

Data revisione attuale: 16/01/2024

n° revisione attuale: 00

Data revisione precedente: --/--/----

n° revisione precedente: --

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

Nome commerciale : SPICY VIBES

UFI : 3UC0-50X9-700C-CYA4

Sistema Europeo di categorizzazione dei prodotti: PC-AIR-4 - Prodotti per la cura dell'aria per veicoli

1.2 Usi identificati pertinenti identificati della sostanza o della miscela e usi sconsigliati

Uso	CONSUMATORE	PROFESSIONALE	INDUSTRIALE
	Profumatore in EVA per piccoli ambienti		
Usi sconsigliati	Tutti quelli non espressamente identificati in etichetta		
Fasi ciclo di vita	C - Uso al consumo		

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza**1.3.1 Fabbricante nella Comunità Europea**

Joy Fragrances s.r.l.

Via Gavinana, 14 - 21052 BUSTO ARSIZIO (VA) - Italy

1.3.2 Importatore nella comunità Svizzera

Supair-Tel AG

Europastrasse 30 CH-8152 Glattbrugg

Tel. +41 448721616

e-mail persona competente info@joyfragrances.it**1.4 Numero telefonico di emergenza**

Joy Fragrances s.r.l. - Tel +39 +39 0331 536942 - dalle 09,30 alle 12,30 - dalle 15,30 alle 19,30

Centri Antiveleno in Italia attivi 24 ore su 24 (<https://preparatipericolosi.iss.it/cav.aspx>)

Nome centro antiveleni	Bergamo - Azienda Ospedaliera Papa Giovanni XXII	Nome centro antiveleni	Firenze - Az. Osp. "Careggi" U.O. Tossicologia Medica
Telefono d'emergenza	800 88 33 00	Telefono d'emergenza	055 79 47 819
Nome centro antiveleni	Foggia - Az. Osp. Univ. Foggia	Nome centro antiveleni	Milano - Osp. Niguarda Ca' Granda
Telefono d'emergenza	0881 732326	Telefono d'emergenza	02 66 10 10 29
Nome centro antiveleni	Napoli - Az. Osp. "A. Cardarelli"	Nome centro antiveleni	Pavia - CAV Centro Nazionale di Informazione Tossicologica
Telefono d'emergenza	081 7472870	Telefono d'emergenza	0382 24 444
Nome centro antiveleni	Roma - CAVp "Osp. Pediatrico Bambino Gesù"	Nome centro antiveleni	Roma - CAV Policlinico "A. Gemelli"
Telefono d'emergenza	06 68593726	Telefono d'emergenza	06 30 54 343
Nome centro antiveleni	Roma - CAV Policlinico "Umberto I"	Nome centro antiveleni	Verona - Azienda Ospedaliera Integrata
Telefono d'emergenza	06 49 97 80 00	Telefono d'emergenza	800011858
Nome centro antiveleni	Svizzera - CSIT Centro Svizzero informazione Tossicologica		
Telefono d'emergenza	145		

SEZIONE 2: identificazione dei pericoli**2.1 Classificazione della sostanza o della miscela****2.1.1 Classificazione ai sensi del Regolamento (CE) N. 1272/2008:**

Il prodotto è classificato pericoloso ai sensi delle disposizioni di cui al Regolamento (CE) 1272/2008 (CLP) (e successive modifiche ed adeguamenti). Il prodotto pertanto richiede una scheda dati di sicurezza conforme alle disposizioni del Regolamento (UE) 2020/878.

Pittogrammi di pericolo : GHS07 GHS09
Codici di classe e di categoria di pericolo : Skin Irrit. 2 Skin. Sens. 1B, Aquatic Chronic 2

Indicazioni di pericolo : H315 - Provoca irritazione cutanea
H317 - Può provocare una reazione allergica cutanea.
H411 - Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata

2.1.2 Effetti avversi

Il prodotto, se portato a contatto con la pelle, provoca notevole infiammazione con eritemi, escare o edemi. Il prodotto, se portato a contatto con la pelle, può provocare sensibilizzazione cutanea. Il prodotto è pericoloso per l'ambiente poiché tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

2.2 Elementi dell'etichetta**2.2.1 Etichettatura conforme al regolamento (CE) N. 1272/2008**

Pittogrammi di pericolo : GHS07 GHS09



Avvertenze : ATTENZIONE

Indicazioni di pericolo : H315 - Provoca irritazione cutanea
H317 - Può provocare una reazione allergica cutanea.
H411 - Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata

Indicazioni di pericolo supplementari : Non applicabile

Consigli di prudenza :

Generali

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

Prevenzione

P264 - Lavare accuratamente le mani dopo l'uso

P280 - Indossare guanti protettivi

Reazione

P302+P352 - IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: lavare abbondantemente con acqua e sapone.

P333+P313 - In caso di irritazione o eruzione della pelle: consultare un medico.

Mr&Mrs FRAGRANCE	SCHEDA DATI DI SICUREZZA		ANDY & FRIDA
	SPICY VIBES		
Data revisione attuale: 16/01/2024	n° revisione attuale: 00	Data revisione precedente: --/--/----	n° revisione precedente: --

Smaltimento

P501 - Smaltire il prodotto/recipiente in conformità alle disposizioni locali e nazionali.

Contiene: Tetramethyl acetyloctahydronaphthalenes, Acetylcedrene, Octahydro-methoxy-tetramethyl-methanoazulene, Dihydro pentamethylindanone, Hexamethylindenopyran, Linalyl acetate, Pinene, Isoeugenolo.

2.2.2 Normative supplementari da implementare in etichetta

Regolamento (CE) 648/2004 : Non applicabile

Regolamento (UE) 528/2012 : Non applicabile

Informazioni supplementari: Non è un giocattolo. Non ingerire. Non lasciare il prodotto esposto in ambienti con temperature superiori a 70°C. Non utilizzare il prodotto per scopi diversi da quelli previsti. Inserire esclusivamente nelle bocchette di areazione. Evitare il contatto con superfici lucide o metalliche.

2.3 Altri pericoli

La miscela NON contiene sostanze PBT/vPvB a norma del Regolamento (CE) 1907/2006, allegato XIII in concentrazioni pari o superiori allo 0.1% in peso.

La miscela NON contiene sostanze che sono state incluse nell'elenco stabilito a norma dell'articolo 59, paragrafo 1 a causa di proprietà di interferenze con il sistema endocrino in concentrazioni pari o superiori allo 0.1% in peso.

La miscela NON contiene una sostanza identificata come avente proprietà di interferenza con il sistema endocrino come stabilito nel Reg. delegato (UE) 2017/2100 o nel Reg. (UE) 2018/605 in concentrazione pari o superiore allo 0,1% in peso.

Imballaggi a prova bambino (UNI EN ISO 8317_ Imballaggi a prova di bambino - Requisiti e procedimenti di prova per imballaggi richiudibili) Non applicabile
 Imballaggi a prova bambino (UNI EN 862_Imballaggi – Imballaggi a prova bambino – Requisiti e procedimenti di prova per imballaggi non richiudibili per prodotti non farmaceutici) Non applicabile

Avvertenze tattili di pericolo (UNI EN ISO 11683_Imballaggi - Avvertenze tattili di pericolo – Requisiti) Non applicabile

SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

3.1 Sostanze

Non pertinente

3.2 Miscele

Fare riferimento al punto 16 per il testo completo delle indicazioni di pericolo.

Index number	EC/List n°.	CAS	REACH	Identificazione chimica internazionale	X= Conc. %
---	915-730-3	54464-57-2	01-2119489989-04	Tetramethyl acetyloctahydronaphthalenes	5.5 < x < 6.5
			Classificazione	Limiti di concentrazione specifici, Fattori	Note
Codici di classe e categoria di pericolo, indicazioni di pericolo			Indicazioni di pericolo supplementari	Pittogrammi, avvertenze	M, Tossicità acuta stimata (ATE)
Skin Irrit. 2 H315, Skin Sens. 1 H317, Aquatic Chronic 2 H411			--	GHS07, GHS09 - ATTENZIONE	--
Categoria nominale SEVESO				NO	
Index number	EC/List n°.	CAS	REACH	Identificazione chimica internazionale	X= Conc. %
---	268-978-3	68155-66-8	--	1-(1,2,3,5,6,7,8,8a-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl) ethan-1-one (INCI: Tetramethyl Acetyloctahydronaphthalenes)	1.5 < x < 2.5
			Classificazione	Limiti di concentrazione specifici, Fattori	Note
Codici di classe e categoria di pericolo, indicazioni di pericolo			Indicazioni di pericolo supplementari	Pittogrammi, avvertenze	M, Tossicità acuta stimata (ATE)
Skin Irrit. 2 H315, Skin Sens. 1 H317, Aquatic Chronic 1 H410			--	GHS07, GHS09 - ATTENZIONE	--
Categoria nominale SEVESO				NO	
Index number	EC/List n°.	CAS	REACH	Identificazione chimica internazionale	X= Conc. %
---	268-979-9	68155-67-9	--	1-(1,2,3,4,6,7,8,8a-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl) ethan-1-one (INCI: Tetramethyl Acetyloctahydronaphthalenes)	1.5 < x < 2.5
			Classificazione	Limiti di concentrazione specifici, Fattori	Note
Codici di classe e categoria di pericolo, indicazioni di pericolo			Indicazioni di pericolo supplementari	Pittogrammi, avvertenze	M, Tossicità acuta stimata (ATE)
Skin Irrit. 2 H315, Skin Sens. 1 H317, Aquatic Chronic 1 H410			--	GHS07, GHS09 - ATTENZIONE	--
Categoria nominale SEVESO				NO	
Index number	EC/List n°.	CAS	REACH	Identificazione chimica internazionale	X= Conc. %
---	251-020-3	32388-55-9	01-2119969651-28	Methyl cedryl ketone / Acetylcedrene	1.5 < x < 2.5
			Classificazione	Limiti di concentrazione specifici, Fattori	Note
Codici di classe e categoria di pericolo, indicazioni di pericolo			Indicazioni di pericolo supplementari	Pittogrammi, avvertenze	M, Tossicità acuta stimata (ATE)
Skin Sens. 1B H317, Aquatic Acute 1 H400, Aquatic Chronic 1 H410			EUH066	GHS07 - ATTENZIONE	--
Categoria nominale SEVESO				NO	
Index number	EC/List n°.	CAS	REACH	Identificazione chimica internazionale	X= Conc. %
---	701-122-3	106185-75-5	01-2119529224-45	Ethyl trimethylcyclopentene butenol	1.00 < x < 1.30
			Classificazione	Limiti di concentrazione specifici, Fattori	Note
Codici di classe e categoria di pericolo, indicazioni di pericolo			Indicazioni di pericolo supplementari	Pittogrammi, avvertenze	M, Tossicità acuta stimata (ATE)
Eye Irrit. 2 H319, Aquatic Chronic 2 H411			--	GHS07, GHS09 - ATTENZIONE	--
Categoria nominale SEVESO				NO	
Index number	EC/List n°.	CAS	REACH	Identificazione chimica internazionale	X= Conc. %
---	267-510-5	67874-81-1	01-2120228335-61	Octahydro-methoxy-tetramethyl-methanoazulene	0.40 < x < 0.80
			Classificazione	Limiti di concentrazione specifici, Fattori	Note
Codici di classe e categoria di pericolo, indicazioni di pericolo			Indicazioni di pericolo supplementari	Pittogrammi, avvertenze	M, Tossicità acuta stimata (ATE)
Skin Sens. 1B H317, Aquatic Acute 1 H400, Aquatic Chronic 1 H410			--	GHS07, GHS09 - ATTENZIONE	--
Categoria nominale SEVESO				NO	
Index number	EC/List n°.	CAS	REACH	Identificazione chimica internazionale	X= Conc. %
---	251-649-3	33704-61-9	01-2119977131-40	Dihydro pentamethylindanone / 6,7-Dihydro-1,1,2,3,3-pentamethyl-4(5H)-indanone	0.25 < x < 0.65
			Classificazione	Limiti di concentrazione specifici, Fattori	Note
Codici di classe e categoria di pericolo, indicazioni di pericolo			Indicazioni di pericolo supplementari	Pittogrammi, avvertenze	M, Tossicità acuta stimata (ATE)
Skin Irrit. 2 H315, Skin Sens. 1B H317, Eye Irrit. 2 H319, Aquatic Chronic 2 H411			--	GHS07, GHS09, ATTENZIONE	--
Categoria nominale SEVESO				NO	
Index number	EC/List n°.	CAS	REACH	Identificazione chimica internazionale	X= Conc. %
--	204-881-4	128-37-0	01-2119565113-46	BHT, 2,6-di-tert-butyl-p-cresol	0.2 < x < 0.6
			Classificazione	Limiti di concentrazione specifici, Fattori	Note
Codici di classe e categoria di pericolo, indicazioni di pericolo			Indicazioni di pericolo supplementari	Pittogrammi, avvertenze	M, Tossicità acuta stimata (ATE)
Aquatic Chronic 1 H410			--	GHS09, ATTENZIONE	--
Categoria nominale SEVESO				NO	

Mr&Mrs FRAGRANCE			SCHEDA DATI DI SICUREZZA SPICY VIBES			ANDY & FRIDA		
Data revisione attuale: 16/01/2024			n° revisione attuale: 00		Data revisione precedente: --/--/----		n° revisione precedente: --	
Index number	EC/List n°.	CAS	REACH	Identificazione chimica internazionale			X= Conc. %	
603-212-00-7	214-946-9	1222-05-5	01-2119488227-29	Hexamethylindanopyran			0.10 < x < 0.40	
Codici di classe e categoria di pericolo, indicazioni di pericolo			Indicazioni di pericolo supplementari		Pittogrammi, avvertenze		Limiti di concentrazione specifici, Fattori M, Tossicità acuta stimata (ATE)	
Aquatic Acute 1, H400 - Aquatic Chronic 1, H410			--		GHS09 - ATTENZIONE		M=1	
Categoria nominale SEVESO							NO	
Index number	EC/List n°.	CAS	REACH	Identificazione chimica internazionale			X= Conc. %	
---	204-116-4	115-95-7	01-2119454789-19	Linalyl acetate			0.10 < x < 0.25	
Codici di classe e categoria di pericolo, indicazioni di pericolo			Indicazioni di pericolo supplementari		Pittogrammi, avvertenze		Limiti di concentrazione specifici, Fattori M, Tossicità acuta stimata (ATE)	
Skin Irrit. 2 H315, Skin Sens. 1B H317, Eye Irrit. 2 H319			--		GHS07 - ATTENZIONE		--	
Categoria nominale SEVESO							NO	
Index number	EC/List n°.	CAS	REACH	Identificazione chimica internazionale			X= Conc. %	
---	201-291-9	80-56-8	01-2119519223-49	Pinene			0.10 < x < 0.13	
Codici di classe e categoria di pericolo, indicazioni di pericolo			Indicazioni di pericolo supplementari		Pittogrammi, avvertenze		Limiti di concentrazione specifici, Fattori M, Tossicità acuta stimata (ATE)	
Flam. Liq. 3 H226, Acute Tox. 4 H302, Asp. Tox. 1 H304, Skin Irrit. 2 H315, Skin Sens. 1 H317, Aquatic Acute 1 H400, Aquatic Chronic 1 H410			--		GHS02, GHS07, GHS08, GHS09 - PERICOLO		M=1	
Categoria nominale SEVESO							NO	
Index number	EC/List n°.	CAS	REACH	Identificazione chimica internazionale			X= Conc. %	
604-094-00-X	202-590-7	97-54-1	--	Isoeugenol			0.001 < x ≤ 0.07	
Codici di classe e categoria di pericolo, indicazioni di pericolo			Indicazioni di pericolo supplementari		Pittogrammi, avvertenze		Limiti di concentrazione specifici, Fattori M, Tossicità acuta stimata (ATE)	
Skin Sens. 1A H317			--		GHS07 – ATTENZIONE		Skin Sens. 1A H317: ≥ 0,01%	
Categoria nominale SEVESO							NO	

SEZIONE 4: misure di primo soccorso

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

Istruzioni per il primo soccorso suddivise secondo le pertinenti vie di esposizione. Si consiglia per chi presta le prime cure di indossare i dispositivi di protezione individuale ritenuti idonei alle condizioni in cui si deve procedere con l'intervento.

Inalatoria

Data la specificità del prodotto e le quantità ridotte di sostanze rilasciate, non si prevedono condizioni tali da richiedere misure di primo soccorso.

Cutanea

Lavare con abbondante acqua e sapone le aree del corpo che sono venute a contatto con il prodotto, anche se solo sospette.

Contatto con gli occhi

Data la particolare struttura del prodotto, contatti accidentali sono imprevedibili e di origine prevalentemente traumatica e/o volontaria. Nell'eventualità, applicare impacchi freschi e, qualora i fenomeni dolorosi dovessero protrarsi, rivolgersi al personale medico.

Ingestione

RICORRERE IMMEDIATAMENTE ALLE CURE DI UN MEDICO.

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Inalatoria

Non sono note e non si hanno segnalazioni specifiche su sintomi ed effetti provocati dal prodotto.

Cutanea

Non sono note e non si hanno segnalazioni specifiche su sintomi ed effetti provocati dal prodotto.

Contatto con gli occhi

Arrossamento.

Ingestione

Non sono note e non si hanno segnalazioni specifiche su sintomi ed effetti provocati dal prodotto.

4.3 Indicazione della eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali

Vedere al punto 4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso.

SEZIONE 5: misure di lotta antincendio

5.1 Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei : Acqua nebulizzata, CO₂, schiuma alcool resistente, polveri chimiche a seconda dei materiali coinvolti nell'incendio.

Mezzi di estinzione non idonei : Nessuno in particolare.

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Durante la combustione possono svilupparsi fumi potenzialmente nocivi per la salute. Se esposto alla fiamma si incendia e continua a bruciare con fiamma poco luminosa anche se allontanato dalla fonte di calore.

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Usare indumenti di protezione per le vie respiratorie, per gli occhi e la pelle. L'acqua nebulizzata può essere usata per disperdere i vapori e proteggere le persone impegnate nell'estinzione. Si consiglia inoltre di utilizzare autorespiratori, soprattutto, se si opera in luoghi chiusi e poco ventilati. Indossare i dispositivi di protezione specifici della squadra antincendio. Data la caratteristica polimerica del materiale, l'eventuale presenza di notevoli quantità di prodotto negli ambienti coinvolti nell'incendio, può essere fonte di rischio nel provocare la riaccensione dell'incendio in presenza di ossigeno dato che gli strati interni possono conservare il calore. È necessario quindi, in caso d'incendio in ambienti in cui siano stati coinvolti abbondanti quantità di prodotto, procedere a dissipare il calore trattenuto all'interno.

SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale

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

Per chi non interviene direttamente : Allontanarsi dalla zona circostante la fuoriuscita o rilascio. Non fumare.

Per chi interviene direttamente : Informazioni generali: Non fumare. Usare un equipaggiamento individuale protettivo adatto, vedi Sezione 8.

6.2 Precauzioni ambientali

Contenere le perdite con materiale inerte. Evitare la dispersione e/o il dilavamento in rete fognaria e in acque superficiali. Smaltire il residuo secondo le normative vigenti.

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Mr&Mrs FRAGRANCE	SCHEDA DATI DI SICUREZZA		ANDY & FRIDA
	SPICY VIBES		
Data revisione attuale: 16/01/2024	n° revisione attuale: 00	Data revisione precedente: --/--/----	n° revisione precedente: --

6.3.1 Raccomandazioni per il contenimento delle fuoriuscite

Mantenere il materiale asciutto.

6.3.2 Raccomandazioni per la bonifica delle fuoriuscite

Successivamente alla raccolta, lavare con abbondante acqua la zona e i materiali interessati e recuperare i fluidi di risulta.

6.3.3 Informazioni supplementari e tecniche non idonee

Consegnare i residui esclusivamente a ditte specializzate

6.4 Riferimento ad altre sezioni

Fare riferimento alle sezioni 8 e 13 per ulteriori informazioni

SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Normali accorgimenti di manipolazione di prodotti chimici sensibilizzanti proteggendosi da eventuali contatti accidentali. Non fumare, non mangiare, non bere durante la manipolazione.

7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Raccomandazioni in merito alla gestione dei rischi connessi ai seguenti pericoli

i) atmosfere esplosive	Nulla da segnalare
ii) condizioni corrosive	Nulla da segnalare
iii) pericoli di infiammabilità	Nulla da segnalare
iv) sostanze o miscele incompatibili	Evitare il contatto con solventi che potrebbero danneggiare il prodotto.
v) condizioni di evaporazione	Mantenere nell'imballo originale, in ambienti aerati a temperatura ambiente.
vi) potenziali fonti di accensione (comprese le installazioni elettriche)	Tenere lontano da fiamme libere, scintille e fonti di accensione in genere. Un'appropriata manutenzione di tutti i componenti elettrici di macchine, impianti e installazioni elettriche in genere possono dare una sufficiente garanzia di riduzione del rischio incendio.

Raccomandazioni in merito al contenimento degli effetti connessi ai seguenti aspetti

i) condizioni meteorologiche	Conservare all'interno in ambienti asciutti.
ii) pressione ambiente	Nulla da segnalare
iii) temperatura	Conservare a temperatura ambiente
iv) luce solare	Non conservare in esposizione alla luce solare diretta.
v) umidità	Conservare al riparo dall'umidità.
vi) vibrazioni	Nulla da segnalare.

Raccomandazioni in merito a come mantenere integre le sostanze o le miscele avvalendosi dei seguenti

i) stabilizzanti	Nulla da segnalare
ii) antiossidanti	Nulla da segnalare

Altre raccomandazioni, in merito a

i) prescrizioni relative alla ventilazione	Conservare in ambienti freschi e ventilati.
ii) progettazione specifica dei locali o dei contenitori di stoccaggio (incluse paratie di contenimento e ventilazione)	Nulla da segnalare
iii) limiti quantitativi in condizioni di stoccaggio (se pertinenti)	Conservare in ambienti freschi e ventilati.
iv) compatibilità degli imballaggi	Nulla da segnalare
v) Classe di stoccaggio	CS 11/13

7.3 Usi finali particolari

Usi del consumatore: Attenersi alle indicazioni riportate in etichetta/scatola/fogli informativi.

SEZIONE 8: controlli dell'esposizione/della protezione individuale

8.1 Parametri di controllo

Relativi alle sostanze contenute

Substance:	Tetramethyl acetyloctahydronaphthalenes								
CAS:	54464-57-2								
GESTIS International Limit Values									
		Limit value - Eight hours				Limit value - Short term			
		ppm	mg/m³		ppm		mg/m³		
		--	--		--		--		
		Remarks							
		--							
https://echa.europa.eu/it/registration-dossier/-/registered-dossier/15069									
DNEL (Workers)					DNEL (Population)				
	Systemic		Local			Systemic		Local	
	Long term	Short term	Long term	Short term		Long term	Short term	Long term	Short term
Inhalation	30 mg/m³	no hazard identified	no hazard identified		Inhalation	9 mg/m³	no hazard identified	no hazard identified	
Dermal	28.7 mg/kg bw/day	no hazard identified	648 µg/cm²	low hazard (no threshold derived)	Dermal	17.2 mg/kg bw/day	no hazard identified	380 µg/cm²	low hazard (no threshold derived)
Oral	Not available		Not available		Oral	3 mg/kg bw/day	no hazard identified	Not available	
Eyes	Not available		no hazard identified		Eyes	Not available		no hazard identified	
PNEC									
	Freshwater	4.4 µg/L	Intermittent		Not available		Marine water		0.44 µg/L
	STP	10 mg/L	Sediment (freshwater)		3.73 mg/kg sediment dw		Sediment (marine water)		0.75 mg/kg sediment dw
	Air	no hazard identified	Soil		2.7 mg/kg soil dw		Hazard for predators		26.7 mg/kg food
Substance:	1-(1,2,3,5,6,7,8,8a-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl) ethan-1-one (INCI: Tetramethyl Acetyloctahydronaphthalenes)								
CAS:	68155-66-8								
GESTIS International Limit Values									
		Limit value - Eight hours				Limit value - Short term			
		ppm	mg/m³		ppm		mg/m³		
		--	--		--		--		

Mr&MrsFRAGRANCE

SCHEMA DATI DI SICUREZZA

ANDY & FRIDA

Data revisione attuale: 16/01/2024

n° revisione attuale: 00

Data revisione precedente: --/--/----

n° revisione precedente: --

Remarks

--

https: --

DNEL (Workers)

Systemic

Long term

Short term

Local

Long term

Short term

Inhalation

30 mg/m³

No hazard identified

No hazard identified

No hazard identified

Dermal

28.7 mg/kg bw/day

No hazard identified

648 µg/cm²

Low hazard (no threshold derived)

Oral

Not available

Not available

Not available

Eyes

Not available

No hazard identified

No hazard identified

DNEL (Population)

Systemic

Long term

Short term

Local

Long term

Short term

Inhalation

9 mg/m³

No hazard identified

No hazard identified

Dermal

17.2 mg/kg bw/day

No hazard identified

380 µg/cm²

Low hazard (no threshold derived)

Oral

3 mg/kg bw/day

No hazard identified

Not available

Eyes

Not available

Not available

No hazard identified

PNEC

Freshwater

4.4 µg/L

Intermittent

Not available

Marine water

0.44 µg/L

STP

10 mg/L

Sediment (freshwater)

3.73 mg/kg sediment dw

Sediment (marine water)

0.75 mg/kg sediment dw

Air

No hazard identified

Soil

2.7 mg/kg soil dw

Hazard for predators

26.7 mg/kg food

Substance:

1-(1,2,3,4,6,7,8,8a-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl) ethan-1-one (INCI: Tetramethyl Acetyloctahydronaphthalenes)

CAS:

68155-67-9

GESTIS International Limit Values

Limit value - Eight hours

ppm

mg/m³

Limit value - Short term

ppm

mg/m³

Remarks

--

https: --

DNEL (Workers)

Systemic

Long term

Short term

Local

Long term

Short term

Inhalation

30 mg/m³

No hazard identified

No hazard identified

No hazard identified

Dermal

28.7 mg/kg bw/day

No hazard identified

648 µg/cm²

Low hazard (no threshold derived)

Oral

Not available

Not available

Not available

Eyes

Not available

No hazard identified

No hazard identified

DNEL (Population)

Systemic

Long term

Short term

Local

Long term

Short term

Inhalation

9 mg/m³

No hazard identified

No hazard identified

Dermal

17.2 mg/kg bw/day

No hazard identified

380 µg/cm²

Low hazard (no threshold derived)

Oral

3 mg/kg bw/day

No hazard identified

Not available

Eyes

Not available

Not available

No hazard identified

PNEC

Freshwater

4.4 µg/L

Intermittent

Not available

Marine water

0.44 µg/L

STP

10 mg/L

Sediment (freshwater)

3.73 mg/kg sediment dw

Sediment (marine water)

0.75 mg/kg sediment dw

Air

No hazard identified

Soil

2.7 mg/kg soil dw

Hazard for predators

26.7 mg/kg food

Substance:

Methyl cedryl ketone / Acetylcedrene

CAS:

32388-55-9

GESTIS International Limit Values

Limit value - Eight hours

ppm

mg/m³

Limit value - Short term

ppm

mg/m³

Remarks

--

<https://echa.europa.eu/it/registration-dossier/-/registered-dossier/12524>

DNEL (Workers)

Systemic

Long term

Short term

Local

Long term

Short term

Inhalation

1.17 mg/m³

Hazard unknown but no further hazard information necessary as no exposure expected

Hazard unknown but no further hazard information necessary as no exposure expected

Dermal

0.333 mg/kg bw/day

Hazard unknown but no further hazard information necessary as no exposure expected

Medium hazard (no threshold derived)

Oral

Not available

Not available

Not available

Eyes

Not available

No hazard identified

No hazard identified

DNEL (Population)

Systemic

Long term

Short term

Local

Long term

Short term

Inhalation

0.29 mg/m³

Hazard unknown but no further hazard information necessary as no exposure expected

Hazard unknown but no further hazard information necessary as no exposure expected

Dermal

0.167 mg/kg bw/day

Hazard unknown but no further hazard information necessary as no exposure expected

Medium hazard (no threshold derived)

Oral

0.167 mg/kg bw/day

Hazard unknown but no further hazard information necessary as no exposure expected

Not available

Eyes

Not available

Not available

No hazard identified

PNEC

Freshwater

1.74 µg/L

Intermittent

8.6 µg/L

Marine water

0.174 µg/L

STP

10 mg/L

Sediment (freshwater)

24.4 mg/kg/sediment

Sediment (marine water)

2.44 mg/kg/sediment

Air

No hazard identified

Soil

4.87 mg/kg soil

Hazard for predators

no potential to cause toxic effects if accumulated (in higher organisms) via the food chain

Substance:

Ethyl trimethylcyclopentene butenol

CAS:

106185-75-5

GESTIS International Limit Values

Limit value - Eight hours

ppm

mg/m³

Limit value - Short term

ppm

mg/m³

Remarks

--

Link DNEL value

<https://echa.europa.eu/it/registration-dossier/-/registered-dossier/20325>

DNEL (Workers)

Systemic

Long term

Short term

Local

Long term

Short term

Inhalation

21 mg/m³

No hazard identified

No hazard identified

No hazard identified

Dermal

6 mg/kg bw/day

No hazard identified

No hazard identified

No hazard identified

DNEL (Population)

Systemic

Long term

Short term

Local

Long term

Short term

Inhalation

5.2 mg/m³

No hazard identified

No hazard identified

Dermal

3 mg/kg bw/day

No hazard identified

No hazard identified

SDS_878.JFR.I.CYA4-138.A&F_eva-SPIVIB.00_240116

Pag. 5 di 18

Mr&Mrs FRAGRANCE		SCHEDA DATI DI SICUREZZA				ANDY & FRIDA	
		SPICY VIBES					
Data revisione attuale: 16/01/2024		n° revisione attuale: 00		Data revisione precedente: --/--/----		n° revisione precedente: --	
Oral	Not available	Not available		Oral	3 mg/kg bw/day	No hazard identified	Not available
Eyes	Not available	Low hazard (no threshold value)		Eyes	Not available		Low hazard (no threshold value)
PNEC							
Freshwater		8.8 µg/L		Intermittent		Not available	
STP		1 mg/L		Sediment (freshwater)		1.05 mg/kg sediment dw	
Air		No hazard identified		Soil		0.206 mg/kg soil dw	
						Marine water	
						0.88 µg/L	
						Sediment (marine water)	
						0.105 mg/kg sediment dw	
						Hazard for predators	
						20 mg/kg food	

Substance:	Octahydro-methoxy-tetramethyl-methanoazulene								
CAS:	67874-81-1								
GESTIS International Limit Values									
	Limit value - Eight hours			Limit value - Short term					
	ppm		mg/m ³	ppm	mg/m ³				
	--		--	--	--				
	Remarks								
	--								
https://echa.europa.eu/it/registration-dossier/-/registered-dossier/13419									
DNEL (Workers)			DNEL (Population)						
	Systemic		Local			Systemic		Local	
	Long term	Short term	Long term	Short term		Long term	Short term	Long term	Short term
Inhalation	16.1 mg/m ³	No hazard identified	No hazard identified		Inhalation	4.7 mg/m ³	No hazard identified	No hazard identified	
Dermal	4.5 mg/kg bw/day		2 030 µg/cm ²	No hazard identified	Dermal	2.7 mg/kg bw/day		1 220 µg/cm ²	No hazard identified
Oral	Not available		Not available		Oral	2.7 mg/kg bw/day		Not available	
Eyes	Not available		No hazard identified		Eyes	Not available		No hazard identified	
PNEC									
Freshwater	0.43 µg/L		Intermittent	Not available	Marine water	0.043 µg/L			
STP	100 mg/L		Sediment (freshwater)	1.29 mg/kg sediment dw	Sediment (marine water)	0.129 mg/kg sediment dw			
Air	No hazard identified		Soil	0.257 mg/kg soil dw	Hazard for predators	No potential to cause toxic effects if accumulated (in higher organisms) via the food chain			

Substance:	Dihydro pentamethylindanone / 6,7-Dihydro-1,1,2,3,3-pentamethyl-4(5H)-indanone								
CAS:	33704-61-9								
GESTIS International Limit Values									
	Limit value - Eight hours				Limit value - Short term				
	ppm		mg/m³		ppm		mg/m³		
	--		--		--		--		
	Remarks								
	--								
https://echa.europa.eu/it/registration-dossier/-/registered-dossier/15957									
DNEL (Workers)					DNEL (Population)				
	Systemic		Local			Systemic		Local	
	Long term	Short term	Long term	Short term		Long term	Short term	Long term	Short term
Inhalation	1.47 mg/m³	No hazard identified	No hazard identified		Inhalation	0.44 mg/m³	No hazard identified	No hazard identified	
Dermal	0.42 mg/kg bw/day	No hazard identified	5 510 µg/cm²	Low hazard (no threshold derived)	Dermal	0.25 mg/kg bw/day	No hazard identified	3 241 µg/cm²	Low hazard (no threshold derived)
Oral	Not available		Not available		Oral	0.25 mg/kg bw/day	No hazard identified	Not available	
Eyes	Not available		Low hazard (no threshold derived)		Eyes	Not available		Low hazard (no threshold derived)	
PNEC									
Freshwater	0.004 mg/L		Intermittent	Not available		Marine water	0.00 mg/L		
STP	10 mg/L		Sediment (freshwater)	99.1 µg/kg sediment dw		Sediment (marine water)	9.91 µg/kg sediment dw		
Air	No hazard identified		Soil	17.4 µg/kg soil dw		Hazard for predators	1.11 mg/kg food		

Substance:	BHT				
CAS:	128-37-0				
GESTIS International Limit Values					
	Limit value - Eight hours			Limit value - Short term	
	ppm	mg/m ³	ppm	mg/m ³	
Australia	--	10	--	--	
Austria	--	10	--	--	
Belgium	--	2 (1)	--	--	
Canada - Ontario	--	2 (1)	--	--	
Canada - Québec	--	2 (1)	--	--	
Denmark	--	10	--	20	
Finland	--	10	--	20 (1)	
France	--	10	--	--	
Germany (AGS)	--	10 (1)	--	40 (1)(2)	
Germany (DFG)	--	10 (1)	--	40 (1)(2)	
Ireland	--	2	--	--	
New Zealand	--	10	--	--	
Singapore	--	10	--	--	
South Africa Mining	--	10	--	--	
South Korea	--	2 (1)	--	--	
Spain	--	10	--	--	
Switzerland	--	10 inhalable aerosol	--	--	
USA - NIOSH	--	10	--	--	
United Kingdom	--	10	--	--	
	Remarks				
Belgium	(1) Inhalable fraction and vapour				
Canada - Ontario	(1) Inhalable aerosol and vapour				
Canada - Québec	(1) Inhalable fraction and vapour				

SCHEDA DATI DI SICUREZZA

SPICY VIBES

ANDY & FRIDA

Data revisione attuale: 16/01/2024

n° revisione attuale: 00

Data revisione precedente: --/--/----

n° revisione precedente: --

Finland	(1) 15 minutes average value								
Germany (AGS)	(1) Inhalable aerosol and vapour (2) 15 minutes reference period								
Germany (DFG)	(1) Inhalable fraction and vapour (2) 15 minutes average value								
South Korea	(1) Inhalable fraction								
https://echa.europa.eu/it/registration-dossier/-/registered-dossier/15975									
DNEL (Workers)					DNEL (Population)				
	Systemic		Local			Systemic		Local	
	Long term	Short term	Long term	Short term		Long term	Short term	Long term	Short term
Inhalation	1.76 mg/m³	Hazard unknown but no further hazard information necessary as no exposure expected	Hazard unknown but no further hazard information necessary as no exposure expected		Inhalation	0.435 mg/m³	Hazard unknown but no further hazard information necessary as no exposure expected	Hazard unknown but no further hazard information necessary as no exposure expected	
Dermal	0.5 mg/kg bw/day	No hazard identified	No hazard identified		Dermal	0.25 mg/kg bw/day	No hazard identified	No hazard identified	
Oral	Not available	Not available	Not available		Oral	0.25 mg/kg bw/day	No hazard identified	Not available	
Eyes	Not available	No hazard identified	No hazard identified		Eyes	Not available		No hazard identified	
PNEC									
Freshwater	0.199 µg/L	Intermittent		1.99 µg/L	Marine water		0.02 µg/L		
STP	0.017 mg/L	Sediment (freshwater)		0.458 mg/kg sediment dw	Sediment (marine water)		0.046 mg/kg sediment dw		
Air	No hazard identified	Soil		0.054 mg/kg soil dw	Hazard for predators		16.67 mg/kg food		

Substance:	Hexamethylindanopyran								
CAS:	1222-05-5								
GESTIS International Limit Values									
	Limit value - Eight hours				Limit value - Short term				
	ppm		mg/m³		ppm		mg/m³		
	--		--		--		--		
	Remarks								
	--								
https://echa.europa.eu/it/registration-dossier/-/registered-dossier/14504									
DNEL (Workers)				DNEL (Population)					
	Systemic		Local			Systemic		Local	
	Long term	Short term	Long term	Short term		Long term	Short term	Long term	Short term
Inhalation	13.5 mg/L	No hazard identified	No hazard identified		Inhalation	4 mg/L	No hazard identified	No hazard identified	
Dermal	36.7 mg/kg bw/day	No hazard identified	No hazard identified		Dermal	22 mg/kg bw/day	No hazard identified	No hazard identified	
Oral	Not available		Not available		Oral	2.3 mg/kg bw/day	No hazard identified	Not available	
Eyes	Not available		No hazard identified		Eyes	Not available		No hazard identified	
PNEC									
Freshwater	6.8 µg/L	Intermittent		Not available	Marine water		0.44 µg/L		
STP	1 mg/L	Sediment (freshwater)		2 mg/kg/sediment	Sediment (marine water)		0.394 mg/kg/sediment		
Air	No hazard identified		Soil		1.5 mg/kg soil	Hazard for predators		20.4 g/kg food	

Substance:	Linalyl acetate								
CAS:	115-95-7								
GESTIS International Limit Values									
		Limit value - Eight hours				Limit value - Short term			
		ppm		mg/m³		ppm		mg/m³	
		--		--		--		--	
		Remarks							
		--							
https://echa.europa.eu/it/registration-dossier/-/registered-dossier/14484									
DNEL (Workers)					DNEL (Population)				
	Systemic		Local			Systemic		Local	
	Long term	Short term	Long term	Short term		Long term	Short term	Long term	Short term
Inhalation	2.75 mg/m³	No hazard identified	No hazard identified		Inhalation	0.68 mg/m³	No hazard identified	No hazard identified	
Dermal	2.5 mg/kg bw/day	No hazard identified	236.2 µg/cm²		Dermal	1.25 mg/kg bw/day	No hazard identified	236.2 µg/cm²	
Oral	Not available		Not available		Oral	0.2 mg/kg bw/day	No hazard identified	Not available	
Eyes	Not available		Low hazard (no threshold derived)		Eyes	Not available		Low hazard (no threshold derived)	
PNEC									
Freshwater	0.011 mg/L	Intermittent		0.11 mg/L	Marine water		0.001 mg/L		
STP	1 mg/L	Sediment (freshwater)		0.609 mg/kg sediment dw	Sediment (marine water)		0.061 mg/kg sediment dw		
Air	No hazard identified		Soil		0.115 mg/kg soil dw	Hazard for predators		No potential for bioaccumulation	

Substance:	Pinene			
CAS:	80-56-8			
GESTIS International Limit Values				
	Limit value – Eight hours		Limit value – Short term	
	ppm	mg/m³	ppm	mg/m³
Belgium	20			
Canada - Ontario	20			
Canada - Québec	20	112		
Norway	25 (1)	140 (1)		
Spain	20	113		
Sweden	25	150	50 (1)	300 (1)
Switzerland	20	112	40 (1)	224 (1)
	Remarks			
Norway	(1) Skin			
Sweden	(1) 15 minutes average value			
Switzerland	(1) 15 minutes average value			
Link DNEL value	https://echa.europa.eu/it/registration-dossier/-/registered-dossier/14724			

Mr&Mrs FRAGRANCE	SCHEDA DATI DI SICUREZZA				ANDY & FRIDA				
	SPICY VIBES								
Data revisione attuale: 16/01/2024	n° revisione attuale: 00		Data revisione precedente: --/--/----		n° revisione precedente: --				
DNEL (Workers)					DNEL (Population)				
	Systemic		Local			Systemic		Local	
	Long term	Short term	Long term	Short term		Long term	Short term	Long term	Short term
Inhalation	3.8 mg/m³	No hazard identified	No hazard identified		Inhalation	0.674 mg/m³	No hazard identified	No hazard identified	
Dermal	0.542 mg/kg bw/day	No hazard identified	Medium hazard (no threshold derived)		Dermal	0.225 mg/kg bw/day	No hazard identified	Medium hazard (no threshold derived)	
Oral	Not available		Not available		Oral	0.225 mg/kg bw/day	No hazard identified	Not available	
Eyes	Not available		Medium hazard (no threshold derived)		Eyes	Not available		No hazard identified	
PNEC									
	Freshwater	0.606 µg/L		Intermittent	3.03 µg/L		Marine water	0.061 µg/L	
	STP	0.2 mg/L		Sediment (freshwater)	157 µg/kg sediment dw		Sediment (marine water)	15.7 µg/kg sediment dw	
	Air	No hazard identified		Soil	31.7 µg/kg soil dw		Hazard for predators	8.76 mg/kg food	

8.2 Controlli dell'esposizione

8.2.1 Controlli tecnici idonei

Qualora a seguito della valutazione del rischio e dell'adozione delle misure tecniche preventive e/o organizzative di protezione collettiva risulti che esiste ancora un rischio residuo per il lavoratore, è necessario dotare il lavoratore del Dispositivo di Protezione Individuale. In ogni azienda ci si dovrà comunque attenere alle disposizioni impartite dal Responsabile del Servizio di Prevenzione e Protezione il quale avrà valutato il rischio derivante da tutti i prodotti utilizzati in ogni fase lavorativa. Prima di scegliere il DPI da indossare è indispensabile conoscere i rischi legati all'ambiente di lavoro, le condizioni ambientali, la mansione di colui che li indossa e dopo aver consultato le indicazioni fornite dal fabbricante. Tutti i DPI appartenenti alla terza categoria devono essere consegnati agli operatori solo dopo un adeguato addestramento.

L'utilizzo di questa miscela non comporta l'applicazione della Direttiva 2004/37/CE sulla protezione dei lavoratori contro i rischi derivanti da un'esposizione ad agenti cancerogeni o mutageni durante il lavoro.

Descrittore categoria di processo: PROC19 - Attività manuali con contatto diretto

8.2.2 Misure di protezione individuale, quali dispositivi di protezione individuale

Le informazioni sotto riportate devono essere considerate solo come un ausilio al Responsabile del Servizio di Prevenzione e Protezione in quanto oltre alla presente miscela dovrà attuare le scelte sui DPI anche in considerazione agli altri prodotti chimici presenti in azienda utilizzati in ogni fase lavorativa specifica

a) PROTEZIONE DEGLI OCCHI/DEL VOLTO

PITTOGRAMMA	DPI	MODALITA' DI SCELTA DEL DPI			
 Dispositivi di protezione degli occhi e del viso	I DPI per gli occhi sono di seconda categoria e devono essere provvisti di marcatura CE indelebile e il numero dell'Organismo Notificato che ha rilasciato la certificazione. Il loro utilizzo è previsto in tutti i luoghi in cui vi è il rischio di proiezioni di corpi solidi, liquidi o di radiazioni ottiche. Per i portatori di occhiali da vista è possibile utilizzare dei sovraocchiali se la durata dell'utilizzo è limitata oppure montare lenti graduate su montature antinfortunistiche. Gli operatori che indossano lenti a contatto devono rendere nota la loro condizione al fine di rendere più agevole, se ci fosse la necessità, la loro rimozione da parte degli addetti al primo soccorso in caso di necessità in emergenza. Norma EN166 Protezione personale degli occhi - Specifiche	PROTEZIONE			
		RISCHIO CARATTERISTICA	Occhiali	Occhiali con schermi laterali	Occhiali a maschera
		Schizzi frontali	Buono	Buono	Eccellente
		Schizzi laterali	Scarso	Buono	Eccellente
		Schegge frontali	Eccellente	Buono	Eccellente
		Impatti laterali	Scarso	Discreto	Eccellente
		Protezione collo e faccia	Scarso	Scarso	Discreto
		Indossabilità	Buono / Molto buono	Buono	Discreto
		Uso continuativo	Molto buono	Molto buono	Discreto
		Accettabilità per l'uso	Molto buono	Buono	Scarso

Il Responsabile del Servizio di Prevenzione e Protezione valuterà la necessità di prevedere dispositivi lavaocchi in prossimità delle zone in cui si impiega la miscela.

NEL NORMALE UTILIZZO NON SONO PREVISTI DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE

b) PROTEZIONE DELLA PELLE

i) Protezione delle mani

PITTOGRAMMA		DPI		MODALITA' DI SCELTA DEL DPI			
 Guanti	La scelta dei guanti dipende dalla mansione del lavoratore, dalle caratteristiche del guanto e dalla biocompatibilità. La “presa” deve sempre essere garantita. I requisiti generali per la scelta del DPI più adatto sono: innocuità, ergonomia/comfortevolezza, destrezza, trasmissione e assorbimento del vapore acque e pulizia. Riguardo a questi requisiti la norma tecnica di riferimento è la EN ISO 21420 – Guanti di protezione - Requisiti generali e metodi di prova. Guanti che proteggono da agenti chimici sono regolati dalla norma EN374 - Guanti di protezione contro prodotti chimici e microorganismi. I requisiti di base per questa tipologia di guanti sono: la penetrazione e la permeazione. I guanti di protezione chimica sono suddivisi in tre categorie: Tipo A, B e C; l'appartenenza alle quali dipende dal numero di sostanze chimiche testate, da un elenco di 18 sostanze che hanno raggiunto un tempo di permeazione definito. I guanti devono essere controllati prima di essere usati. La scelta dei guanti su base della resistenza deve essere fatta seguendo la norma EN 16523 - Determinazione della resistenza dei materiali alla permeazione dei prodotti chimici. Usare una tecnica adeguata per rimuovere i guanti evitando il contatto della pelle con la superficie esterna contaminata del guanto. Dopo l'utilizzo lavare e asciugare le mani.	PROTEZIONE CHIMICA					
		Tipo		Livello	Tempo	N° sostanze	
		A		2	30 minuti	Almeno 6	
		B		2	30 minuti	Almeno 3	
		C		1	10 minuti	Almeno 1	
		MATERIALI PER LA PROTEZIONE DA AGENTI CHIMICI					
			LATTICE	NEOPRENE	NITRILE	PVC	
		Punti forti	Eccellente flessibilità e resistenza allo strappo	Resistenza chimica polivalente: acidi, solventi alifatici. Buona resistenza alla luce solare e all'ozono.	Ottima resistenza all'abrasione e alla perforazione. Ottima resistenza ai derivati da idrocarburi	Buona resistenza agli acidi e alle basi	
		Precauzioni	Evitare il contatto con oli grassi e derivati da idrocarburi	Evitare il contatto con oli grassi e derivati da idrocarburi	Evitare il contatto con solventi contenenti chetoni e acidi ossidanti, prodotti organici azotati.	Debole resistenza meccanica. Evitare il contatto con solventi contenenti chetoni e solventi aromatici	

Il Responsabile del Servizio di Prevenzione e Protezione valuterà la scelta dei DPI da utilizzare in base alle mansioni.

UTILIZZARE GUANTI IMPERMEABILI

ii) Altro

PITTOGRAMMA	DPI	MODALITA' DI SCELTA DEL DPI			
 Indumenti di lavoro	I DPI per il corpo possono essere di diverse categorie a seconda del loro specifico utilizzo. Nelle normali condizioni di lavoro, il normale vestiario da lavoro offre caratteristiche tali da fornire una sufficiente protezione dei lavoratori. In attività che presentano rischi particolari, si devono usare "indumenti di protezione" specifici che coprono o sostituiscono gli indumenti personali e che sono progettati con specifiche caratteristiche protettive. I requisiti di base relativi all'ergonomia e alla salute dei	PERICOLO		Indumento a copertura completa	
				Impermeabile	Permeabile all'aria
		Gas e fumi	A	NO	NO
		Getti di liquidi	A	NO	P
		Spruzzi e schizzi	A	P	P
		Polvere	A	A	P
		Sudiciume	A	A	A

Dove: NO: Indica che la possibilità non è compatibile - A: combinazione adeguata - P: combinazione che dipende da condizioni esterne

Mr&Mrs FRAGRANCE	SCHEDA DATI DI SICUREZZA		ANDY & FRIDA
	SPICY VIBES		
Data revisione attuale: 16/01/2024	n° revisione attuale: 00	Data revisione precedente: --/--/----	n° revisione precedente: --
	DPI per il corpo sono: innocuità dei materiali, fattori di comfort ed efficacia, progettazione, resistenza termica del vestiario e le caratteristiche degli operatori. Si ricorda che per garantire l'adeguatezza e la mobilità con gli indumenti di protezione a copertura completa è consigliato far svolgere a tutti gli operatori la prova dei "sette movimenti". Norma EN 13688 Indumenti di protezione - Requisiti generali Gli indumenti di protezione contro le sostanze chimiche a seconda delle prestazioni di barriera della materia prima utilizzata sia della confezione dell'indumento si hanno dei differenti tipi di protezione: Tipo 1 (a tenuta stagna di gas), Tipo 2 (a tenuta non stagna di gas), Tipo 3 (a tenuta di liquidi), Tipo 4 (a tenuta di spruzzi), Tipo 5 (a tenuta di polveri), Tipo 6 (a tenuta limitata di schizzi liquidi). I rischi chimici sono molteplici ed è quindi necessario scegliere l'indumento più appropriato, considerando anche che i materiali possono essere sia impermeabili che permeabili, valutando la combinazione tra il tipo di protezione offerta dalle tecniche costruttive e dal design adottato per la realizzazione dell'indumento stesso e la classe di prestazione dalla materia prima.		

Qualora il Responsabile del Servizio di Prevenzione e Protezione dovesse ritenere necessario gli indumenti di protezione possono essere indossati in combinazione con un appropriato dispositivo di protezione delle vie respiratorie e con stivali, guanti o altri mezzi di protezione.

NESSUN DISPOSITIVO DI PROTEZIONE INDIVIDUALE E' PREVISTO NEL NORMALE UTILIZZO

c) PROTEZIONE RESPIRATORIA


APVR

DPI

I DPI per la protezione respiratoria sono di terza categoria e devono essere provvisti di marcatura CE, il numero dell'Organismo Notificato che ha rilasciato la certificazione e devono essere forniti solo dopo l'informazione, la formazione e l'addestramento specifico sul loro utilizzo. Per definire la tipologia di APVR da utilizzare prestare attenzione al tasso di ossigeno presente sul luogo di lavoro, utilizzando come limite la concentrazione di O₂ del 17%. Definire attentamente la tipologia di contaminante (Gas, vapore / Polvere, particelle, virus), la sua soglia di rilevabilità e l'utilizzo o meno in spazio confinato.
La norma EN 529 (Dispositivi di protezione delle vie respiratorie - Raccomandazioni per la selezione, l'uso, la cura e la manutenzione - Documento guida) stabilendo l'adeguato valore FPO "fattore di protezione operativo" (es. utilizzo di maschere facciali come da norma EN149 - Apparecchi di protezione delle vie respiratorie – Semi maschera filtrante contro particelle) può risultare un valido aiuto per la determinazione del DPI più corretto.

FATTORI DA CONSIDERARE	MOTIVO
Tipo di sostanza	Corretta scelta del tipo di filtro Necessità/opportunità di proteggere altre parti del volto (occhi – viso)
Concentrazioni	Capacità del filtro in relazione al tempo di esposizione
Visibilità	Riduzione della protezione
Libertà di movimento	Riduzione del peso e del disagio
Anatomia del viso	Adeguatezza maschera
Condizioni ambientali	

MODALITA' DI SCELTA DEI DPI

FILTRI ANTIPOLVERE				
Efficienza	Classe antipolvere	Classe e marcatura APVR	Efficienza filtrante totale minima	Protezione
BASSA	Filtri P1	Respiratori FFP1	78%	Polveri/aerosol nocivi
MEDIA	Filtri P2	Respiratori FFP2	92%	Polveri/fumi/aerosol a bassa tossicità
ALTA	Filtri P3	Respiratori FFP3	98%	Polveri/fumi/aerosol tossici

FILTRI ANTIGAS		
Capacità	Classe	Concentrazione massima
Bassa	1	Concentrazioni di gas/vapori fino a 1000 ppm
Media	2	Concentrazioni di gas/vapori fino a 5000 ppm
Alta	3	Concentrazioni di gas/vapori fino a 10000 ppm

TIPOLOGIA DI FILTRI		
Tipo	Protezione	Colore filtro
A	Gas e vapori organici con punto di ebollizione > 65°C	MARRONE
B	Gas e vapori inorganici	GRIGIO
E	Gas acidi	GIALLO
K	Ammoniaca e derivati	VERDE
P	Polveri tossiche, fumi, nebbie	BIANCO
AX (EN371)	Gas e vapori organici a basso punto di ebollizione < 65°C	MARRONE

RESPIRATORI A FILTRO ANTIPOLVERE			
Respiratore a filtro		FPN	FPO
Facc. Filtrante FFP1 - Semimaschera + P1		4	4
Facc. Filtrante FFP2 - Semimaschera + P2		12	10
Facc. Filtrante FFP3 - Semimaschera + P3		50	30
Pieno facciale + P1		5	4
Pieno facciale + P2		20	15
Pieno facciale + P3		1000	400

Il Responsabile del Servizio di Prevenzione e Protezione oltre che definire in modo corretto il DPI specifico per le attività deve prestare attenzione a seguire le indicazioni fornite dai fabbricanti dei vari DPI.

NESSUN DISPOSITIVO DI PROTEZIONE INDIVIDUALE E' PREVISTO NEL NORMALE UTILIZZO

d) PERICOLI TERMICI

PITTOGRAMMA	DPI	OSSERVAZIONI
 Caldo/Freddo	Le indicazioni fornite in questa sezione definiscono i DPI destinati a proteggere dalle possibili variazioni di temperatura che la miscela causa o che durante le normali attività lavorative la miscela stessa possa subire. I DPI devono proteggere dagli eccessi della temperatura esterna con il mantenimento della temperatura corporea, isolare termicamente mantenendo la permeabilità all'acqua e all'aria per garantire rispettivamente la sudorazione e la rimozione dell'umidità per non causare dispersione di calore. I DPI per proteggersi dal freddo devono conservare un grado di flessibilità che permetta all'operatore di compiere i gesti necessari e di assumere determinate posizioni. I DPI destinati a interventi di breve durata o suscettibili di ricevere proiezioni di prodotti caldi, devono avere una capacità calorifica sufficiente per restituire la maggior parte del calore immagazzinato soltanto dopo che l'utilizzatore li abbia rimossi.	I DPI destinati a proteggere dalle differenze termiche devono possedere un adeguato coefficiente di trasmissione del flusso termico per evitare ogni rischio di danno quanto lo richiedono le condizioni prevedibili di impiego. Il flusso termico trasmesso all'operatore durante l'utilizzo dei DPI deve essere tale che il suo accumulo non raggiunga in alcun caso la soglia del dolore o quella in cui si manifesta un qualsiasi effetto nocivo per la salute. I DPI devono impedire, per quanto possibile, la penetrazione di liquidi e non devono essere all'origine di lesioni provocate da contatti tra il loro rivestimento di protezione e l'operatore.

La scelta di questa tipologia di DPI deve avvenire garantendo un potere di isolamento termico e una resistenza meccanica e chimica adeguati alle condizioni prevedibili di impiego che il Responsabile del Servizio di Prevenzione e Protezione ritiene necessari.

NON E' PREVISTO CHE LA MISCELA CAUSI O CHE DURANTE IL PREVISTO UTILIZZO POSSA SUBIRE SIGNIFICATIVE VARIAZIONI DI TEMPERATURA.

8.2.3 Controlli dell'esposizione ambientale

Impedire il rilascio non controllato nell'ambiente

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Le proprietà fisiche e chimiche elencate di seguito non sono da considerarsi specifiche tecniche. Le specifiche di riferimento sono riportate sulla documentazione tecnica.

Proprietà fisiche e chimiche		Valore	Note o metodo analitico
a)	stato fisico	Solido	come definito da allegato I, sezione 1.0 del Reg. 1272/2008
b)	colore	Varie colorazioni	--
c)	odore	Caratteristico della fragranza	--
d)	punto di fusione/punto di congelamento	Non determinato	--
e)	punto di ebollizione o punto iniziale di ebollizione e intervallo di ebollizione	Non determinato	--
f)	infiammabilità	Non infiammabile	Applicabile a gas, liquidi e solidi

Mr&Mrs FRAGRANCE		SCHEDA DATI DI SICUREZZA		ANDY & FRIDA
		SPICY VIBES		
Data revisione attuale: 16/01/2024		n° revisione attuale: 00	Data revisione precedente: --/--/----	n° revisione precedente: --
g)	limite inferiore e superiore di esplosività	Non applicabile	Non applicabile ai solidi	
h)	punto di infiammabilità	Non applicabile	Non si applica a gas, aerosol e solidi	
i)	temperatura di autoaccensione	Non applicabile	Applicabile solamente a gas e liquidi	
j)	temperatura di decomposizione	Non applicabile	Applicabile solo a sostanze e miscele autoreattive, a perossidi organici e ad altre sostanze e miscele che possono decomporsi.	
k)	pH	Non applicabile	La miscela non è solubile in acqua	
l)	viscosità cinematica	Non applicabile	Si applica solo ai liquidi	
m)	solubilità	Insolubile in acqua, parzialmente solubile in alcool		
n)	coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua	Non applicabile	non si applica ai liquidi inorganici e ionici e, di norma, non si applica alle miscele	
o)	tensione di vapore	Non determinato	Secondo il regolamento REACH, lo studio non deve essere condotto se il punto di fusione è superiore a 300°C (allegato VII, adattamento colonna 2).	
p)	densità e/o densità relativa	Non determinato	si applica soltanto a liquidi e solidi.	
q)	densità di vapore relativa	Non applicabile	si applica soltanto a gas e liquidi.	
r)	caratteristiche delle particelle	Non pertinente. Miscela non in particelle	si applica soltanto ai solidi	

9.2 Altre informazioni

a)	Esplosivi:	Non applicabile
b)	gas infiammabili:	Non applicabile
c)	aerosol:	Non applicabile
d)	gas comburenti:	Non applicabile
e)	gas sotto pressione:	Non applicabile
f)	liquidi infiammabili:	Non applicabile
g)	solidi infiammabili:	Non applicabile
h)	Sostanze e miscele auto reattive :	Non applicabile
i)	Liquidi piroforici:	Non applicabile
j)	Solidi piroforici:	Non applicabile
k)	Sostanze e miscele auto riscaldanti:	Non applicabile
l)	Sostanze e miscele che emettono gas infiammabili a contatto con l'acqua:	Non applicabile
m)	Liquidi comburenti:	Non applicabile
n)	solidi comburenti:	Non applicabile
o)	Perossidi organici:	Non applicabile
p)	sostanze o miscele corrosive per i metalli:	Non applicabile
q)	Esplosivi desensibilizzati:	Non applicabile

9.2.2 Altre caratteristiche di sicurezza

a)	Sensibilità meccanica	Non applicabile
b)	Temperatura di polimerizzazione auto accelerata	Non applicabile
c)	Formazione di miscele polvere/aria esplosive	Non applicabile
d)	Riserva acida/alcaina	Non applicabile
e)	Velocità di evaporazione	Non applicabile
f)	Miscibilità	Non miscibile in acqua
g)	Conduktività	Non applicabile
h)	Corrosività	Non applicabile
i)	Gruppo di gas	Non applicabile
j)	Potenziale di ossido-riduzione	Non applicabile
k)	Potenziale di formazione di radicali	Non applicabile
l)	Proprietà fotocatalitiche	Non applicabile

Altri parametri fisici e chimici:

Contenuto di COV (Direttiva 2010/75/CE) : non disponibile

SEZIONE 10: stabilità e reattività

10.1 Reattività

Stabile nelle normali condizioni di utilizzo e stoccaggio.

10.2 Stabilità chimica

Stabile nelle normali condizioni di utilizzo e stoccaggio.

10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Nessuna nota nelle normali condizioni d'impiego.

10.4 Condizioni da evitare

a)	Temperatura	: non sottoporre a riscaldamento diretto
b)	Pressione	: nulla da segnalare
c)	Luce	: nulla da segnalare
d)	Scariche statiche	: nulla da segnalare
e)	Vibrazioni	: nulla da segnalare
f)	Altre sollecitazioni fisiche	: nessun dato disponibile

10.5 Materiali incompatibili

a)	Acqua	: evitare il contatto
b)	Aria	: nulla da segnalare
c)	Acidi	: evitare il contatto
d)	Basi	: evitare il contatto
e)	Agenti ossidanti	: evitare il contatto
f)	Agenti riducenti	: evitare il contatto
g)	Prodotti chimici in genere	: evitare il contatto

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

In condizioni normali il preparato non si decompone. Per decomposizione termica, si possono sviluppare fumi dannosi per la salute.

SDS_878_JFR.1.07_230123

Mr&Mrs FRAGRANCE	SCHEMA DATI DI SICUREZZA		ANDY & FRIDA
	SPICY VIBES		
Data revisione attuale: 16/01/2024	n° revisione attuale: 00	Data revisione precedente: --/--/----	n° revisione precedente: --

SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

11.1 Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008

Classi di pericolo		Informazioni
a)	Tossicità acuta	: Non classificata. Sulla base dei dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
b)	Corrosione cutanea/irritazione cutanea	: Il prodotto, se portato a contatto con la pelle, provoca notevole infiammazione con eritemi, escare o edemi.
c)	Gravi danni oculari/irritazione oculare	: Non classificata. Sulla base dei dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
d)	Sensibilizzazione respiratoria o cutanea	: Il prodotto, se portato a contatto con la pelle, può provocare sensibilizzazione cutanea.
e)	Mutagenicità sulle cellule germinali	: Non classificata. Sulla base dei dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
f)	Cancerogenicità	: Non classificata. Sulla base dei dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
g)	Tossicità per la riproduzione	: Non classificata. Sulla base dei dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
h)	Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola	: Non classificata. Sulla base dei dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
i)	Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta	: Non classificata. Sulla base dei dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
j)	Pericolo in caso di aspirazione	: Non classificata. Sulla base dei dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Informazioni tossicologiche specifiche, se disponibili, per le sostanze contenute

Substance:	Tetramethyl acetyloctahydronaphthalenes		
CAS:	54464-57-2		
ORALE	INALATORIA	DERMICA	NOTE
Rat LD50: 5 000 mg/kg bw	--	Rat LD50: 5 000 mg/kg bw	--
I valori inseriti in questa sezione sono quelli disponibili, al momento della redazione della presente SDS, nel dossier ECHA nella sezione Informazioni tossicologiche o dalle indicazioni del fornitore.			

Substance:	1-(1,2,3,5,6,7,8,8a-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl) ethan-1-one (INCI: Tetramethyl Acetyloctahydronaphthalenes)		
CAS:	68155-66-8		
ORALE	INALATORIA	DERMICA	NOTE
Rat LD50: 5 000 mg/kg bw	--	Rat LD50: 5 000 mg/kg bw	--
I valori inseriti in questa sezione sono quelli disponibili, al momento della redazione della presente SDS, nel dossier ECHA nella sezione Informazioni tossicologiche o dalle indicazioni del fornitore.			

Substance:	1-(1,2,3,4,6,7,8,8a-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl) ethan-1-one (INCI: Tetramethyl Acetyloctahydronaphthalenes)		
CAS:	68155-67-9		
ORALE	INALATORIA	DERMICA	NOTE
Rat LD50: 5 000 mg/kg bw	--	Rat LD50: 5 000 mg/kg bw	--
I valori inseriti in questa sezione sono quelli disponibili, al momento della redazione della presente SDS, nel dossier ECHA nella sezione Informazioni tossicologiche o dalle indicazioni del fornitore.			

Substance:	Methyl cedryl ketone / Acetylcedrene		
CAS:	32388-55-9		
ORALE	INALATORIA	DERMICA	NOTE
Rat LD50: 4 500 mg/kg bw	--	Rabbit LD50: 5 000 mg/kg bw	--
I valori inseriti in questa sezione sono quelli disponibili, al momento della redazione della presente SDS, nel dossier ECHA nella sezione Informazioni tossicologiche o dalle indicazioni del fornitore.			

Substance:	Ethyl trimethylcyclopentene butenol		
CAS:	106185-75-5		
ORALE	INALATORIA	DERMICA	NOTE
Rat LD50: 2000 mg/kg bw	--	Rat LD50: 4600 mg/kg bw	--
I valori inseriti in questa sezione sono quelli disponibili, al momento della redazione della presente SDS, nel dossier ECHA nella sezione Informazioni tossicologiche o dalle indicazioni del fornitore.			

Substance:	Octahydro-methoxy-tetramethyl-methanoazulene		
CAS:	67874-81-1		
ORALE	INALATORIA	DERMICA	NOTE
Rat LD50: >5000 mg/kg bw	--	Rabbit LD50: >5000 mg/kg bw	--
I valori inseriti in questa sezione sono quelli disponibili, al momento della redazione della presente SDS, nel dossier ECHA nella sezione Informazioni tossicologiche o dalle indicazioni del fornitore.			

Substance:	Dihydro pentamethylindanone / 6,7-Dihydro-1,1,2,3,3-pentamethyl-4(5H)-indanone		
CAS:	33704-61-9		
ORALE	INALATORIA	DERMICA	NOTE
Rat LD50: 2685 mg/kg bw	Rat LC50: 17400 mg/m³ air	Rat LD50: 2685 mg/kg bw	--
I valori inseriti in questa sezione sono quelli disponibili, al momento della redazione della presente SDS, nel dossier ECHA nella sezione Informazioni tossicologiche o dalle indicazioni del fornitore.			

Substance:	BHT		
CAS:	128-37-0		
ORALE	INALATORIA	DERMICA	NOTE
Rat LD50: 6000 mg/kg bw	--	Rat LD50: 2000 mg/kg bw	--
I valori inseriti in questa sezione sono quelli disponibili, al momento della redazione della presente SDS, nel dossier ECHA nella sezione Informazioni tossicologiche o dalle indicazioni del fornitore.			

ESPOSIZIONE ED EFFETTI SULLA SALUTE	
Vie di esposizione	La sostanza può essere assorbita dall'organismo per inalazione dei suoi aerosol e per ingestione.
Rischi per inalazione	Una concentrazione dannosa in aria non potrà essere raggiunta o sarà raggiunta solo molto lentamente per evaporazione della sostanza a 20°C
Effetti di esposizione a breve termine	La sostanza è irritante per gli occhi e la cute.
Effetti di esposizione a lungo termine o ripetuta	Contatti cutanei ripetuti o prolungati possono provocare dermatiti. La sostanza può avere effetto sul fegato.

SINTOMI PER SPECIFICA VIA DI ESPOSIZIONE	
Inalazione	Tosse. Mal di gola.
Cute	Arrossamento.
Occhi	Arrossamento. Dolore.
Ingestione	Dolori addominali. Confusione. Vertigini. Nausea. Vomito.
Note	--

Substance:	Hexamethylindanopyran		
CAS:	1222-05-5		
ORALE	INALATORIA	DERMICA	NOTE
Rat LD50: 3 000 mg/kg bw	Rat LC50: 5.04 mg/L	Rat LD50: 3 250 mg/kg bw	--
I valori inseriti in questa sezione sono quelli disponibili, al momento della redazione della presente SDS, nel dossier ECHA nella sezione Informazioni tossicologiche o dalle indicazioni del fornitore.			

Mr&Mrs FRAGRANCE	SCHEMA DATI DI SICUREZZA		ANDY & FRIDA
	SPICY VIBES		
Data revisione attuale: 16/01/2024	n° revisione attuale: 00	Data revisione precedente: --/--/----	n° revisione precedente: --

Substance:	Linalyl acetate			
CAS:	115-95-7			
ORALE		INALATORIA	DERMICA	NOTE
Rat LD50: 9 000 mg/kg bw		--	Rabbit LD50: 5 000 mg/kg bw	--
I valori inseriti in questa sezione sono quelli disponibili, al momento della redazione della presente SDS, nel dossier ECHA nella sezione Informazioni tossicologiche o dalle indicazioni del fornitore.				
ESPOSIZIONE ED EFFETTI SULLA SALUTE				
Vie di esposizione		--		
Rischi per inalazione		Non può essere fornita alcuna indicazione riguardo la velocità con la quale si raggiunge una concentrazione dannosa della sostanza in aria per evaporazione a 20°C.		
Effetti di esposizione a breve termine		La sostanza è blandamente irritante per gli occhi.		
Effetti di esposizione a lungo termine o ripetuta		--		
SINTOMI PER SPECIFICA VIA DI ESPOSIZIONE				
Inalazione	--			
Cute	--			
Occhi	Arrossamento.			
Ingestione	--			
Note	--			

Substance:	Pinene		
CAS:	80-56-8		
ORALE		INALATORIA	DERMICA
Rat LD50: 500 mg/kg bw		--	Rat LD50: 2 000 mg/kg bw
I valori inseriti in questa sezione sono quelli disponibili, al momento della redazione della presente SDS, nel dossier ECHA nella sezione Informazioni tossicologiche o dalle indicazioni del fornitore.			

11.2 Informazioni su altri pericoli

11.2.1 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

La miscela non contiene, ad oggi, sostanze identificate come avente proprietà di interferenza con il sistema endocrino conformemente ai criteri stabiliti nel regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o nel regolamento (UE) 2018/605 della Commissione in concentrazioni pari o superiori allo 0.1% in peso.

11.2.2 Altre informazioni

Nessun ulteriore dato disponibile

SEZIONE 12: informazioni ecologiche

Categorie di rilascio nell'ambiente : ERC11a - Uso generalizzato di articoli a basso rilascio (uso in interni)

12.1 Tossicità

Il prodotto è pericoloso per l'ambiente poiché tossico per gli organismi acquatici a seguito di esposizione acuta.

Utilizzare secondo le buone pratiche lavorative, evitando di disperdere il prodotto nell'ambiente.

Informazioni ecotossicologiche specifiche , se disponibili, per le sostanze contenute

Substance:	Tetramethyl acetyloctahydronaphthalenes				
CAS:	54464-57-2				
LC50 – fish	96h: 1.3 mg/L	Species	Lepomis macrochirus	Guidelines	OECD 203
EC50 – aquatic invertebrates	48h: 1.38 mg/L	Species	Daphnia magna	Guidelines	OECD 202
EC50 - aquatic algae and cyanobacteria	72h: > 2.6 mg/L	Species	--	Guidelines	OECD 201
NOEC chronic fish	30d: 0.54 mg/L	Species	Zebra fish	Guidelines	OECD 210
NOEC chronic invertebrates	21d: 0.044 mg/L	Species	Daphnia magna	Guidelines	OECD 211
NOEC chronic algae and cyanobacteria	72h: > 2.6 mg/L	Species	Scenedesmus subspicatus	Guidelines	OECD 201

Substance:	1-(1,2,3,4,6,7,8,8a-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl) ethan-1-one (INCI: Tetramethyl Acetyloctahydronaphthalenes)				
CAS:	68155-66-8				
LC50 – fish	96h: 0.563 mg/l	Species	Lepomis macrochirus	Guidelines	OECD 203
EC50 – aquatic invertebrates	48h: 1.38 mg/l	Species	Daphnia magna	Guidelines	OECD guideline 202
EC50 - aquatic algae and cyanobacteria	72h: > 2.6 mg/l	Species	Scenedesmus subspicatus	Guidelines	OECD guideline 201
NOEC chronic fish	--	Species	--	Guidelines	--
NOEC chronic invertebrates	--	Species	--	Guidelines	--
NOEC chronic algae and cyanobacteria	72h: ≥ 2.6 mg/l	Species	Scenedesmus subspicatus	Guidelines	OECD guideline 201

Substance:	1-(1,2,3,4,6,7,8,8a-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl) ethan-1-one (INCI: Tetramethyl Acetyloctahydronaphthalenes)				
CAS:	68155-67-9				
LC50 – fish	96h: 0.563 mg/l	Species	Lepomis macrochirus	Guidelines	OECD 203
EC50 – aquatic invertebrates	48h: 1.38 mg/l	Species	Daphnia magna	Guidelines	OECD 202
EC50 - aquatic algae and cyanobacteria	72h: > 2.6 mg/l	Species	Scenedesmus subspicatus	Guidelines	OECD 201
NOEC chronic fish	--	Species	--	Guidelines	--
NOEC chronic invertebrates	--	Species	--	Guidelines	--
NOEC chronic algae and cyanobacteria	72h: ≥ 2.6 mg/l	Species	Scenedesmus subspicatus	Guidelines	OECD 201

Substance:	Methyl cedryl ketone / Acetylcedrene				
CAS:	32388-55-9				
LC50 – fish	96h: 2,3 mg/L	Species	Pimephales promelas	Guideline	OECD203
EC50 – aquatic invertebrates	48h: 0,86 mg/L	Species	Daphnia magna	Guideline	OECD202
EC50 - algae and cyanobacteria	96h: 4,3 mg/L	Species	Pseudokirchneriella subcapitata	Guideline	OECD201
NOEC Cronica fish	--	Species	--	Guideline	--
NOEC Cronica aquatic invertebrates	--	Species	--	Guideline	--
NOEC Cronica algae and cyanobacteria	96h: 1,7 mg/L	Species	Pseudokirchneriella subcapitata	Guideline	OECD201

Substance:	Ethyl trimethylcyclopentene butenol				
CAS:	106185-75-5				
LC50 – fish	96h: 1.1 mg/L	Species	Lepomis macrochirus	Guidelines	EPA OPPTS 850.1075
EC50 – aquatic invertebrates	48h: 1.34 mg/L	Species	Daphnia Magna	Guidelines	OECD guideline 202
EC50 - aquatic algae and cyanobacteria	96h: 2.5 mg/L	Species	Pseudokirchneriella subcapitata	Guidelines	EPA OPPTS 850.5400
NOEC chronic fish	--	Species	--	Guidelines	--
NOEC chronic invertebrates	--	Species	--	Guidelines	--

Mr&Mrs FRAGRANCE		SCHEDA DATI DI SICUREZZA				ANDY & FRIDA	
		SPICY VIBES					
Data revisione attuale: 16/01/2024		n° revisione attuale: 00		Data revisione precedente: --/--/----		n° revisione precedente: --	
NOEC chronic algae and cyanobacteria		96h: 0.44 mg/L	Species	Pseudokirchneriella subcapitata	Guidelines	EPA OPPTS 850.5400	
Substance:		Octahydro-methoxy-tetramethyl-methanoazulene					
CAS:		67874-81-1					
LC50 – fish		96h: 0.43 mg/L	Species	Cyprinus carpio	Guideline	OECD 203	
EC50 – aquatic invertebrates		48h: 0.48 mg/L	Species	Daphnia magna	Guideline	OECD 202	
ERL50 - algae and cyanobacteria		72h: > 1.8 mg/L	Species	Pseudokirchneriella subcapitata	Guideline	OECD 201	
NOEC Cronica fish		--	Species	--	Guideline	--	
NOEC Cronica aquatic invertebrates		--	Species	--	Guideline	--	
NOErL Cronic algae and cyanobacteria		72h: 0.51 mg/L	Species	Pseudokirchneriella subcapitata	Guideline	OECD 201	
Substance:		Dihydro pentamethylindanone / 6,7-Dihydro-1,1,2,3,3-pentamethyl-4(5H)-indanone					
CAS:		33704-61-9					
LC50 – fish		96h: 1.7 mg/l	Species	Oryzias latipes	Guidelines	OECD203	
EC50 – aquatic invertebrates		48h: 1.5 mg/l	Species	Daphnia magna	Guidelines	OECD202	
EC50 - aquatic algae and cyanobacteria		72h: 10 mg/l	Species	Desmodesmus subspicatus	Guidelines	OECD201	
NOEC chronic fish		--	Species	--	Guidelines	--	
NOEC chronic invertebrates		--	Species	--	Guidelines	--	
NOEC chronic algae and cyanobacteria		72h: 6 mg/l	Species	Desmodesmus subspicatus	Guidelines	OECD201	
Substance:		BHT					
CAS:		128-37-0					
LC50 – fish		96h: 0.199 mg/L	Species	Salmo gairdneri	Guideline	ECOSAR v1.00a, phenols class	
EC50 – aquatic invertebrates		48h: 0.48 mg/L	Species	Daphnia magna	Guideline	OECD 202	
ERL50 - algae and cyanobacteria		72h: 0.24 mg/L	Species	Pseudokirchneriella subcapitata	Guideline	OECD 201	
NOEC Cronica fish		30d: 0.053 mg/L	Species	Oryzias latipes	Guideline	OECD Guideline 210	
NOEC Cronica aquatic invertebrates		48h: 0.15 mg/L	Species	Daphnia magna	Guideline	OECD 202	
NOErL Cronic algae and cyanobacteria		72h: 0.24 mg/L	Species	Pseudokirchneriella subcapitata	Guideline	OECD 201	
Substance:		Hexamethylindanopyran					
CAS:		1222-05-5					
LC50 – fish		96h: 0.95 mg/L	Species	Medaka larvae	Guideline	OECD 203	
EC50 – aquatic invertebrates		48h: 0.194 mg/L	Species	Daphnia magna	Guideline	OECD 202	
ERL50 - algae and cyanobacteria		72h: > 0.854 mg/L	Species	Pseudokirchneriella subcapitata	Guideline	OECD 201	
NOEC Cronica fish		--	Species	--	Guideline	--	
NOEC Cronica aquatic invertebrates		48h: 0.3 mg/l	Species	--	Guideline	--	
NOErL Cronic algae and cyanobacteria		72h: 0.201 mg/L	Species	Pseudokirchneriella subcapitata	Guideline	OECD 201	
Substance:		Linalyl acetate					
CAS:		115-95-7					
LC50 – fish		96h: 11 mg/L	Species	Cyprinus carpio	Guidelines	OECD 203	
EC50 – aquatic invertebrates		48h: 59 mg/L	Species	Daphnia magna	Guidelines	OECD 202	
EC50 - aquatic algae and cyanobacteria		96h: 68 mg/L	Species	Desmodesmus subspicatus	Guidelines	OECD 201	
NOEC chronic fish		--	Species	--	Guidelines	--	
NOEC chronic invertebrates		--	Species	--	Guidelines	--	
NOEC chronic algae and cyanobacteria		96h: 3.9 mg/L	Species	Desmodesmus subspicatus	Guidelines	OECD 201	
Substance:		Pinene					
CAS:		80-56-8					
LC50 – fish		96h: 0.27 mg/L	Species	Cyprinus carpio	Guideline	OECD 203	
EC50 – aquatic invertebrates		48h: 0.475 mg/L	Species	Daphnia Magna	Guideline	OECD 202	
ERL50 - algae and cyanobacteria		72h: 0.31 mg/L	Species	Pseudokirchneriella subcapitata	Guideline	OECD 201	
NOEC Cronica fish		--	Species	--	Guideline	--	
NOEC Cronica aquatic invertebrates		--	Species	--	Guideline	--	
NOErL Cronic algae and cyanobacteria		48h: 0.131 mg/L	Species	Pseudokirchneriella subcapitata	Guideline	OECD 201	

12.2 Persistenza e degradabilità

Può provocare, a lungo termine, effetti negativi per l'ambiente acquatico.

Informazioni di biodegradazione specifiche , se disponibili, per le sostanze contenute

Substance:	Tetramethyl acetyloctahydronaphthalenes			
CAS:	54464-57-2			
Biodegradation in water	Non biodegradabile	Test time	42d	
Substance:	1-(1,2,3,5,6,7,8,8a-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl) ethan-1-one (INCI: Tetramethyl Acetyloctahydronaphthalenes)			
CAS:	68155-66-8			
Biodegradation in water	Non biodegradabile	Test time	42d	
Substance:	1-(1,2,3,4,6,7,8,8a-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl) ethan-1-one (INCI: Tetramethyl Acetyloctahydronaphthalenes)			
CAS:	68155-67-9			
Biodegradation in water	Non biodegradabile	Test time	42d	
Substance:	Methyl cedryl ketone / Acetylcedrene			
CAS:	32388-55-9			
Biodegradation in water	Non biodegradabile	Test time	28 d	
Substance:	Ethyl trimethylcyclopentene butenol			
CAS:	106185-75-5			
Biodegradation in water	Non facilmente biodegradabile	Test time	29d → 5%	
Substance:	Octahydro-methoxy-tetramethyl-methanoazulene			
CAS:	67874-81-1			
Biodegradation in water	Facilmente biodegradabile	Test time	28d	

Mr&Mrs

FRAGRANCE

SCHEMA DATI DI SICUREZZA

SPICY VIBES

ANDY & FRIDA

Data revisione attuale: 16/01/2024

n° revisione attuale: 00

Data revisione precedente: --/--/----

n° revisione precedente: --

Substance:

Dihydro pentamethylindanone / 6,7-Dihydro-1,1,2,3,3-pentamethyl-4(5H)-indanone

CAS:

33704-61-9

Biodegradation in water

Non facilmente biodegradabile

Test time

28d

Substance:

BHT

CAS:

128-37-0

Biodegradation in water

Non facilmente biodegradabile

Test time

28d

Substance:

Hexamethylindanopyran

CAS:

1222-05-5

Biodegradation in water

Non prontamente biodegradabile

Test time

28d

Substance:

Linalyl acetate

CAS:

115-95-7

Biodegradation in water

Facilmente biodegradabile

Test time

28d

Substance:

Pinene

CAS:

80-56-8

Biodegradation in water

Facilmente biodegradabile

Test time

28d

12.3 Potenziale di bioaccumulo

Dati non disponibili per la miscela

Informazioni di bioaccumulo specifiche , se disponibili, per le sostanze contenute

Substance:

Tetramethyl acetyloctahydronaphthalenes

CAS:

54464-57-2

Partition coefficient: n-octanol / water

Log Kow (Log Pow): 5.65 to 30°C

BCF

391 L/kg ww

Substance:

1-(1,2,3,5,6,7,8,8a-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl) ethan-1-one (INCI: Tetramethyl Acetyloctahydronaphthalenes)

CAS:

68155-66-8

Partition coefficient: n-octanol/water

Log Kow (Log Pow): 5.65 at 30°C

BCF

Per gli organismi acquatici 391. Per gli organismi terrestri 5361 l/kg ww.

Substance:

1-(1,2,3,4,6,7,8,8a-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl) ethan-1-one (INCI: Tetramethyl Acetyloctahydronaphthalenes)

CAS:

68155-67-9

Partition coefficient: n-octanol/water

Log Kow (Log Pow): 5.65 at 30°C

BCF

Per gli organismi acquatici 391. Per gli organismi terrestri 5361 l/kg ww.

Substance:

Methyl cedryl ketone / Acetylcedrene

CAS:

32388-55-9

Partition coefficient: octanol/water

Log Kow (Log Pow): 5.9

BCF

3920 adimensionale

Substance:

Ethyl trimethylcyclopentene butenol

CAS:

106185-75-5

Partition coefficient: n-octanol / water

Log Kow (Log Pow): 4.4

BCF

647.7 L/kg ww

Substance:

Octahydro-methoxy-tetramethyl-methanoazulene

CAS:

67874-81-1

Partition coefficient: n-octanol/water

log Pow 5,1 a 25°C

BCF

Aquatic species: 4 320 L/kg ww

Substance:

Dihydro pentamethylindanone / 6,7-Dihydro-1,1,2,3,3-pentamethyl-4(5H)-indanone

CAS:

33704-61-9

Partition coefficient: n-octanol / water

4.2 a 20°C

BCF

191 l/kg w/w

Substance:

BHT

CAS:

128-37-0

Partition coefficient: n-octanol/water

Log Kow (Log Pow): 5.2 a 20 °C

BCF

1 277 adimensionale

Substance:

Hexamethylindanopyran

CAS:

1222-05-5

Partition coefficient: n-octanol / water

Log Kow (Log Pow): 5.3 a 25°C

BCF

(specie acquatiche): 1 584 L / kg peso corporeo (specie terrestre): 2 395 L / kg peso corporeo

Substance:

Linalyl acetate

CAS:

115-95-7

Partition coefficient: n-octanol / water

Log Kow (Log Pow): 3.9 a 15 °C

BCF

174 L/kg w/w

Substance:

Pinene

CAS:

80-56-8

Partition coefficient: n-octanol / water

Log Kow (Log Pow): 4.46 a 25°C

BCF

855.7 L/kg ww

12.4 Mobilità nel suolo

Dati non disponibili per la miscela

Informazioni di mobilità nel suolo specifiche , se disponibili, per le sostanze contenute

Substance:

Tetramethyl acetyloctahydronaphthalenes

CAS:

54464-57-2

Koc at 20°C: 12589 [Log Koc: 4.12]

SDS_878.JFR.I.CYA4-138.A&F_eva-SPIVIB.00_240116

Pag. 14 di 18

SDS_878.JFR.1.07_230123

Mr&Mrs FRAGRANCE	SCHEMA DATI DI SICUREZZA		ANDY & FRIDA
	SPICY VIBES		
Data revisione attuale: 16/01/2024	n° revisione attuale: 00	Data revisione precedente: --/--/----	n° revisione precedente: --
Substance:	1-(1,2,3,5,6,7,8,8a-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl) ethan-1-one (INCI: Tetramethyl Acetyloctahydronaphthalenes)		
CAS:	68155-66-8		
Koc at 20 °C: 12 589 [LogKoc: 4.12]			
Substance:	1-(1,2,3,4,6,7,8,8a-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl) ethan-1-one (INCI: Tetramethyl Acetyloctahydronaphthalenes)		
CAS:	68155-67-9		
Koc at 20 °C: 12 589 [LogKoc: 4.12]			
Substance:	Methyl cedryl ketone / Acetylcedrene		
CAS:	32388-55-9		
Koc at 20 °C: 140 000 [= LogKoc: 5.1]			
Substance:	Ethyl trimethylcyclopentene butenol		
CAS:	106185-75-5		
Koc a 20 °C: 1 162.3			
Substance:	Octahydro-methoxy-tetramethyl-methanoazulene		
CAS:	67874-81-1		
LogKoc: 4.5 la sostanza ha un alto potenziale di assorbimento nel sedimento/terreno.			
Substance:	Dihydro pentamethylindanone / 6,7-Dihydro-1,1,2,3,3-pentamethyl-4(5H)-indanone		
CAS:	33704-61-9		
Koc at 20°C: 200 [= LogKoc: 2.3]			
Substance:	BHT		
CAS:	128-37-0		
Koc at 20 °C: 23 030 [= LogKoc : 4.362]			
Substance:	Hexamethylindanopyran		
CAS:	1222-05-5		
Log 4.16 (Koc: 14.300 L/kg) la sostanza avrà un alto potenziale di assorbimento nel sedimento/terreno.			
Substance:	Linalyl acetate		
CAS:	115-95-7		
Log Koc = 2,6359 (Koc a 25 °C: 432.4 L/kg) sulla base di questo risultato, non è previsto l'adsorbimento alla fase solida del suolo.			
Substance:	Pinene		
CAS:	80-56-8		
Koc at 20 °C: 2 547			

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

Per la miscela la relazione sulla sicurezza chimica non è prevista. In base ai dati disponibili la miscela non contiene sostanze PBT o vPvB in percentuale superiore allo 0.1 a norma del Regolamento 1907/2006, allegato XIII.

12.6 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

La miscela **NON** contiene sostanze identificate come avente proprietà di interferenza con il sistema endocrino conformemente ai criteri stabiliti nel regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o nel regolamento (UE) 2018/605 della Commissione in concentrazioni pari o superiori allo 0.1% in peso.

12.7 Altri effetti avversi

Classificazione per l'inquinamento delle acque in Germania (AwSV, vom 18. April 2017): WGK 2: Pericoloso per le acque.

SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

La sostanza/miscela non deve essere eliminata attraverso la rete fognaria.

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Materiale e tipologia contenitore:

Plastica / Carta / Composito (identificare l'esatto materiale dalla simbologia presente sull'imballo).

Metodi per il trattamento dei rifiuti della sostanza o della miscela:

CARATTERISTICHE DI PERICOLO (Regolamento UE 1357/2014 – Convenzione di Basilea RS0.814.05)	:	HP14 - ECOTOSSICO
OPERAZIONI DI RECUPERO (Direttiva 2008/98/CE – Guida OCSE)	:	R 13 Messa in riserva di rifiuti in attesa di una delle operazioni indicate da R 1 a R 12
OPERAZIONI DI SMALTIMENTO (Direttiva 2008/98/CE – Guida OCSE)	:	D 13 - Raggruppamento preliminare prima di una delle operazioni indicate da D 1 a D 12
CODICE RIFIUTO (Decisione 2014/955/UE – Ordinanza 814.610)	:	16 03 05* - rifiuti organici, contenenti sostanze pericolose

Metodi per il trattamento degli eventuali imballaggi contaminati:

CARATTERISTICHE DI PERICOLO (Regolamento UE 1357/2014 – Convenzione di Basilea RS0.814.05)	:	HP14 - ECOTOSSICO
OPERAZIONI DI RECUPERO (Direttiva 2008/98/CE – Guida OCSE)	:	R 13 Messa in riserva di rifiuti in attesa di una delle operazioni indicate da R 1 a R 12
OPERAZIONI DI SMALTIMENTO (Direttiva 2008/98/CE – Guida OCSE)	:	D 13 - Raggruppamento preliminare prima di una delle operazioni indicate da D 1 a D 12
CODICE RIFIUTO (Decisione 2014/955/UE – Ordinanza 814.610)	:	15 01 10* imballaggi contenenti residui di sostanze pericolose o contaminati da tali sostanze

Proprietà fisiche/chimiche che possono influenzare sul trattamento dei rifiuti:

Trattandosi di un rifiuto "a specchio" le proprietà fisiche/chimiche che possono influire sul trattamento devono obbligatoriamente essere definite tramite caratterizzazione analitica, non essendo definibili a priori tramite analisi del processo produttivo.

Altre Precauzioni particolari per il trattamento dei rifiuti raccomandato:

Le caratteristiche di pericolo, le operazioni di smaltimento e recupero e i codici EER suggeriti sono riferiti al prodotto tal quale senza considerare le eventuali impurità presenti dopo l'impiego. Si raccomanda, quindi, prima dello smaltimento di riclassificare il rifiuto valutandone anche la provenienza.

E' vietata ogni miscelazione di differenti tipologie di rifiuti non pericolosi e qualsiasi commistione fra diversi rifiuti pericolosi (Art.23 Direttiva 2008/98/CE).

Lo smaltimento deve essere affidato ad una società autorizzata al trattamento dei rifiuti, nel rispetto della normativa nazionale ed eventualmente locale.

SEZIONE 14: informazioni sul trasporto

Non sottoposto alle disposizioni dell'ADR e IMDG (disposizione speciale 335 del numero ONU N°3077) e alle disposizioni IATA (Special Provisions A158).

		ADR/RID	IMDG	IATA
14.1	Numero ONU o numero ID	Non applicabile		
14.2	Designazione ufficiale ONU di trasporto	Non applicabile		

SDS_878.JFR.I.07_230123

Mr&Mrs FRAGRANCE	SCHEMA DATI DI SICUREZZA		ANDY & FRIDA
	SPICY VIBES		
Data revisione attuale: 16/01/2024	n° revisione attuale: 00	Data revisione precedente: --/--/----	n° revisione precedente: --
14.3	Classi di pericolo connesso al trasporto	Non applicabile	
14.4	Gruppo d'imballaggio	Non applicabile	
14.5	Pericoli per l'ambiente	Non applicabile	
14.6	Precauzioni speciali per gli utilizzatori	Non applicabile	
14.7	Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO	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

D.Lgs. 09/04/2008 n° 81 - TITOLO IX Capo II Non contiene sostanze definite cancerogene ai sensi dell’art.234. L'utilizzo di questo prodotto comporta l'obbligo della "Valutazione dei rischi" da parte del datore di lavoro secondo le disposizioni del D.lgs. 9 aprile 2008 n. 81. I lavoratori esposti a questo agente chimico non devono essere sottoposti alla sorveglianza sanitaria se i risultati della valutazione dei rischi dimostrano che, in relazione al tipo ed alla quantità di agente chimico pericoloso e alla modalità e frequenza di esposizione a tale agente, vi è solo un "Rischio moderato" per la salute e la sicurezza dei lavoratori e che le misure previste nello stesso D.lgs. sono sufficienti a ridurre il rischio.

D.Lgs. Governo n° 52 del 03/02/1997 (Attuazione della direttiva 92/32/CEE concernente classificazione, imballaggio ed etichettatura delle sostanze pericolose).

D.Lgs. Governo n° 25 del 02/02/2002 (Attuazione della direttiva 98/24/CE sulla protezione della salute e della sicurezza dei lavoratori contro i rischi derivanti da agenti chimici durante il lavoro).

DM del 26/02/2004 (Definizione di una prima lista di valori limite indicativi di esposizione professionale agli agenti chimici).

D.Lgs. Governo n. 152 del 03/04/2006 Norme in materia ambientale.

Regolamento (CE) n. 1907/2006 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 18 dicembre 2006 Concernente la registrazione, la valutazione, l'autorizzazione e la restrizione delle sostanze chimiche (REACH), che istituisce un'Agenzia europea per le sostanze chimiche, che modifica la direttiva 1999/45/CE e che abroga il regolamento (CEE) n. 793/93 del Consiglio e il regolamento (CE) n. 1488/94 della Commissione, nonché la direttiva 76/769/CEE del Consiglio e le direttive della Commissione 91/155/CEE, 93/67/CEE, 93/105/CE e 2000/21/CE.

Regolamento (CE) n. 1272/2008 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 16 dicembre 2008 e modifiche 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 2008/98/CE del Parlamento Europeo e del consiglio del 19 novembre 2008 relativa ai rifiuti e che abroga alcune direttive.

Regolamento (UE) n. 528/2012 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 22 maggio 2012 relativo alla messa a disposizione sul mercato e all’uso dei biocidi.

Regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione, del 4 settembre 2017 che stabilisce criteri scientifici per la determinazione delle proprietà di interferenza con il sistema endocrino in applicazione del regolamento (UE) n. 528/2012 del Parlamento europeo e del Consiglio.

Regolamento (UE) N. 1357/2014 della commissione del 18 dicembre 2014 che sostituisce l'allegato III della direttiva 2008/98/CE del Parlamento europeo e del Consiglio relativa ai rifiuti e che abroga alcune direttive

DECISIONE DELLA COMMISSIONE del 18 dicembre 2014 che modifica la decisione 2000/532/CE relativa all'elenco dei rifiuti ai sensi della direttiva 2008/98/CE del Parlamento europeo e del Consiglio

Regolamento (ce) n. 648/2004 del Parlamento europeo e del Consiglio del 31 marzo 2004 relativo ai detersivi

Direttiva 2010/75/UE del Parlamento Europeo del Consiglio del 24 novembre 2010 relativa alle emissioni industriali (prevenzione e riduzione integrate dell'inquinamento).

Direttiva 2004/42/CE del Parlamento Europeo del Consiglio del 21 aprile 2004 relativa alla limitazione delle emissioni di composti organici volatili dovute all'uso di solventi organici in talune pitture e vernici e in taluni prodotti per carrozzeria e recante modifica della direttiva 1999/13/CE.

LPChim 813.1 Legge federale sulla protezione contro le sostanze e i preparati pericolosi

OPChim 813.11 Ordinanza sulla protezione contro le sostanze e i preparati pericolosi

La miscela non contiene sostanze estremamente problematiche (CANDIDATE LIST) di cui all'allegato 3

Convenzione di Basilea del 22 marzo 1989 sul controllo dei movimenti oltre frontiera di rifiuti pericolosi e sulla loro eliminazione **0.814.05**

LPac 814.20 Legge federale sulla protezione delle acque

OPac 814.201 Ordinanza sulla protezione delle acque

LPamb 814.01 Legge federale sulla protezione dell’ambiente

OPSR 814.600 Ordinanza sulla prevenzione e lo smaltimento dei rifiuti

Ordinanza 814.610.1 Ordinanza del DATEC sulle liste per il traffico di rifiuti

OTRif 814.610 Ordinanza sul traffico di rifiuti

OPIR 814.012 Ordinanza sulla protezione contro gli incidenti rilevanti

OCOV 814.018 Ordinanza relativa alla tassa d’incentivazione sui composti organici volatili

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

Categoria SEVESO

Non applicabile

Sostanze pericolose specificate

Vedere in sezione 3.2 la presenza di sostanze inserite nell’allegato I, parte 2.

Regolamento (UE) 2019/1148 del Parlamento europeo e del Consiglio del 20 giugno 2019 relativo all’immissione sul mercato e all’uso di precursori di esplosivi, che modifica il regolamento (CE) n. 1907/2006 e che abroga il regolamento (UE) n. 98/2013

La miscela non contiene un precursore di esplosivo.

15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Valutazione della sicurezza chimica per la miscela non prevista. Questa scheda dati di sicurezza contiene uno o più Scenari d’Esposizione in una forma integrata. Il contenuto, ove pertinente, è stato incluso nelle sezioni 1.2, 8, 9, 12, 15 e 16 della stessa scheda dati di sicurezza

SEZIONE 16: altre informazioni

16.1 Indicazione degli eventuali punti della SDS che sono stati revisionati

Nessun capitolo è stato modificato in quanto la presente scheda è la prima emissione.

16.2 Legenda abbreviazioni e acronimi utilizzati nella presente SDS

APVR	Apparecchi di protezione delle vie respiratorie	FPN	Fattore di protezione Nominale
ATE - STA	Acute Toxicity Estimates – Stima Tossicità Acuta	FPO	Fattore di protezione Operativo)
BCF	Bioconcentration Factor	GHS	Globally Harmonized System
CAS	Chemical abstract service	HP	Hazardous Properties
CE	Comunità Europea	IMO	International Maritime Organization
CLP	Classification, Labelling and Packaging	ISO	International Standard Organization
COV	Composti Organici Volatili	LC50	Median lethal concentration
D.Lgs	Decreto Legislativo	LD50	Median lethal dose
DM	Decreto Ministeriale	N.A.S.	Non altrimenti specificato
DNEL	Derived No Effect Level	NOEC	No observed effect concentration
DPI	Dispositivi di Protezione Individuale	ONU	Organizzazione Nazione Unite
EC	European Community	PBT	Sostanze Persistenti, Bioaccumulabili e Tossiche
EC50	Half maximal effective concentration	vPvB	Sostanze molto Persistenti e molto Bioaccumulabili
ECHA	European Chemicals Agency	ppm	Parti per milioni
EER	Elenco Europeo dei Rifiuti	PROC	Categoria dei processi

Mr&Mrs FRAGRANCE	SCHEDA DATI DI SICUREZZA		ANDY & FRIDA
	SPICY VIBES		
Data revisione attuale: 16/01/2024	n° revisione attuale: 00	Data revisione precedente: --/--/----	n° revisione precedente: --
EmS Emergency Schedules		REACH Regulation on Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals	
EN European normalization		STOT Specific target organ toxicity	
ERC Environmental release categories		STP Sewage treatment plant	
EUH Supplemental hazard information		UE Unione europea	
EuPCS European Product Categorisation System		UFI Identificatore Unico di Formula	
FFP Filtering Facepiece		UNI Ente Italiano di Normazione	

16.3 Testo completo delle Informazioni sulla classificazione esposte in sezione 3

Codici di classe e di categoria di pericolo esposte alla sezione 3	Indicazioni di pericolo esposte alla sezione 3
Skin Irrit. 2 - Corrosione/irritazione della pelle, categoria di pericolo 2	H315 - Provoca irritazione cutanea
Skin. Sens. 1 - sensibilizzazione della pelle, categoria di pericolo 1	H317 - Può provocare una reazione allergica cutanea.
Aquatic Chronic 2 - Pericolo a lungo termine (cronico) per l'ambiente acquatico, categoria di pericolo cronico 2	H411 - Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata
Aquatic Chronic 1 - Pericolo a lungo termine (cronico) per l'ambiente acquatico, categoria di pericolo cronico 1	H410 - Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata
Skin. Sens. 1B - sensibilizzazione della pelle, categoria di pericolo 1B	H317 - Può provocare una reazione allergica cutanea.
Aquatic Acute 1 - Pericolo a breve termine (acuto) per l'ambiente acquatico, categoria di pericolo acuto 1	H400 - Molto tossico per gli organismi acquatici.
Eye Irrit. 2 - Gravi lesioni oculari/irritazione oculare, categoria di pericolo 2	H319 - Provoca grave irritazione oculare
Flam. Liq. 3 - Liquidi infiammabili, categoria di pericolo 3	H226 - Liquido e vapori infiammabili
Acute Tox. 4 - Tossicità acuta (per via orale), categoria di pericolo 4	H302 - Nocivo se ingerito.
Asp. Tox. 1 - Tossicità in caso di aspirazione, categoria di pericolo 1	H304 - Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie
Skin. Sens. 1A - sensibilizzazione della pelle, categoria di pericolo 1A	H317 - Può provocare una reazione allergica cutanea.

Indicazioni di pericolo supplementari esposte alla sezione 3

EUH066 - L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle

Fattore M Fattore moltiplicatore che si applica alle sostanze pericolose per l'ambiente acquatico tossicità acuta o cronica di categoria 1

16.4 Riferimenti bibliografici e fonti di dati principali

ECHA European Chemicals Agency TOXNET Toxicology Data Network CheLIST Chemical Lists Information System IPCS International Programme on Chemical Safety (Cards)	OSHA European Agency for Safety and Health at Work WHO World Health Organization ICSCs International Chemical Safety Cards NIOSH Registry of toxic effects of chemical substances (1983)	IARC International Agency for Research on Cancer ACGIH American Conference of Governmental Industrial Hygienists ILO International Labour Organization IFA Institut für Arbeitsschutz der Deutschen Gesetzlichen Unfallversicherung
--	---	--

16.5 Riferimenti Normativi e/o documenti (da cui derivano i dati in sezione 8.1)

Codice ⁽¹⁾	Stato	Bibliografia/documenti --> LINK
AUS	Australia	https://www.dguv.de/ifa/...../limit-values-australia/index-2.jsp https://www.safeworkaustralia.gov.au/exposure-standards#exposure-standards-in-australia
AUT	Austria	https://www.dguv.de/ifa/...../limit-values-austria/index-2.jsp https://www.ris.bka.gv.at/GeltendeFassung.wxe?Abfrage=Bundesnormen&Gesetzesnummer=20001418
BEL	Belgium	https://www.dguv.de/ifa/...../limit-values-belgium/index-2.jsp https://pirogov.eu/bg/
BGR	Bulgaria	https://www.dguv.de/ifa/...../limit-values-belgium/index-2.jsp https://pirogov.eu/bg/
CAN	Canada-Ontario	https://www.dguv.de/ifa/...../limit-values-canada-ontario/index-2.jsp https://www.dguv.de/ifa/...../limit-values-canada-quebec/index-2.jsp
CAN	Canada-Québec	https://www.dguv.de/ifa/...../limit-values-canada-quebec/index-2.jsp https://www.csst.qc.ca/Pages/index.aspx
CYP	Cyprus	http://www.mlsi.gov.cy/
CAE	Czech Republic	https://www.mzcr.cz/
HRV	Croazia	https://www.hzt.hr
DNK	Denmark	https://www.dguv.de/ifa/...../limit-values-denmark/index-2.jsp https://www.retsinformation.dk/eli/Ita/2019/1458
EST	Estonia	http://www.16662.ee/
EU ⁽²⁾	European Union	https://www.dguv.de/ifa/...../limit-values-european-union/index-2.jsp https://eur-lex.europa.eu/legal-content/EN/TXT/?uri=CELEX:31998L0024 https://eur-lex.europa.eu/legal-content/EN/TXT/?qid=1523372586043&uri=CELEX:32004L0037
FIN	Finland	https://www.dguv.de/ifa/...../limit-values-finland/index-2.jsp https://www.dguv.de/ifa/...../limit-values-france/index-2.jsp
FRA	France	http://www.inrs.fr/accueil/dms/inrs/CataloguePapier/ED/TI-ED-984/ed984.pdf https://www.dguv.de/ifa/...../limit-values-germany-(ags)/index-2.jsp
DEU	Germany (AGS)	https://www.dguv.de/ifa/...../limit-values-germany-(ags)/index-2.jsp https://www.dguv.de/ifa/...../limit-values-germany-(dfg)/index-2.jsp
DEU	Germany (DFG)	https://www.dfg.de/dfg_profile/gremien/senat/arbeitsstoffe/publikationen/index.html http://www.gcsf.gr/
GRC	Greece	http://www.gcsf.gr/
HUN	Hungary	https://www.dguv.de/ifa/...../limit-values-hungary/index-2.jsp https://www.ust.is/the-environment-agency-of-iceland/chemicals/
ISL	Iceland	https://www.ust.is/the-environment-agency-of-iceland/chemicals/
IRL	Ireland	https://www.dguv.de/ifa/...../limit-values-ireland/index-2.jsp https://www.dguv.de/ifa/gestis/...../limit-values-israel/index-2.jsp?query=webcode+e1179462
ISR	Israel	https://www.dguv.de/ifa/gestis/...../limit-values-israel/index-2.jsp?query=webcode+e1179462
ITA	Italy	https://www.dguv.de/ifa/...../limit-values-italy/index-2.jsp http://www.preparatipericolosi.iss.it
JPN	Japan (MHLW)	https://www.dguv.de/ifa/...../limit-values-japan/index-2.jsp https://www.mhlw.go.jp/english/index.html
JPN	Japan (ISOH)	https://www.dguv.de/ifa/...../limit-values-japan-isoh/index-2.jsp https://www.sanei.or.jp/
LVA	Latvia	https://www.dguv.de/ifa/...../limit-values-latvia/index-2.jsp https://likumi.lv/doc.php?id=157382&from=off
LTU	Lituania	http://www.gamta.lt/
LUX	Luxembourg	http://www.ms.public.lu/fr/
MLT	Malta	https://mcca.org.mt/
NZL	New Zealand	https://www.dguv.de/ifa/...../limit-values-new-zealand/index-2.jsp https://worksafe.govt.nz/.work-health/.-std-biol-exposure-indices/
NOR	Norway	http://www.miljodirektoratet.no/ https://www.fhi.no/en/
CHN	People's Republic of China	https://www.dguv.de/ifa/...../limit-values-china/index-2.jsp http://www.nhfc.gov.cn/zhuzhuyyl/200704/38838.shtml
POL	Poland	https://www.dguv.de/ifa/...../limit-values-poland/index-2.jsp http://www.ciop.pl/
PRT	Portugal	http://www.inem.pt/ciav
ROU	Romania	https://www.dguv.de/ifa/...../limit-values-romania/index-2.jsp http://www.mmuncii.ro/.../5114-11042018_modif_HG-1218_Ag_chimici.pdf
SGP	Singapore	https://www.dguv.de/ifa/...../limit-values-singapore/index-2.jsp https://sso.agc.gov.sg/Act/WSHA2006
ZAF	South Africa	https://www.dguv.de/ifa/gestis/...../limit-values-south-africa/index-2.jsp?query=webcode+e1179483
ZAF	South Africa Mining	https://www.dguv.de/ifa/gestis/...../limit-values-south-africa-(mining-sector)/index-2.jsp?query=webcode+e1179566
SVK	Slovakia	http://www.ntic.sk/
SVN	Slovenia	http://www.uk.gov.si/
KOR	South Korea	https://www.dguv.de/ifa/...../limit-values-south-korea/index-2.jsp http://www.kiha.kr/main/community_view.htm?uid=763&tbn=gongi&page=3
ESP	Spain	https://www.dguv.de/ifa/...../limit-values-spain/index-2.jsp https://www.insst.es/
SWE	Sweden	https://www.dguv.de/ifa/...../limit-values-sweden/index-2.jsp https://www.av.se/./hygieniska-gransvarden-afs-20181-foreskrifter/
CHE	Switzerland	https://www.dguv.de/ifa/...../limit-values-switzerland/index-2.jsp http://suissepro.org/
NLD	The Netherlands	https://www.suva.ch/de-CH/..... https://www.ser.nl/en

Mr&Mrs FRAGRANCE	SCHEDA DATI DI SICUREZZA		ANDY & FRIDA
	SPICY VIBES		
Data revisione attuale: 16/01/2024	n° revisione attuale: 00	Data revisione precedente: --/--/----	n° revisione precedente: --

<https://wetten.overheid.nl/BWBR0008587/2017-07-01#BijlageXIII>

TUR Turkey
 USA USA - NIOSH
 USA USA - OSHA
 GBR United Kingdom
⁽¹⁾ ISO3166-1 alpha-3 ⁽²⁾ NO ISO CODE

<https://www.dguv.de/ifa/...../limit-values-turkey/index-2.jsp>

<https://www.dguv.de/ifa/...../limit-values-usa-niosh/index-2.jsp>

<https://www.dguv.de/ifa/...../limit-values-usa-osha/index-2.jsp>

<https://www.dguv.de/ifa/...../limit-values-united-kingdom/index-2.jsp>

<https://www.cdc.gov/niosh/>

www.osha.gov

https://www.hse.gov.uk/research/hsl_pdf/2002/hsl02-23.pdf

16.6 Procedure utilizzate per derivare la classificazione a norma del regolamento (CE)1272/2008 [CLP] in relazione alle miscele

Classificazione a norma del regolamento (CE) n. 1272/2008	Criterio di classificazione
H315 Skin Irrit. 2	Teoria dell'addittività - Allegato I, sez. 3.2.3 - Corrosione/irritazione della pelle
H317 Skin. Sens. 1B	Presenza componente in concentrazione pari o superiore al limite definito - Allegato I, sez. 3.4.3 - Sensibilizzazione delle vie respiratorie o della pelle
H411 Aquatic Chronic 2	Teoria dell'addittività - Allegato I, sez. 4.1.3 - Pericoloso per l'ambiente acquatico

16.7 Eventuali corsi di formazione adeguati per i lavoratori al fine di garantire la protezione della salute umana e dell'ambiente

- Corso di formazione in merito alla gestione e interpretazione delle SDS
- Formazione in merito all'utilizzo di DPI

Ulteriori informazioni

Scheda Dati di Sicurezza conforme al regolamento (UE) n. 2020/878 del 18 giugno 2020

Questo documento è stato redatto da un tecnico competente in materia di SDS che ha ricevuto formazione adeguata e risulta certificato secondo la prassi di riferimento UNI/PdR 60:2019. Certificato rilasciato da INTERTEK ITALIA S.p.A. Numero di registro: RSDS2020-00162 exp. 28-May-2025

Le informazioni di questa scheda di sicurezza sono state ottenute da quanto di meglio sia disponibile o di nostra conoscenza alla data di revisione indicata. Né la Società intestataria di questa scheda né le società sussidiarie potranno accettare lamentele derivanti da un uso improprio delle informazioni qui indicate o da un uso improprio nell'applicazione del prodotto. Porre particolare attenzione nell'utilizzo dei preparati perché un uso improprio può aumentarne la pericolosità.

FINE DELLA SCHEDA DATI DI SICUREZZA