

**SEZIONE 1: Identificazione della sostanza o della miscela e della società/impresa****1.1 Identificatore del prodotto**

**Denominazione commerciale:** **SONAX Shampoo e cera**  
**SONAX WASH & WAX**

**Articolo numero:**

03130000, 03132000, 03133410, 03139410-050

UFI: QYD0-M009-U00X-QXK0

**1.2 Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati****Settore d'uso**

SU21 Usi di consumo: nuclei familiari / popolazione in generale / consumatori

SU22 Usi professionali: settore pubblico (amministrazione, istruzione, intrattenimento, servizi, artigianato)

**Categoria dei prodotti PC35** Prodotti per il lavaggio e la pulizia (tra cui prodotti a base di solventi)**Utilizzazione della Sostanza / del Preparato** Di manutenzione delle automobili**1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza****Produttore/fornitore:**

Sonax GmbH

Münchener Str. 75

D-86633 Neuburg/Donau

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

E-Mail.:erp@sonax.de

**Informazioni fornite da:****Italia:**

AUTOCHEM ITALIANA s.r.l.

Viale Piave, 4/C

42121 Reggio Nell'Emilia

E-Mail: info@autochemitaliana.com

Tel.: 0522 / 33 4225

Fax: 0522 / 33 4193

**Svizzera:**

ESA

Maritzstr.47

CH-3401 Burgdorf

Tel. 03 44 29 00 21

Fax. 03 44 29 02 97

**1.4 Numero telefonico di emergenza:****Italia:** +39 02 6610 1029 (Osp. Niguarda Ca' Granda - Milano)**Svizzera:** 145 (dall'estero: +41 44 251 51 51) (Tox Info Suisse)**SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli****2.1 Classificazione della sostanza o della miscela****Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008**

Eye Irrit. 2 H319 Provoca grave irritazione oculare.

Skin Sens. 1A H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.

**2.2 Elementi dell'etichetta****Etichettatura secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008**

Il prodotto è classificato ed etichettato conformemente al regolamento CLP.

**Pittogrammi di pericolo**

GHS07

**Avvertenza Attenzione****Componenti pericolosi che ne determinano l'etichettatura:**

2-metilisotiazol-3(2H)-one

**Indicazioni di pericolo**

H319 Provoca grave irritazione oculare.

H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.

## Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 02.03.2020

Versione: 5.00

Revisione: 16.07.2019

**Denominazione commerciale: SONAX Shampoo e cera  
SONAX WASH & WAX**

(Segue da pagina 1)

**Consigli di prudenza**

- P101 In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto.
- P102 Tenere fuori dalla portata dei bambini.
- P280 Indossare guanti protettivi/Proteggere gli occhi.
- P302+P352 IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: Lavare abbondantemente con acqua.
- P305+P351+P338 IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare.
- P333+P313 In caso di irritazione o eruzione della pelle: consultare un medico.
- P337+P313 Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un medico.
- P501 Smaltire il prodotto/recipiente in conformità con le disposizioni locali / regionali / nazionali / internazionali.

**Etichettatura di imballaggi che non contengono una quantità superiore a 125 ml**

Etichettatura confezione &lt;125 ml diversa. Si applica l'etichettatura ridotta ai sensi dell'art. 29 e allegato I, n. 1.5 CLP-VO.

**2.3 Altri pericoli**
**Risultati della valutazione PBT e vPvB**
**PBT:** Non applicabile.

**vPvB:** Non applicabile.

### SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

**3.2 Miscele**
**Descrizione:** Soluzione tensioattiva acquosa con additivi

**Sostanze pericolose:**

CAS: 69011-36-5	Isotridecanolo, etossilato (>5-20EO) Eye Dam. 1, H318; Acute Tox. 4, H302 Limiti di concentrazione specifici: Eye Dam. 1; H318: C ≥ 10 % Eye Irrit. 2; H319: 1 % ≤ C < 10 %	5-<10%
CAS: 9004-78-8 NLP: 500-013-6	Fenolo polietossilato Acute Tox. 4, H302; Eye Irrit. 2, H319	3-<5%
EC No.: 931-216-1 Reg.nr.: 01-2119472309-33-xxx	Fatty acids, C18 unsatd., reaction products with triethanolamine, di-Me sulfate-quaternized Numero CAS alternativo: 157905-74-3 Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319	3-<5%
CAS: 25265-71-8 EINECS: 246-770-3 Reg.nr.: 01-2119456811-38-xxxx	ossidipropanolo sostanza con un limite comunitario di esposizione sul posto di lavoro	1-<3%
CAS: 308062-28-4 EC No.: 931-292-6 Reg.nr.: 01-2119490061-47-xxxx	Ammina, C12-14 (pari)-Alchildimetil, N-Ossido Numero CAS alternativo: 70592-80-2 Eye Dam. 1, H318; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 2, H411; Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315	<1%
CAS: 2682-20-4 EINECS: 220-239-6 Reg.nr.: 01-2120764690-50-xxxx	2-metilisotiazol-3(2H)-one Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 3, H311; Acute Tox. 2, H330; Skin Corr. 1B, H314; Eye Dam. 1, H318; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; Skin Sens. 1A, H317 Limite di concentrazione specifico: Skin Sens. 1A; H317: C ≥ 0,0015 %	<0,01%

**Regolamento (CE) N. 648/2004 relativo ai detersivi / Indicazione del contenuto**

tensioattivi non ionici	≥5 - <15%
tensioattivi cationici	<5%
profumo, methylisothiazolinone, benzisothiazolinone, sodium pyrithione	

**Ulteriori indicazioni:**

Ogni informazione nella colonna EC- che inizia con il numero "9" e' un EC Provisional List Number (Numero Provvisorio di Lista) fornito da ECHA in attesa della pubblicazione dell' Inventario Europeo ufficiale per le sostanze. Vedi alla Sez.15 per informazioni aggiuntive sul numero CAS della sostanza.

(continua a pagina 3)

**Denominazione commerciale: SONAX Shampoo e cera**  
**SONAX WASH & WAX**

(Segue da pagina 2)

Il testo dell'avvertenza dei pericoli citati può essere appreso dal capitolo 16

#### **SEZIONE 4: Misure di primo soccorso**

##### **4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso**

**Indicazioni generali:** Togliere gli indumenti sporchi

**Inalazione:** Assicurare l'apporto di aria fresca.

##### **Contatto con la pelle:**

Lavare le parti colpite con acqua e un detergente delicato.

Se il dolore persiste consultare il medico.

##### **Contatto con gli occhi:**

Lavare con acqua corrente per diversi minuti tenendo le palpebre ben aperte e consultare il medico.

##### **Ingestione:**

Risciacquare la bocca e bere molta acqua.

Non provocare il vomito, chiamare subito il medico.

##### **4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati**

Irritazione

sensibilizzazione

Manifestazioni allergiche

##### **4.3 Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali**

Trattamento secondo la valutazione delle condizioni del paziente da parte del medico. Trattamento sintomatico.

#### **SEZIONE 5: Misure antincendio**

##### **5.1 Mezzi di estinzione**

**Mezzi di estinzione idonei:** Adottare provvedimenti antiincendio nei dintorni della zona colpita.

**5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela** Non sono disponibili altre informazioni.

##### **5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi**

**Mezzi protettivi specifici:** Rispettare le normali misure antincendio.

##### **Altre indicazioni**

Raccogliere l'acqua contaminata usata per lo spegnimento, non convogliarla assolutamente nel sistema fognario.

#### **SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale**

##### **6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza**

Garantire una ventilazione sufficiente.

Indossare equipaggiamento protettivo. Allontanare le persone non equipaggiate.

##### **6.2 Precauzioni ambientali:**

Impedire infiltrazioni nella fognatura/nelle acque superficiali/nelle acque freatiche.

Impedire l'infiltrazione nel sottosuolo/terreno.

##### **6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica:**

Raccogliere il liquido con materiale assorbente (sabbia, tripoli, legante di acidi, legante universale, segatura).

Smaltimento del materiale contaminato conformemente al punto 13.

##### **6.4 Riferimento ad altre sezioni**

Per informazioni relative ad un manipolazione sicura, vedere capitolo 7.

Per informazioni relative all'equipaggiamento protettivo ad uso personale vedere Capitolo 8.

Per informazioni relative allo smaltimento vedere Capitolo 13.

#### **SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento**

**7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura** Adoperare solo in ambienti ben ventilati.

**Indicazioni in caso di incendio ed esplosione:** Non sono richiesti provvedimenti particolari.

(continua a pagina 4)

**Denominazione commerciale: SONAX Shampoo e cera  
SONAX WASH & WAX**

(Segue da pagina 3)

### 7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

#### Stoccaggio:

**Requisiti dei magazzini e dei recipienti:** Assicurare il pavimento contro infiltrazioni.

**Indicazioni sullo stoccaggio misto:** Non conservare a contatto con alimenti.

#### Ulteriori indicazioni relative alle condizioni di immagazzinamento:

Conservare i recipienti in un luogo ben ventilato.

Mantenere i recipienti ermeticamente chiusi.

Proteggere dal gelo.

Temperatura di magazzinaggio consigliata: 20 °C.

**DE: TRGS 510 / CH: Stoccaggio di sostanze pericolose (Guida alla pratica): 12**

**7.3 Usi finali particolari** Non sono disponibili altre informazioni.

## SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

### 8.1 Parametri di controllo

**Componenti i cui valori limite devono essere tenuti sotto controllo negli ambienti di lavoro:**

**CAS: 25265-71-8 ossidipropanolo**

MAK (Svizzera)	Valore a breve termine: 280 e mg/m <sup>3</sup> Valore a lungo termine: 140 e mg/m <sup>3</sup> SSc;
----------------	--

**CAS: 2682-20-4 2-metilisotiazol-3(2H)-one**

MAK (Svizzera)	Valore a breve termine: 0,4 e mg/m <sup>3</sup> Valore a lungo termine: 0,2 e mg/m <sup>3</sup> S SSc;
----------------	--

**Informazioni sulla regolamentazione MAK (Svizzera):** Grenzwerte am Arbeitsplatz

#### DNEL

**Fatty acids, C18 unsatd., reaction products with triethanolamine, di-Me sulfate-quaternized**

Orale	DNEL	7,5 mg/kg bw/day (consumer) (Long term exposure)
Cutaneo	DNEL	187,5 mg/kg bw/day (consumer) (Long term exposure) 312,5 mg/kg bw/day (worker) (Long term exposure)
Per inalazione	DNEL	13 mg/m <sup>3</sup> (consumer) (Long term exposure) 44 mg/m <sup>3</sup> (worker) (Long term exposure)

**CAS: 308062-28-4 Ammina, C12-14 (pari)-Alchildimetil, N-Ossido**

Orale	DNEL	0,44 mg/kg bw/day (consumer) (longterm / systemic effects)
Cutaneo	DNEL	5,5 mg/kg bw/day (consumer) (longterm / systemic effects) 11 mg/kg bw/day (worker) (longtime / systemic effects)
Per inalazione	DNEL	1,53 mg/m <sup>3</sup> (consumer) (longterm / systemic effects) 6,2 mg/m <sup>3</sup> (worker) (longterm / systemic effects)

#### PNEC

**Fatty acids, C18 unsatd., reaction products with triethanolamine, di-Me sulfate-quaternized**

PNEC	0,002 mg/l (water (fresh water)) 0 mg/l (water (sea water))
PNEC	0,58 mg/kg (sediment (fresh water)) 0,058 mg/kg (sediment (sea water)) 0,115 mg/kg (soil)

**CAS: 308062-28-4 Ammina, C12-14 (pari)-Alchildimetil, N-Ossido**

PNEC	0,0335 mg/l (water (intermittent release)) 0,0335 mg/l (water (fresh water)) 0,00335 mg/l (water (sea water))
PNEC	24 mg/kg (STP) 5,24 mg/kg (sediment (fresh water)) 0,524 mg/kg (sediment (sea water))

(continua a pagina 5)

**Scheda di dati di sicurezza**  
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 02.03.2020

Versione: 5.00

Revisione: 16.07.2019

**Denominazione commerciale: SONAX Shampoo e cera**  
**SONAX WASH & WAX**

(Segue da pagina 4)

1,02 mg/kg (soil)

**Ulteriori indicazioni:** Le liste valide alla data di compilazione sono state usate come base.

**8.2 Controlli dell'esposizione****Adeguati dispositivi tecnici di controllo.**

Provvedere ad un'adeguata aerazione mediante un aspiratore in loco o uno scarico generale. Qualora questo non fosse sufficiente a mantenere la concentrazione al di sotto dei valori limite di esposizione, indossare un dispositivo di protezione delle vie respiratorie.

**Mezzi protettivi individuali:****Norme generali protettive e di igiene del lavoro:**

Osservare le misure di sicurezza usuali nella manipolazione di sostanze chimiche.

Tenere lontano da cibo, bevande e foraggi.

Lavarsi le mani prima dell'intervallo o a lavoro terminato.

**Maschera protettiva:**

Non necessario in circostanze normali.

Accurata ventilazione/aspirazione nei luoghi di lavoro.

**Guanti protettivi:** Guanti protettivi**Materiale dei guanti**

Gomma nitrilica

Spessore del materiale consigliato:  $\geq 0,4$  mm

[EN 374]

**Tempo di permeazione del materiale dei guanti** Valore per la permeazione: Level 6 ( $\geq 480$ min)

**Occhiali protettivi:**

Occhiali protettivi

[EN 166]

## SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

**9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali****Indicazioni generali****Aspetto:**

<b>Forma:</b>	Liquido
<b>Colore:</b>	Giallo
<b>Odore:</b>	Simile a frutto
<b>Soglia olfattiva:</b>	Non definito.

**valori di pH a 20 °C:** 6,0 - 7,0

**Cambiamento di stato**

**Punto di fusione/punto di congelamento:** Non definito.

**Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione:** 100 - 228 °C

**Punto di infiammabilità:** Non applicabile.

**Infiammabilità (solidi, gas):** Non applicabile.

**Temperatura di decomposizione:** Non definito.

**Temperatura di autoaccensione:** Non definito.

**Proprietà esplosive:** Prodotto non esplosivo.

**Limiti di infiammabilità:**

**Inferiore:** Non definito.

**Superiore:** Non definito.

**Tensione di vapore:** Non definito.

**Densità a 20 °C:** 1,01 - 1,02 g/cm<sup>3</sup>

**Densità relativa** Non definito.

**Densità di vapore:** Non definito.

**Velocità di evaporazione** Non definito.

(continua a pagina 6)

**Scheda di dati di sicurezza**  
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 02.03.2020

Versione: 5.00

Revisione: 16.07.2019

**Denominazione commerciale: SONAX Shampoo e cera**  
**SONAX WASH & WAX**

(Segue da pagina 5)

<b>Solubilità in/Miscibilità con acqua:</b>	Completamente miscibile.
<b>Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua:</b>	Non definito.
<b>Viscosità:</b>	
<b>Tempo di efflusso a 20 °C</b>	10 - 12 s (DIN EN ISO 2431/4mm)
<b>9.2 Altre informazioni</b>	Non sono disponibili altre informazioni.

### SEZIONE 10: Stabilità e reattività

- 10.1 Reattività** Non sono note reazioni pericolose.  
**10.2 Stabilità chimica** Stabile in condizioni normali.  
**10.3 Possibilità di reazioni pericolose** Non sono note reazioni pericolose.  
**10.4 Condizioni da evitare** Per informazioni relative ad un manipolazione sicura, vedere capitolo 7.  
**10.5 Materiali incompatibili:** Non sono noti materiali non tollerati.  
**10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi:** Non sono noti prodotti di decomposizione pericolosi.

### SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

**11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici** Non esistono tracce tossicologiche per questa miscela.  
**Tossicità acuta** Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

**Valori LD/LC50 rilevanti per la classificazione:**

**CAS: 69011-36-5 Isotridecanolo, etossilato (>5-20EO)**

Orale	ATE	500 mg/kg (Ratte)
-------	-----	-------------------

**CAS: 9004-78-8 Fenolo polietossilato**

Orale	LD50	500-2.000 mg/kg (rat) (OECD 423)
-------	------	----------------------------------

Cutaneo	LD50	2.140 mg/kg (rabbit)
---------	------	----------------------

**Fatty acids, C18 unsatd., reaction products with triethanolamine, di-Me sulfate-quaternized**

Orale	LD50	>2.000 mg/kg
-------	------	--------------

Cutaneo	LD50	>2.000 mg/kg (rat)
---------	------	--------------------

**CAS: 308062-28-4 Ammina, C12-14 (pari)-Alchilidimetil, N-Ossido**

Orale	LD50	1.064 mg/kg (rat)
-------	------	-------------------

**Irritabilità primaria:**

**Corrosione/irritazione cutanea** Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

**Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi**

Provoca grave irritazione oculare.

**Sensibilizzazione respiratoria o cutanea**

Può provocare una reazione allergica cutanea.

**Tossicità a dose ripetuta**

**CAS: 308062-28-4 Ammina, C12-14 (pari)-Alchilidimetil, N-Ossido**

Orale	NOAEL	88 mg/kg (rat) (subchronic effects)
-------	-------	-------------------------------------

Cutaneo	LOAEL	0,045 mg/cm <sup>2</sup> (mouse) (subchronic effects)
---------	-------	---

**Effetti CMR (cancerogenicità, mutagenicità e tossicità per la riproduzione)**

Per nessuno degli ingredienti sono noti effetti cancerogeni, mutageni o tossici per la riproduzione.

**Mutagenicità delle cellule germinali**

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

**Cancerogenicità** Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

**Tossicità per la riproduzione** Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

**Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola**

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

(continua a pagina 7)

**Scheda di dati di sicurezza**  
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 02.03.2020

Versione: 5.00

Revisione: 16.07.2019

**Denominazione commerciale: SONAX Shampoo e cera**  
**SONAX WASH & WAX**

(Segue da pagina 6)

**Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta**  
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

**Pericolo in caso di aspirazione** Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

### SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

**12.1 Tossicità** Non esistono dati ecotossicologici per questa miscela.

**Tossicità acquatica:**

**CAS: 9004-78-8 Fenolo polietossilato**

LC50 / 96h >100 mg/l (fish) (OECD 203)

EC50 >128 mg/kg (Daphnia magna) (OECD 202)

**Fatty acids, C18 unsatd., reaction products with triethanolamine, di-Me sulfate-quaternized**

LC50 / 96h 1,91 mg/l (Oncorhynchus mykiss)

EC50 / 48h 2,23 mg/l (Daphnia magna)

EC50 / 72h 5,8 mg/l (algae)

**CAS: 308062-28-4 Ammina, C12-14 (pari)-Alchildimetil, N-Ossido**

LC50 / 96h 2,67 mg/l (fish)

EC50 3,1 mg/l (waterflea /Wasserfloh)

IC 50 0,143 mg/l (seaweed (Seegrass))

**CAS: 2682-20-4 2-metilisotiazol-3(2H)-one**

EC 20 / 3h 2,8 mg/l (Bel) (DIN 38412-3 (TTC-Test))

EC50/3h 34,6 mg/l (Bel) (DIN 38412-3 (TTC-Test))

**12.2 Persistenza e degradabilità**

Le sostanze ad azione superficiale contenute nel prodotto compiono con le richieste stabilite dalla direttiva comunitaria europea EC/648/2004 sui detergenti riguardante la biodegradabilità dei tensioattivi in detergenti per la lavaggio e pulitura.

**CAS: 9004-78-8 Fenolo polietossilato**

Biodegradiation 40-50 % (OECD 311)

**12.3 Potenziale di bioaccumulo** Non sono disponibili altre informazioni.

**12.4 Mobilità nel suolo** Non sono disponibili altre informazioni.

**Ulteriori indicazioni in materia ambientale:**

**Ulteriori indicazioni:**

Non immettere nelle acque freatiche, nei corsi d'acqua o nelle fognature non diluito o in grandi quantità.

**12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB**

**PBT:** Non applicabile.

**vPvB:** Non applicabile.

**12.6 Altri effetti avversi** Non sono disponibili altre informazioni.

### SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

**13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti**

**Consigli:** I rifiuti devono essere smaltiti nel rispetto delle norme ufficiali locali.

**Catalogo europeo dei rifiuti**

1) Smaltimento/Prodotto

2) Smaltimento/Imballo non pulito

20 01 30 detergenti diversi da quelli di cui alla voce 20 01 29

15 01 02 imballaggi di plastica

(continua a pagina 8)

**Scheda di dati di sicurezza**  
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 02.03.2020

Versione: 5.00

Revisione: 16.07.2019

**Denominazione commerciale: SONAX Shampoo e cera**  
**SONAX WASH & WAX**

(Segue da pagina 7)

### SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

**14.1 Numero ONU**  
ADR, IMDG, IATA non applicabile

**14.2 Nome di spedizione dell'ONU**  
ADR, IMDG, IATA non applicabile

**14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto**  
ADR, ADN, IMDG, IATA  
Classe non applicabile

**14.4 Gruppo di imballaggio**  
ADR, IMDG, IATA non applicabile

**14.5 Pericoli per l'ambiente:**  
Marine pollutant: No

**14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori** Non applicabile.

**UN "Model Regulation":** non applicabile

### SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

**15.1 Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela**

La (e) seguente (i) sostanza (e) presente (i) in questo prodotto è (sono) identificata (e) dal numero CAS, anche nei paesi che non sono soggetti al regolamento REACH.

Fatty acids, C18 unsatd., reaction products with triethanolamine, di-Me sulfate-quaternized: CAS 157905-74-3

**Disposizioni nazionali:**

**Indicazioni relative alla limitazione delle attività lavorative:**

Osservare le limitazioni di impiego per donne in gravidanza o in allattamento.

CH: 822.111, OLL 1 e 822.111.52, Ordinanza del DEFR sui lavori pericolosi o gravosi durante la gravidanza e la maternità non sono applicabili.

Osservare le limitazioni di impiego per bambini.

CH: 822.115, Ordonnance sur la protection des jeunes travailleurs - OLT 5 et 822.115.2, Ordonnance du DEFR sur les travaux dangereux pour les jeunes sont à respecter.

**Classe di pericolosità per le acque (DE):**

Pericolosità per le acque classe 2 (WGK2) (Autoclassificazione): pericoloso.

(AwSV 18.04.2017)

**15.2 Valutazione della sicurezza chimica:** Una valutazione della sicurezza chimica non è stata effettuata.

### SEZIONE 16: Altre informazioni

I dati sono riportati sulla base delle nostre conoscenze attuali, non rappresentano tuttavia alcuna garanzia delle caratteristiche del prodotto e non motivano alcun rapporto giuridico contrattuale.

**Fraasi rilevanti**

H301 Tossico se ingerito.

H302 Nocivo se ingerito.

H311 Tossico per contatto con la pelle.

H314 Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.

H315 Provoca irritazione cutanea.

H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.

H318 Provoca gravi lesioni oculari.

H319 Provoca grave irritazione oculare.

H330 Letale se inalato.

H400 Molto tossico per gli organismi acquatici.

H410 Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

H411 Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

(continua a pagina 9)

IT



**Scheda di dati di sicurezza**  
**ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31**

Stampato il: 02.03.2020

Versione: 5.00

Revisione: 16.07.2019

**Denominazione commerciale: SONAX Shampoo e cera**  
**SONAX WASH & WAX**

(Segue da pagina 8)

**Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008**

Gravi lesioni oculari/irritazione oculare  
 Sensibilizzazione della pelle

La classificazione della miscela si basa generalmente sul metodo di calcolo utilizzando i dati della sostanza ai sensi della normativa (CE) n° 1272/2008.

**Abbreviazioni e acronimi:**

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

NOEL = No Observed Effect Level

NOEC = No Observed Effect Concentration

LC = letal Concentration

EC50 = half maximal effective concentration

log POW = Octanol / water partition coefficient

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

ATE: acute toxicity estimate

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

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

Acute Tox. 3: Tossicità acuta per via orale – Categoria 3

Acute Tox. 4: Tossicità acuta per via orale – Categoria 4

Acute Tox. 2: Tossicità acuta per inalazione – Categoria 2

Skin Corr. 1B: Corrosione/irritazione della pelle – Categoria 1B

Skin Irrit. 2: Corrosione/irritazione della pelle – Categoria 2

Eye Dam. 1: Gravi lesioni oculari/irritazione oculare – Categoria 1

Eye Irrit. 2: Gravi lesioni oculari/irritazione oculare – Categoria 2

Skin Sens. 1A: Sensibilizzazione della pelle – Categoria 1A

Aquatic Acute 1: Pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo acuto per l'ambiente acquatico – Categoria 1

Aquatic Chronic 1: Pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo a lungo termine per l'ambiente acquatico – Categoria 1

Aquatic Chronic 2: Pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo a lungo termine per l'ambiente acquatico – Categoria 2

**Storico modifiche e rimandi alle modifiche:** Sostituisce versione 4.02.

**\* Dati modificati rispetto alla versione precedente**