

	SCHEDA INFORMATIVA DI SICUREZZA PRODOTTO COSMETICO FINITO	SIS-16
	INFASIL MAN DRY SPRAY (Spray 150mL) INFASIL DEOSPRAY UOMO DRY 150MLX6	Edizione: 01 Revisione: 06 Data compilazione: 31/07/2017 Data sostituzione revisione precedente: 02/08/2017

I prodotti INFASIL UOMO MAN DRY SPRAY (Spray 150 ml) e INFASIL DEOSPRAY UOMO DRY 150MLX6 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:	INFASIL MAN DRY SPRAY (Spray 150 ml) INFASIL DEOSPRAY UOMO DRY 150MLX6
Codice prodotto:	02705094 02705277 02705311

Uso del prodotto

Deodorante

Informazioni sul produttore/ fornitore

Produttore/fornitore:	Aziende Chimiche Riunite Angelini Francesco A.C.R.A.F. Spa Indirizzo: Viale Amelia 70 – 00181 Roma Telefono: 06 780531 Fax: 06 78053291 Indirizzo e-mail: servizioclienti@angelini.it
-----------------------	--

COMPOSIZIONE

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

Ingredienti: Butane, Isobutane, Propane, Cyclopentasiloxane, Aluminum Chlorhydrate, Cyclodextrin, Dimethicone, Parfum, Disteardimonium hectorite, Aqua, Triethyl citrate, Limonene, Linalool.

Componenti pericolosi per la sicurezza:

Nome	Numero EC	Numero CAS	Conc.% (p/p)	Classificazione (1272/2008/CE) ^[1]
Butano	203-448-7	106-97-8	80-81	Flam. Gas 1, H220 Press. Gas
Isobutano	200-857-2	75-28-5		
Propano	200-827-9	74-98-6		

^[1] Per il significato delle Indicazioni di Pericolo: vedi Sezione "Altre Informazioni"


CLASSIFICAZIONE

Classe di Pericolo	Codici di Classe e di categoria di pericolo	Codici di indicazioni di pericolo	Indicazioni di pericolo
Aerosol	Aerosol 1	H222	Aerosol altamente infiammabile

	SCHEDA INFORMATIVA DI SICUREZZA PRODOTTO COSMETICO FINITO	SIS-16
	INFASIL MAN DRY SPRAY (Spray 150mL) INFASIL DEOSPRAY UOMO DRY 150MLX6	Edizione: 01 Revisione: 06 Data compilazione: 31/07/2017 Data sostituzione revisione precedente: 02/08/2017

		H229	Recipiente sotto pressione: può scoppiare se riscaldato
--	--	-------------	--

Indicazioni obbligatorie da riportare in etichetta

Pittogramma di pericolo:	
Avvertenza	Pericolo
Indicazione di pericolo:	Aerosol altamente infiammabile. Recipiente sotto pressione: può scoppiare se riscaldato.
Consigli di prudenza:	Tenere lontano da fonti di calore, superfici riscaldate, scintille, fiamme e altre fonti di innesco. Vietato fumare. Non vaporizzare su una fiamma libera o altra fonte di accensione. Non perforare né bruciare, neppure dopo l'uso. Proteggere dai raggi solari. Non esporre a temperature superiori a 50 °C. Tenere fuori dalla portata dei bambini.

PROPRIETA' FISICHE E CHIMICHE DEL PRODOTTO

Aspetto:	Liquido (sotto pressione)
Colore:	Variabile
Odore:	Caratteristico, delicato
Densità:	0.60-0.65 g/ml
Densità relativa dei vapori (aria =1):	> 1
Solubilità:	insolubile in acqua
Infiammabilità:	Il preparato contiene gas compressi liquefatti estremamente infiammabili.

INFORMAZIONI ECOLOGICHE

Informazioni ecotossicologiche disponibili sui singoli ingredienti:

Componente principale:

Butano, Isobutano e Propano si degradano rapidamente nell'atmosfera attraverso reazioni fotochimiche (attacco dei radicali OH); sono altamente volatili e tendono a disperdersi nell'aria rapidamente; date le loro caratteristiche si prevede che non siano bioaccumulabili. ⁽¹⁾

Componenti in concentrazioni comprese tra 5% e 10%:

	SCHEDA INFORMATIVA DI SICUREZZA PRODOTTO COSMETICO FINITO	SIS-16
	INFASIL MAN DRY SPRAY (Spray 150mL) INFASIL DEOSPRAY UOMO DRY 150MLX6	Edizione: 01 Revisione: 06 Data compilazione: 31/07/2017 Data sostituzione revisione precedente: 02/08/2017

Cyclopentasiloxane non è facilmente biodegradabile e presenta un alto potenziale di bioaccumulo (BCF (fattore di bioconcentrazione) = 7060 L/kg); non è tossico per gli organismi acquatici a concentrazioni pari alla sua solubilità in acqua. ⁽⁶⁾

Aluminum Chlorohydrate presenta un'alta tossicità a breve e lungo termine per gli organismi acquatici (LC₅₀ pesce = 1.39 mg/L/96h e 145.19 mg/L/7d). ⁽⁵⁾

Componenti in concentrazioni <0.1%:

Limonene presenta un'alta tossicità acuta per gli organismi acquatici (EC₅₀ Daphnia = 0.4 mg/L e LC₅₀ pesce = 0.7 mg/L); il d-Limonene non presenta gruppi funzionali suscettibili di idrolisi, potrebbe bioaccumularsi nei pesci o in altri organismi acquatici. ^(2,3)

Linalolo è nocivo per gli organismi acquatici (LC₅₀ pesce = 28 mg/L/96h; EC₅₀ Daphnia = 20 mg/l/48h e EC₅₀ alghe = 88 mg/l/96h), ma non causa effetti negativi a lungo termine in quanto è rapidamente degradabile sia per via biotica che abiotica; inoltre presenta un basso potenziale di bioaccumulo negli organismi acquatici. ⁽⁴⁾

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.

Contatto con la pelle:

In caso di contatto con la miscela allo stato liquido, rimuovere con cautela gli indumenti contaminati e lavare accuratamente con acqua tiepida la zona interessata. Rivolgersi al medico per il trattamento delle ustioni da freddo.

Ingestione:

L'ingestione del prodotto è un evento improbabile; 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

Conservare i recipienti in luoghi ben areati. Non esporre ad una temperatura superiore a 50°C. Non esporre a fonti di calore o alla luce solare diretta. I luoghi di stoccaggio dovrebbero essere messi a terra per evitare l'accumulo di cariche elettrostatiche.

Gli impianti di riempimento, i depositi e le rivendite di gas infiammabili in recipienti mobili (compressi con capacità geometrica complessiva superiore o uguale a 0.75 m³, o disciolti o liquefatti per quantitativi in massa superiori o uguali a 75 kg), sono attività soggette ai controlli di prevenzione incendi del Corpo nazionale dei Vigili del fuoco, ai sensi del Decreto del Presidente della Repubblica n. 151 del 1° agosto 2011.

Quantità di gas infiammabili (Butano, Isobutano, Propano) contenuta: 76-77 g in 150 ml di prodotto.

MISURE IN CASO DI FUORIUSCITA ACCIDENTALE

In caso di rilascio, quasi tutto il liquido che fuoriesce dal contenitore evapora rapidamente e può formare miscele esplosive con l'aria. Ventilare le aree per disperdere i vapori. Rimuovere tutte le fonti di ignizione e calore. Arrestare la fuoriuscita, se è possibile farlo in modo sicuro. Assorbire il prodotto non evaporato con materiali assorbenti inerti (es. vermiculite, sabbia o terra), indossando guanti protettivi. Non utilizzare materiali combustibili (es. segatura) per assorbire il prodotto. Lavare la zona con acqua.

	SCHEDA INFORMATIVA DI SICUREZZA PRODOTTO COSMETICO FINITO	SIS-16
	INFASIL MAN DRY SPRAY (Spray 150mL) INFASIL DEOSPRAY UOMO DRY 150MLX6	Edizione: 01 Revisione: 06 Data compilazione: 31/07/2017 Data sostituzione revisione precedente: 02/08/2017

I vapori sono più pesanti dell'aria, possono accumularsi e spostarsi lungo il suolo, con possibile accensione anche a distanza.



INFORMAZIONI PER LO SMALTIMENTO

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



Avvertenze per lo smaltimento dei recipienti vuoti: I recipienti vuoti possono contenere residui di prodotto ed essere pericolosi. **NON TAGLIARE, SALDARE, BRASARE, FORARE, MOLARE O ESPORRE I CONTENITORI A CALORE, FIAMME, SCINTILLE, ELETTRICITA' STATICA O ALTRE FONTI DI ACCENSIONE. POSSONO ESPLODERE E CAUSARE DANNI.**

	Codice Elenco Rifiuti	Tipologia rifiuti
Contenitori contenenti residui di prodotto	15 01 10*	Imballaggi contenenti residui di sostanze pericolose o contaminati da tali sostanze
Prodotto inutilizzato	16 05 04*	Gas in contenitore a pressione (compresi gli halon), contenenti sostanze pericolose

INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

Classificato per il trasporto in accordo con i regolamenti ADR/RID, IMDG, IATA:	
Numero ONU:	1950
Nome di spedizione ONU: AEROSOL infiammabili	
<u>ADR</u>	<u>RID</u>
	
Classe, codice: 2 5F	Classe, codice: 2 5F
Etichetta ADR: 2.1	Etichetta RID: 2.1
Quantità limitate (QL): 1 L	Quantità limitate (QL): 1 L
Codice Restrizione Gallerie: (D)	
<u>IMDG</u>	<u>IATA</u>

	SCHEDA INFORMATIVA DI SICUREZZA PRODOTTO COSMETICO FINITO	SIS-16
	INFASIL MAN DRY SPRAY (Spray 150mL) INFASIL DEOSPRAY UOMO DRY 150MLX6	Edizione: 01 Revisione: 06 Data compilazione: 31/07/2017 Data sostituzione revisione precedente: 02/08/2017

	
Classe: 2	Classe: 2
Etichetta: 2.1	Etichetta di pericolo: Gas infiammabili
Quantità limitate (QL): 1000 mL (vedere SP277)	Codice ERG: 10L
N° scheda EmS: F-D, S-U Inquinante Marino: NO	Passeggeri e cargo: (QUANTITA' LIMITATA) P.I.: Y203; quantità max netta/imballaggio: 30 kg G; Passeggeri e cargo: P.I.: 203; quantità max netta/imballaggio: 75 kg; Solo cargo: P.I.: 203; quantità max netta/imballaggio: 150 kg; A145, A167, A802

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 del Consiglio del 20 maggio 1975 per il ravvicinamento delle legislazioni degli Stati membri relative agli aerosol (75/324/CEE) e successive modifiche.

D.P.R. 21 luglio 1982, n. 741 "Attuazione della direttiva (CEE) n. 324 del 1975 relativa ai generatori aerosol".

Decreto del Presidente della Repubblica 1° agosto 2011, n. 151. Regolamento recante semplificazione della disciplina dei procedimenti relativi alla prevenzione degli incendi, a norma dell'articolo 49, comma 4-quater, del decreto-legge 31 maggio 2010, n. 78, convertito, con modificazioni, dalla legge 30 luglio 2010, n. 122.

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.

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".

	SCHEDA INFORMATIVA DI SICUREZZA PRODOTTO COSMETICO FINITO	SIS-16
	INFASIL MAN DRY SPRAY (Spray 150mL) INFASIL DEOSPRAY UOMO DRY 150MLX6	Edizione: 01 Revisione: 06 Data compilazione: 31/07/2017 Data sostituzione revisione precedente: 02/08/2017

ALTRE INFORMAZIONI

Revisioni:

<i>REV</i>	<i>Motivazione</i>	<i>Data</i>
05	Modifica sezione "Identificazione del prodotto e della società" per inclusione nuovi codici prodotto	05/09/2016
06	Aggiunta nuovo codice: 02705311 - INFASIL DEOSPRAY UOMO DRY 150MLX6	31/07/2017

Testo completo delle Indicazioni di Pericolo:

Indicazioni di Pericolo H (Regolamento (CE) N. 1272/2008)
H220 Gas altamente infiammabile

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

Sostanze pericolose contenute nel prodotto (in conformità con il Regolamento (CE) n. 1272/2008)	Quantità limite di sostanza pericolosa per l'applicazione dei	
	Requisiti di soglia inferiore	Requisiti di soglia superiore
Gas liquefatti infiammabili, categoria 1 o 2 (compreso GPL) e gas naturale	50 tonnellate	200 tonnellate
Aerosol infiammabili delle categorie 1 o 2, contenenti gas infiammabili di categoria 1 o 2 o liquidi infiammabili di categoria 1	150 tonnellate (peso netto)	500 tonnellate (peso netto)

Fonti Bibliografiche:

- (1) ECHA CHEM, Butano, CAS 106-97-8; Isobutano, CAS 75-28-5; Propano, CAS 74-98-6
(2) Limonene: Screening-Level Hazard Characterization, Benzyl Derivatives Category, U.S. Environmental Protection Agency, (2010)
(3) Limonene, Priority Existing Chemical Assessment Report No. 22, NICNAS (National Industrial Chemicals Notification and Assessment Scheme), Commonwealth of Australia (2002)
(4) Linalool. OECD SIDS Initial Assessment Report (2002)
(5) Aluminum Chlorhydrate: ECHA dossier, online: http://apps.echa.europa.eu/registered/data/dossiers/DISS-9eb3d71d-f83e-1b7e-e044-00144f67d031/DISS-9eb3d71d-f83e-1b7e-e044-00144f67d031_DISS-9eb3d71d-f83e-1b7e-e044-00144f67d031.html
(6) Brooke D N, Crookes M J, Gray D e Robertson S, 2009. Environmental Risk Assessment Report: Decamethylcyclopentasiloxane. Environment Agency.

Abbreviazioni e acronimi:

CAS: Chemical Abstract Service (division of the American Chemical Society)
EC: European Commission
LC50: Concentrazione letale media
EC50: Concentrazione efficace media