

**Mr Muscle Ceramic Hob Cleanser**

Kuupäev 24.7.2012

Eelnev kuupäev -

**OSA 1. AINE/SEGU NING ÄRIÜHINGU/ETTEVÕTJA IDENTIFITSEERIMINE**

- 1.1 Tootetähis**  
**1.1.1 Toote Kaubanduslik Nimetus**  
 Mr Muscle Ceramic Hob Cleanser
- 1.1.2 Toote kood**  
 4058
- 1.2 Aine või segu asjaomased kindlaksmääratud kasutusalaad ning kasutusalaad, mida ei soovitata**  
**1.2.1 Soovitatud kasutamine**  
 Keraamilise pliidi puhastusvahend
- 1.3 Andmed ohutuskaardi tarnija kohta**  
**1.3.1 Levitaja**  
 Oy Transmeri Ab
- Address (tänav)** Kutojantie 12  
**Posti kood ja postkontor** 02630 Espoo  
 Finland
- Postkast** PL 50  
**Posti kood ja postkontor** 02631 Espoo  
 Finland
- Telefon** +358-9-476500  
**Email** laboratorio@transmeri.fi
- 1.4 Hädaabitelefoni number**  
**1.4.1 Telefoninumber, nimi ja aadress.**  
 Mürgistusteabekeskus tel. 16662

**OSA 2. OHTUDE IDENTIFITSEERIMINE**

- 2.1 Aine või segu klassifitseerimine**  
 Vastavalt EL direktiivile 1999/45/EÜ ei ole toodet vaja klassifitseerida ega märgistada.
- 2.2 Märgistuselemendid**  
 Ei ole nõutud.
- 2.3 Muud ohud**  
 Informatsioon ei ole kättesaadav.

**OSA 3. KOOSTIS/TEAVE KOOSTISAINETE KOHTA**

- 3.2 Segud**  
**Ohtlikud komponendid**
- | CAS/EINECS & Registreerimise No. | Aine keemiline nimetus    | Kontsentratsiooni | Klassifikatsioon |
|----------------------------------|---------------------------|-------------------|------------------|
| 69011-36-5                       | Isotridekanool etoksülaad | 1-4 %             | Xn; R22-41       |
| 5949-29-1                        | Sidrunhape                | 1-3 %             | Xi; R36          |
- 3.3 Muu teave**  
 Informatsioon ei ole kättesaadav.

**OSA 4. ESMAABIMEETMED**

- 4.1 Esmaabimeetmete kirjeldus**  
 Spetsiaalset esmaabi nõudvaid ohte ei ole.
- 4.1.2 Sissehingamine**  
 Viia kannatanu värske õhu kätte.

**Mr Muscle Ceramic Hob Cleanser**

Kuupäev 24.7.2012

Eelnev kuupäev -

- 4.1.3 Sattumine nahale**  
Kiiresti võtta ära saastunud riided. Kokkupuute korral pesta nahka seebi ja rohke veega. Kui ärritus kestab, pöörduda arsti poole.
- 4.1.4 Silma sattumisel**  
Loputada silmi rohke veega vähemalt 15 minuti jooksul. Ärrituse tekkimisel ja/või püsimisel pöörduda arsti poole.
- 4.1.5 Allaneelamine**  
Loputada suud veega. Sümptomite püsimisel viia viivitamatult arsti järelevalve alla.
- 4.2 Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju**  
Võib ärritada silmi.
- 4.3 Märge igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja erikohtlemise vajalikkuse kohta**  
Näidata ohtuskaarti raviarstile.

**OSA 5. TULEKUSTUTUSMEETMED**

- 5.1 Esmaabimeetmete kirjeldus**
- 5.1.1 Sobivad kustutusvahendid**  
Pihustatud vesi Pulber Vaht Süsinikdioksiid (CO<sub>2</sub>)
- 5.1.2 Kustutusvahendid, mida ei tohi ohtlikkuse tõttu kasutada**  
Informatsioon ei ole kättesaadav.
- 5.2 Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju**  
Põlemisel tekib tervisele kahjulik ja ohtlik gaas.
- 5.3 Märge igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja erikohtlemise vajalikkuse kohta**  
Kasutada individuaalset hingamisaparaati ja kaitseriideid.
- 5.4 Erilised meetodid**  
Informatsioon ei ole kättesaadav.

**OSA 6. MEETMED JUHUSLIKU SATTUMISE KORRAL KESKKONDA**

- 6.1 Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras**  
Kasuta isikukaitsevahendeid.
- 6.2 Keskkonnakaitse meetmed**  
Tuleb vältida toote sattumist keskkonda.
- 6.3 Tõkestamis- ning puhastamismeetodid ja -vahendid**  
Mahaloksunud aine ja pritsmed katta mittesüttiva absorbendiga (nt liiv, pinnas, vermikuliit) ja käidelda vastavalt Jäätmeseadusega sätestatud nõuetele (vt 13.osa). Jäägid pesta ära veega.
- 6.4 Viited muudele jagudele**  
Kaitsemeetmed on 7. ja 8. osas.

**OSA 7. KÄITLEMINE JA LADUSTAMINE**

- 7.1 Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud**  
Järgida tootja poolt koostatud kasutusjuhendit. Vältida sattumist silma, suhu või nahale. Kaitsemeetmed on 8. osas.
- 7.2 Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused**  
Hoida lastele kättesaamatult. Säilitada originaalpakendis. Kaitsta külmumise eest.
- 7.3 Erikasutus**  
Informatsioon ei ole kättesaadav.

**OSA 8. KOKKUPUUTE OHJAMINE/ISIKUKAITSE**

**Mr Muscle Ceramic Hob Cleanser**

Kuupäev 24.7.2012

Eelnev kuupäev -

- 8.1 Kontrolliparameetrid**  
Informatsioon ei ole kättesaadav.
- 8.1.1 Piirnormid**  
-
- 8.1.2 Muu piirnormidealane teave**  
Informatsioon ei ole kättesaadav.
- 8.1.3 Teistes riikides sätestatud piirnormid.**  
Informatsioon ei ole kättesaadav.
- 8.1.4 DNEL**  
Informatsioon ei ole kättesaadav.
- 8.1.5 PNEC**  
Informatsioon ei ole kättesaadav.
- 8.2 Kontrolliparameetrid**
- 8.2.1 Asjakohane tehniline kontroll**  
Käsitleda vastavalt tööhügieeni ja -ohutuse heale praktikale. Käsi pesta töövaheaja alguses ja tööpäeva lõpus.
- 8.2.2 Individuaalsed kaitsemeetmed**
- 8.2.2.1 Hingamisteede kaitsmine**  
Erilisi kaitsevahendeid pole nõutud.
- 8.2.2.2 Käte kaitsmine**  
Soovitav kasutada kaitsekindaid.
- 8.2.2.3 Silmade/näo kaitsmine**  
Erilisi kaitsevahendeid pole nõutud.
- 8.2.2.4 Naha kaitsmine**  
Eemaldada saastunud riided ja pesta enne uut kasutuskorda.
- 8.2.3 Kokkupuute ohjamine keskkonnas**  
Tuleb vältida toote sattumist keskkonda.

**OSA 9. FÜÜSIKALISED JA KEEMILISED OMADUSED**

- 9.1 Oluline tervise-, ohutus- ja keskkonnateave**
- 9.1.1 Välimus**  
valge emulsioon
- 9.1.2 Lõhn**  
lõhnastatud
- 9.1.3 Lõhnalävi**  
määratlemata
- 9.1.4 pH**  
2,0-2,7
- 9.1.5 Sulamis-/külmumispunkt**  
määratlemata
- 9.1.6 Keemise algpunkt ja keemisvahemik**  
määratlemata
- 9.1.7 Leekpunkt**  
>107 °C
- 9.1.8 Aurustumiskiirus**  
määratlemata
- 9.1.9 Süttivus (tahke, gaasiline)**  
määratlemata
- 9.1.10 Plahvatusomadused**
- 9.1.10.1 Alumine plahvatuspiir**  
määratlemata
- 9.1.10.2 Ülemine plahvatuspiir**  
määratlemata
- 9.1.11 Aururõhk**  
määratlemata
- 9.1.12 Auru tihedus**  
määratlemata
- 9.1.13 Suhteline tihedus**  
1,080-1,100 g/cm<sup>3</sup>
- 9.1.14 Lahustuvus(ed)**
- 9.1.14.1 Vees lahustuv**  
dispergeeruv
- 9.1.14.2 Rasvas lahustuv (lahusti - õli)**  
määratlemata
- 9.1.15 Jaotustegur (n-oktaanool/-vesi)**  
määratlemata

**Mr Muscle Ceramic Hob Cleanser**

Kuupäev 24.7.2012

Eelnev kuupäev -

<b>9.1.16</b>	<b>Isesüttimistemperatuur</b>	määratlemata
<b>9.1.17</b>	<b>Lagunemistemperatuur</b>	määratlemata
<b>9.1.18</b>	<b>Viskoossus</b>	3000-4000 cps (20 °C)
<b>9.1.19</b>	<b>Plahvatusohtlikkus</b>	määratlemata
<b>9.1.20</b>	<b>Oksüdeerivad omadused</b>	määratlemata
<b>9.2</b>	<b>Muu teave</b>	Informatsioon ei ole kättesaadav.

**OSA 10. PÜSIVUS JA REAKTSIOONIVÕIME**

- 10.1 Reaktsioonivõime**  
Stabiilne, kui ümbritsevas keskkonnas on normaalrõhk ja normaaltemperatuur.
- 10.2 Keemiline stabiilsus**  
Normaaltingimustes stabiilne.
- 10.3 Ohtlike reaktsioonide võimalikkus**  
Informatsioon ei ole kättesaadav.
- 10.4 Tingimused, mida tuleb vältida**  
Eraldi ei ole tingimusi esitatud.
- 10.5 Kokkusobimatud materjalid**  
Informatsioon ei ole kättesaadav.
- 10.6 Ohtlikud lagusaadused**  
Informatsioon ei ole kättesaadav.

**OSA 11. TEAVE TOKSILISUSE KOHTA**

- 11.1 Teave toksikoloogiliste mõjude kohta**  
Informatsioon ei ole kättesaadav.
- 11.1.1 Akuutne toksilisus**  
LD50/oraalne/ rott > 2 g/kg
- 11.1.2 Ärritav ja söövitav**  
Võib ärritada silmi.
- 11.1.3 Sensibiliseerimine**  
Saadaolevate andmete põhjal ei klassifitseeru sensibiliseerivaks.
- 11.1.4 Alaäge, alakrooniline ja pikaajaline toksilisus**  
Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.
- 11.1.5 Sihtorgani suhtes toksilised – ühekordne kokkupuude**  
Informatsioon ei ole kättesaadav.
- 11.1.6 Sihtorgani suhtes toksilised – korduv kokkupuude**  
Pikaajaline või korduv kokkupuude võib nahka kuivatada ja põhjustada ärritust.
- 11.1.7 Hingamiskahjustus**  
Informatsioon ei ole kättesaadav.
- 11.1.8 Muu info ägeda mürgituse kohta**  
Informatsioon ei ole kättesaadav.

**OSA 12. ÖKOLOOGILINE TEAVE**

- 12.1 Toksilisus**
- 12.1.1 Toksilisus veele**  
Direktiivi 1999/45/EÜ (muudatustega) kohaselt ei ole valmistis keskkonnaohtlik.
- 12.1.2 Toksiline teistele organismidel**  
Informatsioon ei ole kättesaadav.

**Mr Muscle Ceramic Hob Cleanser**

Kuupäev 24.7.2012

Eelnev kuupäev -

- 12.2 Püsivus ja lagunduvus**
- 12.2.1 Biolagunduvus**  
Informatsioon ei ole kättesaadav.
- 12.2.2 Keemiline lagunemine**  
Informatsioon ei ole kättesaadav.
- 12.3 Bioakumulatsioon**  
Informatsioon ei ole kättesaadav.
- 12.4 Liikuvus pinnases**  
Informatsioon ei ole kättesaadav.
- 12.5 Püsivate, bioakumuleeruvate ja toksiliste ning väga püsivate ja väga bioakumuleeruvate omaduste hindamine**  
Informatsioon ei ole kättesaadav.
- 12.6 Muud kahjulikud mõjud**  
Informatsioon ei ole kättesaadav.

**OSA 13. JÄÄTMEKÄITLUS**

- 13.1 Jäätmetöötlusmeetodid**  
Tühjad müügipakendid võib hävitada koos olmejäätmetega. Kus on võimalik, tuleb taaskasutamist eelistada hävitamisele.
- 13.2 Vaikude jäätmed / kasutamata toodang**  
Utiliseerimine vastavalt kehtivale seadusandlusele.

**OSA 14. VEONÕUDED**

- 14.1 ÜRO number (UN number)** Maantee- ja raudteetransporti reguleerivate õigusaktide alusel klassifitseeritakse mitte ohtlikeks.
- 14.2 ÜRO veose tunnusnimetus** Ei ole nõutud.
- 14.3 Transpordi ohuklass(id)** Ei ole nõutud.
- 14.4 Pakendirühm** Ei ole nõutud.
- 14.5 Keskkonnaohud**  
Informatsioon ei ole kättesaadav.
- 14.6 Eriettevaatusabinõud kasutajatele**  
Informatsioon ei ole kättesaadav.
- 14.7 Transportimine mahtlastina kooskõlas MARPOL 73/78 II lisaga ja IBC koodeksiga**  
Informatsioon ei ole kättesaadav.

**OSA 15. REGULEERIVAD ÕIGUSAKTID**

- 15.1 Ainete ja segude suhtes kohaldatavad ohutuse-, tervise- ja keskkonnavalased eeskirjad/õigusaktid**  
Euroopa Parlamendi ja Nõukogu määrus (EÜ) nr 648/2004, detergentide kohta: Sisaldab  $\geq 30$  % alifaatsed süsivesinikud,  $< 5$  % mitteioonseid tensiide, lõhnaained, Limonene, Citral, Citronellol, Benzisothiazolinone, Methylisothiazolinone.
- 15.2 Kemikaaliohutuse hindamine**  
Sellele tootele ei ole vaja kemikaaliohutuse hindamist teha.

**OSA 16. MUU TEAVE**

- 16.1 Lisad, kustutatud teave, muudatused**  
-
- 16.2 Ohutuskaardil kasutatud lühendite ja akronüümide selgitus**  
LD50: Lethal dose 50 %: annus, mis tapab 50 % testorganismidest

**Mr Muscle Ceramic Hob Cleanser**

Kuupäev 24.7.2012

Eelnev kuupäev -

- 
- 16.3 Viited kirjandusele ja teabeallikad**  
Tooraine ohutuskaardid.
- 16.4 Klassifitseerimise protseduur**  
Toode on klassifitseeritud ja märgistatud kooskõlas direktiivi 1999/45/EÜ nõuetega.
- 16.5 Asjakohaste R-, ohu-, ohutus- ja/või hoiatuslausete loetelu**  
R22 Kahjulik allaneelamisel.  
R36 Ärritab silmi.  
R41 Silmade kahjustamise tõsine oht.
- 16.6 Koolituselased nõuanded**  
Järgida etiketil olevaid juhiseid.
- 16.7 Soovitatud piirangud**  
Informatsioon ei ole kättesaadav.
- 16.8 Lisainformatsiooni saab:**  
Pakendamise tüüp : plastpudel 150 ml