

	<b>SCHEDA INFORMATIVA DI SICUREZZA          PRODOTTO COSMETICO FINITO</b>	<b>SIS-AMU-          21-45</b>
	<b>AMUCHINA          SAPONE MANI PROFESSIONAL</b>	Edizione: 02 Revisione: 00 Data di revisione: 03/06/2021

Il prodotto AMUCHINA SAPONE MANI PROFESSIONAL appartiene alla categoria dei prodotti cosmetici ed, in quanto tale, è regolamentato da specifiche normative di settore.

Per tali prodotti non è previsto l'obbligo di fornire una scheda di sicurezza, compilata a norma dell'Allegato II del Regolamento REACH (Articolo 2, Regolamento (CE) No. 1907/2006). La presente scheda di informativa di sicurezza ha lo scopo di fornire informazioni sulla miscela e sui singoli ingredienti, e le indicazioni necessarie per una manipolazione appropriata del prodotto.

#### IDENTIFICAZIONE DEL PRODOTTO e DELLA SOCIETA'

Nome prodotto:	<b>AMUCHINA SAPONE MANI PROFESSIONAL</b>
Codici prodotto:	<b>420011 (5 litri)</b>

#### Uso del prodotto

Sapone mani
-------------

#### Informazioni sul produttore/ fornitore

Produttore/fornitore:	<b>Aziende Chimiche Riunite Angelini Francesco A.C.R.A.F. Spa</b>
Indirizzo:	Viale Amelia 70 – 00181 Roma
Telefono:	06 780531
Fax:	06 78053291
Indirizzo e-mail:	<a href="mailto:sds_acraf@angelini.it">sds_acraf@angelini.it</a>

#### COMPOSIZIONE

La composizione del prodotto è conforme alla normativa vigente in materia di prodotti cosmetici.

**Ingredienti:** Aqua, Sodium Laureth Sulfate, Sodium Chloride, Cocamidopropyl betaine, Parfum, Triclosan, PEG-4 rapeseedamide, Lactic acid.

Componenti pericolosi:

Nome	Numero EC	Numero CAS	Conc.% (p/p)	Classificazione (1272/2008/CE) <sup>[1]</sup>
<b>Sodium Laureth Sulfate</b> (Alcoli, C12-14, etossilati, solfati, sali di sodio)	500-234-8	68891-38-3	7.9	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412  Limiti specifici: Eye Dam. 1, H318: C ≥ 10 % Eye Irrit. 2, H319: 5 % ≤ C < 10 %
<b>Triclosan</b> (5-Cloro-2-(2,4-diclorofenossi) fenolo) (Index n. 604-070-00-9)	22-182-2	3380-34-5	0.25	Eye Irrit. 2, H319 Skin Irrit. 2, H315 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410 (M = 100)

<sup>[1]</sup> Per il significato delle Indicazioni di Pericolo: vedi Sezione "Altre Informazioni"

	SCHEDA INFORMATIVA DI SICUREZZA PRODOTTO COSMETICO FINITO	<b>SIS-AMU- 21-45</b>
	<b>AMUCHINA SAPONE MANI PROFESSIONAL</b>	Edizione: 02 Revisione: 00 Data di revisione: 03/06/2021

### CLASSIFICAZIONE

<i>Classe di Pericolo</i>	<i>Codici di Classe e di categoria di pericolo</i>	<i>Codici di indicazioni di pericolo</i>	<i>Indicazioni di pericolo</i>
<b>Gravi lesioni oculari/irritazione oculare</b>	<b>Eye Irrit. 2</b>	<b>H319</b>	<b>Provoca grave irritazione oculare</b>
<b>Pericolo per l'ambiente</b>	<b>Aquatic Acute 1</b>	<b>H400</b>	<b>Molto tossico per gli organismi acquatici</b>
	<b>Aquatic Chronic 1</b>	<b>H410</b>	<b>Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.</b>

Ulteriori indicazioni:	<b>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. Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un medico. Non disperdere nell'ambiente.</b>
------------------------	--

### Indicazioni obbligatorie da riportare in etichetta

N.A.

### PROPRIETA' FISICHE E CHIMICHE DEL PRODOTTO

Aspetto:	Liquido
Colore:	Variabile
Odore:	Caratteristico, delicato
Densità:	0.985-1.035 g/ml
Solubilità:	solubile in acqua
Infiammabilità:	non infiammabile (la miscela è costituita principalmente da acqua).

### INFORMAZIONI ECOLOGICHE

**Informazioni ecotossicologiche disponibili sui singoli ingredienti pericolosi:**

#### Tossicità per organismi acquatici:

Tossicità per i pesci:	CL <sub>50</sub> = 7.1 mg/l/96 ore NOEC = 1 mg/l/45 giorni (sostanze analoghe)	(1) Sodium Laureth Sulfate
	CL <sub>50</sub> (Oncorhynchus mykiss) = 0.288 mg/l/96 ore	(2) Triclosan
Tossicità per la Daphnia Magna:	CE <sub>50</sub> = 7.4 mg/l/48 ore NOEC = 0.18-0.27 mg/l/21 giorni (sostanze analoghe)	(1) Sodium Laureth Sulfate
	CE <sub>50</sub> = 0.39 mg/l/48 ore	(2) Triclosan
Tossicità per le alghe:	CE <sub>50</sub> = 27 mg/l/72 ore	(1) Sodium Laureth Sulfate

#### Persistenza, degradabilità e potenziale di bioaccumulo

Sodium Laureth Sulfate è facilmente biodegradabile. <sup>(1)</sup>

	SCHEDA INFORMATIVA DI SICUREZZA PRODOTTO COSMETICO FINITO	<b>SIS-AMU- 21-45</b>
	<b>AMUCHINA SAPONE MANI PROFESSIONAL</b>	Edizione: 02 Revisione: 00 Data di revisione: 03/06/2021

La documentazione sulla biodegradazione negli impianti municipali di trattamento delle acque, dimostra che Triclosan non è persistente, ma, a causa della sua azione antibatterica, non è ancora certo se l'entità della biodegradazione della sostanza soddisfi o no i criteri di pronta biodegradabilità. Tuttavia è stato dimostrato che, in impianti di trattamento biologico delle acque, più del 98% di Triclosan può essere rimosso. Tale rimozione in parte è dovuta alla biodegradazione ed in parte all'assorbimento della sostanza sul fango. La sostanza subisce un'ulteriore degradazione nelle acque riceventi, in seguito a fotolisi.<sup>(3)</sup>

Sulla base dei valori del coefficiente di ripartizione ottanolo/acqua (Kow) si prevede che Sodium Laureth Sulfate (LogKow = 0.3)<sup>(1)</sup> non sia bioaccumulabile.

Triclosan ha un potenziale di bioaccumulo; sperimentalmente sono stati determinati fattori di bioconcentrazione compresi tra 2500 e 8700.<sup>(3)</sup>

#### MISURE IN CASO DI CONTATTO ACCIDENTALE O USO IMPROPRIO

**Contatto con gli occhi:**

Togliere le eventuali lenti a contatto, lavare immediatamente con abbondante acqua; se l'irritazione persiste, consultare un medico.

**Ingestione:**

In caso di ingestione, se accade, non somministrare nulla se la persona è incosciente. Consultare immediatamente un medico o il centro antiveleni più vicino, informando sulla composizione chimica del prodotto ingerito, come riportata sull'etichetta.

#### STABILITA' e CONDIZIONI PER L'IMMAGAZZINAMENTO

Non esporre a fonti di calore o alla luce solare diretta. Evitare che il prodotto si congeli.

#### MISURE IN CASO DI FUORIUSCITA ACCIDENTALE

Arrestare la fuoriuscita, se è possibile farlo in modo sicuro. Assorbire il prodotto non evaporato con materiali assorbenti (es. vermiculite, segatura, sabbia o terra). Lavare con acqua.

Camminare con prudenza sulle superfici rese scivolose dal prodotto versato.

#### INFORMAZIONI PER LO SMALTIMENTO

Attenersi alle normative nazionali e locali. Non disperdere il prodotto ed il suo contenitore nell'ambiente.

**Avvertenze per lo smaltimento del prodotto:** La generazione di rifiuti dovrebbe essere evitata o minimizzata qualora possibile. Quantità significative di residui di prodotto di scarto non devono essere smaltite nelle fognature ma trattate in un idoneo impianto di trattamento. Smaltire i prodotti in eccedenza e non riciclabili tramite azienda autorizzata allo smaltimento dei rifiuti. Lo smaltimento di questo prodotto, delle soluzioni e di qualsiasi sottoprodotto deve essere effettuato attenendosi sempre alle indicazioni di legge sulla protezione dell'ambiente e sullo smaltimento dei rifiuti ed ai requisiti di ogni autorità locale pertinente.

	Codice Elenco Rifiuti	Tipologia rifiuti
Prodotto inutilizzato	16 03 05*	Rifiuti organici, contenenti sostanze pericolose
Contenitori contenenti residui di prodotto	15 01 10*	Imballaggi contenenti residui di sostanze pericolose o contaminati da tali sostanze
Componente plastica contenitori vuoti	15 01 02	Imballaggi in plastica
Componente metallica contenitori vuoti	15 01 04	Imballaggi metallici

#### INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

**Numero ONU:** 3082  
**Nome di spedizione ONU:** MATERIA PERICOLOSA PER L'AMBIENTE, LIQUIDA, N.A.S.

	SCHEDA INFORMATIVA DI SICUREZZA PRODOTTO COSMETICO FINITO	<b>SIS-AMU- 21-45</b>
	<b>AMUCHINA SAPONE MANI PROFESSIONAL</b>	Edizione: 02 Revisione: 00 Data di revisione: 03/06/2021

((5-Cloro-2-(2,4-diclorofenossi) fenolo))

**ADR**



Classe, codice, gruppo: 9 M6 III  
N° identificazione del pericolo: 90  
Quantità Limitate (QL): 5 L  
Codice Restrizione Gallerie: (-)

**RID**



Classe, codice, gruppo: 9 M6 III  
N° identificazione del pericolo: 90  
Quantità Limitate (QL): 5 L

**IMDG**



Classe: 9  
Gruppo d'Imballaggio: III  
Quantità Limitate (QL): 5 L  
N° scheda EmS: F-A, S-F  
Inquinante Marino: SI

**IATA**



Classe: 9  
Etichetta di pericolo: Miscellanea  
Gruppo di Imballaggio: III

**INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE**

Regolamento (CE) N. 1223/2009 del Parlamento europeo e del Consiglio del 30 novembre 2009 sui prodotti cosmetici.

Regolamento (CE) N. 1272/2008 del Parlamento europeo e del Consiglio del 16 dicembre 2008 relativo alla classificazione, all'etichettatura e all'imballaggio delle sostanze e delle miscele che modifica e abroga le direttive 67/548/CEE e 1999/45/CE e che reca modifica al Regolamento (CE) n. 1907/2006

Direttiva 2012/18/UE del Parlamento europeo e del Consiglio del 4 luglio 2012 sul controllo del pericolo di incidenti rilevanti connessi con sostanze pericolose, recante modifica e successiva abrogazione della direttiva 96/82/CE del Consiglio e recepimenti nazionali.

D.Lgs. 26 giugno 2015, n. 105 "Attuazione della direttiva 2012/18/UE relativa al controllo del pericolo di incidenti rilevanti connessi con sostanze pericolose".

**ALTRE INFORMAZIONI**

**Revisioni:**

<i>ED</i>	<i>REV</i>	<i>Motivazione</i>	<i>Data</i>
1	00	Prima edizione	11/12/2015
2	00	Revisione	03/06/2021

**Testo completo delle Indicazioni di Pericolo:**

	<b>SCHEDA INFORMATIVA DI SICUREZZA          PRODOTTO COSMETICO FINITO</b>	<b>SIS-AMU-          21-45</b>
	<b>AMUCHINA          SAPONE MANI PROFESSIONAL</b>	Edizione: 02 Revisione: 00 Data di revisione: 03/06/2021

Indicazioni di Pericolo H (Regolamento (CE) N. 1272/2008)

H315	Provoca irritazione cutanea
H318	Provoca gravi lesioni oculari.
H319	Provoca grave irritazione oculare.
H400	Molto tossico per gli organismi acquatici.
H410	Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

**Classificazione e procedura utilizzata per derivarla a norma del regolamento (CE) 1272/2008 (CLP) in relazione alle miscele:**

<i>Classificazione a norma del Regolamento (CE) n. 1272/2008:</i>	<i>Procedura di classificazione:</i>
<b>Eye Irrit. 2, H319</b>	<b>Metodo di calcolo</b>
<b>Aquatic Acute 1, H400</b>	<b>Metodo della somma</b>
<b>Aquatic Chronic 1, H410</b>	

**Informazioni per verifica assoggettabilità agli obblighi del D. Lgs. n. 105/2015:**

<b>Sostanze pericolose            contenute nel prodotto</b> (in conformità con il Regolamento (CE) n. 1272/2008)	<b>Quantità limite di sostanza pericolosa per l'applicazione dei</b>	
	<b>Requisiti di soglia inferiore</b>	<b>Requisiti di soglia superiore</b>
Pericoloso per l'ambiente acquatico, categoria di tossicità acuta 1 o cronica 1 (categoria E1)	100 tonnellate	200 tonnellate

*Le miscele sono assimilate alle sostanze pure, purché rientrino nei limiti di concentrazione stabiliti in base alle loro proprietà dal Regolamento (CE) n.1272/2008, a meno che non sia specificata la composizione percentuale o non sia fornita un'altra descrizione.*

**Fonti Bibliografiche:**

- <sup>(1)</sup> Sodium Laureth Sulfate, CAS 68891-38-3, Banca dati ECHA
- <sup>(2)</sup> Triclosan, U. S. Pharmacopeia, Scheda di sicurezza, rev. 08/02/2007
- <sup>(3)</sup> Triclosan, Risk assessment on the use of Triclosan in cosmetics, Norwegian Scientific Committee for Food Safety

**Abbreviazioni e acronimi:**

CAS: Chemical Abstract Service (division of the American Chemical Society)  
 EC: European Commission  
 CL50: Concentrazione letale media  
 CE50: Concentrazione efficace media  
 NOEC: concentrazione senza effetto avverso osservabile (No observed adverse effect concentration), la più alta concentrazione di sostanza alla quale non si osservano effetti avversi