



KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE NATURAL CARPET CLEANER

KOHTA 1: AINEEN TAI SEOKSEN JA YHTIÖN TAI YRITYKSEN TUNNISTETIEDOT

1.1 Tuotetunniste

Kauppanimi NATURAL CARPET CLEANER
Tuoteno E772

1.2 Aineen tai seoksen merkitykselliset tunnistetut käytöt ja käytöt, joita ei suositella

Tunnistetut käytöt Biohajoava mattojen puhdistusaine.
WOOLSAFE-hyväksytty villamattojen ja mattojen huolto-tuote.
pH-turvallinen kaikenlaisille matoille, kuten villamatoille ja likaa hylkiville nailonmatoille.

1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

Toimittaja Prochem Europe Ltd
Oakcroft Road
Chessington
Surrey
KT9 1RH
Telephone: 020 8974 1515
Fax: 020 8974 1511
www.prochem.co.uk
sales@prochem.co.uk

1.4 Häät puhelinnumero

020 8974 1515 (avoinna 8.00–17.00 maanantaista perjantaihin) Häät tilanteissa: Jos tämän tuotteen käyttö aiheuttaa terveydelle haitallisen tilanteen, ota yhteyttä paikalliseen lääkäriasemaan tai sairaalaan, josta saat lisäohjeita. Häät tilanteissa: Jos tämän tuotteen käyttö aiheuttaa terveydelle haitallisen tilanteen, ota yhteyttä kansalliseen myrkytystietokeskukseen, josta saat lisäohjeita.

KOHTA 2: VAARAN YKSILÖINTI

2.1 Aineen tai seoksen luokitus

Luokitus (1999/45/ETY) Ei luokiteltu.

Terveysvaara

Voi aiheuttaa tilapäistä ärsytystä joutuessaan kosketuksiin ihon tai silmien kanssa. Vähäpätöinen hengitysvaara normaalissa työlämpötilassa. Nieleminen: pahoinvointi ärsytys Ripuli.

Ympäristövaara

Tuotteen uskotaan olevan biohajoava.

2.2 Merkinnät

R-Lausekkeet

NC Ei luokiteltu.

S-Lausekkeet

S2 Säilytettävä lasten ulottumattomissa.
S24/25 Varottava kemikaalin joutumista iholle ja silmiin.
S26 Roiskeet silmistä huuhdeltava välittömästi runsaalla vedellä ja mentävä lääkäriin.
S37 Käytettävä sopivia suojakäsineitä.

2.3 Muut vaarat

Katso altistumisrajat osasta 8

KOHTA 3: KOOSTUMUS JA TIEDOT AINEOSISTA

3.2 Seokset

NATURAL CARPET CLEANER

SODIUM OCTANE-1-SULPHONATE MONOHYDRATE	1-5%
CAS-numero: 5324-84-5	EY-nro: 226-195-4
Luokitus (EY 1272/2008) Skin Irrit. 2 - H315 Eye Irrit. 2 - H319	Luokitus (67/548/ETY) Xi;R36/38.
SODIUM HEXANE-1-SULPHONATE MONOHYDRATE	1-5%
CAS-numero: 2832-45-3	EY-nro: 220-601-3
Luokitus (EY 1272/2008) Skin Irrit. 2 - H315 Eye Irrit. 2 - H319	Luokitus (67/548/ETY) Xi;R36/38.
(2-METHOXYMETHYLETHOXY)PROPANOL	1-5%
CAS-numero: 34590-94-8	EY-nro: 252-104-2
Luokitus (EY 1272/2008) Ei luokiteltu.	Luokitus (67/548/ETY) Ei luokiteltu.
C9-11 ALCOHOL ETHOXYLATE	1-5%
CAS-numero: 68439-46-3	EY-nro:
Luokitus (EY 1272/2008) Acute Tox. 4 - H302 Eye dam. 1 - H318	Luokitus (67/548/ETY) Xn;R22. Xi;R41.

Kaikkien R-lausekkeiden ja vaaralausekkeiden tekstit on esitetty kokonaisuudessaan osassa 16.

KOHTA 4: ENSIAPUTOIMENPITEET

4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

Hengitys

Raitista ilmaa ja lepoa. Ota yhteys lääkäriin, jos epä mukava olo jatkuu.

Nieleminen

Ei saa oksennuttaa. Suu on välittömästi huuhdeltava ja vettä juotava runsaasti (200-300 ml). Älä anna mitään juotavaa tajuttomalle. Hakeuduttava lääkärin hoitoon.

Ihokosketus

Pese iho saippualla ja vedellä. Hakeuduttava lääkärin hoitoon, jos ärsytys jatkuu pesun jälkeen.

Roiskeet silmiin

Huutele välittömästi runsaalla vedellä, tarvittaessa 15 minuutin ajan. Poista mahdolliset piilolasit ja avaa silmät aivan auki. Ota yhteys lääkäriin jos epä mukava olo jatkuu.

4.2 Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

Ihokosketus

Toistuva tai pitkäaikainen altistus: ihon ärtyminen ja ihotulehdus.

Roiskeet silmiin

Voi aiheuttaa tilapäistä silmänärsytystä.

4.3 Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet

Käsittely oireiden mukaisesti.

KOHTA 5: PALONTORJUNTATOIMENPITEET

NATURAL CARPET CLEANER

5.1 Sammutusaineet

Sopivat sammutusaineet

Tämä tuote ei ole luokiteltu syttyväksi. Mahd. muut kemikaalit on otettava huomioon palon sammutusainetta valittaessa. Palon sammuttamiseen on käytettävä vesisuihkua, hiilihappoa tai erikoisjauhetta.

5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Vaaralliset palamistuotteet

Hajoaminen lämmön vaikutuksesta ja palaminen voivat vapauttaa hiilen oksideja ja muita myrkyllisiä kaasuja tai höyryjä. Orgaaniset hapot. Rikkioksidit (SO_x),

Epätavalliset Vaaratekijät Tulipalossa

Epätavallista palo- tai räjähdysvaaraa ei ole todettu.

5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet

Erityiset suojaimet tulipaloa varten

Tulipalossa käytettävä kannettavaa hengityslaitetta ja täysin suojaavaa suojavaatetusta.

KOHTA 6: TOIMENPITEET ONNETTOMUUSPÄÄSTÖISSÄ

6.1 Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa

Käytettävä suojavaatetusta käyttöturvallisuustiedotteen kohdan 8 mukaisesti.

6.2 Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

Ei saa päästää viemäriin, maaperään tai vesistöön.

6.3 Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet

Kerätään imevään, palamattomaan materiaaliin ja laitetaan sopivaan astiaan. Päästöt ja jätteet hävitetään paikallisten viranomaisten ohjeiden mukaisesti.

6.4 Viittaukset muihin kohtiin

Henkilökohtaiset suojaimet, kts. kohta 8. Jätteiden käsittelyn osalta, kts. kohta 13.

KOHTA 7: KÄSITTELY JA VARASTOINTI

7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

Käytettävä suojavaatetusta käyttöturvallisuustiedotteen kohdan 8 mukaisesti. Pese kädet käytön jälkeen. Pese työvaatteet ennen niiden seuraavaa käyttöä. Syöminen, juominen ja tupakointi eivät ole sallittuja tuotetta käsiteltäessä.

7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

Säilytettävä lasten ulottumattomissa. Säilytettävä tiiviisti suljetussa alkuperäispakkauksessa 5°C- 30°C:n lämpötiloissa. Säilytettävä viileässä paikassa, jossa on hyvä ilmanvaihto. Säilytettävä erillään: Hapettavat materiaalit. Emäksistä.

7.3 Erityinen loppukäyttö

Tämän tuotteen tunnistettu käyttö kuvataan tarkemmin kohdassa 1.2.

KOHTA 8: ALTISTUMISEN EHKÄISEMINEN JA HENKILÖNSUOJAIMET

8.1 Valvontaa koskevat muuttujat

Nimi	STD	HTP-arvot - 8 H		HTP-arvot - 15 Min		Huomautus
(2-METHOXYMETHYLETHOXY)PROPANOL	HTP	50 ppm	310 mg/m ³			Iho

HTP = Haitallisiksi tunnetut pitoisuudet.

Iho = Imeytyy kehoon ihon kautta.

8.2 Altistumisen ehkäiseminen

Yleiset suojauskeino



NATURAL CARPET CLEANER

Tekniset suojautumiskeinot

Huolehdittava tehokkaasta ilmanvaihosta.

Hengityksensuojaus

Ei tarpeen normaalissa käytössä.

Käsiensuojaus

Nitriilikäsineet soveltuvat parhaiten. Suojakäsineiden kunto on tarkastettava aina ennen käyttöä, ja käsineet on vaihdettava säännöllisesti valmistajan määritysten mukaan.

Silmiensuojaus

Sivusuojilla varustettujen suojalasiin käyttäminen on suositeltavaa käsiteltäessä tätä tuotetta.

Hygieniahjeita

Pese kädet käytön jälkeen. Pese työvaatteet ennen niiden seuraavaa käyttöä. Syöminen, juominen ja tupakointi eivät ole sallittuja tuotetta käsiteltäessä.

KOHTA 9: FYSIKAALISET JA KEMIAALLISET OMINAISUUDET

9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

Olomuoto	Kirkas neste.
Väri	Väritön.
Haju	Luonnollinen sitruunaruoho ja yrtti.
Liukoisuus	Vesiliukoinen.
Kiehumispiste ja kiehumisalue (°C)	100°C
Suhteellinen tiheys	1.05
Höyryntiheys (ilma=1)	Ei määritetty.
Höyrynpaine	Ei määritetty.
Haihtumisnopeus	Ei määritetty.
pH-Arvo, Laimentamaton	9
pH-Arvo, Laimennettu Liuos	7.5
Viskositeetti	Ei määritetty.
Leimahduspiste (°C)	Ei sovellettavissa.
Syttymisraja, Alempi (%)	Ei sovellettavissa.
Jakautumiskerroin (N-Oktanoli/Vesi)	Ei määritetty.
Räjähätvyys	Ei sovellettavissa.
Hapettavuus	Ei sovellettavissa.

9.2 Muut tiedot

Ei ole.

KOHTA 10: STABIILISUUS JA REAKTIIVISUUS

10.1 Reaktiivisuus

Tähän tuotteeseen ei liity mitään tunnettuja reaktiivisuusvaaroja.

10.2 Kemiallinen stabiilisuus

Stabiili normaaleissa lämpötiloissa ja ohjeenmukaisessa käytössä.

10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

Ei määritetty.

10.4 Vältettävät olosuhteet

Säilytettävä tiiviisti suljetussa alkuperäispakkauksessa 5°C- 30°C:n lämpötiloissa. Suojeltava jäätymiseltä ja suoralta auringonvalolta.

10.5 Yhteensopimattomat materiaalit

NATURAL CARPET CLEANER

Vältettävät Materiaalit

Vahvat hapot. Vahvat alkalit. Voimakkaita hapettimia.

10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet

Hajoaminen lämmön vaikutuksesta ja palaminen voivat vapauttaa hiilen oksideja ja muita myrkyllisiä kaasuja tai höyryjä. Orgaaniset hapot. Rikkioksidit (SO_x),

KOHTA 11: MYRKYLLISYYTEEN LIITTYVÄT TIEDOT

11.1 Tiedot myrkyllisistä vaikutuksista

Välitön myrkyllisyys:

Nieleminen: Vatsan/suolen oireet, mm. että vatsa on sekaisin. ärsytys pahoinvointi Vähäpätöinen hengitysvaara normaalissa työlämpötilassa. Sumutteen tai höyryn liiallinen hengittäminen voi aiheuttaa tilapäistä hengityselimien ärsytystä. Kokonaisvaikutukset

Ihosövyttävyyksihoärsytys:

Toistuva tai pitkäaikainen altistus: ihon ärtyminen ja ihotulehdus.

Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys:

Voi aiheuttaa tilapäistä silmänärsytystä.

Hengitysteiden tai ihon herkistyminen:

Ei tunnettuja.

Sukusolujen perimää vaurioittavat vaikutukset:

Ei vaikutuksia nykyisten tietojen perusteella.

Syöpää aiheuttavat vaikutukset:

Ei vaikutuksia nykyisten tietojen perusteella.

Lisääntymiselle vaaralliset vaikutukset:

Ei vaikutuksia nykyisten tietojen perusteella.

Aineosien toksikologiset tiedot.

(2-METHOXYMETHYLETHOXY)PROPANOL (CAS: 34590-94-8)

Välitön myrkyllisyys:

Välitön myrkyllisyys (suun kautta LD50)

5135 mg/kg Rotta

Välitön myrkyllisyys (ihon kautta LD50)

> 20 mg/kg Kaniini

SODIUM OCTANE-1-SULPHONATE MONOHYDRATE (CAS: 5324-84-5)

Välitön myrkyllisyys:

Välitön myrkyllisyys (suun kautta LD50)

> 5000 mg/kg Rotta

C9-11 ALCOHOL ETHOXYLATE (CAS: 68439-46-3)

Välitön myrkyllisyys:

Välitön myrkyllisyys (suun kautta LD50)

> 300 mg/kg

Välitön myrkyllisyys (ihon kautta LD50)

> 2000 mg/kg

KOHTA 12: TIEDOT VAARALLISUUDESTA YMPÄRISTÖLLE

12.1 Myrkyllisyys

Tuotteen ei ole todettu aiheuttavan haittaa ympäristölle.

NATURAL CARPET CLEANER

Aineosien ekologiset tiedot.

(2-METHOXYMETHYLETHOXY)PROPANOL (CAS: 34590-94-8)

LC50, 96 H, Kala (mg/l)

>10000

EC50, 48 H, Vesikirppu (mg/l)

1919

IC 50, 72 H, Levä (mg/l)

>969

C9-11 ALCOHOL ETHOXYLATE (CAS: 68439-46-3)

LC50, 96 H, Kala (mg/l)

1-10

EC50, 48 H, Vesikirppu (mg/l)

1-10

IC 50, 72 H, Levä (mg/l)

1-10

Välitön myrkyllisyys - mikro-organismit

EC50 > 100 mg/l

12.2 Pysyvyys ja hajoavuus

Hajoavuus

Valmisteen sisältämä pinta-aktiivinen aine (aineet) täyttää pesuaineista annetun (EY):n asetuksen N:o 648/2004 mukaiset biologisen hajoavuuden kriteerit. Tiedot, jotka tukevat edellistä väittämää, pidetään jäsenmaiden toimivaltaisten viranomaisten saatavilla ja ne toimitetaan heille heidän pyynnöstään tai pesuainevalmistajan pyynnöstä.

Aineosien ekologiset tiedot.

(2-METHOXYMETHYLETHOXY)PROPANOL (CAS: 34590-94-8)

Kemiallinen hapentarve

2.02

12.3 Biokertyvyys

Biokertyvyys

Ei tunneta.

Jakautumiskerroin

Ei määritetty.

Aineosien ekologiset tiedot.

(2-METHOXYMETHYLETHOXY)PROPANOL (CAS: 34590-94-8)

Jakautumiskerroin

-0.35

12.4 Liikkuvuus maaperässä

Liikkuvuus:

Tuote on vesiliukoinen.

12.5 PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

Tämä tuote ei sisällä PBT- tai vPvB-aineita.

12.6 Muut haitalliset vaikutukset

Ei tunnettuja.

KOHTA 13: JÄTTEIDEN KÄSITTELYYN LIITTYVÄT NÄKÖKOHDAT

13.1 Jätteiden käsittelymenetelmät

Päästöt ja jätteet hävitetään paikallisten viranomaisten ohjeiden mukaisesti. Tyhjä säiliö on huuhdeltava vedellä ja murskattava, minkä jälkeen ne on toimitettava säädöstenmukaiseen jätteidenkäsittelypisteeseen.

KOHTA 14: KULJETUSTIEDOT

14.1 YK-numero

Ei kuljetuslausuntoa.

NATURAL CARPET CLEANER

14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi

Ei ole.

14.3 Kuljetuksen vaaraluokka

ADR/RID/ADN-Luokka -

IMDGLuokka -

14.4 Pakkausryhmä

Ei ole.

14.5 Ympäristövaarat

Ympäristölle Haitallinen Aine/Meriä Saastuttava Aine

Ei.

14.6 Erityiset varotoimet käyttäjälle

Ei ole.

14.7 Kuljetus irtolastina Marpol 73/78 -sopimuksen II liitteen ja IBC-säännösten mukaisesti

Ei sovellettavissa.

KOHTA 15: LAINSÄÄDÄNTÖÄ KOSKEVAT TIEDOT

15.1 Nimenomaisesti ainetta tai seosta koskevat turvallisuus-, terveys- ja ympäristösäännökset tai -lainsäädäntö

EU-Lainsäädäntö

Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus (EY) N:o 1907/2006, annettu 18 päivänä joulukuuta 2006, kemikaalien rekisteröinnistä, arvioinnista, lupamenettelyistä ja rajoituksista (REACH), Euroopan kemikaaliviraston perustamisesta, direktiivin 1999/45/EY muuttamisesta sekä neuvoston asetuksen (ETY) N:o 793/93, komission asetuksen (EY) N:o 1488/94, neuvoston direktiivin 76/769/ETY ja komission direktiivien 91/155/ETY, 93/67/ETY, 93/105/EY ja 2000/21/EY kumoamisesta, myöhempine muutoksineen. Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus (EY) N:o 1272/2008, annettu 16 päivänä joulukuuta 2008, aineiden ja seosten luokituksesta, merkinnöistä ja pakkaamisesta sekä direktiivien 67/548/ETY ja 1999/45/EY muuttamisesta ja kumoamisesta ja asetuksen (EY) N:o 1907/2006 muuttamisesta, , myöhempine muutoksineen.

15.2 Kemikaaliturvallisuusarviointi

Kemikaaliturvallisuusarviointia ei ole suoritettu.

KOHTA 16: MUUT TIEDOT

Yleisiä tietoja

Telephone 020 8974 1515

Tarkistus 30/11/2012

Laadintapäiväys 1

Allekirjoitus Aaron Saunders

Luettelo Kemikaalia Koskevista R-Lausekkeista

R36/38 Ärsyttää silmiä ja ihoa.

NC Ei luokiteltu.

R22 Haitallista nieltynä.

R41 Vakavan silmävaurion vaara.

Vaaralausekkeet Kokonaisuudessaan

H315 Ärsyttää ihoa.

H319 Ärsyttää voimakkaasti silmiä.

H302 Haitallista nieltynä.

H318 Vaurioittaa vakavasti silmiä.

Vastuuvarauma

Lisätietoja tuotteen turvallisuudesta, koulutuksesta ja käytöstä saat sen toimittajalta. Tämä tuote on tarkoitettu vain ammattilaiskäyttöön. Annetut tiedot on tarkoitettu käyttäjien tueksi, mutta niille ei myönnetä mitään takuuta. Sovelluskohtaisia vaihteluja saattaa esiintyä, ja käyttäjiä suositellaan suorittamaan omat testit. Käyttösuositukset eivät anna suoraan tai välillisesti mitään takuuta tuotteen käyttöä varten.