

KOHTA 1: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot

1.1. Tuotetunniste

Tuotemuoto	: Seoksella
Kauppanimi	: BATHROOM CLEANER
Tuotekoodi	: 20564-TBV
Tuotetyyppi	: Puhdistusaine

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	: Asuntovaunujen tai matkailuautojen muoviosien puhdistusaine.
Tehtävä- tai käyttötarkoitusluokka	: Puhdistus-/pesuaineet ja lisäaineet

Otsikko	tyyppi	Käyttökuvaajat
Consumer use of washing and cleaning products	Ammattikäyttöön, 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

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

1.4. Häät puhelinnumero

Hätännumero : Theftford B.V. : +31 (0)76 5042200 (Tavoitettavissa virka-aikana)

Maa	Järjestö/Yhtiö	Osoite	Hätännumero
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

Eye Irrit. 2 H319

H-lausekkeiden selväkieli: ks. kohta 16

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

Varoitusmerkit (CLP) :



GHS07

Huomiosana (CLP)	: Varoitus
Vaaralausekkeet (CLP)	: H319 - Ärsyttää voimakkaasti silmiä
Turvausekkeet (CLP)	: P102 - Säilytä lasten ulottumattomissa P264 - Pese kädet huolellisesti käsittelyn jälkeen

BATHROOM CLEANER

Käyttöturvallisuustiedote

asetuksen (EY) N:o 453/2010 mukainen

P280 - Käytä silmiensuojainta, suojakäsineitä
P305+P351+P338 - JOS KEMIKAALIA JOUTUU SILMIIN: Huuhto huolellisesti vedellä usean minuutin ajan. Poista piilolinssit, jos sen voi tehdä helposti. Jatka huuhtomista
P337+P313 - Jos silmä-ärsytys jatkuu: Hakeudu lääkäriin

2.3. Muut vaarat

Muita tietoja ei saatavilla

KOHTA 3: Koostumus ja tiedot aineosista

3.1. Aine

Ei sovellu

3.2. Seoksella

Nimi	Tuotetunniste	%	Luokittelu direktiivin 67/548/ETY mukaisesti
9(or 10)-sulphooctadecanoic acid, potassium salt	(CAS-nro) 67968-63-2 (EY-nro) 267-966-5	1 - 5	Xi; R41
Seos: 2-etyyliheksyyli-mono-Dglukopyranosidi & 2-etyyliheksyyli-di-D-glukopyranosidi	(EY-nro) 414-420-0 (Indeksinumero) 614-028-00-1	1 - 5	Xi; R41

Nimi	Tuotetunniste	%	Luokittelu asetuksen (EY) N:o 1272/2008 [CLP] mukaisesti
9(or 10)-sulphooctadecanoic acid, potassium salt	(CAS-nro) 67968-63-2 (EY-nro) 267-966-5	1 - 5	Eye Dam. 1, H318
Seos: 2-etyyliheksyyli-mono-Dglukopyranosidi & 2-etyyliheksyyli-di-D-glukopyranosidi	(EY-nro) 414-420-0 (Indeksinumero) 614-028-00-1	1 - 5	Eye Dam. 1, H318

R- ja H-lausekkeiden sanamuoto: katso kohta 16

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.
- Ensiapu ihokosketuksena : Riisu likaantuneet vaatteet ja puhdista koko altistunut ihonalue miedolla saippualla ja vedellä. Huuhtelee sitten lämpimällä vedellä.
- Ensiapu silmäkosketuksena : Huuhto välittömästi runsaalla määrällä vettä. Hakeudu lääkärin hoitoon jos silmäkipu, räpyttely tai punoitus jatkuvat.
- Ensiapu nieltynä : 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.

4.3. Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet

Muita tietoja ei saatavilla

KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet

5.1. Sammutusaineet

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

5.2. Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

- Palon vaara : Tuote ei ole palonarka.

5.3. Palontorjuntaa koskevat ohjeet

- Sammutusohjeet : Jäähdytä säiliöitä vesisuihkulla tai -sumulla. Varovaisuutta on noudatettava sammutettaessa palavia kemikaaleja. Älä päästä sammutusvettä ympäristöön.
- Suojavarusteet sammutettaessa tulipaloa : Älä mene paloalueelle ilman sopivia suojavarusteita, mukaan lukien hengityksensuojain.

KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

6.1. Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa

- Yleiset toimenpiteet : Saattaa olla liukas kovalla, sileällä kävelyalueella. Poista vuotanut tuote välittömästi. Jos pussi on rikkoutunut, vältä pölyn hengittämistä ja käytä sopivaa suojavaatetusta, käsineitä ja silmä- tai kasvosuojainta. Jos ilmanvaihto on riittämätöntä, käytä sopivaa hengityslaitetta. Käytä sopivaa suojavaatetusta.

6.1.1. Muu kuin pelastushenkilökunta

- Hätäsuunnitelmat : Evakuoii ylimääräinen henkilöstö.

BATHROOM CLEANER

Käyttöturvallisuustiedote

asetuksen (EY) N:o 453/2010 mukainen

6.1.2. Pelastushenkilökunta

Suojavälineistö : Varusta siivoushenkilöstö asianmukaisella suojauksella.
Hätäsuunnitelmat : Tuuleta alue.

6.2. Ympäristöön kohdistuvat varoimet

Estä pääsy viemäriin ja vesistöön. Ilmoita viranomaisille, jos nestettä pääsee viemäriin tai vesistöön.

6.3. Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet

Puhdistusmenetelmät : Imeytä valunut tuote mahdollisimman pian inertteihin kiinteisiin aineisiin kuten saveen tai piimaahan. Valumat on kerättävä. Varasto erillään muista materiaaleista.

6.4. Viittaukset muihin kohtiin

Katso Kohta 8. Altistumisen ehkäisy/henkilösuojaimet.

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.

7.2. Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

Varastointialue : Säilytettävä ainoastaan alkuperäisastiassa viileässä, hyvin tuuletetussa paikassa erillään seuraavista: Suora auringonvalo, Lämmönlähteet. Säilytä pakkaus suljettuna.
Tuotteet, joita ei saa sekoittaa : Vahvoja emäksiä. Vahvat hapot.

7.3. Erityinen loppukäyttö

Asuntovaunujen tai matkailuautojen muoviosien puhdistusaine.

KOHTA 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilösuojaimet

8.1. Valvontaa koskevat muuttujat

Muita tietoja ei saatavilla

8.2. Altistumisen ehkäiseminen

Henkilösuojaimet : Vältä kaikkea tarpeetonta altistumista.
Käsiensuojaus : Käytä suojakäsineitä.
Silmien suojaus : Roiskeilta suojaavat silmälasit tai muut suojalasit.
Hengityksensuojain : 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 : Keltainen.
Haju : ominainen.
Hajukynnys : Tietoja ei saatavilla
pH : 5,7 - 6,3
Suhteellinen haihtumisnopeus (butyyliasetattiin=1) : Tietoja ei saatavilla
Sulamispiste : 0 °C
Jähmettymis-/jäätymispiste : Tietoja ei saatavilla
Kiehumispiste : ~ 100 °C
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 : Tietoja ei saatavilla
Tiheys : 1,01 - 1,02 g/ml
Liukoisuus : Vesi: 100 %
Log Pow : Tietoja ei saatavilla
Viskositeetti, kinemaattinen : Tietoja ei saatavilla
Viskositeetti, dynaaminen : > 5 mPa.s

BATHROOM CLEANER

Käyttöturvallisuustiedote

asetuksen (EY) N:o 453/2010 mukainen

Räjähättävät 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

Muita tietoja ei saatavilla

10.2. Kemiallinen stabiilisuus

Stabiili 50°C:n lämpötilaan asti. 30°C:n keskilämpötilassa tuotetta voidaan säilyttää useita vuosia. Muutaman vuoden kuluttua tuotteen voimakkuus saattaa hieman vähentyä.

10.3. Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

Ei määritelty.

10.4. Vältettävät olosuhteet

Suora auringonvalo. Äärimmäisen korkeat tai matalat lämpötilat.

10.5. Yhteensopimattomat materiaalit

Vahvat hapot. Vahvoja emäksiä.

10.6. Vaaralliset hajoamistuotteet

savu. Hiilimonoksidi. Hiilidioksidi.

KOHTA 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

11.1. Tiedot myrkyllisistä vaikutuksista

Välitön myrkyllisyys	: Ei luokiteltu
----------------------	-----------------

Seos: 2-etyyliheksyyli-mono-Dglukopyranosidi & 2-etyyliheksyyli-di-D-glukopyranosidi

LD50 suu, rotta	> 2000 mg/kg
-----------------	--------------

LD50 iho, kani	> 2000 mg/kg
----------------	--------------

9(or 10)-sulphoctadecanoic acid, potassium salt (67968-63-2)

LD50 iho, kani	> 2000 mg/kg
----------------	--------------

Ihosyövyttävyysohjaus	: Ei luokiteltu (Ei syövyttävä tai ärsyttävä, OECD testi 404 akuutti ihoärsytys / syövytystesti (tutkimus 185028). Toistuva ihokosketus aineen kanssa voi johtaa ihon rasvojen häviämiseen) Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty pH: 5,7 - 6,3
Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys	: Ärsyttää voimakkaasti silmiä. (Ei syövyttävä tai ärsyttävä, OECD testi 405 akuutti silmien ärsytys / syövytystesti (tutkimus 185039).) Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty pH: 5,7 - 6,3
Hengitysteiden tai ihon herkistyminen	: Ei luokiteltu Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty
Sukusolujen perimää vaurioittavat vaikutukset	: Ei luokiteltu Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty
Syöpää aiheuttavat vaikutukset	: Ei luokiteltu Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty
Lisääntymiselle vaaralliset vaikutukset	: Ei luokiteltu Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty
Elinkohtainen myrkyllisyys – kerta-altistuminen	: Ei luokiteltu Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty
Elinkohtainen myrkyllisyys – toistuva altistuminen	: Ei luokiteltu Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty
Aspiraatiovaara	: Ei luokiteltu Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty
Mahdollisia haitallisia vaikutuksia ihmiselle sekä mahdollisia oireita	: Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

BATHROOM CLEANER

Käyttöturvallisuustiedote

asetuksen (EY) N:o 453/2010 mukainen

KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

12.1. Myrkyllisyys

Muita tietoja ei saatavilla

12.2. Pysyvyys ja hajoavuus

BATHROOM CLEANER

Pysyvyys ja 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. Hajuste on > 60-prosenttisesti biologisesti hajoava OECD 301D Closed Bottle Test -määrittelymenetelmän mukaisesti.

12.3. Biokertyvyys

BATHROOM CLEANER

Biokertyvyys

Ei määritelty.

12.4. Liikkuvuus maaperässä

Muita tietoja ei saatavilla

12.5. PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

Muita tietoja ei saatavilla

12.6. Muut haitalliset vaikutukset

: Vältettävä päästämistä ympäristöön

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

Ei sovellu

14.3. Kuljetuksen vaaraluokka

Ei sovellu

14.4. Pakkausryhmä

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

Muita tietoja ei saatavilla

14.6.2. merikuljetukset

MFAG-n:o

: 154

14.6.3. Ilmakuljetus

Muita tietoja ei saatavilla

14.6.4. Jokikuljetukset

Muita tietoja ei saatavilla

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

Ei sovellu

BATHROOM CLEANER

Käyttöturvallisuustiedote

asetuksen (EY) N:o 453/2010 mukainen

KOHTA 15: Lainsäädäntöä koskevat tiedot

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

15.1.1. EU-määräykset

Ei REACH:n liitteen XVII mukaisia rajoituksia

Ei sisällä REACH-kandidaattaineita

VOC-pitoisuus : < 0,1 %

Pesuaineasetus : Sisältöä koskevat merkinnät:

Ainesosa	%
ionittomat pinta-aktiiviset aineet, anioniset pinta-aktiiviset aineet, amfoteeriset pinta-aktiiviset aineet, fosfonaatit	<5%
BENZISOTHIAZOLINONE	
METHYLISOTHIAZOLINONE	
Parfum	

Seveso :

15.1.2. Kansalliset määräykset

Muita tietoja ei saatavilla

15.2. Kemikaaliturvallisuusarviointi

Kemikaaliturvallisuusarviointia ei ole suoritettu

KOHTA 16: Muut tiedot

Viitteet muutoksesta:

Revised safety data sheet in accordance with commission regulation (EU) No 453/2010.

	Julkaisupäivä	Muokattu	
	Päivitetty	Muokattu	
	Korvaa tiedotteen	Muokattu	
	Sekoitettavaksi	Lisätty	

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:

Eye Dam. 1	Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys, Katgoria 1
Eye Irrit. 2	Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys, Katgoria 2
H318	Vaurioittaa vakavasti silmiä
H319	Ärsyttää voimakkaasti silmiä
R41	Vakavan silmävaurion vaara
Xi	Ärsyttävä
ERC8a	Jalostuksen apuaineiden laaja sisäkäyttö avoimissa järjestelmissä
PC35	Pesu- ja puhdistustuotteet (mukaan lukien liuotin-pohjaiset tuotteet)
SU21	Kulutuskäytöt: 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