



Revision: 2008-06-26  
Replace: 2008-06-05

---

**SAFETY DATA SHEET**  
**SICHERHEITSDATENBLATT**  
**FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ**

---

**1. IDENTIFICATION OF THE SUBSTANCE/PREPARATION AND OF THE COMPANY/UNDERTAKING**  
**BEZEICHNUNG DES STOFFES/DER ZUBEREITUNG UND DES UNTERNEHMENS**  
**IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE/PRÉPARATION ET DE LA SOCIÉTÉ/ENTREPRISE**

Product name: **Sterisol Hand Super Plus**  
Handelsname: **Sterisol Handreinigung Super Plus**  
Identification du produit: **Sterisol Détergent à mains Super Plus**

Use of the substance/preparation: **Cleansing of heavy soiled hands**  
Verwendung des Stoffes/der Zubereitung: **Reinigung von dem extrem schmutzige Hände**  
Utilisation de la substance/préparation: **Nettoyage des mains très forte sales**

Art. No./Art.-Nr./N° de réf.: **3482**

Manufacturer/Hersteller/Fournisseur:  
**Sterisol AB, P.O. Box 149, SE-592 23 VADSTENA, SWEDEN Tel: +46 143 768 68**

Contact: Mr Jan Eklund, Tel: +46 143 768 71  
e-mail: jan.eklund@sterisol.se  
Emergency telephone/Notrufnummer/Numéro de téléphone d'appel d'urgence: **+46 143 768 68**

---

**2. HAZARDS IDENTIFICATION** Non-injurious to ones health  
**MÖGLICHE GEFAHREN** Keine besondere Warnhinweise für Menschen und Umwelt  
**IDENTIFICATION DES DANGERS** Sans danger pour la santé.

---

**3. COMPOSITION/INFORMATION ON INGREDIENTS**  
**ZUSAMMENSETZUNG/ANGABEN ZU BESTANDTEILEN**  
**COMPOSITION/INFORMATION SUR LES COMPOSANTS**

Substances/Inhaltsstoffe/Substances	CAS-No	%	Symbol	R-phrases
Aqua		> 60		
Disodium Lauryl Sulfosuccinate (and)	26838-05-1,	5 – 9.9		
Sodium Cocoyl Isethionate (and)	61789-32-0			
Zea Mays (and)	9005-25-8			
Cetearyl Alcohol (and)	67762-27-0			
Aqua (and)				
Hydrogenated Castor Oil (and)	8001-78-3			
Glycerin (and)	56-81-5			
CI 77891 (Titanium Dioxide)	13463-67-7			
Sodium Laureth Sulfate	9004-82-4	5 – 9.9	Xi	R36, R38
Silica	112926-00-8	5 – 9.9		
PEG-4 Rapeseedamide	85536-23-8	2 – 4.9	Xi	R-38
Bentonite CI: 77004	1302-78-9	2 – 4.9		
Cetearyl Ethylhexanoate	90411-68-0	2 – 4.9		
C12-15 Alkyl Benzoate	68411-27-8	2 – 4.9		
Polysorbate 40		2 – 4.9		
Sorbitan Palmitate		2 – 4.9		
PEG-45 Dodecyl Glycol Copolymer		0.1 – 0.9		
Sclerotium Gum	39464-87-4	0.1 – 0.9		
Parfum (according to IFRA-norm)		0.3	N	R-52/54

R-phrases: Section/Abschnitt/Section 16.

---

---

**4. FIRST AID MEASURES**  
**ERSTE-HILFE-MASSNAHMEN**  
**PREMIERS SECOURS**

Inhalation/Einatmen/Inhalation: ---

Contact to skin: The product is aimed for the skin.  
Mit Hautkontakt: Das Produkt ist zu Anwendung der Haut bestimmt.  
Contact avec la peau: Le produit est destiné à la peau.

Eye contact: Rinse with plenty of water  
Bei Augenkontakt mit viel Wasser spülen.  
En cas de contact oculaire, rincer abondamment avec de l'eau.

If swallowed: Rinse the mouth and drink some water. Seek medical treatment if a large amount has been swallowed.  
Nach Verschlucken: Mund ausspülen und Wasser trinken. Wenn grössere Mengen verschluckt wurden, sofort Arzt aufsuchen.  
En cas d'ingestion, rincer la bouche et boire de l'eau. Consulter un spécialiste si le produit a été avalé en quantité importante.

---

**5. FIRE-FIGHTING MEASURES**  
**MASSNAHMEN ZUR BRANDBEKÄMPFUNG**  
**MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE**

Not flammable  
Entfällt  
Ininflammable

---

**6. ACCIDENTAL RELEASE MEASURES**  
**MASSNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG**  
**MESURES À PRENDRE EN CAS DE REJET ACCIDENTEL**

Small spillage may be dried up with a damp cloth. Large spills must be cleared up. The product is soluble in water.

Verschütten von kleine Mengen können mit einem feuchten Scheuertuch aufgetrocknet werden. Grösse Mengen ausgelaufener Flüssigkeit müssen mit einem geeigneten Bindemittel aufgenommen werden. Löst sich in Wasser.

Les petites quantités répandues seront vacuées avec une loque humide. En cas de débordement nettoyer très soigneusement le liquide répandu. Soluble dans l'eau.

---

**7. HANDLING AND STORAGE**  
**HANDHABUNG UND LAGERUNG**  
**MANIPULATION ET STOCKAGE**

Handling: Full pallets must not be double stacked.  
Storage: Store at room temperature. Not below 0° C. The product is stable for at least 30 months.

Handhabung: Befüllte Paletten nicht übereinander stapeln.  
Lagerung: Bei Raumtemperatur. Nicht unter 0° C. Das Produkt besitzt eine Haltbarkeit von mindestens 30 Monaten.

Manipulation: Des pallets entières ne doivent pas être empilées en double.  
Stockage: Stockage dans un endroit dont la température ne descend pas au-dessous de 0° C. Le produit demeure stable pour une durée minimum de 30 mois.

---

---

**8. EXPOSURE CONTROLS/PERSONAL PROTECTION**  
**BEGRENZUNG UND ÜBERWACHUNG DER EXPOSITION/PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNG**  
**CONTRÔLE DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE**

Not applicable  
Entfällt  
Non applicable

---

**9. PHYSICAL AND CHEMICAL PROPERTIES**  
**PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN**  
**PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES**

Appearance/Aussehen/Aspect:	White viscous liquid. Eine viskose Flüssigkeit. Une liquid visqueux.
pH:	Approx. 7
Viscosity/Viskosität/Viscosité (cP):	Approx. 100 000
Density/Dichte/Masse volumique (g/cm <sup>3</sup> ):	1.03
Solubility/Löslichkeit/Solubilité:	All ingredients, except for Bentonite and Silica, are soluble in water.  Löst sich in Wasser, außer Bentonite und Silica.  Tous les composants, excepté Bentonite et Silica, sont solubles dans l'eau.

---

**10. STABILITY AND REACTIVITY**  
**STABILITÄT UND REAKTIVITÄT**  
**STABILITÉ ET ET RÉACTIVITÉ**

The product is stable during normal handling and storage.  
Keinie Zersetzung bei bestimmungsgemässer Verwendung und Lagerung.  
Le produit ne se décompose pas s'il est utilisé et stocké conformément aux prescriptions.

---

**11. TOXICOLOGICAL INFORMATION**  
**TOXIKOLOGISCHE ANGABEN**  
**INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES**

The product is not tested on animals. The product is based on well-known and well-documented raw material.  
  
Das Produkt wurde nicht an Tieren getestet. Das Produkt basiert auf bekannten und spezifizierten Rohmaterialien.  
  
Ce produit n'a pas été testé sur des animaux. Le produit est basé sur les matières premières bien connues et bien documentées.

---

**12. ECOLOGICAL INFORMATION**  
**UMWELTSPEZIFISCHE ANGABEN**  
**INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES**

Raw material: All surfactants used comply with EC-regulations.  
Rohstoffe: Alle verwendeten Tenside entsprechen den EG-Bestimmungen.  
Matières premiers: Tous les composants utilisés sont conformes a la réglementation EC.

---

---

**13. DISPOSAL CONSIDERATIONS**  
**HINWEISE ZUR ENTSORGUNG**  
**CONSIDÉRATION RELATIVES À L'ÉLIMINATION**

The packaging volume has been minimized and does not contain hazardous waste. The bag can be recycled in the form of energy recovery and the cardboard/corrugated cardboard can be recycled in the form of material recycling. (Directive 94/62/EG). Packaging information: The 2.5 l bag consists of approx. 34 g plastics of the types PE, PP and PA. 1 pallet consists of 93 g packaging material/l product. Cut empty bag in two pieces. Handle empty packages according to local regulations.

Das Verpackungsvolumen ist auf ein Minimum reduziert und beinhaltet keine gefährlichen und schädlichen Materialien. Die Kunststofftüten können als Energiegewinnung wiederverwendet werden und die Papier- und Wellpapierverpackungen können durch Material zurückgewinnung wieder verwendet werden (Richtlinie 94/62/EWG). Information zur Verpackung: Der 2.5 l Beutel besteht aus ca 34 g Kunststoffe vom type PE, PP und PA. Eine Palette besteht aus 93 g Verpackungsmatereale/l produkt. Leeren Beutel auseinander schneiden. Entsorgung unter Beachtung der abfallrechtlichen Gesetze und Verordnungen.

L'emballage est limité au minimum nécessaire et ne comporte pas des déchets dangereuses. Le sac peut être réutilisé par valorisation énergétique et les cartons/cartons ondulés peuvent être réutilisé par recyclage de matériaux (Directive 94/62 EG). Déchets: La poche vide de la recharge de 2.5 l pese environ 34 g. De plastique de type PE, PP et PA. 1 palette represente 93 g d'emballage pour 1 l de produit. Le sachet vidé doit être coupé en deux. Les déchets doivent être déposés selon les prescriptions des autorités locales.

---

**14. TRANSPORT INFORMATION**  
**ANGABEN ZUM TRANSPORT**  
**INFORMATION RELATIVES AU TRANSPORT**

Not classified as hazardous for transport.  
Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften.  
N'est pas considéré comme dangereux pour le transport.

---

**15. REGULATORY INFORMATION**  
**ANGABEN ZU RECHTSVORSCHRIFTEN**  
**INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES**

Injurious to ones health/Gesundheitsschädlich/Danger pour la santé	No / Nein / Non
Environmentally dangerous compounds Für Umwelt gefährliche Inhaltsstoffe Composition dangereuse pour l'environnement	No /Keine / Non
Flammable product/ Entzündlich/ Produit inflammable	No / Nein / Non
Explosive product/ Explosiv/ Produit explosif	No / Nein / Non

---

**16. OTHER INFORMATION**  
**SONSTIGE ANGABEN**  
**AUTRES DONNÉES**

Xi Irritant / Reizend / Irritant  
N Dangerous for the environment / Umweltgefährlich / Dangereux pour l'environnement

R-36 Irritating to eyes / Reizt die Augen / Irritant pour les yeux  
R-38 Irritating to skin / Reizt die Haut/ Irritant pour la peau  
R-52/53 Harmful to aquatic organisms, may cause long-term adverse effects in the aquatic environment /  
Schädlich für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben / Nocif pour les  
organismes aquatiques, peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique

The product is notified to the Swedish Poisons Information Centre and the National Chemicals Inspectorate.  
Das Produkt ist nach den "Swedish Poisons Information Centre" und den "National Chemicals Inspectorate"  
anmelden.

Le produit a été avisé au "Swedish Poisons Information Centre" et à la "National Chemicals Inspectorate".  
The following Sections have been revised / Folgende Paragraphen haben sich zu letzten Version geändert / Cette  
fiche a été revue de Sections : Replace 4482. (Directive/Richtlinie/Directive 2006/1907/EG)