

## 1. Stoff/Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

### Handelsnamen der Produkte

Sonax Cockpitpfleger Spray  
Artikelnummer 341200

### 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 und Lösemittelgemisch mit Silikonen.

#### Gefährliche Inhaltsstoffe

CAS-Nr.	EINECS-Nr.	Gehalt	Einheit	Gef.Sym.	R-Sätze
Bezeichnung nach EG-Richtlinie					
8028-48-6	232-433-8	<5 %		Xn	R10, R65
Orangenöl					
64742-49-0	265-151-9	<20 %		F, Xn, N	R11, R38, R51/53, R65, R67
Kohlenwasserstoffe, aliphatisch					
	292-459-0	>50 %		Xn	R65, R66
isoparaffinische Kohlenwasserstoffe					
		<5 %		Xi, F	R11, R36, R67, R66
Acetate					

## 3. Mögliche Gefahren

Kann beim Verschlucken Lungenschäden verursachen.  
Leichtentzündlich.

#### **4. Erste-Hilfe-Maßnahmen**

**Erste-Hilfe-Maßnahmen / Allgemeine Hinweise**  
Benetzte Kleidung wechseln.

**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 viel Wasser spülen und Arzt konsultieren.

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

#### **5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung**

**geeignete Löschmittel**  
Schaum  
Löschpulver  
Kohlendioxid

**aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel**  
Wasser

#### **6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung**

**Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen**  
Für ausreichende Lüftung sorgen.  
Zündquellen fernhalten.

**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  
Haut und Augenkontakt vermeiden.  
Nur in gut belüfteten Bereichen verwenden.  
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

Lösungsmittelbeständigen und dichten Fussboden vorsehen.

**Zusammenlagerungshinweise**  
Nicht zusammen mit Lebensmitteln lagern.

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

Lagerklasse  
Lagerklasse: 2B ( VCI-Konzept )

## 8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung

Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten:

---

CAS-Nr.	EINECS-Nr.	Art	Wert	Einheit
Bezeichnung nach EG-Richtlinie				

---

TRGS 900/901 für Benzin: 200 ppm (Gruppe 1)

**Persönliche Schutzausrüstung**  
nicht erforderlich

Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.  
Benetzte Kleidung wechseln.

## 9. Physikalische und chemische Eigenschaften

**Erscheinungsbild**

Form : Aerosol  
Farbe : farblos  
Geruch : charakteristisch

**Sicherheitsrelevante Daten**  
Daten des Wirkstoffes ohne Treibgas

Siedebereich  
75-190 °C

Flammpunkt: 16 °C  
Methode : DIN 51755

Dichte bei: 20 °C 0,77 g/ml

Löslichkeit in Wasser:  
bei 20°C 0%

PH-Wert: 10 g/l Wasser(20°C) -----

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

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 Druckgaspäckungen

## 14. Angaben zum Transport

### Landtransport / LKW / international / Bemerkung

ADR/RID/GGVSE 2 / 5F

### Druckgaspäckung

Gefahrzettel-Nr.: 2.1

Beförderungskategorie: 2

UN-Nr. 1950

### Seeschiffstransport / Bemerkung

IMDG/GGVSee-Code 2

EmS 2-13

MFAG

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

F Leichtentzündlich

### R-Sätze

R11

Leichtentzündlich.

R52/53

Schädlich für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben.

R66

Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen.

R67

Dämpfe können Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.

### S-Sätze

S23.4

Aerosol nicht einatmen.

S51

Nur in gut gelüfteten Bereichen verwenden.

S62

Beim Verschlucken kein Erbrechen herbeiführen, sondern umgehend ärztliche Rat einholen und diese Verpackung oder dieses Kennzeichnungsschild vorzeigen.

### 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.

### Klassifizierung nach VbF / Bemerkung ( nur für D )

VbF: Unterliegt nicht der Verordnung brennbarer Flüssigkeiten.

### Technische Anleitung Luft:

#### Anteile in m %

	Krebserzeugend	Anorganisch	Organisch
Klasse 1			
Klasse 2			
Klasse 3			96
Klasse 4			

### Wassergefährungsklasse / Quelle

wassergefährdender Stoff WGK 1 (VwVwS 17.05.99)

Sonstige Vorschriften, Beschränkungen und Verbotsvorschriften

## 16. Sonstige Angaben

Liste der R-Sätze/Wortlaut der unter Punkt 2 zugeordneten  
Inhaltstoffe

R10 Entzündlich

R11 Leichtentzündlich

R36 Reizt die Augen

R38 Reizt die Haut

R51/53 Giftig für Wasserorganismen, kann in Gewässer  
längerfristig schädliche Wirkungen haben.

R65 Gesundheitsschädlich: Kann beim Verschlucken Lungenschäden  
verursachen

R66 Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut  
führen.

R67 Dämpfe können Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.

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.