

ÖRYGGISLEIÐBEININGAR: Meguiar's G192 - Ultimate Polish
„Vara sem flokkast ekki sem hættuleg“ (SDS-07-EPE)

8 bls.

Útg. dags: 19. okt. 2010

Íslensk þýðing: Sept. 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 G192 - Ultimate Polish
Vörunúmer: 24-05B
Notkun efnisins: Bílasnyrtivara, 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.

Merking á umbúðum: Geymist þar sem börn ná ekki til.

Snerting við augu: Getur valdið minniháttar ertingu. Einkenni: Roði, óþægindi og tárur.

Snerting við húð: Getur valdið minniháttar ertingu. Einkenni: Roði, bólga og kláði.

Innöndun: Meðvituð innöndun (vímufíkn) getur orsakað heilsutjón og/eða dauða. Getur valdið ertingu í öndunarvegi. Einkenni: Hósti, hnerri, nefrennsli, höfuðverkur, hæsi og óþægindi í nösnum og hálsi. Innöndun getur valdið tímabundnum skaða á marklíffærum.

Inntaka: Getur ert meltingarfæri. Einkenni: Kviðverkir, magakveisa, velgja, uppköst og niðurgangur. Inntaka getur valdið tímabundnum skaða á marklíffærum.

Áhrif á marklíffæri: Dulaugakerfi/punglyndi: Einkenni geta verið höfuðverkur, ójafnvægi, slen, rugl, velgja, skert viðbrögð, óskýrleiki, svimi og meðvitundarleysi.

ÖRYGGISLEIÐBEININGAR: Meguiar's G192 - Ultimate Polish
„Vara sem flokkast ekki sem hættuleg“ (SDS-07-EPE)

8 bls.

Útg. dags: 19. okt. 2010

Íslensk þýðing: Sept. 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.



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 |
|------------|-----------|---|-----------|----------|----------------|
| 7732-18-5 | | Hættulaus efnablanda | 60-80 | | |
| 68551-19-9 | | Alkanes, isoparaffín | 5-10 | | |
| 64742-46-7 | 265-148-2 | eimi (úr jarðolíu), vetnismeðhöndluð, meðalþung | 3-7 | T | 45 |
| 63148-62-9 | | Silikonolía | 1-5 | Fx | |
| 64742-88-7 | 265-191-7 | leysibensín (úr jarðolíu), meðal-þungt, alifatískt | 1-5 | Xn | 65 |
| 1344-28-1 | 215-691-6 | Áloxíð | 1-5 | | |
| 56-81-5 | | Glyserín | 0,5-1,5 | | |
| 102-71-6 | 203-049-8 | trietanolamín | 0,5-1,5 | Xi | 36/37/38-36 |
| 9004-99-3 | | Polyetýlen-glýkol-sterínat | 0,1-1,0 | Xi | 36/37/38 |

Tæmandi upptalning hættusetninga er sýnd í Kafli 16

4. SKYNDIÐHJÁLP

Algilt

Þótt vara teljist ekki hættuleg geta áhrif snertingar verið einstaklingsbundin, t.d. vegna ofnæmis eða veikinda. Í hverju tilviki þar sem einhver vafi leikur á um eitrunar- eða ofnæmiseinkenni, eða þegar einkenni hverfa ekki, skal leita læknaaðstoðar. Gefið meðvitundarlausum hvorki vott né þurrt. Sé viðkomandi meðvitundarlaus skal leggja hann í hvíldarstöðu (á vinstri hlið) og leita ráða hjá lækni. Þeir sem kallaðir eru til aðstoðar þurfa 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

Þvoið hörund með sápuvatni. Leitið lækni hverfi erting ekki.

Framhald á bls. 3

ÖRYGGISLEIÐBEININGAR: Meguiar's G192 - Ultimate Polish
„Vara sem flokkast ekki sem hættuleg“ (SDS-07-EPE)

8 bls.

Útg. dags: 19. okt. 2010

Íslensk þýðing: Sept. 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.



Snerting við augu

Fjarlægjið snertilinsur. Skolið strax með miklu vatni. Leitið ráða lækni hverfi erting ekki.

Inntaka

Framkallið ekki uppsölur nema í samráði við lækni. Gefið meðvitunarlausum einstaklingi hvorki vott né þurrt. 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 dufti eða kolsýru.

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

Vatnsbuna eða vatnsgeisli. Notið vatsúða til að kæla nærliggjandi vörur. Nota skal viðeigandi hlífðarfatnað og öndunarbúnað við slökkvistarf.

Lokuð ílát sem ná að hitna geta sprungið og hættu getur stafað af gasi sem við það myndast. Hafa skal í huga að gas er þyngra en loft og getur læðst langar leiðir niðri við gólf/jörð og reynst hættulegt heilsu auk þess að skapa sprengihættu.

Sérstök hættu sem stafar af niðurbrotsefnum og afgasi við bruna:

(Sjá kafla 10).

6. EFNALEKI

Persónuvarnir

Gerið strax ráðstafanir í samræmi við öryggisreglur vinnustaðarins til að tryggja öryggi viðkomandi stafsmanna. Bannið óviðkomandi aðgang að svæðinu. Kynnið ykkur upplýsingar í köflum 7 og 8 um varnaðarráðstafanir. Haldið niðurbrotsefni saman og skafið eða 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. Haldið neistagjöfum, hvers konar, fjarri. (sjá kafla 13).

Framhald á bls. 4

ÖRYGGISLEIÐBEININGAR: Meguiar's G192 - Ultimate Polish
„Vara sem flokkast ekki sem hættuleg“ (SDS-07-EPE)

8 bls.

Útg. dags: 19. okt. 2010

Íslensk þýðing: Sept. 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.



Sérstakt tillit til umhverfis

Koma skal í veg fyrir að spillt efni komist í niðurföll eða út í vatnskerfi. Leiki grunur á að efnið hafi náð að menga stöðuvatn, læk, á eða skólþ, 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 viðeigandi hreinsiefni og vatni. Loftræstið rýmið að hreinsun lokinni.

7. MEÐHÖNDLUN OG GEYMSLA

Meðhöndlun

Forðist innöndun gufu eða úða af efninu. Geymið þar sem börn ná ekki til. Forðist lengri tíma snertingu/innöndun gufu af efninu. Forðist snertingu gufu/úða við augu. Neytið hvorki matar né drykkjar né reykið samtímis notkun efnisins. Þvoið snertisvæði á húð rækilega með sápuvatni. Forðist snertingu við oxunarefni.

Geymsla

Geymið fjarri sýrum og oxunarefnum.

8. PERSÓNUHLÍFAR - PERSÓNUVÖRN

Notið vöruna þar sem er fullnægjandi loftræsting til að mettan andrúmslofts sé innan uppgefina mengunarmarka. Sé loftræsting ófullnægjandi skal nota öndunargrímu.

Öryggisráðstafanir

- Öndun:** Forðist innöndun gufu/úða af efninu. Sé loft mettað umfram uppgefin mengunarmörk skal nota öndunarvörn (grímu) sem stenst viðurkennda staðla.
- Hendur:** Forðist lengri tíma snertingu við efnið. Hlífðarhanskar eru ekki nauðsynlegir við eðlilega notkun. Viðkvæma húð skal verja með INitril-hönskum.
- Augu:** Notið ávallt öryggisgleraugu með hliðarhlífum.
- Húð:** Ekki nauðsyn sérstakra ráðstafana við eðlilegar aðstæður.
- Inntaka:** Til að forðast inntöku skal ekki neyta matar né reykja samhliða notkun vörunnar. Þvoið leifar efnisins af höndum/húð með sápuvatni.

Framhald á bls. 5

ÖRYGGISLEIÐBEININGAR: Meguiar's G192 - Ultimate Polish
„Vara sem flokkast ekki sem hættuleg“ (SDS-07-EPE)

8 bls.

Útg. dags: 19. okt. 2010

Íslensk þýðing: Sept. 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.



| Mengunarmörk: | | | Mengunarmörk Mörk ml/m ³ (ppm) |
|---------------|--|--|---|
| CAS Nr. | Efni | Mengunarmæling | Mengunarmörk |
| 1344-28-1 | Áloxíð | Meðal gildi, 8 klst. | 1 trefja í rúmsm. |
| | Áloxíð | M. gildi, 8 klst. við beina innöndunt | 5 mg/m ³ |
| | Áloxíð | M. gildi, 8 klst., við hámarks-rykmættun loft | 15 mg/m ³ |
| 68551-19-9 | Al í óuppleysanlegum samböndum | M. gildi, 8 klst. við beina innöndunt | 1 mg/m ³ |
| 56-81-5 | Glyserín | M. Gildi, 8 klst. úði | 10 mg/m ³ |
| 56-81-5 | Glyserín | M. gildi, 8 klst. við beina innöndunt | 5 mg/m ³ |
| 56-81-5 | Glyserín | M. gildi, 8 klst., við hámarks-rykmættun loft. | 15 mg/m ³ |
| 64742-48-9 | Hrábensín (úr jarðolíu), vetnismeðhöndlað, þungt | Meðalgildi, 8 klst. | 100 ppm |
| 64742-47-8 | Eimi (jarðolíu), vetnismeðhöndlað, létt | Meðalgildi, 8 klst. | 2000 mg/m ³ |
| 64742-82-1 | Eimi (úr jarðolíu) | Meðalgildi, 8 klst. | 300 ppm |
| 102-71-6 | trietanolamín | Meðalgildi, 8 klst. | 5 mg/m ³ |

9. EÐLIS- OG EFNAEIGINLEIKAR

Algildar upplýsingar

Lykt, form, litur: Þægileg, sæt, kremaður vökvi, beinhvít
Sjálfkveikimörk: Óþekkt
Blossamark: 93,3°C (Penski-Martins)
Sprengihætta: Á ekki við
Suðumark: 100 °C
Rúmpýngd: 1,18 g/cm³ (vatn 1)
Gufupéttni: >1 (loft 1,0)
Gufuprýstingur: Óþekktur
pH: 8

Framhald á bls. 6

ÖRYGGISLEIÐBEININGAR: Meguiar's G192 - Ultimate Polish
„Vara sem flokkast ekki sem hættuleg“ (SDS-07-EPE)

8 bls.

Útg. dags: 19. okt. 2010

Íslensk þýðing: Sept. 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.



Bræðslumark: Á ekki við
Uppleysanleiki í vatni: Miðlungs
Rokhraði Óþekktur
Lífræn rokefni 5 % þyngdar
Lífræn rokefni (án vatns og leysiefna): 836,57 g/l
Seigja: 22.000 - 30.000 cp

10. ÁHRIFAVALDAR OG HVARFAGIRNI

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

Aðstæður sem ber að forðast: Neistagjafar/eldur, hiti

Efni sem ber að forðast nálægð við: Sterkar sýrur, basar og oxunarefni.

Hætta á fjölliðun: Engin

Hættuleg efni sem geta myndast við niðurbrot (bruna): Kolvatnsefni, formaldehýð, kolmónoxíð, koldíoxíð, ertandi gufur/gas.

11. EITURFRÆÐILEGAR UPPLÝSINGAR

Engar kunnar niðurstöður rannsókna benda til þess að hættu stafi af vörunni. Varan hefur verið flokkuð samkvæmt hefðbundinni greiningaraðferð eiturefnatilskipunar 1999/45/EC og innihaldsefni eiturefnaflokkuð í samræmi við hana. Sjá nánar í köflum 3 og 15. Sé frekari upplýsinga óskað varðandi hugsanlega skaðsemi þessarar vöru er bent á framleiðanda (sjá tengiliði í kafla 1).

Eitrunaráhrif í vatni:

| Heiti efnis | Prófun | Dýrategund | Aðferð | Mæling, mg/kg |
|-------------|--------|------------|--------|---------------|
| | | | | |

12. UMHVERFISÞÆTTIR

Uppsöfnun/právirgni: Engar kunnar niðurstöður rannsókna benda til þess að varan hafi skaðleg áhrif á umhverfi.

ÖRYGGISLEIÐBEININGAR: Meguiar's G192 - Ultimate Polish
„Vara sem flokkast ekki sem hættuleg" (SDS-07-EPE)

8 bls.

Útg. dags: 19. okt. 2010

Íslensk þýðing: Sept. 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.



13. FÖRGUN

Fargið efnisleifum og umbúðum sem efnaúrgangi hjá spilliefnamóttöku viðkomandi sveitarfélags.

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

ES-skráningarnúmer:

Varnaðarmerking: Óþörf

Varan inniheldur: 1344-28-1 Áloxíð 1-5 % þyngdar

Sérstök innihaldsmerking: Óþörf

Hættusetningar: Engar

Varnaðarsetningar: V2: Geymist þar sem börn ná ekki til

16. AÐRAR UPPLÝSINGAR

Tæmandi listun á hættusetningum í kafla 3:

H65 Hættulegt: Getur valdið lungnaskaða við inntöku

H45 Getur valdið krabbameini

H36/37/38 Ertir augu, öndunarfæri og húð.

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

Framhald á bls. 8

ÖRYGGISLEIÐBEININGAR: Meguiar's G192 - Ultimate Polish
„Vara sem flokkast ekki sem hættuleg" (SDS-07-EPE)

8 bls.

Útg. dags: 19. okt. 2010

Íslensk þýðing: Sept. 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.



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 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 ekki að líta á sem yfirlýsingu um tæknilega eiginleika né neins konar tryggingu/öryggi fyrir, eða um, tækni- eða efnafræðilega eiginleika viðkomandi vöru.

Heimild: Meguiar's G-192 -Ultimate Polish . Vara nr. 24-05B. MSDS Útg. 19. okt. 2010.
Þýðing: Leó M. Jónsson, iðnaðar- og vélátæknifræðingur. Ráðgjafarstofa, Reykjanesbæ.
Dagsetning þýðingar: September 2011.