazol-3(2H) -on [číslo ES 220-239-6] (3:1)

Cesta expozice	Parametr	Hodnota	Výsledek	Druh	Pohlaví
Dermálně			Není karcinogenní	Myš	
Orálně			Není karcinogenní	Potkan (Rattus norvegicus)	

Bílý minerální olej (petrolej)

Cesta expozice	Parametr	Hodnota	Výsledek	Druh	Pohlaví
Dermálně			Negativní	Myš	
Inhalačně			Negativní	Myš	

gama-oxid hlinitý

Cesta expozice	Parametr	Hodnota	Výsledek	Druh	Pohlaví
			Negativní	Potkan (Rattus norvegicus)	

glycerol

Cesta expozice	Parametr	Hodnota	Výsledek	Druh	Pohlaví
Orálně			Nejasný	Myš	

Toxicita pro reprodukci

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

[Složité směsi uhlovodíků získané destilací ropy nebo přírodního benzínu. Je složena převážně z nasycených uhlovodíků s počtem uhlíkových atomů převážně v rozmezí C9 až C12 s rozmezím teplot varu přibližně 140 °C až 220 °C]

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



BEZPEČNOSTNÍ LIST

ESCAPE6

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

G192 Meguiar's Ultimate Polish

Datum vytvoření

24. května 2017

Datum revize

Číslo verze

1.0

2,2',2''-nitrilotriethanol

	Parametr	Hodnota	Doba expozice	Výsledek	Druh	Pohlaví
Vývojová toxicita	NOAEL	1,125 mg/kg/24h	organogeneze	Negativní	Myš	

2-methylisothiazol-3(2H) -on [číslo ES 220-239-6] (3:1)

	Parametr	Hodnota	Doba expozice	Výsledek	Druh	Pohlaví
Účinky na plodnost	NOAEL	10 mg/kg/24h	2 generace	Negativní	Potkan (Rattus norvegicus)	F
Účinky na plodnost	NOAEL	10 mg/kg/24h	2 generace	Negativní	Potkan (Rattus norvegicus)	M
Vývojová toxicita	NOAEL	15 mg/kg/24h	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)	

glycerol

	Parametr	Hodnota	Doba expozice	Výsledek	Druh	Pohlaví
Účinky na plodnost	NOAEL	2000 mg/kg/24h	2 generace	Negativní	Potkan (Rattus norvegicus)	F
Účinky na plodnost	NOAEL	2000 mg/kg/24h	2 generace	Negativní	Potkan (Rattus norvegicus)	M
Vývojová toxicita	NOAEL	2000 mg/kg/24h	2 generace	Negativní	Potkan (Rattus norvegicus)	

Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

[Složitá směs uhlovodíků získaná destilací ropy nebo přírodního benzínu. Je složena převážně z nasycených uhlovodíků s počtem uhlíkových atomů převážně v rozmezí C9 až C12 s rozmezím teplot varu přibližně 140 °C až 220 °C]

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

2-methylisothiazol-3(2H) -on [číslo ES 220-239-6] (3:1)

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



BEZPEČNOSTNÍ LIST

ESCAPE6

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

G192 Meguiar's Ultimate Polish

Datum vytvoření

24. května 2017

Datum revize

Číslo verze

1.0

Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice

Může způsobit poškození nervového systému při prodloužené nebo opakované expozici.

[Složité směs uhlovodíků získaná destilací ropy nebo přírodního benzínu. Je složena převážně z nasycených uhlovodíků s počtem uhlíkových atomů převážně v rozmezí C9 až C12 s rozmezím teplot varu přibližně 140 °C až 220 °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)	

2,2',2''-nitrilotriethanol

Cesta expozice	Parametr	Hodnota	Doba expozice	Specifický cílový orgán	Výsledek	Druh	Pohlaví
Dermálně	NOAEL	2000 mg/kg/24h	2 rok	Ledvina	Nejasný		
Dermálně	NOAEL	4000 mg/kg/24h	13 týden	Játra	Nejasný	Myš	
Orálně	LOAEL	1000 mg/kg/24h	2 rok	Ledvina	Nejasný	Potkan (Rattus norvegicus)	
Dermálně	NOAEL	1600 mg/kg/24h	24 týden	Játra	Nejasný	Morče (Cavia aperea f. porcellus)	

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 dřev	Nejasný	Potkan (Rattus norvegicus)	
Orálně	NOAEL	1336 mg/kg/24h	90 den	Játra	Nejasný	Potkan (Rattus norvegicus)	

gama-oxid hlinitý

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

glycerol

Cesta expozice	Parametr	Hodnota	Doba expozice	Specifický cílový orgán	Výsledek	Druh	Pohlaví
Inhalačně	NOAEL	3,91 mg/l	14 den	Plíce	Nejasný	Potkan (Rattus norvegicus)	
Inhalačně	NOAEL	3,91 mg/l	14 den	Srdce	Negativní	Potkan (Rattus norvegicus)	



BEZPEČNOSTNÍ LIST

ESCAPE6

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

G192 Meguiar's Ultimate Polish

Datum vytvoření

24. května 2017

Datum revize

Číslo verze

1.0

glycerol

Cesta expozice	Parametr	Hodnota	Doba expozice	Specifický cílový orgán	Výsledek	Druh	Pohlaví
Inhalačně	NOAEL	3,91 mg/l	14 den	Játra	Negativní	Potkan (Rattus norvegicus)	
Inhalačně	NOAEL	3,91 mg/l	14 den	Ledvina	Negativní	Potkan (Rattus norvegicus)	
Orálně	NOAEL	10000 mg/kg/24h	2 rok	Endokrinní systém	Negativní	Potkan (Rattus norvegicus)	
Orálně	NOAEL	10000 mg/kg/24h	2 rok	Kostní dřeň	Negativní	Potkan (Rattus norvegicus)	
Orálně	NOAEL	10000 mg/kg/24h	2 rok	Játra	Negativní	Potkan (Rattus norvegicus)	
Orálně	NOAEL	10000 mg/kg/24h	2 rok	Ledvina	Negativní	Potkan (Rattus norvegicus)	

Nebezpečnost při vdechnutí

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna. Vdechování par rozpouštědel nad hodnoty překračující expoziční limity pro pracovní prostředí může mít za následek vznik akutní inhalační otravy, a to v závislosti na výši koncentrace a době expozice.

[Složité směs uhlovodíků získaná destilací ropy nebo přírodního benzínu. Je složena převážně z nasycených uhlovodíků s počtem uhlíkových atomů převážně v rozmezí C9 až C12 s rozmezím teplot varu přibližně 140 °C až 220 °C]

Cesta expozice	Výsledek	Doba expozice	Druh	Pohlaví

Bílý minerální olej (petrolej)

Cesta expozice	Výsledek	Doba expozice	Druh	Pohlaví
	Dráždí			

ODDÍL 12: Ekologické informace

12.1 Toxicita

Akutní toxicita

Data pro směs nejsou k dispozici.

[Složité směs uhlovodíků získaná destilací ropy nebo přírodního benzínu. Je složena převážně z nasycených uhlovodíků s počtem uhlíkových atomů převážně v rozmezí C9 až C12 s rozmezím teplot varu přibližně 140 °C až 220 °C]

Parametr	Hodnota	Doba expozice	Druh	Prostředí	Stanovení hodnoty
					Nedostatečná data

2,2',2''-nitriлотriethanol

Parametr	Hodnota	Doba expozice	Druh	Prostředí	Stanovení hodnoty
EC ₅₀	216 mg/l	72 hod	Řasy (Selenastrum capricornutum)		Experimentálně
EC ₅₀	609,98 mg/l	48 hod	Vodní bezobratlí		Experimentálně



BEZPEČNOSTNÍ LIST

ESCAPE6podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006
(REACH) v platném znění

G192 Meguiar's Ultimate Polish

Datum vytvoření

24. května 2017

Datum revize

Číslo verze

1.0

2,2',2''-nitrilotriethanol

Parametr	Hodnota	Doba expozice	Druh	Prostředí	Stanovení hodnoty
LC ₅₀	11800 mg/l	96 hod	Ryby (Oncorhynchus mykiss)		Experimentálně
NOEC	16 mg/l	21 den	Vodní bezobratlí		Experimentálně

2-methylisothiazol-3(2H) -on [číslo ES 220-239-6] (3:1)

Parametr	Hodnota	Doba expozice	Druh	Prostředí	Stanovení hodnoty
EC ₅₀	0,021 mg/l	72 hod	Korýši		Experimentálně
EC ₅₀	0,18 mg/l	48 hod	Vodní bezobratlí		Experimentálně
NOEC	0,01 mg/l	72 hod	Korýši		Experimentálně

alkany, C12-14-iso-

Parametr	Hodnota	Doba expozice	Druh	Prostředí	Stanovení hodnoty
					Nedostatečná data

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

gama-oxid hlinitý

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

glycerol

Parametr	Hodnota	Doba expozice	Druh	Prostředí	Stanovení hodnoty
LC ₅₀	> 100 mg/l	48 hod	Ryby (Oncorhynchus mykiss)		Experimentálně
EC ₅₀	> 100 mg/l	24 hod	Vodní bezobratlí		Experimentálně

PEG Stearate

Parametr	Hodnota	Doba expozice	Druh	Prostředí	Stanovení hodnoty
LC ₅₀	0,65 mg/l	96 hod	Ryby (Oncorhynchus mykiss)		
EC ₅₀	0,72 mg/l	48 hod	Vodní bezobratlí		
EC ₅₀	0,64 mg/l	72 hod	Řasy (Selenastrum capricornutum)		
NOEC	0,25 mg/l	72 hod	Řasy (Selenastrum capricornutum)		



BEZPEČNOSTNÍ LIST

ESCAPE6

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

G192 Meguiar's Ultimate Polish

Datum vytvoření 24. května 2017
Datum revize Číslo verze 1.0

Siloxany a silikony, di-Me

Parametr	Hodnota	Doba expozice	Druh	Prostředí	Stanovení hodnoty
					Nedostatečná data

12.2 Perzistence a rozložitelnost

Biologická odbouratelnost

[Složitá směs uhlovodíků získaná destilací ropy nebo přírodního benzínu. Je složena převážně z nasycených uhlovodíků s počtem uhlíkových atomů převážně v rozmezí C9 až C12 s rozmezím teplot varu přibližně 140 °C až 220 °C]

Parametr	Metoda	Hodnota	Doba expozice	Prostředí	Stanovení hodnoty	Výsledek
					Nedostatečná data	

2,2',2''-nitrilotriethanol

Parametr	Metoda	Hodnota	Doba expozice	Prostředí	Stanovení hodnoty	Výsledek
	OECD 301E	96 %	19 den		Experimentálně	

2-methylisothiazol-3(2H) -on [číslo ES 220-239-6] (3:1)

Parametr	Metoda	Hodnota	Doba expozice	Prostředí	Stanovení hodnoty	Výsledek
					Nedostatečná data	

alkany, C12-14-iso-

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	

gama-oxid hlinitý

Parametr	Metoda	Hodnota	Doba expozice	Prostředí	Stanovení hodnoty	Výsledek
					Nedostatečná data	

glycerol

Parametr	Metoda	Hodnota	Doba expozice	Prostředí	Stanovení hodnoty	Výsledek
	OECD 301C	63 %	14 den		Experimentálně	

PEG Stearate

Parametr	Metoda	Hodnota	Doba expozice	Prostředí	Stanovení hodnoty	Výsledek
	OECD 301B	85,3 %	28 den			



BEZPEČNOSTNÍ LIST

ESCAPE6

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

G192 Meguiar's Ultimate Polish

Datum vytvoření

24. května 2017

Datum revize

Číslo verze

1.0

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 získaná destilací ropy nebo přírodního benzínu. Je složena převážně z nasycených uhlovodíků s počtem uhlíkových atomů převážně v rozmezí C9 až C12 s rozmezím teplot varu přibližně 140 °C až 220 °C]

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

2,2',2''-nitrioltriethanol

Parametr	Hodnota	Doba expozice	Druh	Prostředí	Teplota prostředí [°C]	Stanovení hodnoty
Log Kow	-1					Experimentálně

2-methylisothiazol-3(2H) -on [číslo ES 220-239-6] (3:1)

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

alkany, C12-14-iso-

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

gama-oxid hlinitý

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

glycerol

Parametr	Hodnota	Doba expozice	Druh	Prostředí	Teplota prostředí [°C]	Stanovení hodnoty
Log Kow	-1,76					Experimentálně



BEZPEČNOSTNÍ LIST

ESCAPE6

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

G192 Meguiar's Ultimate Polish

Datum vytvoření 24. května 2017
Datum revize Číslo verze 1.0

PEG Stearate

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

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. Prázdňé 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

Nepodléhá předpisům ADR.

14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu

neuvedeno

14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu

neuvedeno

14.4 Obalová skupina

neuvedeno

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



BEZPEČNOSTNÍ LIST

ESCAPE6

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

G192 Meguiar's Ultimate Polish

Datum vytvoření	24. května 2017	Číslo verze	1.0
Datum revize			

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. 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.

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

neuveдено

ODDÍL 16: Další informace

Seznam standardních vět o nebezpečnosti použitých v bezpečnostním listu

H226	Hořlavá kapalina a páry.
H301	Toxický při požití.
H304	Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.
H311	Toxický při styku s kůží.
H314	Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.
H315	Dráždí kůži.
H317	Může vyvolat alergickou kožní reakci.
H331	Toxický při vdechování.
H336	Může způsobit ospalost nebo závratě.
H372	Způsobuje poškození orgánů při prodloužené nebo opakované expozici.
H373	Může způsobit poškození nervového systému při prodloužené nebo opakované expozici.
H400	Vysoce toxický pro vodní organismy.
H410	Vysoce 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.
P260	Nevdechujte páry.
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.
EUH 208	Obsahuje 2-methylisothiazol-3(2H) -on [číslo ES 220-239-6] (3:1). Může vyvolat alergickou reakci.

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 ₅₀	Koncentrace látky při které je zasaženo 50% populace



BEZPEČNOSTNÍ LIST

ESCAPE6podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006
(REACH) v platném znění

G192 Meguiar's Ultimate Polish

Datum vytvoření	24. května 2017	Číslo verze	1.0
Datum revize			

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 ₅₀	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 ₅₀	Smrtelná koncentrace látky, při které lze očekávat, že způsobí smrt 50% populace
LD ₅₀	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
UCVB	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 Acute	Nebezpečný pro vodní prostředí
Aquatic Chronic	Nebezpečný pro vodní prostředí
Asp. Tox.	Nebezpečnost při vdechnutí
Flam. Liq.	Hořlavá kapalina
Skin Corr.	Žíravost pro kůži
Skin Irrit.	Dráždivost pro kůži
Skin Sens.	Senzibilace kůže
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



BEZPEČNOSTNÍ LIST

ESCAPE6

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

G192 Meguiar's Ultimate Polish

Datum vytvoření	24. 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.