

Seite: 1/8

Druckdatum: 18.06.2014 Version: 3 überarbeitet am: 13.05.2014

## ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs bzw. des Gemischs und des Unternehmens

1.1 Produktidentifikator

Handelsname: SONAX Wasch&Wax
Artikelnummer: 313200. 313300. 313341

1.2 Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen

abgeraten wird Verwendungssektor

SU21 Verbraucherverwendungen: Private Haushalte / Allgemeinheit / Verbraucher

SU22 Gewerbliche Verwendungen: Öffentlicher Bereich (Verwaltung, Bildung, Unterhaltung, Dienstleistungen,

Handwerk,

Produktkategorie PC35 Wasch- und Reinigungsmittel (einschließlich Produkte auf Lösungsmittelbasis)

Verwendung des Stoffes / des Gemisches Autopflegemittel

1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Hersteller/Lieferant:

SONAX GmbH Münchener Straße 75 D-86633 Neuburg (Donau)

Tel.: ++49 (0)8431/53-0

Auskunftgebender Bereich:

Produktsicherheit E-Mail: erp@sonax.de Tel.-Nr.: ++49(0)8431 53217

1.4 Notrufnummer:

- DEUTSCHLAND:

Giftnotruf München Tel.: +49 (0)89 19240

- ÖSTERREICH:

VergiftungsInformationsZentrale Wien Tel.: +431 406 43 43

# ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008



GHS07

Eye Irrit. 2 H319 Verursacht schwere Augenreizung.

Einstufung gemäß Richtlinie 67/548/EWG oder Richtlinie 1999/45/EG

X

🌠 Xi; Reizend

R41: Gefahr ernster Augenschäden.

2.2 Kennzeichnungselemente

Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

Das Produkt ist gemäß CLP-Verordnung eingestuft und gekennzeichnet.

**Gefahrenpiktogramme** GHS07

Signalwort Achtung

Gefahrenhinweise

H319 Verursacht schwere Augenreizung.

Sicherheitshinweise

P101 Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten.

P102 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

P280 Augenschutz tragen.

P305+P351+P338 BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen.

Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen.

P337+P313 Bei anhaltender Augenreizung: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.

2.3 Sonstige Gefahren

Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

**PBT:** Nicht anwendbar. **vPvB:** Nicht anwendbar.

DE



Seite: 2/8

Druckdatum: 18.06.2014 Version: 3 überarbeitet am: 13.05.2014

Handelsname: SONAX Wasch&Wax

(Fortsetzung von Seite 1)

## ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

#### 3.2 Gemische

u viänarian Tanaidlänuna mit Additivan

Gefährliche Inhaltsstoffe:		
CAS: 69011-36-5 EG-Nummer: 931-138-8	Isotridecanol, ethoxiliert Xn R22;  Xi R41	5-10%
CAS: 9004-78-8	Phenolpolyethoxilat Xn R22;  Xi R41 ♦ Eye Dam. 1, H318;  ↑ Acute Tox. 4, H302	< 5%
	kationische Tenside Xi R36/38 ♦ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319	< 5%
CAS: 25265-71-8 EINECS: 246-770-3 Reg.nr.: 01-2119456811-38-xxxx	Oxydipropanol Stoff, für den ein gemeinschaftlicher Grenzwert für die Exposition am Arbeitsplatz gilt	< 5%
CAS: 308062-28-4 EG-Nummer: 931-292-6 Reg.nr.: 01-2119490061-47-XXXX	Amine, C12-14 (geradzahlig)-Alkyldimethyl, N-Oxide Xn R22; Xi R38-41;  N R50 ⇒ Eye Dam. 1, H318;  Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 2, H411;  Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315	< 5%
Verordnung (EG) Nr. 648/2004 üb	er Detergenzien / Kennzeichnung der Inhaltsstoffe	
nichtionische Tenside		5 - 15%
kationische Tenside		< 5%
Duftstoffe, Limonene, Citral, Linalog	ol, Methylisothiazolinone, Benzisothiazolinone, Sodium pyrithione	

### ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

#### 4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

Allgemeine Hinweise: Verschmutzte Kleidung entfernen.

Nach Einatmen: Für Frischluft sorgen.

Nach Hautkontakt:

Im allgemeinen ist das Produkt nicht hautreizend.

Betroffene Hautpartien mit Wasser und einem milden Reinigungsmittel waschen.

Nach Augenkontakt:

Augen bei geöffnetem Lidspalt mehrere Minuten unter fließendem Wasser abspülen und Arzt konsultieren.

Zusätzliche Hinweise: Der Wortlaut der angeführten Gefahrenhinweise ist dem Abschnitt 16 zu entnehmen.

Nach Verschlucken: Kein Erbrechen herbeiführen, sofort Arzthilfe zuziehen.

4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen Augenreizung

4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Behandlung gemäß Beurteilung des Zustands des Patienten durch den Arzt. Symptomatische Behandlung.

# ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

#### 5.1 Löschmittel

Geeignete Löschmittel: Feuerlöschmaßnahmen auf die Umgebung abstimmen.

5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung

Besondere Schutzausrüstung: Die üblichen Maßnahmen bei Brandbekämpfung sind zu treffen.

Weitere Angaben Kontaminiertes Löschwasser getrennt sammeln, darf nicht in die Kanalisation gelangen.

# ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

#### 6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Für ausreichende Lüftung sorgen.

Schutzausrüstung tragen. Ungeschützte Personen fernhalten.

#### 6.2 Umweltschutzmaßnahmen:

Nicht in die Kanalisation/Oberflächenwasser/Grundwasser gelangen lassen.

Nicht in den Untergrund/Erdreich gelangen lassen.

(Fortsetzung auf Seite 3)



Seite: 3/8

Druckdatum: 18.06.2014 Version: 3 überarbeitet am: 13.05.2014

Handelsname: SONAX Wasch&Wax

(Fortsetzung von Seite 2)

#### 6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung:

Mit flüssigkeitsbindendem Material (Sand, Kieselgur, Säurebinder, Universalbinder, Sägemehl) aufnehmen. Kontaminiertes Material als Abfall nach Abschnitt 13 entsorgen.

### 6.4 Verweis auf andere Abschnitte

Informationen zur sicheren Handhabung siehe Abschnitt 7.

Informationen zur persönlichen Schutzausrüstung siehe Abschnitt 8.

Informationen zur Entsorgung siehe Abschnitt 13.

# ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung Nur in gut gelüfteten Bereichen verwenden. Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz: Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

# 7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten Lagerung:

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

Zusammenlagerungshinweise: Getrennt von Lebensmitteln lagern.

Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen:

Behälter an einem gut gelüfteten Ort aufbewahren.

Vor Frost schützen.

Empfohlene Lagertemperatur: 20 °C.

Lagerklasse

(TRGS 510): 12

7.3 Spezifische Endanwendungen Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

# ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

#### 8.1 Zu überwachende Parameter

AGW (De	eutschla	and) Langzeitwert: 100 E mg/m³ 2(II);H, Y, 11, DFG	
DNEL-W	'erte		
25265-71	1-8 Оху	rdipropanol	
Oral	DNEL	24 mg/kg (consumer) (long-term systemic effects)	
Dermal	DNEL	51 mg/kg bw/day (consumer) (long-term systemic effects)	
		84 mg/kg bw/day (worker) (long-term systemic effects)	
Inhalativ	DNEL	70 mg/m³ (consumer) (long-term systemic effects)	
		238 mg/m³ (worker) (long-term systemic effects)	
308062-2	28-4 An	nine, C12-14 (geradzahlig)-Alkyldimethyl, N-Oxide	
Oral	DNEL	0,44 mg/kg bw/day (consumer) (longterm / systemic effects)	
Dermal	DNEL	5,5 mg/kg bw/day (consumer) (longterm / systemic effects)	
		0,27 % in mix./weight (worker) (longterm / local effects)	
		11 mg/kg bw/day (worker) (longtime / systemic effects)	
Inhalativ	DNEL	3,8 mg/m³ (consumer) (longterm / systemic effects)	
		15,5 mg/m³ (worker) (longterm / systemic effects)	

#### 25265-71-8 Oxydipropanol

PNEC 1000 mg/l (STP)

0,238 mg/l (sediment (fresh water))

0,0238 mg/l (sediment (sea water))

0,0253 mg/l (soil)

0,1 mg/l (water (fresh water))

0,01 mg/l (water (sea water))

### 308062-28-4 Amine, C12-14 (geradzahlig)-Alkyldimethyl, N-Oxide

PNEC 24 mg/kg (STP)

5,24 mg/kg (sediment (fresh water))

(Fortsetzung auf Seite 4)



Seite: 4/8

Druckdatum: 18.06.2014 Version: 3 überarbeitet am: 13.05.2014

Handelsname: SONAX Wasch&Wax

(Fortsetzung von Seite 3)

0,524 mg/kg (sediment (sea water))

1,02 mg/kg (soil)

0,0335 mg/l (water (intermittent release))

0,0335 mg/l (water (fresh water)) 0,00335 mg/l (water (sea water))

Zusätzliche Hinweise: Als Grundlage dienten die bei der Erstellung gültigen Listen.

# 8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

## Geeignete technische Steuerungseinrichtungen

Für gute Lüftung sorgen. Dies kann durch lokale Absaugung oder allgemeine Abluft erreicht werden.

Falls dies nicht ausreicht, um die Konzentration unter den Arbeitsplatzgrenzwerten zu halten, ist ein geeigneter Atemschutz zu tragen.

#### Persönliche Schutzausrüstung:

#### Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen:

Die üblichen Vorsichtsmaßnahmen beim Umgang mit Chemikalien sind zu beachten.

Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten.

Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.

## Atemschutz:

Im Normalfall nicht erforderlich.

Für gute Belüftung/Absaugung am Arbeitsplatz sorgen.

Handschutz: Im Normalfall nicht erforderlich.

Augenschutz: Schutzbrille [EN 166]

ABSCHNITT 9: Ph	vsikalische und c	hemische Eid	genschaften

	sikalischen und chemischen Eigenschaften
Allgemeine Angaben Aussehen:	
Form:	Flüssig
Farbe:	Beige
Geruch:	Charakteristisch
Geruchsschwelle:	Nicht bestimmt.
pH-Wert bei 20°C:	6,0 - 7,0
Zustandsänderung	
Schmelzpunkt/Schmelzbereich:	Nicht bestimmt.
Siedepunkt/Siedebereich:	100 - 228 °C
Flammpunkt:	Nicht anwendbar.
Entzündlichkeit (fest, gasförmig):	Nicht anwendbar.
Zündtemperatur:	
Zersetzungstemperatur:	Nicht bestimmt.
Selbstentzündlichkeit:	Nicht bestimmt.
Explosionsgefahr:	Das Produkt ist nicht explosionsgefährlich.
Explosionsgrenzen:	
Untere:	Nicht bestimmt.
Obere:	Nicht bestimmt.
Dampfdruck:	Nicht bestimmt.
Dichte bei 20°C:	1,00 - 1,02 g/cm³
Relative Dichte	Nicht bestimmt.
Dampfdichte	Nicht bestimmt.
Verdampfungsgeschwindigkeit	Nicht bestimmt.
Löslichkeit in / Mischbarkeit mit	
Wasser:	Vollständig mischbar.
Verteilungskoeffizient (n-Octanol/Wasse	r): Nicht bestimmt.

(Fortsetzung auf Seite 5)



Seite: 5/8

Druckdatum: 18.06.2014 Version: 3 überarbeitet am: 13.05.2014

Handelsname: SONAX Wasch&Wax

(Fortsetzung von Seite 4)

Viskosität:

Auslaufzeit bei 20 °C: 10 - 15 s (DIN EN ISO 2431/4mm)

**Dynamisch:** Nicht bestimmt. Kinematisch: Nicht bestimmt.

9.2 Sonstige Angaben Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

# ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

- 10.1 Reaktivität Keine Gefährlichen Reaktionen bekannt
- 10.2 Chemische Stabilität Stabil unter normalen Bedingungen.
- 10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.
- 10.4 Zu vermeidende Bedingungen Siehe auch Abschnitt 7
- 10.5 Unverträgliche Materialien: Keine unverträglichen Materialien bekannt.
- 10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte: Keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bekannt.

## ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

#### 11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen

Es liegen keine toxikologischen Befunde zu diesem Gemisch vor.

#### Akute Toxizität:

Anate	OXIZITAL.			
Einstuf	ungsreleva	nte LD/LC50-Werte:		
69011-3	36-5 Isotrid	ecanol, ethoxiliert		
Oral	LD50	>300 - 2000 mg/kg (rat) ((alcohols C7-C18, ethoxylated))		
Dermal	LD50	2000 mg/kg (rat) ((alcohols C7-C18, ethoxylated))		
	LC 50/14d	>1000 mg/kg (Eisenia foetida) (OECD TG 207 (alcohols C 13 branched, ethoxylated))		
9004-78	3-8 Phenolp	polyethoxilat		
Oral	LD50	500-2000 mg/kg (rat) (OECD 423)		
Dermal	LD50	2140 mg/kg (rabbit)		
25265-7	71-8 Oxydip	propanol		
Oral	LD50	>5000 mg/kg (rat)		
Dermal	LD50	>5000 mg/kg (rabbit)		
308062	-28-4 Amin	e, C12-14 (geradzahlig)-Alkyldimethyl, N-Oxide		
Oral	LD50	1064 mg/kg (rat)		

# Primäre Reizwirkung:

an der Haut:

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt (Konventionelle Methode).

am Auge: Reizwirkung. Sensibilisierung:

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt (Konventionelle Methode).

Toxizität bei wiederholter Aufnahme

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt (Konventionelle Methode).

#### 69011-36-5 Isotridecanol, ethoxiliert

Oral NOAEL >50 mg/kg (rat)

CMR-Wirkungen (krebserzeugende, erbgutverändernde und fortpflanzungsgefährdende Wirkung) Bei keinem der Inhaltsstoffe ist eine krebserzeugende, erbgutverändernde oder fortpflanzungsgefährdende Wirkung bekannt.

# ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

12.1 Toxizität Es liegen keine ökotoxikologischen Daten zu diesem Gemisch vor.

Aquatische Toxizität:			
69011-36-5 Isotridecanol, ethoxiliert			
EC50	>100 mg/kg (Brassica alba) (OECD TG 208 (alcohols C 13 branched, ethoxylated))		
	140 mg/l (Belebtschlamm (kom.))		
	>100 mg/kg (Lepidium sativum) (OECD TG 208 (alcohols C 13 branched, ethoxylated))		
	>10,000 mg/l (Pseudomonas putida) (ISO 10712 (alcohols C 13 branched, ethoxylated))		

(Fortsetzung auf Seite 6)



Seite: 6/8

Druckdatum: 18.06.2014 Version: 3 überarbeitet am: 13.05.2014

Handelsname: SONAX Wasch&Wax

	(Fortsetzung von Seite 5)		
	>100 mg/kg (Triticum aestivum) (OECD TG 208 (alcohols C 13 branched, ethoxylated))		
EC50 / 48h	>1 - 10 mg/l (Daphnia magna) (OECD-Prüfrichtlinie 202)		
EC50 / 72h	>1 - 10 mg/l (Desmodesmus subspicatus) (OECD 201 (alcohols C 13 branched, ethoxylated))		
LC 50 / 96 h	>1 - 10 mg/l (Cyprinus carpio) (OECD 203 (alcohols C 13 branched, ethoxylated))		
NOEC/NOEL	220 mg/l (Eisenia foetida)		
	10 mg/l (Lepidium sativum)		
9004-78-8 Ph	enolpolyethoxilat		
EC50	>128 mg/kg (Daphnia magna) (OECD 202)		
LC 50 / 96 h	h >100 mg/l (fish) (OECD 203)		
25265-71-8 O	25265-71-8 Oxydipropanol		
EC50 / 48h	>100 mg/l (Daphnia magna) (OECD 202, Part1)		
LC 50	>500 mg/l (Carassius auratus)		
	>1000 mg/l (Cyprinus carpio)		
LC 50 / 96 h	>100 mg/l (Leuciscus idus)		
308062-28-4	Amine, C12-14 (geradzahlig)-Alkyldimethyl, N-Oxide		
EC50	3,1 mg/l (waterflea /Wasserfloh)		
IC 50	0,143 mg/l (seaweed (Seegras))		
LC 50 / 96 h	2,67 mg/l (fish)		
	0,067 mg/l (seaweed (Seegras))		

#### 12.2 Persistenz und Abbaubarkeit

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

#### 69011-36-5 Isotridecanol, ethoxiliert

Biodegradiation >60 % (-) (OECD TG301B (alcohols C 13 branched, ethoxylated ))

12.3 Bioakkumulationspotenzial Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

12.4 Mobilität im Boden Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

Weitere ökologische Hinweise:

## Allgemeine Hinweise:

Nicht unverdünnt bzw. in größeren Mengen in das Grundwasser, in Gewässer oder in die Kanalisation gelangen lassen.

## 12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

**PBT:** Nicht anwendbar. **vPvB:** Nicht anwendbar.

12.6 Andere schädliche Wirkungen Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

## ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

# **13.1 Verfahren der Abfallbehandlung** Gefährlicher Abfall nach Abfallverzeichnis-Verordnung **Empfehlung**:

Abfälle müssen unter Beachtung der örtlichen, behördlichen Vorschriften beseitigt werden Darf nicht zusammen mit Hausmüll entsorgt werden. Nicht in die Kanalisation gelangen lassen.

## Abfallschlüsselnummer:

nach Ö-Norm S2100:

59405

#### Europäisches Abfallverzeichnis

1) Entsorgung / Produkt

2) Entsorgung / Ungereinigte Verpackungen

20 01 29*	Reinigungsmittel, die gefährliche Stoffe enthalten
	Verpackungen, die Rückstände gefährlicher Stoffe enthalten oder durch gefährliche Stoffe
	verunreinigt sind

## ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

14.1 UN-Nummer

ADR, IMDG, IATA entfällt

14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung

ADR entfällt

(Fortsetzung auf Seite 7)



Seite: 7/8

Druckdatum: 18.06.2014 überarbeitet am: 13.05.2014 Version: 3

Handelsname: SONAX Wasch&Wax

		(Fortsetzung von Seite
IMDG, IATA	entfällt	
14.3 Transportgefahrenklassen		
ADR, ADN, IMDG, IATA Klasse	entfällt	
14.4 Verpackungsgruppe ADR, IMDG, IATA	entfällt	
14.5 Umweltgefahren: Marine pollutant:	Nein	
14.6 Besondere Vorsichtsmaßnah Verwender	men für den Nicht anwendbar.	
UN "Model Regulation":	-	

# ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

15.1 Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch

#### Nationale Vorschriften:

#### Hinweise zur Beschäftigungsbeschränkung:

Beschäftigungsbeschränkungen für werdende und stillende Mütter beachten.

Beschäftigungsbeschränkungen für Jugendliche beachten.

#### Wassergefährdungsklasse (DE):

WGK 2 (Selbsteinstufung): wassergefährdend.

(gemäß VwVwS vom 27.07.2005)

15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung: Eine Stoffsicherheitsbeurteilung wurde nicht durchgeführt.

## ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse, sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis.

#### Relevante Sätze

Gesundheitsschädlich bei Verschlucken. H302

H315 Verursacht Hautreizungen.

H318 Verursacht schwere Augenschäden.

H319 Verursacht schwere Augenreizung.

H400 Sehr giftig für Wasserorganismen.

Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung. H411

Gesundheitsschädlich beim Verschlucken. R22

R36/38 Reizt die Augen und die Haut.

Reizt die Haut. R38

R41 Gefahr ernster Augenschäden.

R50 Sehr giftig für Wasserorganismen.

#### Abkürzungen und Akronyme:

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the

International Transport of Dangerous Goods by Rail)

ICAO: International Civil Aviation Organization

AGW= Arbeitsplatzgrenzwert

MAK = Maximale Arbeitsplatzkonzentration NOEL = No Observed Effect Level NOEC = No Observed Effect Concentration

LC = letal Conentration

EC50 = half maximal effective conentraion
log POW = Oktanol/Wasser Verteilungskoeffizient
ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International

Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)
PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent LD50: Lethal dose, 50 percent

IOELV = indicative occupational exposure limit values

(Fortsetzung auf Seite 8)



Seite: 8/8

Druckdatum: 18.06.2014 Version: 3 überarbeitet am: 13.05.2014

Handelsname: SONAX Wasch&Wax

· \* Daten gegenüber der Vorversion geändert

(Fortsetzung von Seite 7)

DF -