

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

Data di stampa: 11.01.2019

Numero versione 1

Revisione: 11.01.2019

**SEZIONE 1: Identificazione della sostanza o della miscela e della società/impresa**

- **1.1 Identificatore del prodotto**
- **Denominazione commerciale: POP AIRT CARIBBEAN SUN**
- **1.2 Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati**
- **Fase del ciclo di vita C** Uso al consumo
- **Settore d'uso SU21** Usi di consumo: nuclei familiari / popolazione in generale / consumatori
- **Utilizzazione della Sostanza / del Preparato** Deodorante
  
- **1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza**
- **Produttore/fornitore:**  
MA-FRA S.p.A. a Socio Unico  
Via Aquileia, 44/46  
20021 Baranzate (MI) ITALIA  
Tel. +39 023569981  
www.mafra.com  
mafra@mafra.it
- **Informazioni fornite da:**  
E-mail: lab@mafra.it  
info@mafra.it
- **1.4 Numero telefonico di emergenza:**  
Centro Antiveleni di Milano 02 66101029 (CAV Ospedale Niguarda Ca' Granda -Milano)  
Centro Antiveleni di Pavia 0382 24444 (CAV IRCCS Fondazione Maugeri - Pavia)  
Centro Antiveleni di Bergamo 800 883300 (CAV Ospedali Riuniti - Bergamo)  
Centro Antiveleni di Firenze 055 7947819 (CAV Ospedale Careggi - Firenze)  
Centro Antiveleni di Roma 06 3054343 (CAV Policlinico Gemelli - Roma)  
Centro Antiveleni di Roma 06 49978000 (CAV Policlinico Umberto I - Roma)  
Centro Antiveleni di Napoli 081 7472870 (CAV Ospedale Cardarelli - Napoli)

**SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli**

- **2.1 Classificazione della sostanza o della miscela**
- **Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008**



GHS02 fiamma

Flam. Liq. 2      H225 Liquido e vapori facilmente infiammabili.

Aquatic Chronic 3 H412 Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

- **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**



GHS02

- **Avvertenza Pericolo**
- **Indicazioni di pericolo**  
H225 Liquido e vapori facilmente infiammabili.  
H412 Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
- **Consigli di prudenza**  
P102 Tenere fuori dalla portata dei bambini.  
P210 Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare.

(continua a pagina 2)

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

Data di stampa: 11.01.2019

Numero versione 1

Revisione: 11.01.2019

**Denominazione commerciale: POP AIRT CARIBBEAN SUN**

(Segue da pagina 1)

P273 Non disperdere nell'ambiente.

P302+P352 IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: Lavare abbondantemente con acqua.

P410 Proteggere dai raggi solari.

P501 Smaltire il prodotto/recipiente in conformità con le disposizioni locali / regionali / nazionali / internazionali.

**- Ulteriori dati:**

Contiene Cumarina, OMEGA-PENTADECALATTONO. Può provocare una reazione allergica.

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

GHS02

**- Avvertenza Pericolo****- Indicazioni di pericolo**

H412 Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

**- Consigli di prudenza**

P102 Tenere fuori dalla portata dei bambini.

P210 Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare.

P273 Non disperdere nell'ambiente.

P302+P352 IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: Lavare abbondantemente con acqua.

P410 Proteggere dai raggi solari.

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

### SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

**- 3.2 Caratteristiche chimiche: Miscela****- Descrizione:** Miscela di sostanze**- Sostanze pericolose:**

CAS: 64-17-5	etanolo	60-80%
EINECS: 200-578-6	Flam. Liq. 2, H225	
CAS: 84-66-2	fialato di dietile	<1%
EINECS: 201-550-6	sostanza con un limite comunitario di esposizione sul posto di lavoro	
CAS: 6259-76-3	Salicilato Exile	<1%
EINECS: 228-408-6	Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; Skin Irrit. 2, H315	
CAS: 91-64-5	Cumarina	<1%
EINECS: 202-086-7	Acute Tox. 3, H311; Acute Tox. 4, H302; Skin Sens. 1, H317	
CAS: 106-02-5	OMEGA-PENTADECALATTONO	<1%
EINECS: 203-354-6	Aquatic Chronic 2, H411; Skin Sens. 1A, H317	

**- Ulteriori indicazioni:** 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****- Inalazione:** Portare in zona ben areata, in caso di disturbi consultare il medico.**- Contatto con la pelle:** Generalmente il prodotto non è irritante per la pelle.**- Contatto con gli occhi:** Lavare con acqua corrente per alcuni minuti tenendo le palpebre ben aperte.**- Ingestione:** Se il dolore persiste consultare il medico.

(continua a pagina 3)

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

Data di stampa: 11.01.2019

Numero versione 1

Revisione: 11.01.2019

**Denominazione commerciale: POP AIRT CARIBBEAN SUN**

(Segue da pagina 2)

- **4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati**  
*Malessere*  
*Non sono disponibili altre informazioni.*
- **Indicazioni per il medico:** *Rivolgersi al centro antiveleni più vicino segnalati al punto 1.*
- **4.3 Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali**  
*In caso di ingerimento praticare la lavanda gastrica.*  
*Sottoporre a controllo medico per almeno 48 ore.*

**SEZIONE 5: Misure antincendio**

- **5.1 Mezzi di estinzione**
- **Mezzi di estinzione idonei:**  
*CO<sub>2</sub>, sabbia, polvere Non usare acqua.*  
*Adottare provvedimenti antincendio nei dintorni della zona colpita.*
- **Mezzi di estinzione inadatti per motivi di sicurezza:**  
*Acqua.*  
*Getti d'acqua.*
- **5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela** *Monossido di carbonio (CO)*
- **5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi**
- **Mezzi protettivi specifici:** *Non inalare i gas derivanti da esplosioni e incendi.*
- **Altre indicazioni**  
*Smaltire come previsto dalle norme di legge i residui dell'incendio e l'acqua contaminata usata per lo spegnimento.*

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

- **6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza**  
*Portare le persone in luogo sicuro.*  
*Indossare equipaggiamento protettivo Allontanare le persone non equipaggiate.*  
*Allontanare fonti infiammabili.*
- **6.2 Precauzioni ambientali:**  
*Impedire l'entrata del prodotto nelle fognature, cave o cantine.*  
*In caso di infiltrazione nei corpi d'acqua o nelle fognature avvertire le autorità competenti.*  
*Impedire infiltrazioni nella fognatura/nelle acque superficiali/nelle acque freatiche.*
- **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).*  
*Provvedere ad una sufficiente ventilazione.*  
*Non dilavare con acqua o detergenti liquidi.*
- **6.4 Riferimento ad altre sezioni**  
*Per informazioni relative ad un handling sicuro 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** *Per un uso corretto non sono necessari provvedimenti particolari.*
- **Indicazioni in caso di incendio ed esplosione:**  
*Tenere lontano da fonti di calore, non fumare.*  
*Proteggere dal calore.*  
*Adottare provvedimenti contro cariche elettrostatiche.*
- **7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità**
- **Stoccaggio:**
- **Requisiti dei magazzini e dei recipienti:**  
*Conservare in ambiente fresco.*  
*Conservare solo nei fusti originali.*
- **Indicazioni sullo stoccaggio misto:** *Non necessario.*

(continua a pagina 4)

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

Data di stampa: 11.01.2019

Numero versione 1

Revisione: 11.01.2019

**Denominazione commerciale: POP AIRT CARIBBEAN SUN**

(Segue da pagina 3)

**- Ulteriori indicazioni relative alle condizioni di immagazzinamento:**

Mantenere i recipienti ermeticamente chiusi.  
Conservare in luogo fresco e asciutto in fusti ben chiusi.

**- Classe di stoccaggio:****- Classe VbF (ordinanza relativa alle sostanze combustibili): A I****- 7.3 Usi finali particolari Non sono disponibili altre informazioni.****SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale****- Ulteriori indicazioni sulla struttura di impianti tecnici:** Nessun dato ulteriore, vedere punto 7**- 8.1 Parametri di controllo****- Componenti i cui valori limite devono essere tenuti sotto controllo negli ambienti di lavoro****64-17-5 etanolo**

TWA	Valore a breve termine: 1884 mg/m <sup>3</sup> , 1000 ppm
A3	

**84-66-2 ftalato di dietile**

TWA	Valore a lungo termine: 5 mg/m <sup>3</sup>
A4	

**- DNEL****64-17-5 etanolo**

Orale	Effetti sistemici a lungo termine	87 mg/Kg bw/day (Popolazione)
Cutaneo	Effetti sistemici a lungo termine	343 mg/Kg bw/day (Lavoratori) 206 mg/Kg bw/day (Popolazione)
Per inalazione	Effetti locali a breve termine	1.900 mg/m <sup>3</sup> (Lavoratori)
	Effetti sistemici a lungo termine	950 mg/m <sup>3</sup> (Lavoratori)
		114 mg/m <sup>3</sup> (Popolazione)

**18479-58-8 2,6-dimetilott-7-en-2-olo**

Orale	Effetti sistemici a lungo termine	12,5 mg/Kg bw/day (Popolazione)
Per inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	73,5 mg/m <sup>3</sup> (Lavoratori)
		21,7 mg/m <sup>3</sup> (Popolazione)

**91-64-5 Cumarina**

Orale	Effetti sistemici a lungo termine	0,39 mg/Kg bw/day (Popolazione)
Cutaneo	Effetti sistemici a lungo termine	0,79 mg/Kg bw/day (Lavoratori)
		0,39 mg/Kg bw/day (Popolazione)
Per inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	6,78 mg/m <sup>3</sup> (Lavoratori)
		1,69 mg/m <sup>3</sup> (Popolazione)

**- PNEC****64-17-5 etanolo**

PNEC STP	580 mg/L (STP)
Suolo	0,63 mg/Kg (Suolo)
Acqua dolce	0,96 mg/L (Acqua)
Acqua di mare	0,79 mg/L (Acqua)
Sedimento (acqua dolce)	3,6 mg/Kg (Suolo)
Sedimento (acqua di mare)	2,9 mg/Kg (Suolo)

**18479-58-8 2,6-dimetilott-7-en-2-olo**

PNEC STP	10 mg/L (STP)
Suolo	0,103 mg/Kg (Suolo)
Sedimento (acqua dolce)	0,594 mg/Kg (Suolo)

(continua a pagina 5)

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

Data di stampa: 11.01.2019

Numero versione 1

Revisione: 11.01.2019

**Denominazione commerciale: POP AIRT CARIBBEAN SUN**

(Segue da pagina 4)

Sedimento (acqua di mare)	0,059 mg/Kg (Suolo)
<b>91-64-5 Cumarina</b>	
PNEC STP	6,4 mg/L (STP)
Suolo	0,018 mg/Kg (Suolo)
Sedimento (acqua dolce)	0,15 mg/Kg (Suolo)
Sedimento (acqua di mare)	0,015 mg/Kg (Suolo)

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

- **8.2 Controlli dell'esposizione**

- **Mezzi protettivi individuali**

- **Norme generali protettive e di igiene del lavoro:** Lavarsi le mani prima dell'intervallo o a lavoro terminato.

- **Maschera protettiva:** Non necessaria in ambienti ben ventilati.

- **Guanti protettivi:**



Guanti protettivi. (EN 374)

Il materiale dei guanti deve essere impermeabile e stabile contro il prodotto/ la sostanza/ la formulazione.

Scelta del materiale dei guanti in considerazione dei tempi di passaggio, dei tassi di permeazione e della degradazione.

- **Materiale dei guanti**

Gomma nitrilica

Guanti in PVC.

- **Tempo di permeazione del materiale dei guanti**

Richiedere dal fornitore dei guanti il tempo di passaggio preciso il quale deve essere rispettato.

- **Occhiali protettivi:**



Occhiali protettivi a tenuta (EN 166)

**SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche**

- **9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali**

- **Indicazioni generali**

- **Aspetto:**

**Forma:**

Liquido

**Colore:**

secondo la descrizione del prodotto

- **Odore:**

caratteristico

- **Soglia olfattiva:**

Non definito.

- **valori di pH:**

Non definito.

- **Cambiamento di stato**

**Punto di fusione/punto di congelamento:**

non definito

**Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione:**

78 °C

- **Punto di infiammabilità:**

13 °C

- **Infiammabilità (solidi, gas):**

Non applicabile.

- **Temperatura di accensione:**

425 °C

- **Temperatura di decomposizione:**

Non definito.

- **Temperatura di autoaccensione:**

Prodotto non autoinfiammabile.

- **Proprietà esplosive:**

Prodotto non è esplosivo, è tuttavia possibile la formazione di miscele di vapori/aria esplosive.

- **Limiti di infiammabilità:**

**inferiore:**

3,5 Vol %

**superiore:**

15 Vol %

(continua a pagina 6)

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

Data di stampa: 11.01.2019

Numero versione 1

Revisione: 11.01.2019

**Denominazione commerciale: POP AIRT CARIBBEAN SUN**

(Segue da pagina 5)

- Tensione di vapore a 20 °C:	59 hPa
- Densità a 20 °C:	0,85 g/cm <sup>3</sup>
- Densità relativa	Non definito.
- Densità di vapore:	Non definito.
- Velocità di evaporazione	Non definito.
- Solubilità in/Miscibilità con Acqua:	parzialmente miscibile poco e/o non miscibile
- Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua:	Non definito.
- Viscosità: dinamica:	Non definito.
cinematica:	Non definito.
- 9.2 Altre informazioni	Non sono disponibili altre informazioni.

**SEZIONE 10: Stabilità e reattività**

- 10.1 Reattività Stabile in condizioni normali
- 10.2 Stabilità chimica
- Decomposizione termica/ condizioni da evitare: Il prodotto non si decompone se utilizzato secondo le norme.
- 10.3 Possibilità di reazioni pericolose Pericolo d'incendio.
- 10.4 Condizioni da evitare Non sono disponibili altre informazioni.
- 10.5 Materiali incompatibili: Pericolo d'incendio.
- 10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi: Non sono noti prodotti di decomposizione pericolosi.

**SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche**

- 11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici
- Tossicità acuta Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

- Valori LD/LC50 rilevanti per la classificazione:

**64-17-5 etanolo**

Orale	LD50	3.400 mg/Kg (Topo)
		>2.000 mg/Kg (Ratto)
Cutaneo	LD50	17.100 mg/Kg (Coniglio)

**84-66-2 ftalato di dietile**

Orale	LD50	8.600 mg/Kg (Ratto)
-------	------	---------------------

**18479-58-8 2,6-dimetilott-7-en-2-olo**

Orale	LD50	3.600 mg/Kg (Ratto)
Cutaneo	LD50	>5.000 mg/Kg (Coniglio)

**91-64-5 Cumarina**

Orale	LD50	520 mg/Kg (Ratto)
Cutaneo	LD50	293 mg/Kg (Ratto)

**106-02-5 OMEGA-PENTADECALATTONE**

Orale	LD50	>5.000 mg/Kg (Ratto)
Cutaneo	LD50	>5.000 mg/Kg (Coniglio)

- Irritabilità primaria:
- Sulla pelle: Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- Sugli occhi: Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- Sensibilizzazione respiratoria o cutanea Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- Effetti CMR (cancerogenicità, mutagenicità e tossicità 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.

(continua a pagina 7)

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

Data di stampa: 11.01.2019

Numero versione 1

Revisione: 11.01.2019

**Denominazione commerciale: POP AIRT CARIBBEAN SUN**

(Segue da pagina 6)

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

**SEZIONE 12: Informazioni ecologiche**

**- 12.1 Tossicità**

**- Tossicità acquatica:**

**64-17-5 etanolo**

LC50 (4 h)	20.000 mg/L (Ratto)
LC50 (96h)	13 mg/L (Pesce)
EC50 (48h)	12,34 mg/L (Dafnia)

**18479-58-8 2,6-dimetilott-7-en-2-olo**

LC50 (96h)	>4,81 mg/L (Pesce)
EC50 (96h)	3,88 mg/L (Alghe)
LC50 (48h)	5,7 mg/L (Dafnia)

**91-64-5 Cumarina**

LC50 (96h)	2,94 mg/L (Pesce)
EC50 (72h)	1,45 mg/L (Alghe)

**106-02-5 OMEGA-PENTADECALATTONONE**

LC50 (96h)	0,11 mg/L (Pesce)
EC50 (48h)	1,27 mg/L (Dafnia)

- **12.2 Persistenza e degradabilità** Non sono disponibili altre informazioni.
- **12.3 Potenziale di bioaccumulo** Non sono disponibili altre informazioni.
- **12.4 Mobilità nel suolo** Non sono disponibili altre informazioni.
- **Effetti tossici per l'ambiente:**
- **Osservazioni:** Nocivo per i pesci.
- **Ulteriori indicazioni in materia ambientale:**
- **Ulteriori indicazioni:**  
Pericolosità per le acque classe 1 (D) (Autoclassificazione): poco pericoloso  
Non immettere nelle acque freatiche, nei corpi d'acqua o nelle fognature non diluito o in grandi quantità.  
nocivo per gli organismi acquatici
- **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:** Non smaltire il prodotto insieme ai rifiuti domestici Non immettere nelle fognature
- **Imballaggi non puliti:**
- **Consigli:** Smaltimento in conformità con le disposizioni amministrative.

IT  
(continua a pagina 8)

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

Data di stampa: 11.01.2019



Numero versione 1

Revisione: 11.01.2019

Denominazione commerciale: POP AIRT CARIBBEAN SUN

(Segue da pagina 7)

**SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto**

- Numero ONU	
- ADR, IMDG, IATA	UN1993
- 14.2 Nome di spedizione dell'ONU	
- ADR	LIQUIDO INFIAMMABILE, N.A.S. (pressione di vapore a 50° C superiore a 110 kPa, punto di ebollizione superiore a 35°C) (ETANOLO (ALCOL ETILICO))
- IMDG	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (ETHANOL (ETHYL ALCOHOL))
- IATA	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (ETHANOL)
- 14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto	
- ADR, IMDG	
	
- Classe	3 Liquidi infiammabili
- Etichetta	3
- IATA	
	
- Class	3 Liquidi infiammabili
- Gruppo di imballaggio	
- ADR, IMDG, IATA	II
- 14.5 Pericoli per l'ambiente:	Non applicabile.
- 14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori	Attenzione: Liquidi infiammabili
- Numero Kemler:	33
- Numero EMS:	F-E, <u>S-E</u>
- Stowage Category	B
- 14.7 Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL ed il codice IBC	Non applicabile.
- Trasporto/ulteriori indicazioni:	
- ADR	
- Quantità limitate (LQ)	1L
- Quantità esenti (EQ)	Codice: E2 Quantità massima netta per imballaggio interno: 30 ml Quantità massima netta per imballaggio esterno: 500 ml
- Categoria di trasporto	2
- Codice di restrizione in galleria	D/E
- IMDG	
- Limited quantities (LQ)	1L
- Excepted quantities (EQ)	Code: E2 Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml Maximum net quantity per outer packaging: 500 ml

**SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione**

- 15.1 Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela
- Direttiva 2012/18/UE
- Sostanze pericolose specificate - ALLEGATO I Nessuno dei componenti è contenuto.

(continua a pagina 9)



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

Data di stampa: 11.01.2019

Numero versione 1

Revisione: 11.01.2019

**Denominazione commerciale: POP AIRT CARIBBEAN SUN**

(Segue da pagina 8)

- **Categoria Seveso P5c LIQUIDI INFIAMMABILI**
- **Quantità limite (tonnellate) ai fini dell'applicazione dei requisiti di soglia inferiore 5.000 t**
- **Quantità limite (tonnellate) ai fini dell'applicazione dei requisiti di soglia superiore 50.000 t**
- **REGOLAMENTO (CE) n. 1907/2006 ALLEGATO XVII Restrizioni: 3**
- **Disposizioni nazionali:**
- **Classificazione secondo VbF: A I**
- **Istruzione tecnica aria:**

Classe	quota in %
NC	70,0

- **Classe di pericolosità per le acque:** Pericolosità per le acque classe 1 (WGK1) (Autoclassificazione): poco pericoloso
- **15.2 Valutazione della sicurezza chimica:** Una valutazione della sicurezza chimica non è stata effettuata.

### SEZIONE 16: Altre informazioni

- **Frase rilevanti**
- H225 Liquido e vapori facilmente infiammabili.
- H302 Nocivo se ingerito.
- H311 Tossico per contatto con la pelle.
- H315 Provoca irritazione cutanea.
- H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.
- 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.

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

Liquidi infiammabili	Metodo di calcolo
Pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo a lungo termine (cronico) per l'ambiente acquatico	La classificazione della miscela si basa generalmente sul metodo di calcolo utilizzando i dati della sostanza ai sensi della normativa (CE) n° 1272/2008.

- **Scheda rilasciata da:** Ma-Fra Laboratories
- **Interlocutore:** lab@mafra.it
- **Abbreviazioni e acronimi:**
- 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 Harmonised 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)
- VbF: Verordnung über brennbare Flüssigkeiten, Österreich (Ordinance on the storage of combustible liquids, Austria)
- DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)
- PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)
- LC50: Lethal concentration, 50 percent.
- LD50: Lethal dose, 50 percent.
- PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
- vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
- Flam. Liq. 2: Liquidi infiammabili – Categoria 2
- Acute Tox. 4: Tossicità acuta – Categoria 4
- Acute Tox. 3: Tossicità acuta – Categoria 3
- Skin Irrit. 2: Corrosione/irritazione della pelle – Categoria 2
- Skin Sens. 1: Sensibilizzazione della pelle – Categoria 1
- 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
- Aquatic Chronic 3: Pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo a lungo termine per l'ambiente acquatico – Categoria 3
- **\* Dati modificati rispetto alla versione precedente**