

1. Stoff/Zubereitungs- und Firmenbezeichnung**Handelsnamen der Produkte**

Sonax Türschloßenteiser
Artikelnummer 331541

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**

Alkohol mit Schmierstoff- und Korrosionsschutzzusätzen.

Gefährliche Inhaltsstoffe

CAS-Nr.	EINECS-Nr.	Gehalt	Einheit	Gef.Sym.	R-Sätze
67-63-0	200-661-7	85-90 %		F, Xi	R11, R36, R67
2-Propanol					

3. Mögliche Gefahren**Leichtentzündlich.**

Reizt die Augen.

Dämpfe können Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.

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 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

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
Von Zündquellen fernhalten.

Lagerung

Anforderung an Lagerräume und Behälter
Lösungsmittelbeständigen und dichten Fussboden vorsehen.

Zusammenlagerungshinweise
Nicht zusammen mit Lebensmitteln lagern.

Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen
Behälter dicht geschlossen halten.
Behälter an einem gut gelüfteten Ort aufbewahren.
Empfohlene Lagertemperatur: 20 °C.

Lagerklasse: 3A

8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung

Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten:

CAS-Nr.	EINECS-Nr.	Art	Wert	Einheit
Bezeichnung nach EG-Richtlinie				
2-Propanol 67-63-0	200-661-7	MAK-Grenzwert	500	mg/m ³

Persönliche Schutzausrüstung
nicht erforderlich

Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

Erscheinungsbild

Form : flüssig
Farbe : farblos
Geruch : charakteristisch

Sicherheitsrelevante Daten

Siedepunkt 82 °C
Flammpunkt: 12 °C
Methode : DIN 51755
Dichte bei: 20 °C 0,80 g/ml
Löslichkeit in Wasser:
bei 20°C 100%
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

20 01 13 Lösemittel

Entsorgung / Ungereinigte Verpackungen

15 01 02 Verpackungen aus Kunststoff

Abfallschlüssel-Nr. nach Ö-Norm S 2100:
55370 Lösemittelgemische ohne halogenierte Bestandteile

14. Angaben zum Transport

Landtransport / LKW / international / Bemerkung

ADR/RID/GGVSE 3 PG:II

Alkohole, n.a.g. (Isopropanol)

Gefahrzettel-Nr. 3

Beförderungskategorie: 2

UN-Nr. 1987

Kleinmengenregelungen sind nicht berücksichtigt.

Seeschiffstransport / Bemerkung

IMDG/GGVSee-class 3

Marine pollutant --

Alcohols, n.o.s. (containing isopropanol)

IMDG-PACK.GROUP: II UN-Nr.: 1987

Luftransport / Bemerkung

ICAO/IATA-DGR : 3

UN-Nr. : 1987

ICAO-PACK.GROUP: II

Alcohols, n.o.s. (containing isopropanol)

15. Vorschriften

Kennzeichnung

Das Produkt ist nach EG-Richtlinien/den jeweiligen nationalen Gesetzen eingestuft und gekennzeichnet.
(Chemikaliengesetz Österreich eingeschlossen)

Gefahrensymbole

Xi Reizend

F Leichtentzündlich

R-Sätze

R11

Leichtentzündlich.

R36

Reizt die Augen.

R67

Dämpfe können Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.

S-Sätze

S2

Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

S7

Behälter dicht geschlossen halten.

S16

Von Zündquellen fernhalten --- Nicht rauchen.

S25

Berührung mit den Augen vermeiden.

S46

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

Österreich: VbF Klasse B I

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 Punkt 2 zugeordneten Inhaltstoffe

R11 Leichtentzündlich

R36 Reizt die Augen

R67 Dämpfe können Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.

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.