

**600-T800 Industrieller Superentfetter**

Überarbeitungsdatum: 27. Nov 2008 Seite 1 von 4

**1. PRODUKTBEZEICHNUNG (UND FIRMBEZEICHNUNG)**

Produktname: **600-T800 Industrieller Superentfetter**  
 Hersteller: **SOTT INTERNATIONAL BV**  
 : De Donge 7  
 : 5684 PX Best, Niederlande  
 : Telefonnummer: +31(0)499-375 500  
 : Faxnummer: +31(0)499-375 271  
 : E-mail-Adresse: info@sott-international.com  
 Notrufnummer : +31(0)30-2748888, Nationaal Vergiftigen Informatie Centrum (Informations- und  
 Behandlungszentrum)  
 Nur bestimmt für den behandelnden Arzt bei einer versehentlichen Vergiftung.

**2. ZUSAMMENSETZUNG UND ANGABEN ZU DEN BESTANDTEILEN**

Chemische Charakterisierung : Reinigungsprodukt auf der Basis von aliphatischem Kohlenwasserstoff, Präparat  
 Gefährliche Bestandteile

Stoff	CAS-Nr.	EG-Nr.	Anhang 1 - Nr.	Konzentration	Gefahrensymbole und Gefahrensätze
Methylethylketon	78-93-3	201-159-0	606-002-00-3	5 - 10%	Xi;F;R11-36-66-67
Naphtha (Erdöl), mit Wasserstoff entschwefelt	64742-82-1	265-185-4	649-330-00-2	> 50%	Xn;N;R10-51/53-65-66-67
Solvent Naphtha (Erdöl), leicht aromatisch	64742-95-6	265-199-0	-	25 - 50%	Xi;N;R10-37-51/53
1,2,4-Trimethylbenzen	95-63-6	202-436-9	-	10 - 20%	Xn;N;R10-20-36/37/38-51/53
Xylol	1330-20-7	215-535-7	-	10 - 20%	Xn;R10-20/21-38
Mesitylen	108-67-8	203-604-4	-	5 - 10%	Xi;N;R10-37-51/53
Cumol	98-82-8	202-704-5	-	< 2,5%	Xn;N;R10-37-51/53-65

**3. MÖGLICHE GEFAHREN**

Giftig für im Wasser lebende Organismen: Kann auf lange Sicht umweltschädliche Effekte im Wasser haben.  
 Schädlich: Kann nach Verschlucken Lungenschaden verursachen.  
 Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen.  
 Dämpfe können Schläfrigkeit und Schwindel verursachen.  
 Kann Reizungen der Atemwege und der Haut verursachen.

**4. ERSTE-HILFE-MASSNAHMEN**

Mit diesem Produkt verunreinigte Kleidung sofort ausziehen.

Bei Einatmen:

An die frische Luft bringen, ausruhen lassen, Arzt hinzuziehen.

Bei Hautkontakt:

Sofort mit viel Wasser und Seife abwaschen. Bei anhaltenden Beschwerden Arzt hinzuziehen.

Bei Augenkontakt:

Augen sofort mindestens 15 Minuten mit viel Wasser ausspülen und einen Augenarzt hinzuziehen.

Bei Verschlucken:

Mund spülen lassen, kein Erbrechen verursachen und sofort in ein Krankenhaus bringen.



**600-T800 Industrieller Superentfetter**

Überarbeitungsdatum: 27. Nov 2008 Seite 2 von 4

**5. MASSNAHMEN ZUR BRANDBEKÄMPFUNG**Geeignete Löschmittel:

Schaum, Wassersprühstrahl oder Wasserdampf, trockenes chemisches Pulver, Kohlendioxid, Sand.

Löschmittel, die aus Sicherheitsgründen nicht verwendet werden:

Wasserstrahl.

Besondere Expositionsrisiken, die von dem eigentlichen Produkt, den Verbrennungsprodukten oder freigesetzten Gasen verursacht werden:

Bei unvollständiger Verbrennung kann Kohlenmonoxid entstehen. Der Dampf kann mit Luft ein explosives Gemisch bilden.

Spezielle Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung:

Umluftunabhängiges Atemschutzgerät tragen.

**6. MASSNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG DES PRODUKTS**Personenbezogene Schutzmaßnahmen:

Kontakt mit Haut und Augen vermeiden. Einatmen der Dämpfe vermeiden..

Umweltschutzmaßnahmen:

Nicht in die Kanalisation, ins Oberflächenwasser oder ins Grundwasser gelangen lassen.

Verfahren zur Reinigung/Aufnahme:

Mit absorbierendem inertem Material (Sand) oder Absorptionsmaterial aufnehmen und in einen abschließbaren Behälter einfüllen (kein Sägemehl oder andere brennbare Stoffe verwenden).

Produktreste mit viel Wasser wegspülen.

Zusätzliche Hinweise:

Reste, falls möglich, sammeln.

**7. HANDHABUNG UND LAGERUNG**Hinweise zum sicheren Umgang:

Berührung des Stoffs mit der Haut und den Augen vermeiden.

Spezifische Anwendung:

Siehe die technische Beschreibung dieses Produkts.

Lagerung:

In Stahl, Edelstahl oder Aluminium.

Bei Umgebungstemperatur - von direkter Sonneneinstrahlung, Wärme- und Zündquellen fernhalten.

In einem gut belüfteten Raum.

**8. EXPOSITIONSBEGRENZUNG UND PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNG**Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen:

Für gute Lüftung / Absaugung sorgen.

Persönliche Schutzausrüstung:

Atemschutz : Für örtliche Absaugung oder gute Belüftung am Arbeitsplatz sorgen. Zusätzlicher Schutz bei Verneblung.

Expositionsgrenzwerte:

Stoff : Grenzwert

Xylol MAK-Wert: 8 Stunden: 210 mg/m<sup>3</sup>Cumol MAK-Wert: 8 Stunden: 250 mg/m<sup>3</sup>

Handschutz : Nitril-Handschuhe.

Augenschutz : Schutzbrille

Hautschutz : Geeignete Schutzkleidung.

Hygienemaßnahmen:

Während der Arbeiten nicht essen, trinken oder rauchen.

Nach Handhabung des Produkts Hände waschen.





### 600-T800 Industrieller Superentfetter

Überarbeitungsdatum: 27. Nov 2008

Seite 3 von 4

#### 9. PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN

Form	: Flüssigkeit	Flammpunkt	: Ca. 40°C
Farbe	: Hell, farblos	Relative Dichte	: 0,805 - 0,815 kg/l
Geruch	: Leicht aromatisch	Wasserlöslichkeit:	: unauflöslich.
pH-Wert (20C)	: Nicht zutreffend	Löslichkeit in Lösemittel	: Gut löslich.

#### 10. STABILITÄT UND REAKTIVITÄT

Stabil in vorgeschriebener Anwendung.

##### Zu vermeidende Bedingungen:

Offenes Feuer und Funken vermeiden..

##### Zu vermeidende Substanzen:

Nicht bekannt.

##### Gefährliche Zersetzungsprodukte:

Der Dampf kann mit Luft ein explosives Gemisch bilden.

#### 11. ANGABEN ZUR TOXIKOLOGIE

##### Bei Einatmen:

Übermäßiger Kontakt kann Schläfrigkeit und Schwindel verursachen.

LC 50 - Einatmen: > 5 mg/l      LD 50: > 2000 mg/kg - oral

##### Bei Augenkontakt:

Nicht reizend.

##### Bei Hautkontakt:

Leicht reizend. Verursacht keine Sensibilisierung. Wiederholter Kontakt kann zu Hautentfettung führen.

LD 50: > 2000 mg/kg - dermal

#### 12. ANGABEN ZUR ÖKOLOGIE

##### ABM-Daten (NL):

Waterbezwaarlijkheid (NL) : 6      Giftig für im Wasser lebende Organismen; enthält Stoffe, die für die aquatische Umwelt gefährlich sind.

Sanierungsbemühungen : A.

#### 13. HINWEISE ZUR ENTSORGUNG

Produkt unter Berücksichtigung der örtlichen gesetzlichen Bestimmungen entsorgen.

Abwasser unter Berücksichtigung der erteilten Genehmigung im Rahmen des Gesetzes über die Verschmutzung von oberirdischen Gewässern („Wvo-vergunning“) entsorgen.

#### 14. ANGABEN ZUM TRANSPORT

UN-Nummer	: 1993	
Verpackungsgruppe	: III	
Transportbezeichnung	: ENTZÜNDBARER FLÜSSIGER STOFF, N.A.G. (White Spirit)	
Gefahrenklasse:		
Landtransport (RID/ADR)		
Klasse	: 3	Brennbare Flüssigkeit
Klassifizierungscode	: F1	Brennbare Flüssigkeit mit einem Flammpunkt von höchstens 61°C
Sonstige Angaben	: ADR-Label: 3 – Flamme	





**600-T800 Industrieller Superentfetter**

Überarbeitungsdatum: 27. Nov 2008

Seite 4 von 4

### 15. VORSCHRIFTEN

Etikettierung:

Symbol	: Xn	Gesundheitsschädlich
	: N	Umweltschädlich
R-Satz	: 10	Entzündlich
	: 51/53	Giftig für im Wasser lebende Organismen: Kann auf lange Sicht umweltschädliche Effekte im Wasser haben.
	: 65	Schädlich: Kann nach Verschlucken Lungenschaden verursachen.
	: 66	Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen.
	: 67	Dämpfe können Schläfrigkeit und Schwindel verursachen.
	: 37/38	Kann Reizungen der Atemwege und der Haut verursachen.
S-Satz	: 16	Von Zündquellen fernhalten - nicht rauchen.
	: 61	Unbedingt umweltfreundlich entsorgen. Spezielle Anweisungen bzw. ein Sicherheitsdatenblatt sind bei uns erhältlich.
Produkt enthält	: White Spirit	

### 16. SONSTIGE ANGABEN

Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt entsprechen dem gegenwärtigen Stand der Technik und den zum Zeitpunkt der Veröffentlichung anwendbaren nationalen Gesetzen und Bestimmungen. Der Lieferant behält sich das Recht vor, die Angaben ohne vorherige Ankündigung zu ändern. Normalerweise wird nach jeder Änderung ein neues Sicherheitsdatenblatt veröffentlicht. Der Benutzer ist verpflichtet, jedes Mal, wenn er das Sicherheitsdatenblatt zu Rate zieht, das Veröffentlichungsdatum zu prüfen. Da der Lieferant keinen Einfluss auf die genauen Anwendungsbedingungen des Produkts hat, trägt der Benutzer die Verantwortung dafür, dass die Anforderungen der anwendbaren Gesetze und Bestimmungen erfüllt werden. Die Angaben dieses Sicherheitsdatenblatts dürfen nicht als Zusicherung der Eigenschaften des Produkts verstanden werden. Der Lieferant übernimmt keine Haftung aufgrund der Angaben dieses Sicherheitsdatenblatts. Nach Mischen aller Bestandteile, die in der relevanten technischen Beschreibung aufgeführt werden, müssen die Sicherheitsvorschriften der einzelnen Bestandteile, die in den Sicherheitsdatenblättern und auf den Etiketten aufgeführt werden, zu Rate gezogen werden, um die Sicherheitsvorschriften des gemischten Produkts festzulegen.

