

Sicherheitsdatenblatt (91/155 EWG)  
 Druckdatum 06.12.2002  
 Überarbeitet 06.12.2002 (D) Version 1.1  
 TIP TOP HANDCLEANER TOP CLEAN  
 00156TE0097



**Empfehlung für das Produkt**  
 Die Wiederverwertung (Recycling) ist der Entsorgung vorzuziehen.  
 Kann unter Beachtung der örtlichen behördlichen Vorschriften abgelagert oder verbrannt werden.

**Empfehlung für die Verpackung**  
 Leere Behälter zur örtlichen Wiederverwertung, Wiedergewinnung oder Abfallbeseitigung abgeben.

#### 14. Transportvorschriften

**Weitere Angaben zum Transport**  
 Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften.

#### 15. Vorschriften

**Hinweise zur Kennzeichnung**  
 Nach der Gefahrstoffverordnung und den EG-Richtlinien ist das Produkt wie folgt zu kennzeichnen:

**Besondere Kennzeichnung bestimmter Zubereitungen**  
 Sicherheitsdatenblätter auf Anfrage für berufsmäßige Verwender erhältlich.

##### Nationale Vorschriften

Störfallverordnung	nicht unterstellt
Klassifizierung nach VbF	Unterliegt nicht der Verordnung brennbarer Flüssigkeiten.

##### TA Luft Bemerkungen

n. a.

Wassergefährdungsklasse	2	nach Anhang 4 VwVwS
-------------------------	---	---------------------

VOC Richtlinie	
VOC Gehalt	0 %

#### 16. Sonstige Angaben

##### Weitere Informationen

Die Angaben der Position 4 bis 8 u. 10 bis 12 sind teilw. nicht auf den Gebrauch und die ordnungsgem. Anwendung des Produktes bezogen (s. Gebrauchs-/Produktinformation), sondern auf das Freiwerden größerer Mengen bei Unfällen und Unregelmäßigkeiten.  
 Die Angaben beschreiben ausschließlich die Sicherheitsanfordernisse des Produktes/der Produkte und stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse.  
 Die Lieferspezifikation entnehmen Sie den jeweiligen Produktmerkblättern.  
 Sie stellen keine Zusicherung von Eigenschaften des beschriebenen Produktes/ der beschriebenen Produkte im Sinne der gesetzlichen Gewährleistungsvorschriften dar.  
 (n.a. - nicht anwendbar, n.b - nicht bestimmt)

##### Wortlaut der in Kapitel 2 angegebenen R-Sätze (Nicht Einstufung der Zubereitung!)

R 36 Reizt die Augen.  
 R 36/38 Reizt die Augen und die Haut.



Sicherheitsdatenblatt (91/155 EWG)  
 Druckdatum 06.12.2002  
 Überarbeitet 06.12.2002 (D) Version 1.1  
 TIP TOP HANDCLEANER TOP CLEAN  
 00159TE0097

**1. Stoff-/Zubereitungs- und Firmenbezeichnung**

Handelsname	TIP TOP HANDCLEANER TOP CLEAN No. 593 2001, 593 2018, 593 2025.
Hersteller / Lieferant	STAHLGRUBER Otto Gruber GmbH & Co KG Gruber Straße 63, D-85586 Poing Telefon 08121 / 707 - 0
Neffelauskunft	GBK Gefahrgut Büro GmbH, Ingelheim Telefon 08132-84463
Empfehlens(r) Verwendungszweck(e) Handwaschmittel	

**2. Zusammensetzung/Angaben zu den Bestandteilen**

Chemische Charakterisierung  
 Handwaschpaste, frei von Isothiazolon (Kation)

Gefährliche Inhaltsstoffe		Bezeichnung	[Gew-%]	Einstufung
CAS-Nr.	EG-Nr.			
-	-	Fetalkoholsulfat, Natriumsalz	< 10	Xn R36/38
-	-	Fettsäureamidolalkylbetain	< 5	Xi R36

**3. Mögliche Gefahren**

Besondere Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt  
 Keine bekannt

**4. Erste Hilfe**

**Allgemeine Hinweise**  
 Bei Unwohlsein ärztlichen Rat einholen.  
 Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

**Nach Einatmen**  
 Keine besonderen Massnahmen erforderlich.

**Nach Hautkontakt**  
 Mit viel Wasser spülen.

**Nach Augenkontakt**  
 Sorgfältig mit viel Wasser ausspülen, auch unter den Augenlidern.  
 Bei anhaltenden Beschwerden einen Arzt aufsuchen.

**Nach Verschlucken**  
 Kein Erbrechen hervorufen. Arzt hinzuziehen. Achtung bei Erbrechen - hohe Erstickengefahr durch schäumende Bestandteile. Mund ausspülen. Einige Gläser Wasser zu trinken geben. Ob Brechreiz ausgelöst werden soll, soll vom Arzt entschieden werden.

**5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung**

**Geeignete Löschmittel**  
 Produkt selbst brennt nicht; Löschmassnahmen auf Umgebungsbrand abstimmen.

**Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel**  
 Wasservollstrahl



**Sicherheitsdatenblatt (91/155 EWG)**  
 Druckdatum 06.12.2002  
 Überarbeitet 06.12.2002 (D) Version 1.1  
**TIP TOP HANDCLEANER TOP CLEAN**  
 00156TE0097

**Besondere Gefährdung durch den Stoff, seine Verbrennungsprodukte oder entstehende Gase**

Bei Brand kann entstehen:  
 Kohlenmonoxid, Kohlendioxid, Schwefeloxide und nitrose Gase (NO<sub>x</sub>)

**Besondere Schutzausrüstung**  
 Umluftunabhängiges Atemschutzgerät verwenden.

**Sonstige Hinweise**  
 Gefährdete Behälter mit Wassersprühstrahl kühlen.

**6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung**

**Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen**  
 Achtung, Rutschgefahr  
 Berührung mit Augen, Haut und Schleimhaut vermeiden.

**Umweltschutzmaßnahmen**  
 Nicht in die Kanalisation/Oberflächenwasser/Grundwasser gelangen lassen.

**Verfahren zur Reinigung/Aufnahme**  
 Mit Absorptionsbindendem Material aufnehmen (z. B. Sand, Silikagel, Säurebindemittel, Universalbindemittel)  
 Aufschaukeln und in geeignete Behälter zur Entsorgung bringen.

**7. Handhabung und Lagerung**

**Hinweise zum sicheren Umgang**  
 Berührung mit den Augen vermeiden.

**Hinweise zum Brand- und Explosionschutz**  
 Keine besonderen Brandschutzmaßnahmen erforderlich

**Anforderung an Lagerräume und Behälter**  
 Behälter dicht geschlossen an einem trockenen, kühlen und gut gelüfteten Ort aufbewahren.

**Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen**  
 Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten.

Lagerklasse 12 (VCI-Kzpt.)

**8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung**

**Atemschutz**  
 Normalerweise kein persönlicher Atemschutz notwendig.

**Körperschutz**  
 langärmelige Arbeitskleidung

**Allgemeine Schutzmaßnahmen**  
 Bei der Arbeit nicht essen und trinken.  
 Beschmutzte oder getränkte Kleidung sofort ausziehen.  
 Berührung mit den Augen vermeiden.

**9. Physikalische und chemische Eigenschaften**

Form  
 pastös

Farbe  
 gelblich

Geruch  
 fruchtig

Sicherheitsdatenblatt (01/155 EWG)  
 Druckdatum 06.12.2002  
 Überarbeitet 06.12.2002 (D) Version 1.1  
**TIP TOP HANDCLEANER TOP CLEAN**  
 00156TE0097



Sicherheitsrelevante Daten	Wert	Temperatur	bei	Methode	Bemerkung
pH-Wert im Lieferzustand	5,5 - 6,5				
Siedepunkt	100 °C				n. a.
Flammpunkt					n. a.
Zündtemperatur					n. a.
Untere Explosionsgrenze					
Dampfdruck	24 mbar		mbar		
Dichte	0,85 g/ml				
Löslichkeit in Wasser					nicht mischbar

#### 10. Stabilität und Reaktivität

**Zu vermeidende Bedingungen**  
 Zur Vermeidung thermischer Zersetzung nicht überhitzen

**Zu vermeidende Stoffe**  
 Keine besonders zu erwähnenden unverträglichen Produkte

**Gefährliche Zersetzungsprodukte**  
 Kohlenmonoxid, Kohlendioxid, Schwefeloxide und nitrose Gase (NOx)

**Weitere Angaben**  
 Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Lagerung und Anwendung.

#### 11. Angaben zur Toxikologie

**Erfahrungen aus der Praxis**  
 Bei Augenkontakt kann es zu einer Reizung kommen.  
 Bei sachgemäßer Handhabung und bei Beachtung der allgemein geltenden Hygienevorschriften sind keine gesundheitlichen Schäden bekannt geworden.

#### 12. Angaben zur Ökologie

**Allgemeine Hinweise**  
 Wassergefährdend.  
 Produkt darf nicht in Gewässer gelangen.

#### 13. Hinweise zur Entsorgung

<b>Abfallschlüssel</b> 07 06 99	<b>Abfallname</b> Abfälle a. n. g.
------------------------------------	---------------------------------------