

**THETFORD**

# SÄKERHETS DATABLAD

Sida : 1 / 5

Reviderad utgåva nr. : 2

Datumn : 30 / 11 / 2010

Ersätter : 11 / 3 / 2008

## TOILET BOWL CLEANER

**30335**

### 1 Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

**Handelsnamn** : TOILET BOWL CLEANER  
**Produktkod** : 30335  
**Användningsområde** : För grundlig plast- och keramiksäker rengöring av mobila toalettskålar  
**Tillverkare** : Thetford BV  
 Nijverheidsweg 29  
 4879 AP Etten-Leur, Nederländerna  
 Tel.: +31 (0)76 5042200  
 Fax: +31 (0)76 5042300  
 e-mail: infos@thetford.eu  
 internet: www.thetford.eu

**Namn och funktion om ansvarig person** : A.M. Wullink  
 SDS Coordinator

**Ytterligare information SDB** : sds@thetford.eu

**Telefonnummer i medicinska fall (24h)** **Giftinformationscentralen, Stockholm - Tel.: 112**

**Brådskanie fall (24h)** : -

### 2 Farliga egenskaper

\* Detta datablads innehåll och utformning är i överensstämmelse med REACH förordning (EG) nr 1907/2006. Enligt Preparation directive 1999/45/EC är denna produkt klassad som: icke farlig.

**Fysikalisk-kemiska risker** : Inga under normala förhållanden.  
**Hälsorisker** : I koncentrerad form kan produkten irritera ögonen och hud.  
**Miljörisker** : Den koncentrerade produkten kan vara skadlig för vattenorganismer.

### 3 Sammansättning/information om beståndsdelar

**Ämne / Framställning** : Framställning.

Komponentnamn	Innehåll	CAS-nr	EG-nr	Index-nr	REACH	Klassificering
CITRIC ACID	: mellan 2.5 och 5 %	77-92-9	201-069-1	-----	-----	Xi; R36/37/38
SODIUM LAURETH SULFATE	: mellan 1 och 2.5 %	68891-38-3	500-234-8	-----	-----	Xi; R36/38

**Ingredienser** : Förordning (EG) nr. 648/2004 av den 31 mars 2004 om tvätt-och rengöringsmedel:  
 < 5% : - Nonjoniska tensider - Anjonaktiva tensider - Polykarboxylater

Doftämne

\* **Produkten innehåller följande konserveringsmedel** : 2-BROMO-2-NITROPROPANE-1,3-DIOL  
 METHYLCHLOROISOTHIAZOLINONE  
 METHYLISOTHIAZOLINONE

### 4 Åtgärder vid första hjälpen

- **Inandning** : Behov av förstahjälpen-insats förutses inte föreligga.  
 - **Kontakt med hud** : Ta av nedsmutsade kläder och skor. Spola i rikligt med vatten.

**Thetford BV**

internet: www.thetford.eu

**THETFORD****SÄKERHETS DATABLAD**

Sida : 2 / 5

Reviderad utgåva nr. : 2

Datumn : 30 / 11 / 2010

Ersätter : 11 / 3 / 2008

**TOILET BOWL CLEANER****30335****4 Åtgärder vid första hjälpen (fortsättning)**

- Kontakt med ögonen : Vid ögonkontakt, skölj omedelbart med rent vatten i i 10-15 minuter. Sök läkarhjälp om irritation uppstår.
- Förtäring : Skölj munnen. Om medlet svalts, sök genast läkare. Medtag denna behållare eller etiketten.
- Anv. till läkare : Se avsnitt 1.

**5 Brandbekämpningsåtgärder**

- Brandklasse : Produkten är icke brandfarlig.
- Eldsläckningsmedel : Vatten, skum, koldioxid eller pulversläckare.
- Specifika risker : Undvik inandning av gas/rök/ånga.
- Skyddas mot brand : Sluten andningsapparat krävs.

**6 Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp**

- Personliga försiktighetsåtgärder : Kan vara halt på hårda, släta gångytor. Tvätta genast upp ev. spill. Lämpliga skyddskläder skall användas.
- Miljöskyddsåtgärder : Förhindra förorening av ytvatten eller grundvatten genom den utspädda produkten. Produkten bör behandlas (behandling av biologiskt avloppsvatten) innan den når ytvatten.
- Saneringsmetoder : Torka upp utspild produkt med sand eller absorberande medel och förvara i en behållare. Skölj därefter den nedsmutsade ytan med vatten och låt torka. Skaffa undan i enlighet med förfarandet som beskrivs i avsnitt 13.

**7 Hantering och lagring**

- Hantering : Undvik kontakt med ögon och hud. Förpackningen förvaras väl tillsluten.
- Behållare : Polypropylen (PP)
- Förvaring : Får ej förvaras i närheten av livsmedel, drycker och djurfoder. Förvara vid en temperatur mellan +5°C och + 40°C.

**8 Begränsning av exponeringen/personligt skydd**

- Allmänna åtgärder : Läs instruktionerna innan denna produkt hanteras och används.
- Personliga försiktighetsåtgärder:
  - \* - Andningsskydd : Krävs ej.
  - \* - Händernaskydd : Krävs ej.
  - \* - Ögonskydd : Krävs ej.
- Arbetshygien : Rökning samt intag av mat och dryck får ej förekomma i samband med användning.

**9 Fysikaliska och kemiska egenskaper**

- Fysikalisk tillstånd vid 20°C : Vätska.

**THETFORD**

# SÄKERHETS DATABLAD

Sida : 3 / 5

Reviderad utgåva nr. : 2

Datumn : 30 / 11 / 2010

Ersätter : 11 / 3 / 2008

## TOILET BOWL CLEANER

**30335**

### 9 Fysikaliska och kemiska egenskaper (fortsättning)

Färg	: Gul.
Lukt	: Egenskap.
pH-värde	: 3.6
* Syra/bas-reserven [g NaOH/100g]	: Inga data tillgängliga.
Smältpunkt [°C]	: 0
Sista kokpunkt [°C]	: > 100
* Upplösningspunkt [°C]	: Inga data tillgängliga.
* Flampunkt [°C]	: > 100
* Densitet @20°C [g/cm <sup>3</sup> ]	: 1.085
* Ångtryck [20°C]	: Inga data tillgängliga.
Viskositet [mPa.s] (Brookfield LVTDV-II 18/13R spindle @12,0 rpm)	: > 100
Vattenlöslighet	: Fullständigt.
Självantändningstemperatur [°C]	: Inga data tillgängliga.
* Explosionsgräns	: Inga data tillgängliga.
* Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten vid 20°C (Log Pow)	: Inga data tillgängliga.
* Eldfarlighet	: Icke-brandfarlig.
* Oxiderande egenskaper	: Icke känd.

### 10 Stabilitet och reaktivitet

* Stabilitet och reaktivitet	: Stabil upp till 50°C. I en medeltemperatur på 30°C kan produkten förvaras i flera år. Efter några år kan styrkan minska något.
Farliga sönderdelningsprodukter	: Beroende på processförhållandena, kan farliga nedbrytningsämnen bildas. Koldioxid. Kolmonoxid.
Farliga reaktioner	: Inga under normala förhållanden.
Material som bör undvikas	: Gäller inte.
Betingelser som bör undvikas	: Se avsnitt 7.

### 11 Toxikologisk information

TOILET BOWL CLEANER klassificeras i enlighet med 67/548/EEC -1999/45/EC - 648/2004/EC.

#### Toxologiska effekter

* - Inandning	: Ej kända förgiftningseffekter orsakade av denna produkt.
- Förtäring	: Ej kända förgiftningseffekter orsakade av denna produkt. Kan orsaka besvär i mage och tarmsystem, illamående.
- Hud	: Ej ett hudenirriterande ämne enligt EG:s märkningskrav.
- Ogon	: Ej ett ögonirriterande ämne enligt OECD/EG:s märkningskrav.
Ämne(n):	: • Citric acid anhydrous : Efter peroral tillförsel (råtta) [mg/kg] : 11700 • Sodium alkyl EO2 sulfat (lauryl-) : Efter peroral tillförsel [mg/kg] : > 2000 (OECD 401) • Sodium alkyl EO2 sulfat (lauryl-) : Mutagenitet : Not mutagenetic. (OECD 471)

**THETFORD****SÄKERHETS DATABLAD**

Sida : 4 / 5

Reviderad utgåva nr. : 2

Datum : 30 / 11 / 2010

Ersätter : 11 / 3 / 2008

**TOILET BOWL CLEANER****30335****11 Toxikologisk information (fortsättning)****12 Ekologisk information**

- Biologisk nedbrytning** : Den/de tensid(er) som ingår i denna beredning uppfyller kriterierna för biologisk nedbrytning i förordning (EG) nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel. Data som stöder detta påstående finns till förfogande för medlemsstaternas behöriga myndigheter, och kommer att göras tillgängliga för dem vid direkt förfrågan, eller vid förfrågan från tillverkare av tvätt- och rengöringsmedel.
- Ämne(n):** :  
• Citric acid anhydrous : LC50 - fisk [mg/l] : 440 - 706 (Carassius auratus)  
• Sodium alkyl EO2 sulfate (lauryl-) : LC50 - fisk [mg/l] : 10 - 100 (ISO 7346/2)  
• Sodium alkyl EO2 sulfate (lauryl-) : Akut bakterie giftighet EC0 [mg/l] : > 100 (OECD 209)

**13 Avfallshantering**

- Produkt** : Produktrester bör behandlas som kemiskt avfall, i enlighet med regeringens bestämmelser.
- Behållare** : Sköjld behållare kan återvinnas. Bör behandlas som kemiskt avfall, i enlighet med regeringens bestämmelser.

**14 Transportinformation**

- Generell information** : Ännu ej presenterat för ADR.
- Landa transporter (ADR/RID)**
- ADR märkning**
- Inre vattenvägar (ADNR)**
- Hav transporter (IMDG)**
- Flygtransport (ICAO/IATA)**
- Ytterligare information** : Ingen.

**15 Gällande föreskrifter**

- Produktnamn** : TOILET BOWL CLEANER
- Produktkod** : 30335
- Symbol(er)** : Ingen.
- R-Fras(er)** : Ingen.
- S-Fras(er)** : S2 : Förvaras oåtkomligt för barn.  
S13 : Förvaras åtskilt från livsmedel och djurfoder.
- Ytterligare** : Vid kontakt med ögonen, spola genast med mycket vatten.
- Märkning** : I enlighet med Directiv 67/548/EEC -1999/45/EC.
- \* **- EG-nummer** : Gäller inte.
- \* **WGK-klasse (Tyskland)** : 2
- VOC-CH (%)** : < 0,1

	<b>SÄKERHETS DATABLAD</b>	Sida : 5 / 5
		Reviderad utgåva nr. : 2
		Datumn : 30 / 11 / 2010
		Ersätter : 11 / 3 / 2008
<b>TOILET BOWL CLEANER</b>		<b>30335</b>

<b>15 Gällande föreskrifter (fortsättning)</b>
--

VOC-EU (%) : < 0,1

<b>16 Annan information</b>
-----------------------------

- Bruksanvisning** : För grundlig plast- och keramiksäker rengöring av mobila toalettskålar
- \* **Anvisningar** : Se Etikett
- Förteckning över relevanta R-fraser (avsnitt 3)** : R36/37/38 : Irriterar ögonen, andningsorganen och huden.  
R36/38 : Irriterar ögonen och huden.
- Ort** : Etten-Leur
- Tryckdatumn** : 21 / 7 / 2011
- Revision** : Ändringar i texten är markerade med stjärna (\*).

Detta datablads innehåll och utformning är i överensstämmelse med förordning (EG) nr 1907/2006.

FRISKRIVNINGSKLAUSUL Informationen i detta datablad baseras på källor som med största sannolikhet kan betraktas som tillförlitliga. Dock lämnas inter nå garanti, vare sig uttalad eller underförstådd, om informationens korrekthet. ARCO har ingen kontroll över osh i vissa fall ingen kännedom om förhållandena och metoderna för hantering förvaring och lagring, användning eller bortscaffande av produkten. Av detta och andra skäl påtar vi oss inget ansvar och friskriver oss uttryckligen från ansvar för förlust, skada eller kostnader som uppstår till följd av eller i samband med hantering, förvaring och lagring, användning eller bortscaffande av produkten. Detta datablad avser endast denna produkt och är eventuellt inte tillämpligt om produkten används som ingrediens i annan produkt.

**Slut på dokumentet**