



AQUA RINSE SPRAY

Käyttöturvallisuustiedote

asetuksen (EY) N:o 453/2010 mukainen

Julkaisupäivä: 22-08-2014

Päivitetty:

Versio: 1.0

KOHTA 1: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot

1.1. Tuotetunniste

Tuotemuoto : Seoksella
Kauppanimi : AQUA RINSE SPRAY
Tuotekoodi : 30214-TBV
Tuotetyyppi : Pintakäsittelytuote muovisille ja keraamisille WC-altaille
Vaporizer : Suihkutin

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

1.2.1. Merkitykselliset tunnistetut käytöt

Tarkoitettu suurelle yleisölle
Pääasiallinen käyttökategoria : Kulutuskäyttö
Aineen/sekoituksen käyttö : WC-altaan pintakäsittelytuote kaikille muovisille ja keraamisille WC-altaille. Parantaa vähän vettä käyttävien huuhtelujärjestelmien huuhtelua.
Tehtävä- tai käyttötarkoitusluokka : Puhdistus-/pesuaineet ja lisäaineet, Hajuaineet

Otsikko	tyyppi	Käyttökuvaajat
Kuluttajat käyttävät pesuaineiden ja puhdistusaineet	Kuluttaja	SU21, PC35, ERC8a

Käyttökuvaajien koko teksti: katso osa 16

1.2.2. Käytöt, joita suositellaan välttämään

Muita tietoja ei saatavilla

1.3. Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

Theftord BV
Nijverheidsweg 29
4879 AP Etten-Leur - The Netherlands
T +31(0)765042200 - F +31(0)765042300
sds@theftord.eu - www.theftord-europe.com

1.4. Hätäpuhelinnumero

Hätänumero : Theftord B.V. : +31 (0)76 5042200 (Tavoitettavissa virka-aikana)

Maa	Järjestö/Yhtiö	Osoite	Hätänumero
FINLAND	Myrkytystietokeskus	P.O.B 340 (Haartmaninkatu 4) HUS SF - 00029 Helsinki	+358 9 471 977

KOHTA 2: Vaaran yksilöinti

2.1. Aineen tai seoksen luokitus

Luokittelu asetuksen (EY) N:o 1272/2008 [CLP] mukaisesti

Ei luokiteltu

Luokitus direktiivin 67/548/ETY tai 1999/45/EY mukaisesti

Ei luokiteltu

Fysikaalis-kemialliset, terveydelliset ja ympäristöä koskevat haittavaikutukset

Muita tietoja ei saatavilla.

2.2. Merkinnät

Tunnusmerkintä asetuksen (EY) N:o 1272/2008 [CLP] mukaisesti

Turvalausekkeet (CLP) : P102 - Säilytä lasten ulottumattomissa

2.3. Muut vaarat

Muut, luokitukseen vaikuttamattomat vaarat : Normaalioloissa ei yhtään.

KOHTA 3: Koostumus ja tiedot aineosista

3.1. Aine

Ei sovellu

3.2. Seoksella

AQUA RINSE SPRAY

Käyttöturvallisuustiedote

asetuksen (EY) N:o 453/2010 mukainen

Sekoitus ei sisällä REACH-liitteen II kohdan 3.2 mukaisesti mainittavia aineita

KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet

4.1. Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

- Ensiapu yleistä : Älä koskaan anna tajuttomalle henkilölle mitään suun kautta. Pahoinvointia tunnettaessa on hakeuduttava lääkärin hoitoon (näytettävä tätä etikettiä mikäli mahdollista).
- Ensiapu hengitettynä : Ei oleteta vaativan ensiapua. Varmista raittiin ilman hengitys. Anna potilaan levätä.
- Ensiapu ihokosketuksena : Riisu likaantuneet vaatteet ja kengät. Huuhtelee suurella vesimäärällä. Tunnettaessa pahoinvointia, hakeuduttava lääkärin hoitoon. Riisu likaantuneet vaatteet ja puhdista koko altistunut ihonalue miedolla saippualla ja vedellä. Huuhtelee sitten lämpimällä vedellä.
- Ensiapu silmäkosketuksena : Hakeudu hoitoon, jos ilmenee pitkittyneitä ärsytysvaikutuksia. Silmäkosketuksen jälkeen huuhto heti puhtaalla vedellä 10-15 minuuttia. Huuhto välittömästi runsaalla määrällä vettä. Hakeudu lääkärin hoitoon jos silmäkipu, räpyttely tai punoitus jatkuvat.
- Ensiapu nieltynä : Huuhto suu. Jos ainetta on nielty, hakeuduttava heti lääkärin hoitoon ja näytettävä tämä pakkaus tai etiketti. Huuhto suu. Ei saa oksennuttaa. Hakeudu ensiapuun.

4.2. Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

- Oireet/vammat : Ei pidetä erityisen vaarallisena normaaleissa käyttöolosuhteissa.
- Oireet/vammat ihokosketuksena : Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.
- Krooniset oireet : Tällä tuotteella ei tiedetä olevan myrkyllisiä vaikutuksia.

4.3. Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet

Hakeudu lääkärin hoitoon jos alat tulla huonovointiseksi tai kehittyä ärsytystä.

KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet

5.1. Sammutusaineet

- Sopivat sammutusaineet : Hiilidioksidi. Kuiva jauhe. Vesisuihku. Vaahto. Hiekka.
- Soveltumaton sammutusväline : Älä käytä voimakasta vesisuihku.

5.2. Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

- Palon vaara : Tulipalossa tuote saattaa tuottaa vaarallisia höyryjä / kaasuja.

5.3. Palontorjuntaa koskevat ohjeet

- Sammutusohjeet : Jäähdytä säiliöitä vesisuihulla tai -sumulla. Varovaisuutta on noudatettava sammutettaessa palavia kemikaaleja. Älä päästä sammutusvettä ympäristöön.
- Suojavarusteet sammutettaessa tulipaloa : Älä mene paloalueelle ilman sopivia suojavarusteita, mukaan lukien hengityksensuojain.
- Muut tiedot : Tuote ei ole palonarka.

KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

6.1. Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa

- Yleiset toimenpiteet : Saattaa olla liukas kovalla, sileällä kävelyalueella. Puhdista vuodot heti. Käytä sopivaa suojavaatetusta.

6.1.1. Muu kuin pelastushenkilökunta

- Hätäsuunnitelmat : Evakuoii ylimääräinen henkilöstö.

6.1.2. Pelastushenkilökunta

- Suojavälineistö : Varusta siivoushenkilöstö asianmukaisella suojuuksella.
- Hätäsuunnitelmat : Tuuleta alue.

6.2. Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

Estä laimentamatonta tuotetta saastuttamasta pinta- tai pohjavesiä tai maaperää. Tuotteet on käsiteltävä (biologisen jätteen käsittely) ennen kuin ne päästetään pintavesiin. Estä pääsy viemäriin ja vesistöön. Ilmoita viranomaisille, jos nestettä pääsee viemäriin tai vesistöön.

6.3. Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet

- Puhdistusmenetelmät : Imeytä läikkynyt tuote hiekkaan tai imeytysmateriaaliin ja varastoi säiliössä. Huuhtelee saastunut alue seuraavaksi vedellä ja anna alueen kuivua. Hävitä noudattaen osan 13 ohjeita. Imeytä valunut tuote mahdollisimman pian inertteihin kiinteisiin aineisiin kuten saveen tai piimaahan. Valumat on kerättävä. Varastoi erillään muista materiaaleista.

6.4. Viittaukset muihin kohtiin

See also sections 8 and 13. Katso Kohta 8. Altistumisen ehkäisy/henkilönsuojaimet.

KOHTA 7: Käsittely ja varastointi

7.1. Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

- Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet : Pese kädet ja muut altistetut alueet miedolla saippualla ja vedellä ennen ruokailua, juontia, tupakointia ja työpaikalta lähtöä. Järjestä käsittelyalueelle hyvä ilmanvaihto kaasun muodostumisen estämiseksi.

AQUA RINSE SPRAY

Käyttöturvallisuustiedote

asetuksen (EY) N:o 453/2010 mukainen

7.2. Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

Varastointialue	: Säilytä pakkaus suljettuna.
Tuotteet, joita ei saa sekoittaa	: Vahvoja emäksiä.
Yhteensopimattomat materiaalit	: Suora auringonvalo.
Varastointilämpötila	: 0 - 40 °C

7.3. Erityinen loppukäyttö

Muita tietoja ei saatavilla

KOHTA 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet

8.1. Valvontaa koskevat muuttujat

Muita tietoja ei saatavilla

8.2. Altistumisen ehkäiseminen

Henkilösuojaimet	: Vältä kaikkea tarpeetonta altistumista.
Käsiensuojaus	: Käytä suojakäsineitä.
Silmien suojaus	: Ei vaadita. Roiskeilta suojaavat silmälasit tai muut suojalasit.
Hengityksensuojain	: Ei vaadita. Käytä sopivaa maskia.
Muut tiedot	: Älä syö, juo tai tupakoi käytön aikana.

KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

9.1. Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

Olomuoto	: Neste
Väri	: Vaaleanpunainen.
Haju	: Laventeli.
Hajukynnys	: Tietoja ei saatavilla
pH	: 3,9 - 4,3
Suhteellinen haihtumisnopeus (butyyliasetattiin=1)	: Tietoja ei saatavilla
Sulamispiste	: 0 °C
Jähmettymis-/jäätymispiste	: Tietoja ei saatavilla
Kiehumispiste	: 100
Leimahduspiste	: > 100 °C
Itsesyttymislämpötila	: Tietoja ei saatavilla
Hajoamislämpötila	: Tietoja ei saatavilla
Syttyvyys (kiinteä, kaasu)	: Ei palava
Höyrynpaine	: Tietoja ei saatavilla
Suhteellinen höyryntiheys 20 °C lämpötilassa	: Tietoja ei saatavilla
Suhteellinen tiheys	: 1 - 1,02
Liukoisuus	: Vesi: 100 %
Log Pow	: Tietoja ei saatavilla
Viskositeetti, kinemaattinen	: Tietoja ei saatavilla
Viskositeetti, dynaaminen	: 5 mPa.s
Räjähdyttävät ominaisuudet	: Tietoja ei saatavilla
Hapettavat ominaisuudet	: Tietoja ei saatavilla
Räjähdyksärajoitukset	: Tietoja ei saatavilla

9.2. Muut tiedot

VOC-pitoisuus	: < 0,1 %
---------------	-----------

KOHTA 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus

10.1. Reaktiivisuus

Stabiili 50°C:n lämpötilaan asti.

10.2. Kemiallinen stabiilisuus

Stabiili 50°C lämpötilaan asti. Noin 30°C keskilämpötilassa tuote säilyy useita vuosia. Tuotteen teho voi heikentyä hieman muutamassa vuodessa. Aqua Rinse Spray.

10.3. Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

Normaalioloissa ei yhtään.

AQUA RINSE SPRAY

Käyttöturvallisuustiedote

asetuksen (EY) N:o 453/2010 mukainen

10.4. Vältettävät olosuhteet

Katso kohdassa 7. Suora auringonvalo. Äärimmäisen korkeat tai matalat lämpötilat.

10.5. Yhteensopimattomat materiaalit

Vahvoja emäksiä.

10.6. Vaaralliset hajoamistuotteet

Valmistusolosuhteista riippuen, voi syntyä vaarallisia hajoamistuotteita. Hiilidioksidi. Hiilimonoksidi. Typpi oxides. savu.

KOHTA 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

11.1. Tiedot myrkyllisistä vaikutuksista

Välitön myrkyllisyys	: Ei luokiteltu
Ihosityövyttävyyssihoärsytys	: Ei luokiteltu Saataavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty pH: 3,9 - 4,3
Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys	: Ei luokiteltu Saataavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty pH: 3,9 - 4,3
Hengitysteiden tai ihon herkistyminen	: Ei luokiteltu Saataavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty
Sukusolujen perimää vaurioittavat vaikutukset	: Ei luokiteltu Saataavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty
Syöpää aiheuttavat vaikutukset	: Ei luokiteltu Saataavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty
Lisääntymiselle vaaralliset vaikutukset	: Ei luokiteltu Saataavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty
Elinkohtainen myrkyllisyys – kerta-altistuminen	: Ei luokiteltu Saataavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty
Elinkohtainen myrkyllisyys – toistuva altistuminen	: Ei luokiteltu Saataavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty
Aspiraatiovaara	: Ei luokiteltu Saataavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty

AQUA RINSE SPRAY

Vaporizer	Suihkutin
-----------	-----------

Mahdollisia haitallisia vaikutuksia ihmiselle sekä mahdollisia oireita : Saataavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

12.1. Myrkyllisyys

Ekologia - yleistä : Ks. Luku 3: Tietoja valmistusaineista.

12.2. Pysyvyys ja hajoavuus

AQUA RINSE SPRAY

Pysyvyys ja hajoavuus	Aqua Rinse Spray on anaerobisissa olosuhteissa helposti hajoava (> 60 %) ISO 11734 standardin mukaisesti. Voidaan tyhjentää septitankkiin.
-----------------------	--

12.3. Biokertyvyys

AQUA RINSE SPRAY

Biokertyvyys	Ei määritetty.
--------------	----------------

12.4. Liikkuvuus maaperässä

AQUA RINSE SPRAY

Ekologia - maaperä	Tietoja ei saatavilla.
--------------------	------------------------

12.5. PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

Muita tietoja ei saatavilla

12.6. Muut haitalliset vaikutukset

Muut haitalliset vaikutukset : Ei tunnetta.
: Vältettävä päästämistä ympäristöön

AQUA RINSE SPRAY

Käyttöturvallisuustiedote

asetuksen (EY) N:o 453/2010 mukainen

KOHTA 13: Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat

13.1. Jätteiden käsittelymenetelmät

Jätteen käsittelyä koskevat suositukset : Hävitä turvallisella tavalla paikallisia/kansallisia määräyksiä noudattaen.
Ekologia - jätteet : Vältettävä päästämistä ympäristöön.

KOHTA 14: Kuljetustiedot

ADR / RID / IMDG / IATA / ADN –vaatimusten mukaisesti

14.1. YK-numero

Ei vaarallinen aine kuljetussääntöjen kannalta

14.2. Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi

Virallinen nimike kuljetukseen (ADR) : Ei sovellu
Virallinen nimike kuljetukseen (IMDG) : Ei sovellu
Virallinen nimike kuljetukseen (IATA) : Ei sovellu
Virallinen nimike kuljetukseen (ADN) : Ei sovellu
Virallinen nimike kuljetukseen (RID) : Ei sovellu

14.3. Kuljetuksen vaaraluokka

ADR

Kuljetuksen vaaraluokka (ADR) : Ei sovellu

IMDG

Kuljetuksen vaaraluokka (IMDG) : Ei sovellu

IATA

Kuljetuksen vaaraluokka (IATA) : Ei sovellu

ADN

Kuljetuksen vaaraluokka (ADN) : Ei sovellu

RID

Kuljetuksen vaaraluokka (RID) : Ei sovellu

14.4. Pakkausryhmä

Pakkausryhmä (ADR) : Ei sovellu
Pakkausryhmä (IMDG) : Ei sovellu
Pakkausryhmä (IATA) : Ei sovellu
Pakkausryhmä (ADN) : Ei sovellu
Pakkausryhmä (RID) : Ei sovellu

14.5. Ympäristövaarat

Ympäristölle vaarallinen : Ei
Merta saastuttava aine : Ei
Muut tiedot : Ei muita tietoja saatavana

14.6. Erityiset varotoimet käyttäjälle

14.6.1. Maakuljetus

14.6.2. merikuljetukset

14.6.3. Ilmakuljetus

14.6.4. Jokikuljetukset

ADN-sopimusta ei sovelleta : Ei

14.6.5. Rautatiekuljetus

Kuljetus kielletty (RID) : Ei

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

Ei sovellu

KOHTA 15: Lainsäädäntöä koskevat tiedot

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

15.1.1. EU-määräykset

AQUA RINSE SPRAY

Käyttöturvallisuustiedote

asetuksen (EY) N:o 453/2010 mukainen

Ei REACH:n liitteen XVII mukaisia rajoituksia

Ei sisällä REACH-kandidaattaineita

VOC-pitoisuus : < 0,1 %

15.1.2. Kansalliset määräykset

Muita tietoja ei saatavilla

15.2. Kemikaaliturvallisuusarviointi

Kemikaaliturvallisuusarviointia ei ole suoritettu

KOHTA 16: Muut tiedot

Viitteet muutoksesta:

Julkaisu - Katso : *.

Tietolähteet

: 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.

Muut tiedot

: Ei yhtään.

R-, H- ja EUH-lausekkeiden sanamuoto:

ERC8a	Jalostuksen apuaineiden laaja sisäkäyttö avoimissa järjestelmissä
PC35	Pesu- ja puhdistustuotteet (mukaan lukien liuotin-pohjaiset tuotteet)
SU21	Kuluttajakäytöt: Yksityiset kotitaloudet (suuri yleisö eli kuluttajat)

KTT EU (REACH, liite II)

Nämä tiedot perustuvat tämänhetkisiin tietoihimme, ja niiden on tarkoitus kuvata tuotetta ainoastaan terveyttä, turvallisuutta ja ympäristöä koskevien vaatimusten osalta. Niiden ei siten pidä katsoa takaavan mitään tiettyä tuotteen ominaisuutta