

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

Sonax Xtreme Shampoo 2 in 1
Artikelnummer 215300

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)**

wässrige Tensidlösung, phosphatfrei

Gefährliche Inhaltsstoffe

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

Bezeichnung nach EG-Richtlinie

anionische Tenside		5-10 %		Xi	R36/38
--------------------	--	--------	--	----	--------

Zitronensäure		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
Keine besonderen Maßnahmen erforderlich

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

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
Vor Frost schützen.
Empfohlene Lagertemperatur: 20 °C.

Lagerklasse: 12

8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung

Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten:

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

Bezeichnung nach EG-Richtlinie

Zitronensäure

MAK-Grenzwert 1,5/4 E/ mg/m³

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 100 °C

Flammpunkt: ---- °C
Methode :

Dichte bei: 20 °C 1,03-1,04 g/ml

Löslichkeit in Wasser:
bei 20°C 100%

PH-Wert: 10 g/l Wasser(20°C) 5,5-6,5

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

Die im Produkt enthaltenen oberflächenaktiven Substanzen erfüllen die Anforderungen der EU-Detergentien Richtlinie (EC/648/2004) an die biologische Endabbaubarkeit von Tensiden in Wasch- und Reinigungsmitteln.

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

20 01 30 Reinigungsmittel

Entsorgung / Ungereinigte Verpackungen

15 01 02 Verpackungen aus Kunststoff

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

Österreich: unterliegt nicht der VbF

Wassergefährdungsklasse / Quelle

wassergefährdender Stoff W GK 1 (D:VwVwS 17.05.99)

Sonstige Vorschriften, Beschränkungen und Verbotverordnungen

16. Sonstige Angaben

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

R36 Reizt die Augen

R36/38 Reizt die Augen und die Haut

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.