

**ÖRYGGISLEIÐBEININGAR: Meguiar's G182 - Ultimate Paste Wax (22-40 °C): 18211**  
**„Flokkast ekki sem hættulegt efni” 7 bls.**

Fyrsta útgáfudagur: 10. ágúst 2010

Íslensk þýðing: Ágúst 2011

Þessar öryggisleiðbeiningar eru í samræmi við viðbætur II við EC-stjórnskipun Nr. 1907/2006 og júní 2007 (REACH) og samkvæmt reglum Umhverfisstofnunar/Vinnueftirlits nr. 602/1999 m.s.b.



**1. SÖLUHEITI EFNIS / NAFN OG PÓSTFANG SELJANDA/DREIFINGARAÐILA**

**Efni:** Meguiar's G182 - Ultimate Pasta Wax  
**Vörunúmer:** **G182 - 18211**  
**Notkun efnisins:** Bílasnyrtivara, fljótandi bón  
**Innflytjandi:** **Málningarvörur ehf. Lágmúla 9, 108 Rvk. Sími 581 4200**  
**Framleiðandi:** **Meguiar's Europe**  
**Póstfang:** Laan der Verenigde Naties 40, 3313 DA Dordrecht, H  
**Símar:** **00 31 78 621 0268**  
**Veffang framleiðanda:** www.meguiarseurope.com  
**Neyðarsími framleiðanda:** 00 31 78 6210268 (skrifstofutími)  
**Neyðarlínan/lögregla/sjúkraflutningur: 112** **Landspítali Eiturefnamiðstöð sími: 543 2222**

**2. HÆTTUGREINING - SKYNDIHLJÁLÞ**

**Þetta efni flokkast ekki sem hættulegt/skaðlegt samkvæmt tilskipun 1999/45/EC og reglum Umhverfisstofnunar/Vinnueftirlits ríkisins nr. 602/1999. Sjá ítarlegri upplýsingar í kafla 11.**

Hættumerki á umbúð: **Óþörf**  
Hættuviðvörðun á umbúð: **- Eldfimt**  
Varnaðarsetningar: **- Geymist þar sem börn ná ekki til**

**3. SAMSETNING EFNIS - UPPLÝSINGAR UM HÆTTULEGT INNIHALD**

Samkvæmt bestu vitneskju framleiðanda inniheldur þessi vara engin efnasambönd í því magni að teljist heilsuskaðleg eða hættuleg umhverfinu samkvæmt tilskipun um hættuleg efni nr. 67/548/EEC og tilheyrandi skrá yfir mengunarmörk og samkvæmt reglum Umhverfisstofnunar (Hollustuverndar ríkisins) um meðferð eiturefna.

Cas nr.	ES-nr.	Heiti efnis	Styrkur %	Hættufl.	Hættusetningar
64742-48-9	265-150-3	Ísóparaffínað kolvatnsefni	30 - 60		
		Blanda Hættulausra efna	10 - 30		
63148-62-9		Póly(dimetýlsilohexan)	10 - 30		
66402-68-4		Keramisk efnalausn	30 - 60		
64742-48-9		Koltjörueimi	5 - 10		
64742-47-8		Koltjörueimi	5 - 10		
6742-46-7		Koltjörueimi	0,1 - 1,0		
8052-41-3		Terpentína	0,1 - 1,0		

Tæmandi upptalning hættusetninga er sýnd í Kafla 16

---

**ÖRYGGISLEIÐBEININGAR: Meguiar's G182 - Ultimate Paste Wax (22-40 °C): 18211**  
**„Flokkast ekki sem hættulegt efni” 7 bls.**

**Fyrsta útgáfudagur: 10. ágúst 2010**

**Íslensk þýðing: Ágúst 2011**

Þessar öryggisleiðbeiningar eru í samræmi við viðbætur II við EC-stjórnskipun Nr. 1907/2006 og júní 2007 (REACH) og samkvæmt reglum Umhverfisstofnunar/Vinnueftirlits nr. 602/1999 m.s.b.



---

#### **4. SKYNDIÐHJÁLP**

##### **Algilt**

Í hverju tilviki þar sem einhver vafi leikur á um eitrunar- eða ofnæmiseinkenni, eða þegar einkenni hverfa ekki, skal leita læknaaðstoðar. Gefið meðvitundarlausum aldrei mat né drykk. Sé viðkomandi meðvitundarlaus skal leggja hann í hvíldarstöðu (á vinstri hlið) og leita ráða hjá lækni. Þeir sem kallaðir eru til aðstoðar verða að tryggja eigið öryggi.

##### **Innöndun**

Flytjið viðkomandi þangað sem er ferskt loft, haldið á honum/henni hita í hvíldarstöðu. Stöðvist öndun eða verði óregluleg skal beita öndunaraðstoð eða súrefnisgjöf. Leitið lækni.

##### **Snerting við húð**

Þvíð hörund með sápuvatni. Leitið lækni hverfi erting ekki.

##### **Snerting við augu**

Fjarlægjið snertilinsur, skolið strax með miklu vatni í minnst 15 mín. Leitið ráða lækni hverfi erting ekki.

##### **Inntaka**

**Framkallið ekki uppsölur** nema samkvæmt læknisráði. Gefið aldrei meðvitundarlausum einstaklingi hvorki vott né þurr. Sé efnið gleypt í teljandi magni vegna óhapps eða mistaka skal leita lækni tafarlaust.

Sjá frekari upplýsingar um hættu á heilsuskaða í kafla 11.

---

#### **5. ELDUR OG SLÖKKVISTARF**

##### **Hentugt slökkviefni**

Mælt er með vatnsúða, froðu, dufti eða kolsýru.

---

**ÖRYGGISLEIÐBEININGAR: Meguiar's G182 - Ultimate Paste Wax (22-40 °C): 18211**  
**„Flokkast ekki sem hættulegt efni” 7 bls.**

**Fyrsta útgáfudagur: 10. ágúst 2010**

**Íslensk þýðing: Ágúst 2011**

Þessar öryggisleiðbeiningar eru í samræmi við viðbætur II við EC-stjórnskipun Nr. 1907/2006 og júní 2007 (REACH) og samkvæmt reglum Umhverfisstofnunar/Vinnueftirlits nr. 602/1999 m.s.b.



**Slökkviaðferð sem aldrei skyldi beita vegna hættu sem af henni stafar**

Vatnsbuna eða vatnsgeisli..

Framhald á bls. 3

**Sérstök hættu sem stafar af niðurbrotsefnum og afgasi við bruna.**

Við slökkvistörf skal nota hlífaðfatnað og öndunarbúnað með tilfærðu lofti.

---

## **6. EFNALEKI**

### **Persónuvarnir**

Sé um umtalsvert magn að ræða skal strax gera ráðstafanir í samræmi við öryggisreglur vinnustaðarins til að tryggja öryggi viðkomandi stafsmanna. Bannið óviðkomandi aðgang að svæðinu. Bannið reykingar, útilokið eldvaka. Kynnið ykkur upplýsingar í köflum 7 og 8 um varnaðarráðstafanir. Haldið niðurrehllu efni saman og þurrkið upp með uppsuguefni, sandi, mold eða öðru til þess gerðu óeldfimu efni og komið fyrir í lokuðum ílátum til förgunar hjá spilliefnamóttöku viðkomandi sveitarfélags og í samræmi við gildandi reglur um úrgangsefni. (sjá kafla 13).

### **Sérstakt tillit til umhverfis**

Koma skal í veg fyrir að niðurrehllu efni nái að renna í niðurföll eða út í vatnskerfi. Nái efnið að menga stöðuvatn, læk, á eða skólp, skal gera viðkomandi heilbrigðiseftirliti viðvart eins og landslög mæla fyrir um.

### **Aðferðir við uppþrif**

Bindið með uppsuguefni, mold eða sandi og setjið í þétt ílát. (sjá kafla 13). Þrífið vandlega með hreinsiefni eða sápuvatni - forðist notkun leysiefnis. Förgun skal vera í samráði við viðkomandi spilliefnamóttöku.

---

## **7. MEÐHÖNDLUN OG GEYMSLA**

### **Meðhöndlun**

Þvoið hendur rækilega eftir meðhöndlun.

### **Geymsla**

Hafið ílát lokuð. Geymið á köldum vel loftræstum stað. Geymið efnið einungis í upprunalegum og merktum ílátum.

**ÖRYGGISLEIÐBEININGAR: Meguiar's G182 - Ultimate Paste Wax (22-40 °C): 18211  
„Flokkast ekki sem hættulegt efni” 7 bls.**

Fyrsta útgáfudagur: 10. ágúst 2010

Íslensk þýðing: Ágúst 2011

Þessar öryggisleiðbeiningar eru í samræmi við viðbætur II við EC-stjórnskipun Nr. 1907/2006 og júní 2007 (REACH) og samkvæmt reglum Umhverfisstofnunar/Vinnueftirlits nr. 602/1999 m.s.b.



## 8. PERSÓNUHLÍFAR - PERSÓNUVÖRN

Mengunarmörk:		Meðalgildi, TWA	Mörk ml/m <sup>3</sup> (ppm)	mg/m <sup>3</sup>
CAS Nr.	Efni	Áhættuflokkur		
Innihaldsefni eru óuppleysanleg álsambönd				
64742-48-9	Koltjörueimi	Meðalgildi, 8 klst.	100	
64742-47-8	Koltjörueimi	Meðalgildi, 8 klst.	300	
6742-46-7	Koltjörueimi	Meðalgildi, 8 klst.	300	2000
8052-41-3	Terpentina	Meðalgildi, 8 klst.	300	
			100	2900

Tryggið fullnægjandi loftræstingu sé hætta á að gufa af efninu geti safnast fyrir á notkunarstað. Tryggið að búnaður til augnskolunar sé aðgengilegur. Öryggis-sturtubað skal vera nálægt notkunarstað. Viðkvæmir einstaklingar skulu nota öndunargrímu samkv. staðli EN 689.

### Öryggisráðstafanir

**Öndun:** Ekki er þörf á öndunargrímu við eðlilegar aðstæður.

**Hendur:** Notið latex-hanska (gúmhanska).

**Augu:** Notið öryggisgleraugu.

**Húð:** Sé þess talin þörf skal nota hlífðarermar, svuntu o.s.frv.

**Hreinlæti:** Þvoið hendur, handleggi og andlit rækilega eftir meðhöndlun/notkun þessarar vöru og áður en neytt er matar, fyrir reykingar, fyrir notkun salernis og við lok vinnudags. Gætið hreinlætis - það eykur öryggi.

**Umhverfi:** Farið eftir lögum og reglum og eftir reglum viðkomandi vinnustaðar við notkun kemískra efna til að lágmarka hættu á slysum og umhverfisskaða, svo sem varðandi loftræstingu, förgun, flutning og geymslu.

---

**ÖRYGGISLEIÐBEININGAR: Meguiar's G182 - Ultimate Paste Wax (22-40 °C): 18211**  
**„Flokkast ekki sem hættulegt efni” 7 bls.**

Fyrsta útgáfudagur: 10. ágúst 2010

Íslensk þýðing: Ágúst 2011

Þessar öryggisleiðbeiningar eru í samræmi við viðbætur II við EC-stjórnskipun Nr. 1907/2006 og júní 2007 (REACH) og samkvæmt reglum Umhverfisstofnunar/Vinnueftirlits nr. 602/1999 m.s.b.



## 9. EDLIS- OG EFNAEIGINLEIKAR

### Algildar upplýsingar

**Form, útlit:** Krem, vaxkennt, vaxlitt

**Lykt:** Ávaxtailmur

### Mikilvægar upplýsingar varðandi eðliseigindir efnisins

pH:

-

Suðumark

$\geq 141$  °C

Framhald á bls. 5

Blossamark:

Hærri en 66°C (Penski-Martins)

Sprengihætta:

Á ekki við

Oxunareiginleikar:

Á ekki við

Gufuþrýstingur:

-

Rúmþyngd:

0,86 g/cm<sup>3</sup> (vatn 1)

Upplýsanleiki í vatni:

Enginn

Gufubéttni:

-

Rokhraði lífrænna efna

44,72 % þyngdar

Lífræn rokefni

461,99 g/l (undansk. vatn og leysiefni)

Aðrar upplýsingar:

-

---

## 10. ÁHRIFAVALDAR OG HVARFAGIRNI

Efnið er stöðugt við eðlilegar aðstæður (sjá kafla 7).

**Aðstæður sem ber að forðast:** Hiti og neistagjafir

**Efni sem ber að forðast nálægð við:** Sterkar sýrur og oxunarefni

Hættulegar fjölliður myndast ekki við niðurbrot.

**Hættuleg efni sem geta myndast við bruna:** Formaldehýð, kolmónoxíð, koldíoxíð (svo), ertandi gastegundir.

---

**ÖRYGGISLEIÐBEININGAR: Meguiar's G182 - Ultimate Paste Wax (22-40 °C): 18211**  
**„Flokkast ekki sem hættulegt efni” 7 bls.**

Fyrsta útgáfudagur: 10. ágúst 2010

Íslensk þýðing: Ágúst 2011

Þessar öryggisleiðbeiningar eru í samræmi við viðbætur II við EC-stjórnskipun Nr. 1907/2006 og júní 2007 (REACH) og samkvæmt reglum Umhverfisstofnunar/Vinnueftirlits nr. 602/1999 m.s.b.



### 11. EITURFRÆÐILEGAR UPPLÝSINGAR

Engar niðurstöður rannsókna eru kunnar fyrir efnið sjálft sem benda til sérstakrar hættu. Efnið hefur verið flokkað samkvæmt hefðbundinni greiningaraðferð eiturefnatilskipunar 1999/45/EC og innihaldsefni eiturefnaflokkuð í samræmi við hana. Sjá nánar í köflum 2 og 15.

**Innöndun:** Engin þekkt eitrunaráhrif eða sérstök hættu á skaðsemi.

**Inntaka:** Engin þekkt eitrunaráhrif eða sérstök hættu á skaðsemi.

**Húð:** Engin þekkt eitrunaráhrif eða sérstök hættu á skaðsemi.

**Augu:** Engin þekkt eitrunaráhrif eða sérstök hættu á skaðsemi.

Frekari upplýsingar gefur framleiðandi: Sjá Kaffa 1.

#### Eitrunaráhrif í vatni:

Heiti efnis	Prófun	Dýrategund	Aðferð	Mæling, mg/kg

### 12. UMHVERFISÞÆTTIR

**Uppsöfnun/právirgni:** Engar upplýsingar fyrir hendi sem benda til eitrunar eða skaðsemi.

**Dreifing:**

### 13. FÖRGUN

Varnið því að efnið eða blanda þess nái að renna í frárennsli eða vatnskerfi. Forðist snertingu við niðurbætt efni.

Úrgangi og tómunum umbúðum skal farga í samræmi við gildandi reglur um förgun iðnaðarúrgangs í viðkomandi sveitarfélagi.

**Úrgangsflokkun:** Varan er ekki flokkuð sem spilliefni.

**Evrópski spilliefnalistinn:** Varan er ekki á listanum

**Hættulegur úrgangur:** Samkvæmt bestu vitneskju framleiðanda er þessi vara ekki flokkuð sem eitruð eða hættuleg samkvæmt ES-stjórnskipun 91/689/EC

---

**ÖRYGGISLEIÐBEININGAR: Meguiar's G182 - Ultimate Paste Wax (22-40 °C): 18211**  
**„Flokkast ekki sem hættulegt efni” 7 bls.**

**Fyrsta útgáfudagur: 10. ágúst 2010**

**Íslensk þýðing: Ágúst 2011**

Þessar öryggisleiðbeiningar eru í samræmi við viðbætur II við EC-stjórnskipun Nr. 1907/2006 og júní 2007 (REACH) og samkvæmt reglum Umhverfisstofnunar/Vinnueftirlits nr. 602/1999 m.s.b.



#### **14. FLUTNINGUR**

**Flutningur innan fyrirtækis notanda:**

**Annar flutningur:** Engar skráningarreglur gilda um flutning þessarar vöru.

---

#### **15. LÖG OG REGLUGERÐIR VARÐANDI VÖRUNA**

Þessi vara flokkast ekki sem hættuleg samkvæmt tilskipun 67/548/EEC, 1999/45/EC og reglum Vinnueftirlits ríkisins nr. 602/1999 m.s.b.

**Notkun:** Bílasnyrtivara, bón

Framhald á bls. 7

**ES-skráningarnúmer:**

**Varnaðarmerki á umbúð:** Óþörf

**Sérstök innihaldsmerking:**

**Hættusetningar á umbúð:** Eldfimt

**Varnaðarsetningar á umbúð:** Geymist þar sem börn ná ekki til

---

#### **16. AÐRAR UPPLÝSINGAR**

Tæmandi listun á hættusetningum í kafla 3:

Upplýsingar sem gefnar eru í þessum Öryggisleiðbeiningum eru byggðar á þeirri vitneskju sem við höfum á þeim tíma sem upplýsingarnar eru gefnar og eru í samræmi við gildandi lög Evrópusambandsins og lög viðkomandi þjóðar. Þessi vara er ekki ætluð til neinna annarra nota en þeirrar sem tilgreind er í kafla 1 og 15. Undir engum kringumstæðum er leyfð önnur notkun, sé farið fram á hana, nema að áður fengnu útgefnu sérstöku skriflegu leyfi framleiðanda. Það er

---

**ÖRYGGISLEIÐBEININGAR: Meguiar's G182 - Ultimate Paste Wax (22-40 °C): 18211**  
**„Flokkast ekki sem hættulegt efni” 7 bls.**

**Fyrsta útgáfudagur: 10. ágúst 2010**

**Íslensk þýðing: Ágúst 2011**

Þessar öryggisleiðbeiningar eru í samræmi við viðbætur II við EC-stjórnskipun Nr. 1907/2006 og júní 2007 (REACH) og samkvæmt reglum Umhverfisstofnunar/Vinnueftirlits nr. 602/1999 m.s.b.



alltaf á ábyrgð notanda að nota og beita þeim varúðarráðstöfunum og persónuvörnum/hlífum sem mælt er með í þessu skjali og sem landslög segja til um og/eða sérstakar öryggisreglur vinnustaðar þar sem varan kann að vera notuð. Upplýsingar í þessum Öryggisleiðbeiningum eru ætlaðar sem lýsing á þeim öryggis- og varúðarráðstöfunum sem ávallt skal viðhafa þegar vörur okkar eru notaðar: Þessar upplýsingar ber hvorki að líta á sem yfirlýsingu um tæknilega eiginleika né vottun um eða tryggingu/öryggi fyrir, eða um, tækni- eða efnafræðilega eiginleika viðkomandi vöru.

Þýðing: Leó M. Jónsson, iðnaðar- og vélataeknifræðingur. Ráðgjafarstofa, Reykjaneshæ.

Heimild: Meguiar's G-128 - NXT Generation Spray Wax. Vara nr. 19-07A. MSDS Útg. 10.ágúst 2010.

Dagsetning þýðingar: 17. ágúst 2011.