

## 1. Stoff/Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

### Handelsnamen der Produkte

Sonax Baumharzentferner  
Artikelnummer 390300

### 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)

#### Beschreibung

Zubereitung aus Druckgas, Alkohol und Additiven.

#### Gefährliche Inhaltsstoffe

---

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

---

64-17-5	200-578-6	80-90 %		F	R11
Ethanol					

---

124-38-9	204-696-9	2-5 %			
Kohlendioxid					

---

## 3. Mögliche Gefahren

### Leichtentzündlich.

Bei Gebrauch Bildung explosiver/leichtentzündlicher Dampf-  
Luftgemische möglich.

## 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 abspülen.

**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**

Schaum  
Löschpulver  
Kohlendioxid  
Wasser

**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  
Sprühnebel nicht einatmen

Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz  
Von Zündquellen fernhalten.

Nicht rauchen.  
Bei der Verarbeitung können leicht flüchtige, entzündliche  
Bestandteile freigesetzt werden.

**Lagerung**

Anforderung an Lagerräume und Behälter  
Eindringen in den Boden sicher verhindern.

Zusammenlagerungshinweise  
Nicht zusammen mit Lebensmitteln lagern.

Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen  
Behälter an einem gut gelüfteten Ort aufbewahren.  
Empfohlene Lagertemperatur: 20 °C.  
Kühl lagern, Erhitzen führt zu Druckerhöhungen und Berstgefahr.

Lagerklasse: 2B

## 8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung

Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten:

CAS-Nr.	EINECS-Nr.	Art	Wert	Einheit
Bezeichnung nach EG-Richtlinie				
Ethanol				
64-17-5	200-578-6	MAK-Grenzwert	960	mg/m <sup>3</sup>

**Persönliche Schutzausrüstung**  
nicht erforderlich

Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.

## 9. Physikalische und chemische Eigenschaften

### Erscheinungsbild

Form : Aerosol

Farbe : farblos

Geruch : charakteristisch

### Sicherheitsrelevante Daten

Daten des Wirkstoffes ohne Treibgas

Siedebereich 78-100 °C

Flammpunkt: 15 °C

Methode : DIN 51755

Dichte bei: 20 °C 0,83 g/ml

Löslichkeit in Wasser:

bei 20°C 100%

PH-Wert: Konzentrat (20°C) 9,0-10,0

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.

Abfallverzeichnis nach AVV

15 01 10 Verpackungen, die Rückst.gefährl.Stoffe enthalten  
od.durch gef.Stoffe verunreinigt sind.

Entsorgung / Ungereinigte Verpackungen

15 01 04 Verpackungen aus Metall

Abfallschlüssel-Nr. nach Ö-Norm S 2100:  
59803 Druckgaspackungen

### 14. Angaben zum Transport

Landtransport / LKW / international / Bemerkung

ADR/RID/GGVSE 2 / 5F

Druckgaspackung  
Gefahrzettel-Nr.: 2.1  
Beförderungskategorie: 2

UN-Nr. 1950

Seeschiffstransport / Bemerkung

IMDG/GGVSee-class 2

Marine pollutant --  
aerosols  
IMDG-PACK.GROUP: UN-Nr.: 1950

Luftransport / Bemerkung

ICAO/IATA-DGR : 2.1  
UN-Nr. : 1950  
ICAO-PACK.GROUP:  
aerosols, flammable

## 15. Vorschriften

### Kennzeichnung

Das Produkt ist nach EG-Richtlinien/GefStoffV eingestuft und gekennzeichnet.  
(Chemikaliengesetz Österreich eingeschlossen)

### Gefahrensymbole

Flamme

### R-Sätze

R11

Leichtentzündlich.

### S-Sätze

S23.4

Aerosol nicht einatmen.

S46

Bei Verschlucken sofort ärztlichen Rat einholen und Verpackung oder Etikett vorzeigen.

S51

Nur in gut gelüfteten Bereichen verwenden.

### Besondere Kennzeichnung bestimmter Zubereitungen:

Behälter steht unter Druck. Vor Sonnenbestrahlung und Temperaturen über 50°C schützen. Auch nach Gebrauch nicht gewaltsam öffnen oder verbrennen.

Nicht gegen Flamme oder auf glühende Gegenstände sprühen.

Von Zündquellen fernhalten.-Nicht rauchen.

Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

Ohne ausreichende Lüftung Bildung explosionsfähiger Gemische möglich.

Österreich: unterliegt nicht der VbF

### Technische Anleitung Luft:

Enthält organische Stoffe nach 5.2.5

### Wassergefährdungsklasse / 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 Punkt2 zugeordneten Inhaltstoffe

R11 Leichtentzündlich

Enthält Treibgas CO<sub>2</sub>.

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.