

	<b>SCHEDA DATI DI SICUREZZA</b>		<b>SALVATORE</b>
	<b>HOLY WOODS</b>		
Data revisione attuale: 03/04/2024	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 : **HOLY WOODS**  
 UFI : K520-M04N-R00M-6DWH  
 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](mailto: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

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  
 Codici di classe e di categoria di pericolo : Skin. Sens. 1, Aquatic Chronic 3.  
 Indicazioni di pericolo : H317 - Può provocare una reazione allergica cutanea.  
 H412 - Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata

#### 2.1.2 Effetti avversi

Il prodotto, se portato a contatto con la pelle, può provocare sensibilizzazione cutanea.

Il prodotto è pericoloso per lo ambiente poiché nocivo 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



Avvertenze : ATTENZIONE  
 Indicazioni di pericolo : H317 - Può provocare una reazione allergica cutanea.  
 H412 - Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata  
 Indicazioni di pericolo supplementari : Nessuna  
 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.  
 P273 - Non disperdere nell'ambiente

#### 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.

	<h1>SCHEDA DATI DI SICUREZZA</h1>		<h2>SALVATORE</h2>
	<h1>HOLY WOODS</h1>		
Data revisione attuale: 03/04/2024	n° revisione attuale: 00	Data revisione precedente: -/-/-/-	n° revisione precedente: -

### Smaltimento

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

**Contiene: nopyl acetate, linalyl acetate, linalool, tetramethyl acetyloctahydronaphthalenes, limonene, pelargonium asperum oil, dihydro terpinyl acetate (multi), 4-tert-butylcyclohexyl acetate, dihydro pentamethylindanone, 2,4-dimethyl-3-cyclohexene carboxaldehyde, trans-3-methyl-5-phenyl-2-pentenenitrile.**

**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.

### 2.2.2 Normative supplementari da implementare in etichetta

Regolamento (CE) 648/2004 : Non applicabile

Regolamento (UE) 528/2012 : Non applicabile

### 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 concentrazioni pari o superiore allo 0,1% in peso.

(UNI EN ISO 8317\_ Imballaggi a prova di bambino - Requisiti e procedimenti di prova per imballaggi richiudibili) :

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. %
---	297-629-8	93685-81-5	01-2120752626-49	Hydrocarbons, C4, 1,3-butadiene-free, poly(m), triisobutylene fraction, hydrogenated	2.0 ≤ x < 2.5
<b>Classificazione</b>					
<b>Codici di classe e categoria di pericolo, indicazioni di pericolo</b>		<b>Indicazioni di pericolo supplementari</b>		<b>Pittogrammi, avvertenze</b>	<b>Limiti di concentrazione specifici, Fattori M, Tossicità acuta stimata (ATE)</b>
Flam. Liq. 3 H226, Asp. Tox. 1 H304, Aquatic Chronic 4 H413		EUH066		GHS02; GHS08 – PERICOLO	--
---	242-362-4	18479-58-8	01-2119457274-37	2,6-dimethyloct-7-en-2-ol / dihydromyrcenol	1 ≤ x < 1,5
<b>Classificazione</b>					
<b>Codici di classe e categoria di pericolo, indicazioni di pericolo</b>		<b>Indicazioni di pericolo supplementari</b>		<b>Pittogrammi, avvertenze</b>	<b>Limiti di concentrazione specifici, Fattori M, Tossicità acuta stimata (ATE)</b>
Skin Irrit. 2 H315, Eye Irrit. 2 H319		--		GHS07, ATTENZIONE	--
---	261-245-9	58430-94-7	01-2119972325-34	Trimethylhexyl acetate	1 ≤ x < 1,5
<b>Classificazione</b>					
<b>Codici di classe e categoria di pericolo, indicazioni di pericolo</b>		<b>Indicazioni di pericolo supplementari</b>		<b>Pittogrammi, avvertenze</b>	<b>Limiti di concentrazione specifici, Fattori M, Tossicità acuta stimata (ATE)</b>
Skin Irrit. 2 H315, Aquatic Chronic 2 H411		--		GHS07, GHS09 - ATTENZIONE	--
---	266-803-5	67634-00-8	01-2120795456-39	Isoamyl allylglycolate / Allyl (3-methylbutoxy)acetate	1 ≤ x < 1,5
<b>Classificazione</b>					
<b>Codici di classe e categoria di pericolo, indicazioni di pericolo</b>		<b>Indicazioni di pericolo supplementari</b>		<b>Pittogrammi, avvertenze</b>	<b>Limiti di concentrazione specifici, Fattori M, Tossicità acuta stimata (ATE)</b>
Acute Tox. 4 H302, Skin Irrit. 2 H315		--		GHS07 - ATTENZIONE	--
---	204-891-9	128-51-8	--	Nopyl acetate	1 ≤ x < 1,5
<b>Classificazione</b>					
<b>Codici di classe e categoria di pericolo, indicazioni di pericolo</b>		<b>Indicazioni di pericolo supplementari</b>		<b>Pittogrammi, avvertenze</b>	<b>Limiti di concentrazione specifici, Fattori M, Tossicità acuta stimata (ATE)</b>
Eye Irrit. 2 H319, Skin Sens. 1 H317, Aquatic Chronic 2 H411		--		GHS07, GHS09 – ATTENZIONE	--
---	204-116-4	115-95-7	01-2119454789-19	Linalyl acetate	1 ≤ x < 1,5
<b>Classificazione</b>					
<b>Codici di classe e categoria di pericolo, indicazioni di pericolo</b>		<b>Indicazioni di pericolo supplementari</b>		<b>Pittogrammi, avvertenze</b>	<b>Limiti di concentrazione specifici, Fattori M, Tossicità acuta stimata (ATE)</b>
Skin Irrit. 2 H315, Skin Sens. 1B H317, Eye Irrit. 2 H319		--		GHS07 - ATTENZIONE	--
---	232-357-5	8007-35-0	--	Terpineol acetate	1 ≤ x < 1,5
<b>Classificazione</b>					
<b>Codici di classe e categoria di pericolo, indicazioni di pericolo</b>		<b>Indicazioni di pericolo supplementari</b>		<b>Pittogrammi, avvertenze</b>	<b>Limiti di concentrazione specifici, Fattori M, Tossicità acuta stimata (ATE)</b>
Aquatic Chronic 2 H411		--		GHS09 – Nessuna avvertenza	--
603-235-00-2	201-134-4	78-70-6	01-2119474016-42	Linalool; 3,7-dimethyl-1,6-octadien-3-ol; dl-linalool	0,35 ≤ x < 0,4
<b>Classificazione</b>					
<b>Codici di classe e categoria di pericolo, indicazioni di pericolo</b>		<b>Indicazioni di pericolo supplementari</b>		<b>Pittogrammi, avvertenze</b>	<b>Limiti di concentrazione specifici, Fattori M, Tossicità acuta stimata (ATE)</b>
Skin Irrit. 2 H315, Skin Sens. 1B H317, Eye Irrit. 2 H319		--		GHS07 - ATTENZIONE	--
---	915-730-3	54464-57-2	01-2119489989-04	Tetramethyl acetyloctahydronaphthalenes	0,35 ≤ x < 0,4
<b>Classificazione</b>					
<b>Codici di classe e categoria di pericolo, indicazioni di pericolo</b>		<b>Indicazioni di pericolo supplementari</b>		<b>Pittogrammi, avvertenze</b>	<b>Limiti di concentrazione specifici, Fattori M, Tossicità acuta stimata (ATE)</b>
Skin Irrit. 2 H315, Skin Sens. 1 H317, Aquatic Chronic 2 H411		--		GHS07, GHS09 - ATTENZIONE	--
601-029-00-7	227-813-5	5989-27-5	01-2119529223-47	d-limonene / (R)-p-mentha-1,8-diene	0,25 ≤ x < 0,3
<b>Classificazione</b>					
<b>Codici di classe e categoria di pericolo, indicazioni di pericolo</b>		<b>Indicazioni di pericolo supplementari</b>		<b>Pittogrammi, avvertenze</b>	<b>Limiti di concentrazione specifici, Fattori M, Tossicità acuta stimata (ATE)</b>
Flam. Liq. 3 H226, Skin Irrit. 2 H315, Skin Sens. 1 H317, Aquatic Acute 1 H400, Aquatic Chronic 1 H410		--		GHS02, GHS07, GHS09 - ATTENZIONE	M=1 C

Mr&Mrs FRAGRANCE	SCHEDA DATI DI SICUREZZA		SALVATORE
	HOLY WOODS		
Data revisione attuale: 03/04/2024	n° revisione attuale: 00	Data revisione precedente: -/-/-	n° revisione precedente: -

Index number	EC/List n°.	CAS	REACH	Identificazione chimica internazionale	X= Conc. %
--	--	--	--	Pelargonium asperum oil	0,25 ≤ x < 0,3
Codici di classe e categoria di pericolo, indicazioni di pericolo			Classificazione	Limiti di concentrazione specifici, Fattori	Note
Eye Irrit. 2 H319, Skin Irrit. 2 H315, Skin Sens. 1B H317			Indicazioni di pericolo supplementari	M, Tossicità acuta stimata (ATE)	--
---	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)	0,2 ≤ x < 0,25
Codici di classe e categoria di pericolo, indicazioni di pericolo			Classificazione	Limiti di concentrazione specifici, Fattori	Note
Skin Irrit. 2 H315, Skin Sens. 1 H317, Aquatic Chronic 1 H410			Indicazioni di pericolo supplementari	M, Tossicità acuta stimata (ATE)	--
---	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)	0,2 ≤ x < 0,25
Codici di classe e categoria di pericolo, indicazioni di pericolo			Classificazione	Limiti di concentrazione specifici, Fattori	Note
Skin Irrit. 2 H315, Skin Sens. 1 H317, Aquatic Chronic 1 H410			Indicazioni di pericolo supplementari	M, Tossicità acuta stimata (ATE)	--
---	939-728-7	--	01-2119983293-30	Dihydro Terpinyl acetate	0,2 ≤ x < 0,25
Codici di classe e categoria di pericolo, indicazioni di pericolo			Classificazione	Limiti di concentrazione specifici, Fattori	Note
Skin Sens. 1B H317, Eye Irrit. 2 H319, Aquatic Chronic 2 H411			Indicazioni di pericolo supplementari	M, Tossicità acuta stimata (ATE)	--
--	250-954-9	32210-23-4	01-2119976286-24	4-tert-butylcyclohexyl acetate	0,2 ≤ x < 0,25
Codici di classe e categoria di pericolo, indicazioni di pericolo			Classificazione	Limiti di concentrazione specifici, Fattori	Note
Skin Sens. 1B H317			Indicazioni di pericolo supplementari	M, Tossicità acuta stimata (ATE)	--
---	251-649-3	33704-61-9	01-2119977131-40	Dihydro pentamethylindanone	0,2 ≤ x < 0,25
Codici di classe e categoria di pericolo, indicazioni di pericolo			Classificazione	Limiti di concentrazione specifici, Fattori	Note
Skin Irrit. 2 H315, Skin Sens. 1B H317, Eye Irrit. 2 H319, Aquatic Chronic 2 H411			Indicazioni di pericolo supplementari	M, Tossicità acuta stimata (ATE)	--
---	268-264-1	68039-49-6	--	2,4-dimethylcyclohex-3-ene-1-carbaldehyde	0,1 ≤ x < 0,15
Codici di classe e categoria di pericolo, indicazioni di pericolo			Classificazione	Limiti di concentrazione specifici, Fattori	Note
Skin Irrit. 2 H315, Skin Sens. 1 H317, Eye Irrit. 2, H319, Aquatic Chronic 2 H411			Indicazioni di pericolo supplementari	M, Tossicità acuta stimata (ATE)	--
---	258-447-4	53243-60-0	---	Trans-3-methyl-5-phenyl-2-pentenitrile	0,05 ≤ x < 0,1
Codici di classe e categoria di pericolo, indicazioni di pericolo			Classificazione	Limiti di concentrazione specifici, Fattori	Note
Acute Tox. 4 H302, Skin Sens. 1A H317, Aquatic Chronic 3 H412			Indicazioni di pericolo supplementari	M, Tossicità acuta stimata (ATE)	--

#### 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.

Mr&Mrs FRAGRANCE	SCHEDA DATI DI SICUREZZA		SALVATORE
	HOLY WOODS		
Data revisione attuale: 03/04/2024	n° revisione attuale: 00	Data revisione precedente: - / - / - - -	n° revisione precedente: - -

### 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

#### 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'adeguata 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 (includere 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

<b>Substance:</b>	Hydrocarbons, C4, 1,3-butadiene-free, polymd., triisobutylene fraction, hydrogenated				
<b>CAS:</b>	93685-81-5				
<b>GESTIS International Limit Values</b>					
	Limit value – Eight hours		Limit value – Short term		
	ppm	mg/m <sup>3</sup>	ppm	mg/m <sup>3</sup>	
	--	--	--	--	
	<b>Remarks</b>				
	--				

# SCHEDA DATI DI SICUREZZA

## HOLY WOODS

# SALVATORE

Data revisione attuale: 03/04/2024

n° revisione attuale: 00

Data revisione precedente: - / - / - - -

n° revisione precedente: - -

<https://echa.europa.eu/it/registration-dossier/-/registered-dossier/13879>

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	No hazard identified	No hazard identified	No hazard identified		Inhalation	No hazard identified	No hazard identified				
Dermal	No hazard identified		No hazard identified			Dermal	No hazard identified				
Oral	Not available		Not available			Oral	Not available				
Eyes	Not available		No hazard identified			Eyes	Not available				
PNEC		Intermittent			Not available		Marine water		No data available: testing technically not feasible		
Freshwater	No data available: testing technically not feasible		Sediment (freshwater)			No data available: testing technically not feasible		Sediment (marine water)		No data available: testing technically not feasible	
STP	No data available: testing technically not feasible		Soil			No data available: testing technically not feasible		Hazard for predators		No data available: testing technically not feasible	
Air	No hazard identified										

Substance: 2,6-dimethyl-7-en-2-ol / dihydromyrcenol

CAS: 18479-58-8

## GESTIS International Limit Values

Limit value - Eight hours		Limit value - Short term	
ppm	mg/m <sup>3</sup>	ppm	mg/m <sup>3</sup>
--	--	--	--
Remarks			
--			

<https://echa.europa.eu/it/registration-dossier/-/registered-dossier/15832>

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	73.5 mg/m <sup>3</sup>	No hazard identified	No hazard identified		Inhalation	21.7 mg/m <sup>3</sup>	No hazard identified				
Dermal	20.8 mg/kg bw/day	No hazard identified		No hazard identified			Dermal	12.5 mg/kg bw/day	No hazard identified		
Oral	Not available		Not available			Oral	12.5 mg/kg bw/day	Not available			
Eyes	Not available		No hazard identified			Eyes	Not available				
PNEC		Intermittent			Marine water		2.78 µg/L				
Freshwater	27.8 µg/L	Sediment (freshwater)			0.594 mg/kg sediment dw		Sediment (marine water)		0.059 mg/kg sediment dw		
STP	10 mg/L	Soil			0.103 mg/kg soil dw		Hazard for predators		111 mg/kg food		
Air	No hazard identified										

Substance: Trimethylhexyl acetate

CAS: 58430-94-7

## GESTIS International Limit Values

Limit value - Eight hours		Limit value - Short term	
ppm	mg/m <sup>3</sup>	ppm	mg/m <sup>3</sup>
--	--	--	--
Remarks			
--			

<https://echa.europa.eu/it/registration-dossier/-/registered-dossier/13930>

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	5.64 mg/m <sup>3</sup>	No hazard identified	No hazard identified		Inhalation	1.4 mg/m <sup>3</sup>	No hazard identified				
Dermal	0.8 mg/kg bw/day	No hazard identified		No hazard identified			Dermal	0.4 mg/m <sup>3</sup>	No hazard identified		
Oral	Not available		Not available			Oral	0.4 mg/m <sup>3</sup>	Not available			
Eyes	Not available		No hazard identified			Eyes	Not available				
PNEC		Intermittent			Marine water		0.77 µg/L				
Freshwater	7.7 µg/L	Sediment (freshwater)			2.895 mg/kg sediment dw		Sediment (marine water)		0.29 mg/kg sediment dw		
STP	10 mg/L	Soil			0.573 mg/kg soil dw		Hazard for predators		No potential for bioaccumulation		
Air	No hazard identified										

Substance: Isoamyl allylglycolate / Allyl (3-methylbutoxy)acetate

CAS: 67634-00-8

## GESTIS International Limit Values

Limit value - Eight hours		Limit value - Short term	
ppm	mg/m <sup>3</sup>	ppm	mg/m <sup>3</sup>
--	--	--	--
Remarks			
--			

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	4.93 mg/m <sup>3</sup>	No hazard identified	No hazard identified		Inhalation	0.87 mg/m <sup>3</sup>	No hazard identified				
Dermal	1.4 mg/kg bw/day	No hazard identified		No hazard identified			Dermal	0.5 mg/kg bw/day	No hazard identified		
Oral	Not available		Not available			Oral	0.5 mg/kg bw/day	Not available			
Eyes	Not available		No hazard identified			Eyes	Not available				
PNEC		Intermittent			Marine water		77 ng/L				
Freshwater	0.77 µg/L	Sediment (freshwater)			8.93 µg/kg sediment dw		Sediment (marine water)		0.893 µg/kg sediment dw		
STP	No hazard identified	Soil			1.33 µg/kg soil dw		Hazard for predators		Insufficient hazard data available (further information necessary)		
Air	No hazard identified										

Data revisione attuale: 03/04/2024

n° revisione attuale: 00

Data revisione precedente: - / - / - - -

n° revisione precedente: - -

<b>Substance:</b>	Linalyl acetate								
<b>CAS:</b>	115-95-7								
<b>GESTIS International Limit Values</b>									
				Limit value - Eight hours		Limit value - Short term			
				ppm	mg/m <sup>3</sup>	ppm	mg/m <sup>3</sup>		
				--	--	--	--		
Remarks --									
<a href="https://echa.europa.eu/it/registration-dossier/-/registered-dossier/14484">https://echa.europa.eu/it/registration-dossier/-/registered-dossier/14484</a>									
<b>DNEL (Workers)</b>					<b>DNEL (Population)</b>				
Systemic		Local			Systemic		Local		
	Long term	Short term	Long term	Short term		Long term	Short term	Long term	Short term
Inhalation	2.75 mg/m <sup>3</sup>	No hazard identified	No hazard identified		Inhalation	0.68 mg/m <sup>3</sup>	No hazard identified	No hazard identified	
Dermal	2.5 mg/kg bw/day	No hazard identified	236.2 µg/cm <sup>2</sup>		Dermal	1.25 mg/kg bw/day	No hazard identified	236.2 µg/cm <sup>2</sup>	
Oral	Not available		Not available		Oral	0.2 mg/kg bw/day		Not available	
Eyes	Not available		Low hazard (no threshold derived)		Eyes	Not available		Low hazard (no threshold derived)	
<b>PNEC</b>									
Freshwater	0.011 mg/L	Intermittent			0.11 mg/L	Marine water		0.001 mg/L	
STP	10 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	

<b>Substance:</b>	Linalool								
<b>CAS:</b>	78-70-6								
<b>GESTIS International Limit Values</b>									
				Limit value - Eight hours		Limit value - Short term			
				ppm	mg/m <sup>3</sup>	ppm	mg/m <sup>3</sup>		
				--	--	--	--		
Remarks --									
<a href="https://echa.europa.eu/it/registration-dossier/-/registered-dossier/14501">https://echa.europa.eu/it/registration-dossier/-/registered-dossier/14501</a>									
<b>DNEL (Workers)</b>					<b>DNEL (Population)</b>				
Systemic		Local			Systemic		Local		
	Long term	Short term	Long term	Short term		Long term	Short term	Long term	Short term
Inhalation	24.58 mg/m <sup>3</sup>	No hazard identified	Low hazard (no threshold derived)		Inhalation	4.33 mg/m <sup>3</sup>	No hazard identified	Low hazard (no threshold derived)	
Dermal	3.5 mg/kg bw/day	No hazard identified	3 mg/cm <sup>2</sup>		Dermal	1.25 mg/kg bw/day	No hazard identified	1.5 mg/cm <sup>2</sup>	
Oral	Not available		Not available		Oral	2.49 mg/kg bw/day		Not available	
Eyes	Not available		Low hazard (no threshold derived)		Eyes	Not available		Low hazard (no threshold derived)	
<b>PNEC</b>									
Freshwater	0.2 mg/L	Intermittent			2 mg/L	Marine water		0.02 mg/L	
STP	10 mg/L	Sediment (freshwater)			2.22 mg/kg sediment dw	Sediment (marine water)		0.222 mg/kg sediment dw	
Air	Not available	Soil			0.327 mg/kg soil dw	Hazard for predators		7.8 mg/kg food	

<b>Substance:</b>	Tetramethyl acetyloctahydronaphthalenes								
<b>CAS:</b>	54464-57-2								
<b>GESTIS International Limit Values</b>									
				Limit value - Eight hours		Limit value - Short term			
				ppm	mg/m <sup>3</sup>	ppm	mg/m <sup>3</sup>		
				--	--	--	--		
Remarks --									
<a href="https://echa.europa.eu/it/registration-dossier/-/registered-dossier/15069">https://echa.europa.eu/it/registration-dossier/-/registered-dossier/15069</a>									
<b>DNEL (Workers)</b>					<b>DNEL (Population)</b>				
Systemic		Local			Systemic		Local		
	Long term	Short term	Long term	Short term		Long term	Short term	Long term	Short term
Inhalation	30 mg/m <sup>3</sup>	no hazard identified	no hazard identified		Inhalation	9 mg/m <sup>3</sup>	no hazard identified	no hazard identified	
Dermal	28.7 mg/kg bw/day	no hazard identified	648 µg/cm <sup>2</sup>	low hazard (no threshold derived)	Dermal	17.2 mg/kg bw/day	no hazard identified	380 µg/cm <sup>2</sup>	low hazard (no threshold derived)
Oral	Not available		Not available		Oral	3 mg/kg bw/day		Not available	
Eyes	Not available		no hazard identified		Eyes	Not available		no hazard identified	
<b>PNEC</b>									
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	

<b>Substance:</b>	d-Limonene								
<b>CAS:</b>	5989-27-5								
<b>GESTIS International Limit Values</b>									
				Limit value - Eight hours		Limit value - Short term			
				ppm	mg/m <sup>3</sup>	ppm	mg/m <sup>3</sup>		
Finland	25		140		50 (1)		280 (1)		
Germany (AGS)	5		28		20 (1)		110 (1)		
Germany (DFG)	5		28		20 (1)		112 (1)		
Switzerland	7		40		14 (1)		80 (1)		
Remarks									
Finland	(1) 15 minutes average value								
Germany (AGS)	(1) 15 minutes reference period								
Germany (DFG)	(1) 15 minutes average value								
Switzerland	(1) 15 minutes average value								
<a href="https://echa.europa.eu/it/registration-dossier/-/registered-dossier/15256">https://echa.europa.eu/it/registration-dossier/-/registered-dossier/15256</a>									

Data revisione attuale: 03/04/2024

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	66.7 mg/m <sup>3</sup>	No hazard identified	No hazard identified		Inhalation	16.6 mg/m <sup>3</sup>	No hazard identified	No hazard identified	
Dermal	9.5 mg/kg bw/day	No hazard identified	Medium hazard (no threshold derived)		Dermal	4.8 mg/kg bw/day	No hazard identified	No hazard identified	
Oral	Not available		Not available		Oral	4.8 mg/kg bw/day		No hazard identified	
Eyes	Not available		No hazard identified		Eyes	Not available		Not available	
<b>PNEC</b>					<b>PNEC</b>				
	Freshwater	14 µg/L		Intermittent	Not available		Marine water	1.4 µg/L	
	STP	1.8 mg/L		Sediment (freshwater)	3.85 mg/kg sediment dw		Sediment (marine water)	0.385 mg/kg sediment dw	
	Air	No hazard identified		Soil	0.763 mg/kg soil dw		Hazard for predators	133 mg/kg food	

<b>Substance:</b>	1-(1,2,3,4,6,7,8,8a-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl) ethan-1-one (INCI: Tetramethyl Acetyloctahydronaphthalenes)									
<b>CAS:</b>	68155-67-9									
<b>GESTIS International Limit Values</b>										
	Limit value - Eight hours				Limit value - Short term					
	ppm		mg/m <sup>3</sup>		ppm		mg/m <sup>3</sup>			
	--		--		--		--			
	Remarks									
	--									

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/m <sup>3</sup>	No hazard identified	No hazard identified		Inhalation	9 mg/m <sup>3</sup>	No hazard identified	No hazard identified	
Dermal	28.7 mg/kg bw/day	No hazard identified	648 µg/cm <sup>2</sup>	Low hazard (no threshold derived)	Dermal	17.2 mg/kg bw/day	No hazard identified	380 µg/cm <sup>2</sup>	Low hazard (no threshold derived)
Oral	Not available		Not available		Oral	3 mg/kg bw/day		Not available	
Eyes	Not available		No hazard identified		Eyes	Not available		No hazard identified	
<b>PNEC</b>					<b>PNEC</b>				
	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	

<b>Substance:</b>	1-(1,2,3,5,6,7,8,8a-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl) ethan-1-one (INCI: Tetramethyl Acetyloctahydronaphthalenes)									
<b>CAS:</b>	68155-66-8									
<b>GESTIS International Limit Values</b>										
	Limit value - Eight hours				Limit value - Short term					
	ppm		mg/m <sup>3</sup>		ppm		mg/m <sup>3</sup>			
	--		--		--		--			
	Remarks									
	--									

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/m <sup>3</sup>	No hazard identified	No hazard identified		Inhalation	9 mg/m <sup>3</sup>	No hazard identified	No hazard identified	
Dermal	28.7 mg/kg bw/day	No hazard identified	648 µg/cm <sup>2</sup>	Low hazard (no threshold derived)	Dermal	17.2 mg/kg bw/day	No hazard identified	380 µg/cm <sup>2</sup>	Low hazard (no threshold derived)
Oral	Not available		Not available		Oral	3 mg/kg bw/day		Not available	
Eyes	Not available		No hazard identified		Eyes	Not available		No hazard identified	
<b>PNEC</b>					<b>PNEC</b>				
	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	

<b>Substance:</b>	Dihydro Terpinyl acetate									
<b>CAS:</b>	-- EC: 939-728-7									
<b>GESTIS International Limit Values</b>										
	Limit value - Eight hours				Limit value - Short term					
	ppm		mg/m <sup>3</sup>		ppm		mg/m <sup>3</sup>			
	--		--		--		--			
	Remarks									
	--									

<https://echa.europa.eu/it/registration-dossier/-/registered-dossier/10720>

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	3.51 mg/m <sup>3</sup>	No hazard identified	Hazard unknown (no further information necessary)		Inhalation	0.85 mg/m <sup>3</sup>	No hazard identified	No hazard identified	Hazard unknown (no further information necessary)
Dermal	1 mg/kg bw/day	No hazard identified	233.3 µg/cm <sup>2</sup>	No hazard identified	Dermal	0.5 mg/kg bw/day	No hazard identified	No hazard identified	
Oral	Not available		Not available		Oral	0.5 mg/kg bw/day		Not available	
Eyes	Not available		Low hazard (no threshold derived)		Eyes	Not available		Low hazard (no threshold derived)	
<b>PNEC</b>					<b>PNEC</b>				
	Freshwater	2.27 µg/L		Intermittent	22.7 µg/L		Marine water	0.2227 µg/L	
	STP	1.7 mg/L		Sediment (freshwater)	0.254 mg/kg sediment dw		Sediment (marine water)	25.4 µg/kg sediment dw	
	Air	No hazard identified		Soil	49.4 µg/kg soil dw		Hazard for predators	19.92 mg/kg food	

Data revisione attuale: 03/04/2024

n° revisione attuale: 00

Data revisione precedente: - / - / - - -

n° revisione precedente: - -

<b>Substance:</b>	4-tert-butylcyclohexyl acetate			
<b>CAS:</b>	32210-23-4			
<b>GESTIS International Limit Values</b>				
	Limit value - Eight hours		Limit value - Short term	
	ppm	mg/m <sup>3</sup>	ppm	mg/m <sup>3</sup>
	--	--	--	--
	Remarks			
	--			
Link DNEL value	<a href="https://echa.europa.eu/it/registration-dossier/-/registered-dossier/15158">https://echa.europa.eu/it/registration-dossier/-/registered-dossier/15158</a>			
<b>DNEL (Workers)</b>				
	Systemic		Local	
	Long term	Short term	Long term	Short term
Inhalation	No hazard identified		No hazard identified	
Dermal	No hazard identified		Medium hazard (no threshold derived)	
Oral	Not available		Not available	
Eyes	Not available		No hazard identified	
<b>DNEL (Population)</b>				
	Systemic		Local	
	Long term	Short term	Long term	Short term
Inhalation	No hazard identified		No hazard identified	
Dermal	No hazard identified		Medium hazard (no threshold derived)	
Oral	No hazard identified		Not available	
Eyes	Not available		No hazard identified	
<b>PNEC</b>				
	Freshwater	5.3 µg/L	Intermittent	53 µg/L
	STP	12.2 mg/L	Sediment (freshwater)	2.01 mg/kg sediment dw
	Air	No hazard identified	Soil	0.42 mg/kg soil dw
			Marine water	12.2 mg/L
			Sediment (marine water)	0.21 mg/kg sediment dw
			Hazard for predators	66.67 mg/kg food

<b>Substance:</b>	Dihydro pentamethylindanone			
<b>CAS:</b>	33704-61-9			
<b>GESTIS International Limit Values</b>				
	Limit value - Eight hours		Limit value - Short term	
	ppm	mg/m <sup>3</sup>	ppm	mg/m <sup>3</sup>
	--	--	--	--
	Remarks			
	--			
	<a href="https://echa.europa.eu/it/registration-dossier/-/registered-dossier/15957">https://echa.europa.eu/it/registration-dossier/-/registered-dossier/15957</a>			
<b>DNEL (Workers)</b>				
	Systemic		Local	
	Long term	Short term	Long term	Short term
Inhalation	1.47 mg/m <sup>3</sup>	No hazard identified	No hazard identified	
Dermal	0.42 mg/kg bw/day	No hazard identified	5 510 µg/cm <sup>2</sup>	Low hazard (no threshold derived)
Oral	Not available		Not available	
Eyes	Not available		Low hazard (no threshold derived)	
<b>DNEL (Population)</b>				
	Systemic		Local	
	Long term	Short term	Long term	Short term
Inhalation	0.44 mg/m <sup>3</sup>	No hazard identified	No hazard identified	
Dermal	0.25 mg/kg bw/day	No hazard identified	3 241 µg/cm <sup>2</sup>	Low hazard (no threshold derived)
Oral	0.25 mg/kg bw/day	No hazard identified	Not available	
Eyes	Not available		Low hazard (no threshold derived)	
<b>PNEC</b>				
	Freshwater	0.004 mg/L	Intermittent	Not available
	STP	10 mg/L	Sediment (freshwater)	99.1 µg/kg sediment dw
	Air	No hazard identified	Soil	17.4 µg/kg soil dw
			Marine water	0.00 mg/L
			Sediment (marine water)	9.91 µg/kg sediment dw
			Hazard for predators	1.11 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				
		PROTEZIONE				
 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 antinfornistiche. 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	RISCHIO CARATTERISTICA	Occhiali	Occhiali con schermi laterali	Occhiali a maschera	Schermo facciale
		Schizzi frontali	Buono	Buono	Eccellente	Eccellente
		Schizzi laterali	Scarso	Buono	Eccellente	Buono / Eccellente
		Schegge frontali	Eccellente	Buono	Eccellente	Eccellente se di spessore adeguato
		Impatti laterali	Scarso	Discreto	Eccellente	Dipende dalla lunghezza
		Protezione collo e faccia	Scarso	Scarso	Scarso	Discreto
		Indossabilità	Buono / Molto buono	Buono	Discreto	Buono (per periodi brevi)
		Uso continuativo	Molto buono	Molto buono	Discreto	Discreto
Accettabilità per l'uso	Molto buono	Buono	Scarso	Discreto		

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**



Mr&Mrs FRAGRANCE	<b>SCHEDA DATI DI SICUREZZA</b>		<b>SALVATORE</b>
	<b>HOLY WOODS</b>		
Data revisione attuale: 03/04/2024	n° revisione attuale: 00	Data revisione precedente: - / - / - - -	n° revisione precedente: - -

## b) PROTEZIONE DELLA PELLE


## i) Protezione delle mani

PITTOGRAMMA	DPI	MODALITA' DI SCELTA DEL DPI											
		PROTEZIONE CHIMICA											
 Guanti	<p>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/confortevolezza, destrezza, trasmissione e assorbimento del vapore acqueo 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 EN 374 - 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.</p> <p>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.</p>	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					
		PERICOLO	Indumento a copertura completa		Indumento a copertura parziale		
 Indumenti di lavoro	<p>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 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</p>		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	
<p>Dove: NO: Indica che la possibilità non è compatibile - A: combinazione adeguata - P: combinazione che dipende da condizioni esterne</p> <p>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.</p>							

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


PITTOGRAMMA	DPI	MODALITA' DI SCELTA DEI DPI				
		FILTRI ANTIPOLVERE				
 APVR	<p>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 O<sub>2</sub> 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.</p> <p>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 EN 149 - Apparecchi di protezione delle vie respiratorie - Semi maschera filtrante contro particelle) può risultare un valido aiuto per la determinazione del DPI più corretto.</p>	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						
FATTORI DA CONSIDERARE		MOTIVO			FPN	FPO
Tipo di sostanza		Corretta scelta del tipo di filtro Necessità/opportunità di proteggere altre parti del volto (occhi - viso)			4	4
Concentrazioni		Capacità del filtro in relazione al tempo di esposizione			12	10
Visibilità		Riduzione della protezione			50	30
Libertà di movimento		Riduzione del peso e del disagio			5	4
Anatomia del viso		Adeguatezza maschera			20	15
Condizioni ambientali					1000	400

	<b>SCHEDA DATI DI SICUREZZA</b>		<b>SALVATORE</b>
	<b>HOLY WOODS</b>		
Data revisione attuale: 03/04/2024	n° revisione attuale: 00	Data revisione precedente: - / - / - - -	n° revisione precedente: - -

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
 <p>Caldo/Freddo</p>	<p>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.</p>	<p>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.</p> <p>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.</p>

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
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/alcalina	Non applicabile
e)	Velocità di evaporazione	Non applicabile
f)	Miscibilità	Non miscibile in acqua
g)	Conducibilità	Non applicabile
h)	Corrosività	Non applicabile

Data revisione attuale: 03/04/2024

n° revisione attuale: 00

Data revisione precedente: - / - / - - -

n° revisione precedente: - -

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)	1.80 %

**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.

**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	: Non classificata. Sulla base dei dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
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	: 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**

<b>Substance:</b>	Hydrocarbons, C4, 1,3-butadiene-free, polymd., triisobutylene fraction, hydrogenated			
<b>CAS:</b>	93685-81-5			
	<b>ORALE</b>	<b>INALATORIA</b>	<b>DERMICA</b>	<b>NOTE</b>
	Rat LD50: 5000 mg/kg bw	Rat LC50: 5000 mg/m <sup>3</sup> air	Rabbit LD50: 2200 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.				
<b>Substance:</b>	2,6-dimethyl-7-en-2-ol / dihydromyrcenol			
<b>CAS:</b>	18479-58-8			
	<b>ORALE</b>	<b>INALATORIA</b>	<b>DERMICA</b>	<b>NOTE</b>
	Rat LD50: 4100 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.				
<b>Substance:</b>	Trimethylhexyl acetate			
<b>CAS:</b>	58430-94-7			
	<b>ORALE</b>	<b>INALATORIA</b>	<b>DERMICA</b>	<b>NOTE</b>
	Rat LD50: 4250 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.				
<b>Substance:</b>	Isoamyl allylglycolate / Allyl (3-methylbutoxy)acetate			
<b>CAS:</b>	67634-00-8			
	<b>ORALE</b>	<b>INALATORIA</b>	<b>DERMICA</b>	<b>NOTE</b>
	Rat LD50: 500 mg/kg bw	Rat LC50: 430 mg/m <sup>3</sup> air	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.				
<b>Substance:</b>	Linalyl acetate			
<b>CAS:</b>	115-95-7			
	<b>ORALE</b>	<b>INALATORIA</b>	<b>DERMICA</b>	<b>NOTE</b>
	Rat LD50: > 9000 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.				

Data revisione attuale: 03/04/2024

n° revisione attuale: 00

Data revisione precedente: - / - / - - -

n° revisione precedente: - -

**ESPOSIZIONE ED EFFETTI SULLA SALUTE**

<b>Vie di esposizione</b>	:	Assorbimento cutaneo.
<b>Rischi per inalazione</b>	:	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.
<b>Effetti di esposizione a breve termine</b>	:	La sostanza è blandamente irritante per gli occhi.
<b>Effetti di esposizione a lungo termine o ripetuta</b>	:	--

**SINTOMI PER SPECIFICA VIA DI ESPOSIZIONE**

<b>Inalazione</b>	:	--
<b>Cute</b>	:	--
<b>Occhi</b>	:	Arrossamento.
<b>Ingestione</b>	:	--
<b>Note</b>	:	--

**Substance:** Linalool  
**CAS:** 78-70-6

ORALE	INALATORIA	DERMICA	NOTE
Mouse LD50: 2 200 mg/kg bw	MOuse LC50: > 3.2 mg/L (3200 mg/m³)	Rabbit LD50: 5 610 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**

<b>Vie di esposizione</b>	:	La sostanza può essere assorbita dall'organismo per inalazione dei suoi aerosol e per ingestione
<b>Rischi per inalazione</b>	:	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.
<b>Effetti di esposizione a breve termine</b>	:	La sostanza è irritante per gli occhi e la cute.
<b>Effetti di esposizione a lungo termine o ripetuta</b>	:	La sostanza può avere effetto sul fegato.

**SINTOMI PER SPECIFICA VIA DI ESPOSIZIONE**

<b>Inalazione</b>	:	--
<b>Cute</b>	:	Arrossamento. Dolore.
<b>Occhi</b>	:	Arrossamento. Dolore.
<b>Ingestione</b>	:	--
<b>Note</b>	:	--

**Substance:** Tetramethyl acetyloctahydronaphthalenes  
**CAS:** 54464-57-2

ORALE	INALATORIA	DERMICA	NOTE
Rat LD50: 5000 mg/kg bw	--	Rat 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:** d-Limonene  
**CAS:** 5989-27-5

ORALE	INALATORIA	DERMICA	NOTE
Rat LD50: > 2000 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.

**ESPOSIZIONE ED EFFETTI SULLA SALUTE**

<b>Vie di esposizione</b>	:	Inalatoria, cutanea, oculare, ingestione
<b>Rischi per inalazione</b>	:	Non sono disponibili dati circa la velocità con cui si raggiunge una contaminazione dannosa nell'aria per evaporazione della sostanza a 20°C
<b>Effetti dell'esposizione a breve termine</b>	:	La sostanza è irritante per la cute e mediamente irritante per gli occhi
<b>Effetti dell'esposizione ripetuta o a lungo termine</b>	:	Contatti ripetuti o prolungati possono causare sensibilizzazione cutanea

**RISCHI ACUTI/SINTOMI**

<b>Inalazione</b>	Leggera irritazione delle prime vie respiratorie
<b>Cute</b>	Arrossamento, dolore
<b>Occhi</b>	Arrossamento
<b>Ingestione</b>	Se ingerito, può penetrare nelle vie respiratorie con conseguenze anche letali.
<b>Note</b>	--

**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: > 5000 mg/kg bw	--	Rat 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:** 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: > 5000 mg/kg bw	--	Rat 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 Terpinyl acetate  
**CAS:** -- EC: 939-728-7

ORALE	INALATORIA	DERMICA	NOTE
Rat LD50: 2000 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.

**Substance:** 4-tert-butylcyclohexyl acetate  
**CAS:** 32210-23-4

ORALE	INALATORIA	DERMICA	NOTE
Rat LD50: 3370 mg/kg bw	--	Rabbit LD50: > 4680 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  
**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.

Data revisione attuale: 03/04/2024

n° revisione attuale: 00

Data revisione precedente: - / - / - - -

n° revisione precedente: - -

**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 nocivo 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**

<b>Substance:</b>	Hydrocarbons, C4, 1,3-butadiene-free, polymd., triisobutylene fraction, hydrogenated				
<b>CAS:</b>	93685-81-5				
<b>LC50 – fish</b>	: 96h – Not calculable	<b>Species</b>	: Oncorhynchus mykiss	<b>Guideline</b>	: OECD Guideline 203
<b>EC50 – aquatic invertebrates</b>	: 48h – Not calculable	<b>Species</b>	: Daphnia Magna	<b>Guideline</b>	: OECD Guideline 202
<b>ERL50 - algae and cyanobacteria</b>	: 72h – Not calculable	<b>Species</b>	: Desmodesmus subspicatus	<b>Guideline</b>	: OECD Guideline 201
<b>NOEC Cronica fish</b>	: --	<b>Species</b>	: --	<b>Guideline</b>	: --
<b>NOEC Cronica aquatic invertebrates</b>	: --	<b>Species</b>	: --	<b>Guideline</b>	: --
<b>NOErL Cronic algae and cyanobacteria</b>	: --	<b>Species</b>	: --	<b>Guideline</b>	: --

<b>Substance:</b>	2,6-dimethyloct-7-en-2-ol / dihydromyrcenol				
<b>CAS:</b>	18479-58-8				
<b>LC50 – fish</b>	: 96h - 27.8 mg/l	<b>Species</b>	: Oncorhynchus mykiss	<b>Guidelines</b>	: OECD 203
<b>EC50 – aquatic invertebrates</b>	: 48h - 38 mg/L	<b>Species</b>	: Daphnia magna	<b>Guidelines</b>	: OECD 202
<b>EC50 - aquatic algae and cyanobacteria</b>	: 72h - 80 mg/L	<b>Species</b>	: Desmodesmus subspicatus	<b>Guidelines</b>	: OECD 201
<b>NOEC chronic fish</b>	: 96h - 19.9 mg/l	<b>Species</b>	: Oncorhynchus mykiss	<b>Guidelines</b>	: OECD 210
<b>NOEC chronic invertebrates</b>	: 48h - 10 mg/L	<b>Species</b>	: Daphnia magna	<b>Guidelines</b>	: OECD 211
<b>NOEC chronic algae and cyanobacteria</b>	: 72h – 25 mg/L	<b>Species</b>	: Desmodesmus subspicatus	<b>Guidelines</b>	: OECD 201

<b>Substance:</b>	Trimethylhexyl acetate				
<b>CAS:</b>	58430-94-7				
<b>LC50 – fish</b>	: 96h - 7.7 mg/L	<b>Species</b>	: Pimephales promelas	<b>Guideline</b>	: OECD203
<b>EC50 – aquatic invertebrates</b>	: 48h – 5.4 mg/L	<b>Species</b>	: Daphnia Magna	<b>Guideline</b>	: OECD202
<b>ERL50 - algae and cyanobacteria</b>	: 72h – 3.8 mg/L	<b>Species</b>	: Pseudokirchneriella supcapitata	<b>Guideline</b>	: OECD201
<b>NOEC Cronica fish</b>	: 96h --- mg/L	<b>Species</b>	: --	<b>Guideline</b>	: --
<b>NOEC Cronica aquatic invertebrates</b>	: 48h --- mg/L	<b>Species</b>	: --	<b>Guideline</b>	: --
<b>NOErL Cronic algae and cyanobacteria</b>	: 72h – 0.65 mg/L	<b>Species</b>	: Pseudokirchneriella supcapitata	<b>Guideline</b>	: OECD201

<b>Substance:</b>	Isoamyl allylglycolate / Allyl (3-methylbutoxy)acetate				
<b>CAS:</b>	67634-00-8				
<b>LC50 – fish</b>	: 96h: 0.77 mg/l	<b>Species</b>	: --	<b>Guidelines</b>	: --
<b>EC50 – aquatic invertebrates</b>	: 48h: 5.09 mg/L	<b>Species</b>	: Daphnia magna	<b>Guidelines</b>	: --
<b>EC50 - aquatic algae and cyanobacteria</b>	: 96h: 2.06 mg/L	<b>Species</b>	: Desmodesmus subspicatus	<b>Guidelines</b>	: --
<b>NOEC chronic fish</b>	: --	<b>Species</b>	: --	<b>Guidelines</b>	: --
<b>NOEC chronic invertebrates</b>	: --	<b>Species</b>	: --	<b>Guidelines</b>	: --
<b>NOEC chronic algae and cyanobacteria</b>	: --	<b>Species</b>	: --	<b>Guidelines</b>	: --

<b>Substance:</b>	Linalyl acetate				
<b>CAS:</b>	115-95-7				
<b>LC50 – fish</b>	: 96h-11 mg/L	<b>Species</b>	: Cyprinus carpio	<b>Guidelines</b>	: OECD 203
<b>EC50 – aquatic invertebrates</b>	: 48h-59 mg/L	<b>Species</b>	: Daphnia magna	<b>Guidelines</b>	: OECD 202
<b>EC50 - aquatic algae and cyanobacteria</b>	: 96h-68 mg/L	<b>Species</b>	: Pseudokirchneriella subcapitata	<b>Guidelines</b>	: OECD 201
<b>NOEC chronic fish</b>	: --	<b>Species</b>	: --	<b>Guidelines</b>	: --
<b>NOEC chronic invertebrates</b>	: --	<b>Species</b>	: --	<b>Guidelines</b>	: --
<b>NOEC chronic algae and cyanobacteria</b>	: 96h-3.9 mg/L	<b>Species</b>	: Pseudokirchneriella subcapitata	<b>Guidelines</b>	: OECD 201

<b>Substance:</b>	Linalool				
<b>CAS:</b>	78-70-6				
<b>LC50 – fish</b>	: 96h - 27.8 mg/L	<b>Species</b>	: Salmo gairdneri	<b>Guideline</b>	: OECD Guideline 203
<b>EC50 – aquatic invertebrates</b>	: 48h - 59 mg/L	<b>Species</b>	: Daphnia magna	<b>Guideline</b>	: OECD Guideline 202
<b>ERL50 - algae and cyanobacteria</b>	: 96h - 156.7 mg/L	<b>Species</b>	: Desmodesmus subspicatus	<b>Guideline</b>	: DIN 38412 L 9
<b>NOEC Cronica fish</b>	: 96h-<3.5 mg/L	<b>Species</b>	: Salmo gairdneri	<b>Guideline</b>	: OECD Guideline 203
<b>NOEC Cronica aquatic invertebrates</b>	: 48h-25 mg/L	<b>Species</b>	: Daphnia magna	<b>Guideline</b>	: OECD Guideline 202
<b>NOErL Cronic algae and cyanobacteria</b>	: 96h - 54.3 mg/L	<b>Specie</b>	: Desmodesmus subspicatus	<b>Guideline</b>	: DIN 38412 L 9

<b>Substance:</b>	Tetramethyl acetyloctahydronaphthalenes				
<b>CAS:</b>	54464-57-2				
<b>LC50 – fish</b>	: 96h-1,3 mg/L	<b>Species</b>	: Lepomis macrochirus	<b>Guidelines</b>	: OECD 203
<b>EC50 – aquatic invertebrates</b>	: 48h-1.38 mg/L	<b>Species</b>	: Daphnia magna	<b>Guidelines</b>	: OECD 202
<b>EC50 - aquatic algae and cyanobacteria</b>	: 72h- >2.6 mg/L	<b>Species</b>	: --	<b>Guidelines</b>	: OECD 201
<b>NOEC chronic fish</b>	: 30d-0.54 mg/L	<b>Species</b>	: Zebra fish	<b>Guidelines</b>	: OECD 210
<b>NOEC chronic invertebrates</b>	: 21d-0.044 mg/L	<b>Species</b>	: Daphnia magna	<b>Guidelines</b>	: OECD 211
<b>NOEC chronic algae and cyanobacteria</b>	: 72h- >2.6 mg/L	<b>Species</b>	: Scenedesmus subspicatus	<b>Guidelines</b>	: OECD 201

<b>Substance:</b>	d-Limonene				
<b>CAS:</b>	5989-27-5				
<b>LC50 – fish</b>	: 96h-< 1 mg/L	<b>Species</b>	: Pimephales promelas	<b>Guideline</b>	: OECD 203
<b>EC50 – aquatic invertebrates</b>	: 48h-0.307 mg/L	<b>Species</b>	: Daphnia magna	<b>Guideline</b>	: OECD 202

Data revisione attuale: 03/04/2024

n° revisione attuale: 00

Data revisione precedente: - / - / - - -

n° revisione precedente: - -

ERL50 - algae and cyanobacteria	72h-0.32 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-0.174 mg/L	Species :	Pseudokirchneriella subcapitata	Guideline :	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:	68155-67-9				
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 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-(1,2,3,5,6,7,8,8a-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:	Dihydro Terpinyl acetate				
CAS:	-- EC: 939-728-7				
LC50 – fish	96h - 2.27 mg/l	Species :	Danio rerio	Guideline :	OECD 203
EC50 – aquatic invertebrates	48h - 4.63 mg/l	Species :	Daphnia magna	Guideline :	OECD 202
ERL50 - algae and cyanobacteria	72h - 2.73 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 - 0.939 mg/l	Species :	Pseudokirchneriella subcapitata	Guideline :	OECD 201

Substance:	4-tert-butylcyclohexyl acetate				
CAS:	32210-23-4				
LC50 – fish	96h – 8.6 mg/L	Species :	Cyprinus carpio	Guidelines :	OECD203
EC50 – aquatic invertebrates	48h – 5.3 mg/L	Species :	Daphnia Magna	Guidelines :	OECD202
EC50 - aquatic algae and cyanobacteria	72h – 22 mg/L	Species :	Desmodemus subspicatus	Guidelines :	OECD201
NOEC chronic fish	--	Species :	--	Guidelines :	--
NOEC chronic invertebrates	--	Species :	--	Guidelines :	--
NOEC chronic algae and cyanobacteria	72h – 6.8 mg/L	Species :	Desmodemus subspicatus	Guidelines :	OECD201

Substance:	Dihydro pentamethylindanone				
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 :	Desmodemus subspicatus	Guidelines :	OECD201
NOEC chronic fish	--	Species :	--	Guidelines :	--
NOEC chronic invertebrates	--	Species :	--	Guidelines :	--
NOEC chronic algae and cyanobacteria	72h: 6 mg/l	Species :	Desmodemus subspicatus	Guidelines :	OECD201

## 12.2 Persistenza e degradabilità

Dati non disponibili per la miscela

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

Substance:	Hydrocarbons, C4, 1,3-butadiene-free, polymd., triisobutylene fraction, hydrogenated				
CAS:	93685-81-5				
Biodegradation in water:	Biodegradabile			Test time :	28d

Substance:	2,6-dimethyl-7-en-2-ol / dihydromyrcenol				
CAS:	18479-58-8				
Biodegradation in water:	Facilmente biodegradabile			Test time :	28d

Substance:	Trimethylhexyl acetate				
CAS:	58430-94-7				
Biodegradation in water:	Facilmente biodegradabile			Test time :	28d

Substance:	Isoamyl allylglycolate / Allyl (3-methylbutoxy)acetate				
CAS:	67634-00-8				
Biodegradation in water:	Facilmente biodegradabile			Test time :	28d

Substance:	Linalyl acetate				
CAS:	115-95-7				
Biodegradation in water:	Facilmente biodegradabile			Test time :	28d

Substance:	Linalool				
CAS:	78-70-6				
Biodegradation in water:	Facilmente biodegradabile			Test time :	28d

Substance:	Tetramethyl acetyloctahydronaphthalenes				
CAS:	54464-57-2				
Biodegradation in water:	Non biodegradabile			Test time :	42d

Substance:	d-Limonene				
CAS:	5989-27-5				
Biodegradation in water:	Rapidamente biodegradabile			Test time :	28 d

Mr&Mrs  
FRAGRANCE

# SCHEDA DATI DI SICUREZZA

## HOLY WOODS

# SALVATORE

Data revisione attuale: 03/04/2024

n° revisione attuale: 00

Data revisione precedente: - / - / - - -

n° revisione precedente: - -

<b>Substance:</b>	1-(1,2,3,4,6,7,8,8a-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl) ethan-1-one (INCI: Tetramethyl Acetyloctahydronaphthalenes)		
<b>CAS:</b>	68155-67-9		
<b>Biodegradation in water:</b>	Non biodegradabile	<b>Test time</b>	42d
<b>Substance:</b>	1-(1,2,3,5,6,7,8,8a-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl) ethan-1-one (INCI: Tetramethyl Acetyloctahydronaphthalenes)		
<b>CAS:</b>	68155-66-8		
<b>Biodegradation in water:</b>	Non biodegradabile	<b>Test time</b>	42d
<b>Substance:</b>	Dihydro Terpinyl acetate		
<b>CAS:</b>	- - <b>EC: 939-728-7</b>		
<b>Biodegradation in water</b>	Facilmente biodegradabile	<b>Test time</b>	28d
<b>Substance:</b>	4-tert-butylcyclohexyl acetate		
<b>CAS:</b>	32210-23-4		
<b>Biodegradation in water</b>	Facilmente biodegradabile	<b>Test time</b>	28d
<b>Substance:</b>	Dihydro pentamethylindanone		
<b>CAS:</b>	33704-61-9		
<b>Biodegradation in water:</b>	Non facilmente biodegradabile	<b>Test time</b>	28d

### 12.3 Potenziale di bioaccumulo

Dati non disponibili per la miscela

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

<b>Substance:</b>	Hydrocarbons, C4, 1,3-butadiene-free, polymd., triisobutylene fraction, hydrogenated		
<b>CAS:</b>	93685-81-5		
<b>Partition coefficient: n-octanol/water</b>	:	The estimated log Pow in Petrorisk using SPARC v4.2 is 6.96	
<b>BCF</b>	:	Non disponibile	
<b>Substance:</b>	2,6-dimethyloct-7-en-2-ol / dihydromyrcenol		
<b>CAS:</b>	18479-58-8		
<b>Partition coefficient: n-octanol / water</b>	:	Log Kow (Log Pow): 3.25 a 40 °C	
<b>BCF</b>	:	64.8 L/kg ww	
<b>Substance:</b>	Trimethylhexyl acetate		
<b>CAS:</b>	58430-94-7		
<b>Partition coefficient: n-octanol / water</b>	:	Log Kow (Log Pow): 4.6 a 25°C	
<b>BCF</b>	:	BCF (aquatic species): 2 000 L/kg ww	
<b>Substance:</b>	Isoamyl allylglycolate / Allyl (3-methylbutoxy)acetate		
<b>CAS:</b>	67634-00-8		
<b>Partition coefficient: n-octanol / water</b>	:	Log Kow (Log Pow): 1.96 a 25°C	
<b>BCF</b>	:	- -	
<b>Substance:</b>	Linalyl acetate		
<b>CAS:</b>	115-95-7		
<b>Partition coefficient: n-octanol / water</b>	:	Log Kow (Log Pow): - 3.9 a 25 °C	
<b>BCF</b>	:	174 L/kg w/w	
<b>Substance:</b>	Linalool		
<b>CAS:</b>	78-70-6		
<b>Partition coefficient: octanol/water</b>	:	Log Kow (Log Pow): - 2.9 a 20 °C	
<b>BCF</b>	:	Lo studio non deve essere condotto perché la sostanza ha un basso potenziale di bioaccumulo basato su log Kow <=3	
<b>Substance:</b>	Tetramethyl acetyloctahydronaphthalenes		
<b>CAS:</b>	54464-57-2		
<b>Partition coefficient: n-octanol / water</b>	:	Log Kow (Log Pow): 5.65 to 30°C	
<b>BCF</b>	:	391 L/kg ww	
<b>Substance:</b>	d-Limonene		
<b>CAS:</b>	5989-27-5		
<b>Partition coefficient: n-octanol / water</b>	:	Log Kow (Log Pow): 4.38 a 25°C	
<b>BCF</b>	:	690.1 L/kg ww	
<b>Substance:</b>	1-(1,2,3,4,6,7,8,8a-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl) ethan-1-one (INCI: Tetramethyl Acetyloctahydronaphthalenes)		
<b>CAS:</b>	68155-67-9		
<b>Partition coefficient: n-octanol/water</b>	:	Log Kow (Log Pow): 5.65 at 30°C	
<b>BCF</b>	:	Per gli organismi acquatici 391. Per gli organismi terrestri 5361 l/kg ww.	
<b>Substance:</b>	1-(1,2,3,5,6,7,8,8a-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl) ethan-1-one (INCI: Tetramethyl Acetyloctahydronaphthalenes)		
<b>CAS:</b>	68155-66-8		
<b>Partition coefficient: n-octanol/water</b>	:	Log Kow (Log Pow): 5.65 at 30°C	
<b>BCF</b>	:	Per gli organismi acquatici 391. Per gli organismi terrestri 5361 l/kg ww.	
<b>Substance:</b>	Dihydro Terpinyl acetate		
<b>CAS:</b>	- - <b>EC: 939-728-7</b>		
<b>Partition coefficient: n-octanol / water</b>	:	4.26 a 20°C	
<b>BCF</b>	:	348.3 l/kg w/w	
<b>Substance:</b>	4-tert-butylcyclohexyl acetate		
<b>CAS:</b>	32210-23-4		
<b>Partition coefficient: n-octanol / water</b>	:	Log Kow (Log Pow): 4.8 a 25°C	
<b>BCF</b>	:	334.6 L/kg w/w	

Data revisione attuale: 03/04/2024

n° revisione attuale: 00

Data revisione precedente: - / - / - - -

n° revisione precedente: - -

<b>Substance:</b>	Dihydro pentamethylindanone		
<b>CAS:</b>	33704-61-9		
<b>Partition coefficient: n-octanol / water</b>	:	4.2 a 20°C	
<b>BCF</b>	:	191 l/kg w/w	

**12.4 Mobilità nel suolo**

Dati non disponibili per la miscela

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

<b>Substance:</b>	Hydrocarbons, C4, 1,3-butadiene-free, polymd., triisobutylene fraction, hydrogenated		
<b>CAS:</b>	93685-81-5		

I test standard per questo endpoint sono destinati a singole sostanze e non sono appropriati per queste sostanze complesse.

<b>Substance:</b>	2,6-dimethyloct-7-en-2-ol / dihydromyrcenol		
<b>CAS:</b>	18479-58-8		

È stato condotto uno studio seguendo la linea guida OECD 121: il coefficiente di adsorbimento dell'elemento in prova è stato determinato in 177,83 (Log Koc = 2,25). Considerato la sua elevata solubilità in acqua, questo valore è sufficientemente basso da suggerire che l'elemento in esame mostrerà un assorbimento limitato al suolo o alle particelle di sedimento e si partirà principalmente nell'acqua (nei compartimenti delle acque superficiali o sotterranee).

<b>Substance:</b>	Trimethylhexyl acetate		
<b>CAS:</b>	58430-94-7		

Koc a 20 °C: 3 723.92 [Log Koc: 3.571] La sostanza è considerata "leggermente mobile" nei sedimenti e nel suolo (McCall 1981).

<b>Substance:</b>	Isoamyl allylglycolate / Allyl (3-methylbutoxy)acetate		
<b>CAS:</b>	67634-00-8		

Koc at 20 °C: 80 L/kg [LogKoc: 1.85]

<b>Substance:</b>	Linalyl acetate		
<b>CAS:</b>	115-95-7		

Log Koc = 2,6359 (Koc a 20 °C: 432.4) sulla base di questo risultato, non è previsto l'adsorbimento alla fase solida del suolo.

<b>Substance:</b>	Linalool		
<b>CAS:</b>	78-70-6		

In conformità con la colonna 2 dell'allegato VIII del regolamento REACH, i test di adsorbimento/desorbimento (sia di screening che di ulteriori test) non sono necessari poiché si prevede che la sostanza abbia un basso potenziale di adsorbimento in base al suo log Kow basso (&lt;3) e la sostanza è facilmente biodegradabile e quindi si degrada rapidamente nell'ambiente.

<b>Substance:</b>	Tetramethyl acetyloctahydronaphthalenes		
<b>CAS:</b>	54464-57-2		

Koc at 20°C: 12589 [Log Koc: 4.12]

<b>Substance:</b>	d-Limonene		
<b>CAS:</b>	5989-27-5		

Log Koc: 3.383 (Koc: 2413 L/kg a 20°C)

<b>Substance:</b>	1-(1,2,3,4,6,7,8,8a-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl) ethan-1-one (INCI: Tetramethyl Acetyloctahydronaphthalenes)		
<b>CAS:</b>	68155-67-9		

Koc at 20 °C: 12 589 [LogKoc: 4.12]

<b>Substance:</b>	1-(1,2,3,5,6,7,8,8a-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl) ethan-1-one (INCI: Tetramethyl Acetyloctahydronaphthalenes)		
<b>CAS:</b>	68155-66-8		

Koc at 20 °C: 12 589 [LogKoc: 4.12]

<b>Substance:</b>	Dihydro Terpinyl acetate		
<b>CAS:</b>	- - EC: 939-728-7		

Koc at 20 °C: 1 081 (LogKoc = 3.034)

<b>Substance:</b>	4-tert-butylcyclohexyl acetate		
<b>CAS:</b>	32210-23-4		

Koc at 20 °C: 3 923

<b>Substance:</b>	Dihydro pentamethylindanone		
<b>CAS:</b>	33704-61-9		

Koc at 20°C: 200 [= LogKoc: 2.3]

**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) : Nessuna caratteristica di pericolo identificata

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



Mr&Mrs FRAGRANCE	<b>SCHEDA DATI DI SICUREZZA</b>		<b>SALVATORE</b>
	<b>HOLY WOODS</b>		
Data revisione attuale: 03/04/2024	n° revisione attuale: 00	Data revisione precedente: - / - / - - -	n° revisione precedente: - -

CODICE RIFIUTO (Decisione 2014/955/UE – Ordinanza 814.610) : 20 01 39 plastica

**Metodi per il trattamento degli eventuali imballaggi contaminati:**

CARATTERISTICHE DI PERICOLO (Regolamento UE 1357/2014 – Convenzione di Basilea RS0.814.05) : Nessuna caratteristica di pericolo identificata

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 02 imballaggi in plastica

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

**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 incluso nel campo di applicazione delle normative in materia di trasporto di merci pericolose: su strada (ADR); su rotaia (RID); via aereo (ICAO / IATA); via mare (IMDG).

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

**Product:** SALVATORE HOLY WOODS **Categoria SEVESO:** - -

**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

Mr&Mrs FRAGRANCE	SCHEDA DATI DI SICUREZZA		SALVATORE
	HOLY WOODS		
Data revisione attuale: 03/04/2024	n° revisione attuale: 00	Data revisione precedente: - / - / - - -	n° revisione precedente: - -

### 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

<b>APVR</b>	Apparecchi di protezione delle vie respiratorie	<b>FPN</b>	Fattore di protezione Nominale
<b>ATE</b>	Acute Toxicity Estimates	<b>FPO</b>	Fattore di protezione Operativo)
<b>BCF</b>	Bioconcentration Factor	<b>GHS</b>	Globally Harmonized System
<b>CAS</b>	Chemical abstract service	<b>HP</b>	Hazardous Properties
<b>CE</b>	Comunità Europea	<b>IMO</b>	International Maritime Organization
<b>CLP</b>	Classification, Labelling and Packaging	<b>ISO</b>	International Standard Organization
<b>COV</b>	Composti Organici Volatili	<b>LC50</b>	Median lethal concentration
<b>D.Lgs</b>	Decreto Legislativo	<b>LD50</b>	Median lethal dose
<b>DM</b>	Decreto Ministeriale	<b>N.A.S.</b>	Non altrimenti specificato
<b>DNEL</b>	Derived No Effect Level	<b>NOEC</b>	No observed effect concentration
<b>DPI</b>	Dispositivi di Protezione Individuale	<b>ONU</b>	Organizzazione Nazione Unite
<b>EC</b>	European Community	<b>PBT</b>	Sostanze Persistenti, Bioaccumulabili e Tossiche
<b>EC50</b>	Half maximal effective concentration	<b>vPvB</b>	Sostanze molto Persistenti e molto Bioaccumulabili
<b>ECHA</b>	European Chemicals Agency	<b>ppm</b>	Parti per milioni
<b>EER</b>	Elenco Europeo dei Rifiuti	<b>PROC</b>	Categoria dei processi
<b>EmS</b>	Emergency Schedules	<b>REACH</b>	Regulation on Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals
<b>EN</b>	European normalization	<b>STOT</b>	Specific target organ toxicity
<b>ERC</b>	Environmental release categories	<b>STP</b>	Sewage treatment plant
<b>EUH</b>	Supplemental hazard information	<b>UE</b>	Unione europea
<b>EuPCS</b>	European Product Categorisation System	<b>UFI</b>	Identificatore Unico di Formula
<b>FFP</b>	Filtering Facepiece	<b>UNI</b>	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

Flam. Liq. 3 - Liquidi infiammabili, categoria di pericolo 3  
 Asp. Tox. 1 - Tossicità in caso di aspirazione, categoria di pericolo 1  
 Aquatic Chronic 4 - Pericolo a lungo termine (cronico) per l'ambiente acquatico, categoria di pericolo cronico 4  
 Skin Irrit. 2 - Corrosione/irritazione della pelle, categoria di pericolo 2  
 Eye Irrit. 2 - Gravi lesioni oculari/irritazione oculare, categoria di pericolo 2  
 Aquatic Chronic 2 - Pericolo a lungo termine (cronico) per l'ambiente acquatico, categoria di pericolo cronico 2  
 Acute Tox. 4 - Tossicità acuta (per via orale), categoria di pericolo 4  
 Skin. Sens. 1 - sensibilizzazione della pelle, categoria di pericolo 1  
 Skin. Sens. 1B - sensibilizzazione della pelle, categoria di pericolo 1B  
 Aquatic Acute 1 - Pericolo a breve termine (acuto) per l'ambiente acquatico, categoria di pericolo acuto 1  
 Aquatic Chronic 1 - Pericolo a lungo termine (cronico) per l'ambiente acquatico, categoria di pericolo cronico 1  
 Aquatic Chronic 3 - Pericolo a lungo termine (cronico) per l'ambiente acquatico, categoria di pericolo cronico 3

##### Indicazioni di pericolo esposte alla sezione 3

H226 - Liquido e vapori infiammabili  
 H304 - Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie  
 H413 - Può essere nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata  
 H315 - Provoca irritazione cutanea  
 H319 - Provoca grave irritazione oculare  
 H411 - Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata  
 H302 - Nocivo se ingerito.  
 H317 - Può provocare una reazione allergica cutanea.  
 H317 - Può provocare una reazione allergica cutanea.  
 H400 - Molto tossico per gli organismi acquatici.  
 H410 - Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata  
 H412 - Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata

##### 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

**Note relative all'identificazione, alla classificazione e all'etichettatura delle sostanze definite nell'allegato VI del CLP** Nota C: Alcune sostanze organiche possono essere commercializzate sia in forma isomerica specifica sia come miscela di più isomeri. In questo caso, il fornitore deve specificare sull'etichetta se la sostanza è un isomero specifico o una miscela di isomeri.

#### 16.4 Riferimenti bibliografici e fonti di dati principali

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

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

Codice <sup>(1)</sup>	Stato	Bibliografia/documenti --> LINK
AUS	Australia	<a href="https://www.dguv.de/ifa/...../limit-values-australia/index-2.jsp">https://www.dguv.de/ifa/...../limit-values-australia/index-2.jsp</a> <a href="https://engage.swa.gov.au/workplace-exposure-standards-review">https://engage.swa.gov.au/workplace-exposure-standards-review</a> <a href="https://www.safeworkaustralia.gov.au/exposure-standards#exposure-standards-in-australia">https://www.safeworkaustralia.gov.au/exposure-standards#exposure-standards-in-australia</a>
AUT	Austria	<a href="https://www.dguv.de/ifa/...../limit-values-austria/index-2.jsp">https://www.dguv.de/ifa/...../limit-values-austria/index-2.jsp</a> <a href="https://www.jusline.at/gesetz/gkv_2011">https://www.jusline.at/gesetz/gkv_2011</a> <a href="https://www.ris.bka.gv.at/GeltendeFassung.wxe?Abfrage=Bundesnormen&amp;Gesetzesnummer=20001418">https://www.ris.bka.gv.at/GeltendeFassung.wxe?Abfrage=Bundesnormen&amp;Gesetzesnummer=20001418</a>
BEL	Belgium	<a href="https://www.dguv.de/ifa/...../limit-values-belgium/index-2.jsp">https://www.dguv.de/ifa/...../limit-values-belgium/index-2.jsp</a> <a href="https://employment.belgium.be/en">https://employment.belgium.be/en</a>
BGR	Bulgaria	<a href="https://pirogov.eu/bg/">https://pirogov.eu/bg/</a>
CAN	Canada-Ontario	<a href="https://www.dguv.de/ifa/...../limit-values-canada-ontario/index-2.jsp">https://www.dguv.de/ifa/...../limit-values-canada-ontario/index-2.jsp</a> <a href="https://www.labour.gov.on.ca/english/hs/pubs/oel_table.php">https://www.labour.gov.on.ca/english/hs/pubs/oel_table.php</a> <a href="https://www.dguv.de/ifa/...../limit-values-canada-quebec/index-2.jsp">https://www.dguv.de/ifa/...../limit-values-canada-quebec/index-2.jsp</a> <a href="http://legisquebec.gouv.qc.ca/fr/showdoc/cr/S-....">http://legisquebec.gouv.qc.ca/fr/showdoc/cr/S-....</a>
CAN	Canada-Québec	<a href="https://www.csst.qc.ca/Pages/index.aspx">https://www.csst.qc.ca/Pages/index.aspx</a>
CYP	Cyprus	<a href="http://www.mlsi.gov.cy/">http://www.mlsi.gov.cy/</a>
CAE	Czech Republic	<a href="https://www.mzcr.cz/">https://www.mzcr.cz/</a>
HRV	Croazia	<a href="https://www.hzt.hr">https://www.hzt.hr</a>
DNK	Denmark	<a href="https://www.dguv.de/ifa/...../limit-values-denmark/index-2.jsp">https://www.dguv.de/ifa/...../limit-values-denmark/index-2.jsp</a> <a href="https://www.retsinformation.dk/eli/ta/2019/1458">https://www.retsinformation.dk/eli/ta/2019/1458</a>
EST	Estonia	<a href="http://www.16662.ee/">http://www.16662.ee/</a>
EU <sup>(2)</sup>	European Union	<a href="https://www.dguv.de/ifa/...../limit-values-european-union/index-2.jsp">https://www.dguv.de/ifa/...../limit-values-european-union/index-2.jsp</a> <a href="https://eur-lex.europa.eu/legal-content/EN/TXT/?uri=CELEX:31998L0024">https://eur-lex.europa.eu/legal-content/EN/TXT/?uri=CELEX:31998L0024</a> <a href="https://eur-lex.europa.eu/legal-content/EN/TXT/?qid=1523372586043&amp;uri=CELEX:32004L0037">https://eur-lex.europa.eu/legal-content/EN/TXT/?qid=1523372586043&amp;uri=CELEX:32004L0037</a>
FIN	Finland	<a href="https://www.dguv.de/ifa/...../limit-values-finland/index-2.jsp">https://www.dguv.de/ifa/...../limit-values-finland/index-2.jsp</a> <a href="https://julkaisut.valtioneuvosto.fi/handle/10024/160967">https://julkaisut.valtioneuvosto.fi/handle/10024/160967</a> <a href="https://www.dguv.de/ifa/...../limit-values-france/index-2.jsp">https://www.dguv.de/ifa/...../limit-values-france/index-2.jsp</a> <a href="https://www.anses.fr/fr">https://www.anses.fr/fr</a>
FRA	France	<a href="http://www.inrs.fr/acceuil/dms/inrs/CataloguePapier/ED/TI-ED-984/ed984.pdf">http://www.inrs.fr/acceuil/dms/inrs/CataloguePapier/ED/TI-ED-984/ed984.pdf</a>
DEU	Germany (AGS)	<a href="https://www.dguv.de/ifa/...../limit-values-germany-(ags)/index-2.jsp">https://www.dguv.de/ifa/...../limit-values-germany-(ags)/index-2.jsp</a> <a href="https://www.baua.de/DE/...../Regelwerk/TRGS/pdf/TRGS-900.pdf">https://www.baua.de/DE/...../Regelwerk/TRGS/pdf/TRGS-900.pdf</a> <a href="https://www.dguv.de/ifa/...../limit-values-germany-(dfg)/index-2.jsp">https://www.dguv.de/ifa/...../limit-values-germany-(dfg)/index-2.jsp</a> <a href="https://www.dfg.de/en/dfg_profile/...../health_hazards/index.html">https://www.dfg.de/en/dfg_profile/...../health_hazards/index.html</a>
DEU	Germany (DFG)	<a href="https://www.dfg.de/dfg_profil/gremien/senat/arbeitsstoffe/publikationen/index.html">https://www.dfg.de/dfg_profil/gremien/senat/arbeitsstoffe/publikationen/index.html</a>
GRC	Greece	<a href="http://www.gcsf.gr/">http://www.gcsf.gr/</a>
HUN	Hungary	<a href="https://www.dguv.de/ifa/...../limit-values-hungary/index-2.jsp">https://www.dguv.de/ifa/...../limit-values-hungary/index-2.jsp</a> <a href="https://www.biztonsagiatlap.hu/...../5_2020-II-6-ITM-rendelet.pdf">https://www.biztonsagiatlap.hu/...../5_2020-II-6-ITM-rendelet.pdf</a>
ISL	Iceland	<a href="https://www.ust.is/the-environment-agency-of-iceland/chemicals/">https://www.ust.is/the-environment-agency-of-iceland/chemicals/</a>
IRL	Ireland	<a href="https://www.dguv.de/ifa/...../limit-values-ireland/index-2.jsp">https://www.dguv.de/ifa/...../limit-values-ireland/index-2.jsp</a> <a href="https://www.hsa.ie/eng/.../2016_CodePracticeChemicalAgentsRegulations/">https://www.hsa.ie/eng/.../2016_CodePracticeChemicalAgentsRegulations/</a>
ITA	Italy	<a href="https://www.dguv.de/ifa/...../limit-values-italy/index-2.jsp">https://www.dguv.de/ifa/...../limit-values-italy/index-2.jsp</a> <a href="http://www.preparatipericolosi.iss.it">http://www.preparatipericolosi.iss.it</a>
JPN	Japan (MHLW)	<a href="https://www.dguv.de/ifa/...../limit-values-japan/index-2.jsp">https://www.dguv.de/ifa/...../limit-values-japan/index-2.jsp</a> <a href="https://www.mhlw.go.jp/english/index.html">https://www.mhlw.go.jp/english/index.html</a>
JPN	Japan (JSOH)	<a href="https://www.dguv.de/ifa/...../limit-values-japan-jsoh/index-2.jsp">https://www.dguv.de/ifa/...../limit-values-japan-jsoh/index-2.jsp</a> <a href="https://www.sanei.or.jp/">https://www.sanei.or.jp/</a>

Data revisione attuale: 03/04/2024

n° revisione attuale: 00

Data revisione precedente: - / - / - - -

n° revisione precedente: - -

LVA	Latvia	<a href="https://www.dguv.de/ifa/...../limit-values-latvia/index-2.jsp">https://www.dguv.de/ifa/...../limit-values-latvia/index-2.jsp</a>	<a href="https://likumi.lv/doc.php?id=157382&amp;from=off">https://likumi.lv/doc.php?id=157382&amp;from=off</a>
LTU	Lituania	<a href="http://www.gamta.lt/">http://www.gamta.lt/</a>	
LUX	Luxembourg	<a href="http://www.ms.public.lu/fr/">http://www.ms.public.lu/fr/</a>	
MLT	Malta	<a href="https://mccaa.org.mt/">https://mccaa.org.mt/</a>	
NZL	New Zealand	<a href="https://www.dguv.de/ifa/...../limit-values-new-zealand/index-2.jsp">https://www.dguv.de/ifa/...../limit-values-new-zealand/index-2.jsp</a>	<a href="https://worksafe.govt.nz/.work-health/.std-biol-exposure-indices/">https://worksafe.govt.nz/.work-health/.std-biol-exposure-indices/</a>
NOR	Norway	<a href="http://www.miljodirektoratet.no/">http://www.miljodirektoratet.no/</a>	<a href="https://www.fhi.no/en/">https://www.fhi.no/en/</a>
CHN	People's Republic of China	<a href="https://www.dguv.de/ifa/...../limit-values-china/index-2.jsp">https://www.dguv.de/ifa/...../limit-values-china/index-2.jsp</a>	<a href="http://www.nhfpc.gov.cn/zhuz/pyl/200704/38838.shtml">http://www.nhfpc.gov.cn/zhuz/pyl/200704/38838.shtml</a>
POL	Poland	<a href="https://www.dguv.de/ifa/...../limit-values-poland/index-2.jsp">https://www.dguv.de/ifa/...../limit-values-poland/index-2.jsp</a>	<a href="http://www.ciop.pl/">http://www.ciop.pl/</a>
PRT	Portugal	<a href="http://www.inem.pt/ciav">http://www.inem.pt/ciav</a>	
ROU	Romania	<a href="https://www.dguv.de/ifa/...../limit-values-romania/index-2.jsp">https://www.dguv.de/ifa/...../limit-values-romania/index-2.jsp</a>	<a href="http://www.mmuncii.ro/.../5114-11042018_modif_HG-1218_Ag_chimici.pdf">http://www.mmuncii.ro/.../5114-11042018_modif_HG-1218_Ag_chimici.pdf</a>
SGP	Singapore	<a href="https://www.dguv.de/ifa/...../limit-values-singapore/index-2.jsp">https://www.dguv.de/ifa/...../limit-values-singapore/index-2.jsp</a>	<a href="https://sso.agc.gov.sg/Act/WSHA2006">https://sso.agc.gov.sg/Act/WSHA2006</a>
SVK	Slovakia	<a href="http://www.ntic.sk/">http://www.ntic.sk/</a>	
SVN	Slovenia	<a href="http://www.uk.gov.si/">http://www.uk.gov.si/</a>	
KOR	South Korea	<a href="https://www.dguv.de/ifa/...../limit-values-south-korea/index-2.jsp">https://www.dguv.de/ifa/...../limit-values-south-korea/index-2.jsp</a>	<a href="http://www.kiha.kr/main/community_view.htm?uid=763&amp;tbn=gongli&amp;page=3">http://www.kiha.kr/main/community_view.htm?uid=763&amp;tbn=gongli&amp;page=3</a>
ESP	Spain	<a href="https://www.dguv.de/ifa/...../limit-values-spain/index-2.jsp">https://www.dguv.de/ifa/...../limit-values-spain/index-2.jsp</a>	<a href="https://www.insst.es/">https://www.insst.es/</a>
SWE	Sweden	<a href="https://www.dguv.de/ifa/...../limit-values-sweden/index-2.jsp">https://www.dguv.de/ifa/...../limit-values-sweden/index-2.jsp</a>	<a href="https://www.av.se/.../hygieniska-gransvarde-afs-20181-foreskrifter/">https://www.av.se/.../hygieniska-gransvarde-afs-20181-foreskrifter/</a>
CHE	Switzerland	<a href="https://www.suva.ch/de-CH/.....">https://www.suva.ch/de-CH/.....</a>	<a href="http://suissepro.org/">http://suissepro.org/</a>
NLD	The Netherlands	<a href="https://www.dguv.de/ifa/...../limit-values-the-netherlands/index-2.jsp">https://www.dguv.de/ifa/...../limit-values-the-netherlands/index-2.jsp</a>	<a href="https://www.ser.nl/en">https://www.ser.nl/en</a>
TUR	Turkey	<a href="https://www.dguv.de/ifa/...../limit-values-turkey/index-2.jsp">https://www.dguv.de/ifa/...../limit-values-turkey/index-2.jsp</a>	
USA	USA - NIOSH	<a href="https://www.dguv.de/ifa/...../limit-values-usa-niosh/index-2.jsp">https://www.dguv.de/ifa/...../limit-values-usa-niosh/index-2.jsp</a>	<a href="https://www.cdc.gov/niosh/">https://www.cdc.gov/niosh/</a>
USA	USA - OSHA	<a href="https://www.dguv.de/ifa/...../limit-values-usa-osha/index-2.jsp">https://www.dguv.de/ifa/...../limit-values-usa-osha/index-2.jsp</a>	<a href="http://www.osha.gov">www.osha.gov</a>
GBR	United Kingdom	<a href="https://www.dguv.de/ifa/...../limit-values-united-kingdom/index-2.jsp">https://www.dguv.de/ifa/...../limit-values-united-kingdom/index-2.jsp</a>	<a href="https://www.hse.gov.uk/research/hsl_pdf/2002/hsl02-23.pdf">https://www.hse.gov.uk/research/hsl_pdf/2002/hsl02-23.pdf</a>

<sup>(1)</sup> ISO3166-1 alpha-3 <sup>(2)</sup> NO ISO CODE**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
H317 Skin. Sens. 1	Presenza componente in concentrazione pari o superiore al limite definito - Allegato I, sez. 3.4.3 - Sensibilizzazione delle vie respiratorie o della pelle
H412 Aquatic Chronic 3	Teoria dell'additività - 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 ADR per il personale coinvolto nella movimentazione
- 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.

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