

Mr Muscle Sink & Plughole Unblocker Gel

Kuupäev 16.4.2015

Eelnev kuupäev 12.3.2014

OSA 1. AINE/SEGU NING ÄRIÜHINGU/ETTEVÕTJA IDENTIFITSEERIMINE**1.1 Tootetähis****1.1.1 Toote Kaubanduslik Nimetus**

Mr Muscle Sink & Plughole Unblocker Gel

1.1.2 Toote kood

5052

EAN 5000204889932**1.2 Aine või segu asjaomased kindlaksmääratud kasutusala ning kasutusala, mida ei soovitata****1.2.1 Soovitatud kasutamine**

Kanalisatsiooni 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****1272/2008 (CLP)**

Skin Corr. 1A, H314

Aquatic Acute 1, H400

Aquatic Chronic 2, H411

Met. Corr. 1, H290

2.2 Märgistuselemendid

Sisaldab: naatriumhüdroksiid, naatriumhüpoklorit ja amiinid, C12-18-alküüldimetüül-, N-oksiidid.

1272/2008 (CLP)

GHS09 - GHS05

Tunnussõna

Ettevaatust**Ohuteade**

H314

Põhjustab rasket nahasöövitust ja silmakahjustusi.

H400

Väga mürgine veeorganismidele.

H411

Mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.

H290

Võib söövitada metalle.

Ettevatulik teade

P101

Arsti poole pöördudes võtta kaasa toote pakend või etikett.

P102

Hoida lastele kättesaamatus kohas.

P234

Hoida üksnes originaalpakendis.

P260

Tolmu/suitsu/gaasi/udu/auru/pihustatud ainet mitte sisse hingata.

P264

Pärast käitlemist pesta hooliga käed.

P280

Kanda kaitsekindaid/kaitserõivastust/kaitseprille/kaitsemaski.

P301+P330+P331

ALLANEELAMISE KORRAL: loputada suud. MITTE kutsuda esile oksendamist.



Mr Muscle Sink & Plughole Unblocker Gel

Kuupäev 16.4.2015

Eelnev kuupäev 12.3.2014

- P303+P361+P353 NAHALE (või juustele) SATTUMISE KORRAL: võtta viivitamata kõik saastunud rõivad seljast. Loputada nahka veega / loputada duši all.
- P304+P340 SISSEHINGAMISE KORRAL: toimetada kannatanu värske õhu kätte ja asetada mugavasse puhkeasendisse, mis võimaldab kergesti hingata.
- P305+P351+P338 SILMA SATTUMISE KORRAL: loputada mitme minuti jooksul ettevaatlikult veega. Eemaldada kontaktläätsed, kui neid kasutatakse ja kui neid on kerge eemaldada. Loputada veel kord.
- P310 Võtta viivitamata ühendust MÜRGIKUSTEABEKESKUSE või arstiga.
- P405 Hoida lukustatult.

2.3 Muud ohud

Ettevaatust! Mitte kasutada koos teiste toodetega. Segust võib eralduda ohtlikke gaase (kloori).

OSA 3. KOOSTIS/TEAVE KOOSTISAINETE KOHTA**3.2****Segud****Ohtlikud komponendid**

CAS/EINECS & Registreerimise No.	Aine keemiline nimetus	Kontsentratsioon	Klassifikatsioon
7681-52-9	Naatriumhüpoklorit	1-<5 %	Skin Corr. 1B, H314; Aquatic Acute 1, H400, M=10; Aquatic Chronic 1, H410
1310-73-2 68955-55-5	Naatriumhüdroksiid Amiinid, C12-18-alküüldimetüül-, N-oksiidid	1-<5 % 1-<5 %	Skin Corr. 1A, H314 Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Eye Dam. 1, H318; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 2, H411
1344-09-8	Naatriumsilikaat	0,1-<0,5 %	Skin Corr. 1B, H314; Eye Dam. 1, H318; STOT SE 3, H335; Met. Corr. 1, H290

3.3**Muu teave**

Informatsioon ei ole kättesaadav.

OSA 4. ESMAABIMEETMED**4.1****Esmaabimeetmete kirjeldus**

Eemaldada saastunud riided ja pesta enne uut kasutuskorda.

4.1.2**Sissehingamine**

Viia kannatanu värske õhu kätte. Hingamise raskenemisel anda hapnikku. Olla meditsiinipersonali valve all.

4.1.3**Sattumine nahale**

Kiiresti võtta ära saastunud riided. Kokkupuute korral viivitamatult loputada nahka rohke veega. Kui ärritus süveneb või kestab, viia viivitamatult arsti järelevalve alla.

4.1.4**Silma sattumisel**

Silma sattumisel eemaldada kontaktläätsed ja loputada kohe 15 minuti jooksul suure hulga veega nii silmi kui laugude aluseid. Olla meditsiinipersonali valve all.

4.1.5**Allaneelamine**

MITTE esile kutsuda oksendamist. Suud loputada veega. Olla meditsiinipersonali valve all. Teadvusetule inimesele ei tohi kunagi midagi suhu panna.

4.2**Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju**

Põhjustab naha ja silmade põletust. Põhjustab seedeelundite põletust. Võib põhjustada hingamisteede ärritust.

4.3**Märge igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja erikohtlemise vajalikkuse kohta**

Näidata ohutuskaarti raviarstile.

OSA 5. TULEKUSTUTUSMEETMED

Mr Muscle Sink & Plughole Unblocker Gel

Kuupäev 16.4.2015

Eelnev kuupäev 12.3.2014

5.1 Esmaabimeetmete kirjeldus**5.1.1 Sobivad kustutusvahendid**

Tulekustutuseks kasutada meetodeid, mis ei mõjuku kahjulikult kohalikule elanikkonnale ja ümbritsevale loodusele.

5.1.2 Kustutusvahendid, mida ei tohi ohtlikkuse tõttu kasutada

Informatsioon ei ole kättesaadav.

5.2 Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju

Tulekahju ja/või plahvatuse korral vältida suitsu sissehingamist.

5.3 Märke igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja erikohtlemise vajalikkuse kohta

Kasutada individuaalset hingamisaparaati ja kaitseriideid. Pihustatud vett võib kasutada avamata anumate jahutamiseks.

5.4 Erilised meetodid

Tulekustutusvett mitte juhtida kanalisatsiooni ega looduslikesse vetesse. Tulekahju jäägid ja kustutusvesi tuleb utiliseerida vastavalt kehtivale seadusandlusele.

OSA 6. MEETMED JUHUSLIKU SATTUMISE KORRAL KESKKONDA**6.1 Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras**

Kasuta isikukaitsevahendeid.

6.2 Keskkonnakaitse meetmed

Ei tohi sattuda keskkonda.

6.3 Tõkestamis- ning puhastamismeetodid ja -vahendid

Mahaloksunud aine ja pritsmed katta mittedüüva 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. Kasutamisel mitte süüa, juua ja suitsetada. Pärast toote käitlemist pesta käsi.

7.2 Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused

Hoida lastele kättesaamatult. Säilitada originaalpakendis. Säilitada hästi suletult kuivas ja külmas kohas. Säilitada vaid püstises asendis. Kaitsta külmumise eest.

7.3 Erikasutus

Informatsioon ei ole kättesaadav.

OSA 8. KOKKUPUUTE OHJAMINE/ISIKUKAITSE**8.1 Kontrolliparameetrid**

Informatsioon ei ole kättesaadav.

8.1.1 Piirnormid

1310-73-2 Naatriumhüdroksiid 2 mg/m³ (15 min)

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.

Mr Muscle Sink & Plughole Unblocker Gel

Kuupäev 16.4.2015

Eelnev kuupäev 12.3.2014

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

Kaitsekindad

8.2.2.3 Silmade/näo kaitsmine

Kaitseprillid

8.2.2.4 Naha kaitsmine

Eemaldada saastunud riided ja pesta enne uut kasutuskorda.

8.2.3 Kokkupuute ohjamine keskkonnas

Ei tohi sattuda keskkonda.

OSA 9. FÜÜSIKALISED JA KEEMILISED OMADUSED**9.1 Oluline tervise-, ohutus- ja keskkonnateave****9.1.1 Välimus**

naturaalne värv vedelik

9.1.2 Lõhn

nõrk kloori lõhn

9.1.3 Lõhnalävi

määratlemata

9.1.4 pH

umbes 13

9.1.5 Sulamis-/külmumispunkt

määratlemata

9.1.6 Keemise algpunkt ja keemisvahemik

määratlemata

9.1.7 Leekpunkt

>100 °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 tihedus1,1 g/cm³**9.1.14 Lahustuvus(ed)****9.1.14.1 Veis lahustuv**

täielikult lahustuv

9.1.14.2 Rasvas lahustuv (lahusti - õli)

määratlemata

9.1.15 Jaotustegur (n-oktaanool/-vesi)

määratlemata

9.1.16 Isesüttimistemperatuur

määratlemata

9.1.17 Lagunemistemperatuur

määratlemata

9.1.18 Viskoossus

määratlemata

9.1.19 Plahvatusohtlikkus

määratlemata

9.1.20 Oksüdeerivad omadused

määratlemata

9.2 Muu teave

Informatsioon ei ole kättesaadav.

OSA 10. PÜSIVUS JA REAKTSIOONIVÕIME**10.1 Reaktsioonivõime**

Mr Muscle Sink & Plughole Unblocker Gel

Kuupäev 16.4.2015

Eelnev kuupäev 12.3.2014

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**
Äärmuslik temperatuur ja otsene päikesevalgus.
- 10.5 Kokkusobimatud materjalid**
Ettevaatust! Mitte kasutada koos teiste toodetega. Segust võib eralduda ohtlikke gaase (kloori).
- 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 > 2 g/kg (hinnanguliselt)
- 11.1.2 Ärritav ja söövitav**
Põhjustab söövitust. Põhjustab naha ja silmade põletust. Põhjustab seedeelundite põletust. Võib põhjustada hingamisteede ärritust.
- 11.1.3 Sensibiliseerimine**
Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.
- 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**
Informatsioon ei ole kättesaadav.
- 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**
Väga mürgine veorganismidele, võib põhjustada pikaajalist veekeskonda kahjustavat toimet.
- 12.1.2 Toksiline teistele organismidel**
Informatsioon ei ole kättesaadav.
- 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.

Mr Muscle Sink & Plughole Unblocker Gel

Kuupäev 16.4.2015

Eelnev kuupäev 12.3.2014

- 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**
Vastavalt Euroopa Liidu õigusaktidele on klassifitseeritud ohtlikuks jäätteks. Utiliseerimine vastavalt kehtivale seadusandlusele.

OSA 14. VEONÕUDED

- 14.1 ÜRO number (UN number)** 3266
- 14.2 ÜRO veose tunnusnimetus** CORROSIVE LIQUID, BASIC, INORGANIC, N.O.S. (sodium hypochlorite, sodium hydroxide)
- 14.3 Transpordi ohuklass(id)** 8
- 14.4 Pakendirühm** II
- 14.5 Keskkonnaohud**
Väga mürgine veeorganismidele, võib põhjustada pikaajalist veekeskonda kahjustavat toimet.
- 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 <5 % amfoteerseid tensiide, <5 % klooripõhised pleegitusained, <5 % seepi.
Jaemüügiks mõeldud pakend varustada turvasulguriga ja nägemispuudega isikutele mõeldud ohutunnusega.
- 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.
- 16.3 Viited kirjandusele ja teabeallikad**
Tootja ohutuskaart.
- 16.4 Klassifitseerimise protseduur**
-
- 16.5 Asjakohaste R-, ohu-, ohutus- ja/või hoiauslausete loetelu**
H290 Võib söövitada metalle.
H302 Allaneelamisel kahjulik.

Mr Muscle Sink & Plughole Unblocker Gel

Kuupäev 16.4.2015

Eelnev kuupäev 12.3.2014

H314	Põhjustab rasket nahasöövitust ja silmakahjustusi.
H315	Põhjustab nahaärritust.
H318	Põhjustab raskeid silmakahjustusi.
H335	Võib põhjustada hingamisteede ärritust.
H400	Väga mürgine veeorganismidele.
H410	Väga mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.
H411	Mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.

16.6 Koolituselased nõuanded

Järgida etiketil olevaid juhiseid.

16.7 Soovitatud piirangud

Mitte kasutada WC-pottides. Vältida toote kokkupuutumist kullatud pindadega, kulunud ja vigastatud emaili ja kroomitud pindadega.

16.8 Lisainformatsiooni saab:

Pakendamise tüüp : plastpudel 500 ml