

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

## Handelsnamen der Produkte

Sonax Smoke Ex  
Artikelnr. 292241

## Angaben zum Verwendungszweck

Autopflege

## Angaben zum Hersteller/Lieferanten

Sonax GmbH & Co. KG  
Münchener Straße 75

D-86633 Neuburg/Donau

Tel. 0 84 31/53-0 Fax. 0 84 31/53-3 90

Auskunftgebender Bereich / Telefon: 08431 / 53-2 17

Notfallauskunft / Notfallnummer: (0 84 31) 53-0

**2. Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen**

## Chemische Charakterisierung (Zubereitung)

Wirkstoffkombination mit Netzmittel, Glykolen und Duftstoffe.

## Gefährliche Inhaltsstoffe

---

CAS-Nr.	EINECS-Nr.	Gehalt	Einheit	Gef.Sym.	R-Sätze
---------	------------	--------	---------	----------	---------

---

Bezeichnung nach EG-Richtlinie

amphotere Tenside		2-5 %		Xi	R36
-------------------	--	-------	--	----	-----

---

**3. Mögliche Gefahren**

Keine besonderen Gefahren bekannt.

**4. Erste-Hilfe-Maßnahmen**

**Erste-Hilfe-Maßnahmen / Allgemeine Hinweise**  
Verunreinigte Kleidung ausziehen.

**Erste-Hilfe-Maßnahmen / nach Einatmen**  
Für Frischluft sorgen.

**Erste-Hilfe-Maßnahmen / nach Hautkontakt**  
Bei Berührung mit der Haut mit Wasser und Seife abwaschen und reichlich nachspülen.

**Erste-Hilfe-Maßnahmen / nach Augenkontakt**  
Bei Berührung mit den Augen gründlich mit Wasser abspülen.

**Erste-Hilfe-Maßnahmen / nach Verschlucken**  
Kein Erbrechen einleiten.  
Ärztlicher Behandlung zuführen.

## 5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

### geeignete Löschmittel

Produkt selbst brennt nicht; Löschmassnahmen auf Umgebungsbrand abstimmen.

aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel  
keine

## 6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

### Umweltschutzmaßnahmen

Nicht in Oberflächenwasser/Grundwasser gelangen lassen.  
Nicht in den Untergrund/Erdreich gelangen lassen.

### Verfahren zur Reinigung/Aufnahme

Mit flüssigkeitsbindendem Material (z.B. Universalbindemittel) aufnehmen.

## 7. Handhabung und Lagerung

### Handhabung

#### Hinweise zum sicheren Umgang

Bei sachgemäßer Verwendung keine besonderen Massnahmen erforderlich.

#### Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz

Keine besonderen Massnahmen erforderlich.

### Lagerung

#### Anforderung an Lagerräume und Behälter

Eindringen in den Boden sicher verhindern.

#### Zusammenlagerungshinweise

Nicht zusammen mit Lebensmitteln lagern.

#### Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen

Behälter dicht geschlossen halten.

Vor Frost schützen.

Lagerklasse: 12

## 8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung

Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten:

---

CAS-Nr.	EINECS-Nr.	Art	Wert	Einheit
---------	------------	-----	------	---------

---

Bezeichnung nach EG-Richtlinie

---

### Persönliche Schutzausrüstung

nicht erforderlich

Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.

## 9. Physikalische und chemische Eigenschaften

### Erscheinungsbild

Form : flüssig

Farbe : gelblich

Geruch : charakteristisch

### Sicherheitsrelevante Daten

Siedebereich 100-190 °C

Flammpunkt: -- °C  
Methode :

Dichte bei: 20 °C 1,00-1,01 g/ml

Löslichkeit in Wasser:  
bei 20°C 100%

PH-Wert: 10 g/l Wasser(20°C) 7,0 - 8,0

Auslaufzeit bei 20°C 10 - 15 sec  
Methode: DIN EN ISO 2431

### Weitere Angaben:

## 10. Stabilität und Reaktivität

### Gefährliche Reaktionen

Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.

### Gefährliche Zersetzungsprodukte

Keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bekannt.

## 11. Angaben zur Toxikologie

Toxikologische Daten liegen keine vor.

## 12. Angaben zur Ökologie

Ökologische Daten liegen nicht vor.

Produkt nicht unkontrolliert in die Umwelt gelangen lassen.

## 13. Hinweise zur Entsorgung

### Entsorgung / Produkt

Muß unter Beachtung der Sonderabfallvorschriften einer hierfür zugelassenen Sonderabfalldeponie oder Sonderabfallverbrennungsanlage zugeführt werden.

### Abfallverzeichniss nach AVV

20 01 30 Reinigungsmittel

Abfallschlüssel-Nr. nach Ö-Norm S 2100:  
59405 Reinigungsmittelabfälle

#### 14. Angaben zum Transport

Kein Gefahrgut im Sinne GGVS/GGVE, RID/ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR

#### 15. Vorschriften

**Kennzeichnung**  
Das Produkt ist nach EG-Richtlinien/den jeweiligen nationalen Gesetzen nicht kennzeichnungspflichtig.  
(Chemikaliengesetz Österreich eingeschlossen)

**Gefahrensymbole**  
----

**R-Sätze**  
---

**S-Sätze**  
S2  
Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

Österreich: unterliegt nicht der VbF

**Technische Anleitung Luft:**  
Enthält organische Stoffe nach 5.2.5

**Wassergefährungsklasse / Quelle**  
wassergefährdender Stoff WGK 1 (D:VwVwS 17.05.99)

Sonstige Vorschriften, Beschränkungen und Verbotsverordnungen

#### 16. Sonstige Angaben

Liste der R-Sätze/Wortlaut der unter Punkt 2 zugeordneten Inhaltstoffe  
R36 Reizt die Augen

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse. Sie sollen unsere Produkte im Hinblick auf Sicherheitserfordernisse beschreiben und haben somit nicht die Bedeutung, bestimmte Eigenschaften zuzusichern.