



# SCHEDA DATI DI SICUREZZA

## ESSENCE MAGNOLIA

Emessa il 17/06/2014 - Rev. n. 7 del 11/01/2023

# 1 / 33

Conforme al regolamento (UE) 2020/878

### SEZIONE 1. Identificazione della sostanza o della miscela e della società/impresa

#### 1.1. Identificatore del prodotto

Nome commerciale : ESSENCE MAGNOLIA

Codice commerciale: 101060

UFI: SR70-G0UE-F00S-65M6

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

Detergente per pavimenti e superfici lavabili

Settori d'uso:

Usi industriali[SU3], Usi del consumatore[SU21], Usi professionali[SU22]

Categorie di prodotti:

Prodotti per il lavaggio e la pulizia (tra cui prodotti a base di solventi)

Usi sconsigliati

Non utilizzare per usi diversi da quelli indicati

#### 1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Distribuito da:

NI.VA Professional

Via Spagna 13

35010 Vigonza (PD)

Tel. +39 049 8934465

Email: info@nivaprofessional.com

#### 1.4. Numero telefonico di emergenza

Centro antiveleni, Azienda ospedaliera "Papa Giovanni XXIII, tossicologia clinica, Dipartimento di farmacia clinica e farmacologia, piazza OMS 1, Bergamo - Tel. 800883300

Centro antiveleni, Azienda ospedaliera universitaria Careggi, U.O. Tossicologia medica, via Largo Brambilla 3, Firenze - Tel. 0557947819

Centro antiveleni, Azienda ospedaliera universitaria riuniti, viale Luigi Pinto 1, Foggia - Tel. 0881732326

Centro antiveleni, Azienda ospedaliera Niguarda Ca' Grande, piazza Ospedale Maggiore 3, Milano - Tel. 0266101029

Centro antiveleni, Azienda ospedaliera "Antonio Cardarelli", III Servizio di anestesia e rianimazione, via Antonio Cardarelli 9, Napoli - Tel. 0817472870

Centro antiveleni, Centro nazionale d'informazione tossicologica, IRCCS Fondazione Salvatore Maugeri Clinica del lavoro e della riabilitazione, via Salvatore Maugeri 10, Pavia - Tel. 038224444

Centro antiveleni, Ospedale pediatrico Bambino Gesù, Dipartimento emergenza e accettazione DEA, piazza Sant'Onofrio 4, Roma - Tel. 0668593726

Centro antiveleni del Policlinico "Agostino Gemelli", Servizio di tossicologia clinica, largo Agostino Gemelli 8, Roma - Tel. 063054343

Centro antiveleni Policlinico "Umberto I", PRGM tossicologia d'urgenza, viale del Policlinico 155, Roma - Tel. 0649978000

Centro antiveleni dell'Azienda ospedaliera universitaria integrata (AOUI) di Verona sede di Borgo Trento, piazzale Aristide Stefani, 1 - 37126 Verona - Tel. 800011858

### SEZIONE 2. Identificazione dei pericoli

# SCHEDA DATI DI SICUREZZA

## ESSENCE MAGNOLIA

Emessa il 17/06/2014 - Rev. n. 7 del 11/01/2023

# 2 / 33

Conforme al regolamento (UE) 2020/878

### 2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

2.1.1 Classificazione ai sensi del Regolamento (CE) N. 1272/2008:

Pittogrammi:  
GHS07

Codici di classe e di categoria di pericolo:  
Skin Sens. 1A, Eye Irrit. 2, Aquatic Chronic 3

Codici di indicazioni di pericolo:  
H317 - Può provocare una reazione allergica cutanea.  
H319 - Provoca grave irritazione oculare.  
H412 - Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Il prodotto, se portato a contatto con gli occhi, provoca irritazioni rilevanti che possono perdurare per più di 24 ore.  
Il prodotto, se portato a contatto con la pelle, può provocare sensibilizzazione cutanea.  
Il prodotto è pericoloso per lo ambiente poichè è nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata

### 2.2. Elementi dell'etichetta

Etichettatura conforme al regolamento (CE) n. 1272/2008:

Pittogrammi, codici di avvertenza:  
GHS07 - Attenzione

Codici di indicazioni di pericolo:  
H317 - Può provocare una reazione allergica cutanea.  
H319 - Provoca grave irritazione oculare.  
H412 - Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Codici di indicazioni di pericolo supplementari:  
EUH071 - Corrosivo per le vie respiratorie.

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

P280 - Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/il viso.

Reazione

P305+P351+P338 - IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare.

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

Smaltimento

P501 - Smaltire il prodotto/recipiente in conformità alle normative locali/nazionali/internazionali.

Contiene:

Sodio 2-etilesil solfato , Methylchloroisothiazolinone, Methylisothiazolinone, profumo, Hexyl cinnam-aldehyd, Cinnamyl alcohol, Geraniol, Benzyl salicylate, Amyl cinnamal, Citral, Linalool, 0028-67-4 Treemoss extract (Evernia Furfuraceae), Isoeugenol

Contiene (Reg.CE 648/2004):

>= 15% < 30% Tensioattivi non ionici, >= 5% < 15% Profumi, < 5% Methylchloroisothiazolinone, Methylisothiazolinone, Tensioattivi anionici, Hexyl cinnamal, Cinnamyl alcohol, Geraniol, Benzyl salicylate, Amyl cinnamal , citrale, Linalool, Treemoss extract , Isoeugenol

UFI: SR70-G0UE-F00S-65M6



# SCHEDA DATI DI SICUREZZA

## ESSENCE MAGNOLIA

Emessa il 17/06/2014 - Rev. n. 7 del 11/01/2023

# 3 / 33

Conforme al regolamento (UE) 2020/878

### 2.3. Altri pericoli

In base ai dati disponibili, non sono presenti sostanze PBT o vPvB a norma del Regolamento (CE) 1907/2006, allegato XIII

In base ai dati disponibili, non sono presenti sostanze che interferiscono con il Sistema Endocrino a norma del Regolamento (UE) 2017/2100

Nessuna informazione su altri pericoli

## 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

Nota B - Talune sostanze (acidi, basi, ecc.) sono immesse sul mercato in soluzione acquosa a diverse concentrazioni e richiedono pertanto una classificazione e un'etichettatura diverse poiché i pericoli variano in funzione della concentrazione. Nella parte 3 per le sostanze accompagnate dalla nota B è utilizzata una denominazione generale del tipo: «acido nitrico...%». In questo caso il fornitore deve indicare sull'etichetta la concentrazione della soluzione in percentuale. La concentrazione espressa in percentuale viene sempre intesa peso/peso, salvo altra indicazione.

Sostanza	Concentrazione [w/w]	Classificazione	Index	CAS	EINECS	REACH
PROPAN-2-OLO	>= 10 < 20%	Flam. Liq. 2, H225; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336	603-117-00-0	67-63-0	200-661-7	01-211945 7558-25-X XXX
Ossirano, 2-metil-, polimero con ossirano, mono (2-propileptil) etere	>= 5 < 10%	Eye Irrit. 2, H319	N.A.	166736-08-9	N.A.	N.A.
isotridecanolo, etossilata (>=2.5 EO)	>= 5 <= 9,00%	Acute Tox. 4, H302; Eye Dam. 1, H318 Limits: Eye Irrit. 2, H319 %C <=9;	N.A.	69011-36-5	931-138-8	N.A.
profumo	>= 5 < 10%	Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1A, H317; Eye Irrit. 2, H319; Aquatic Chronic 2, H411 1 1	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
1-metossi-2-propanolo	>= 1 < 5%	Flam. Liq. 3, H226; STOT SE 3, H336	603-064-00-3	107-98-2	203-539-1	01-211945 7435-35-xx
Sodio 2-etilesil solfato	>= 1 < 3,00%	Skin Irrit. 2, H315; Eye Dam. 1, H318	N.A.	126-92-1	204-812-8	N.A.
Methylchloroisothiazolinone, Methylisothiazolinone Note: B	>= 0,0015 < 0,1%	EUH071; Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 2, H310; Skin Corr. 1C, H314; Skin Sens. 1, H317; Eye Dam. 1, H318; Acute Tox. 2, H330; Aquatic Acute	613-167-00-5	55965-84-9	ND	01-212076 4691-48-X XXX

# SCHEDA DATI DI SICUREZZA

## ESSENCE MAGNOLIA

Emessa il 17/06/2014 - Rev. n. 7 del 11/01/2023

# 4 / 33

Conforme al regolamento (UE) 2020/878

Sostanza	Concentrazion e[w/w]	Classificazione	Index	CAS	EINECS	REACH
		1, H400; Aquatic Chronic 1, H410 Limits: Skin Corr. 1C, H314 %C >=0,6; Skin Irrit. 2, H315 0,06<= %C <0,6; Eye Dam. 1, H318 %C >=0,6; Eye Irrit. 2, H319 0,06<= %C <0,6; Skin Sens. 1A, H317 %C >=0,0015; 100 100				

### SEZIONE 4. Misure di primo soccorso

#### 4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Inalazione:

Aerare l'ambiente. Rimuovere subito il paziente dall'ambiente contaminato e tenerlo a riposo in ambiente ben areato. In caso di malessere consultare un medico.

Contatto diretto con la pelle (del prodotto puro):

Togliere di dosso immediatamente gli indumenti contaminati.

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

Contatto diretto con gli occhi (del prodotto puro):

Lavare immediatamente ed abbondantemente con acqua corrente, a palpebre aperte, per almeno 10 minuti; quindi proteggere gli occhi con garza sterile asciutta. Ricorrere immediatamente a visita medica.

Non usare collirio o pomate di alcun genere prima della visita o del consiglio dell'oculista.

Ingestione:

Non pericoloso. E' possibile somministrare carbone attivo in acqua od olio di vaselina minerale medicinale.

#### 4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Nessun dato disponibile.

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

In caso di irritazione o eruzione della pelle: consultare un medico.

Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un medico.

In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto.

### SEZIONE 5. Misure di lotta antincendio

#### 5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione consigliati:

Acqua nebulizzata, CO2, schiuma, polveri chimiche a seconda dei materiali coinvolti nell'incendio.

Mezzi di estinzione da evitare:

Getti d'acqua. Usare getti d'acqua unicamente per raffreddare le superfici dei contenitori esposte al fuoco.

#### 5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Nessun dato disponibile.

# SCHEDA DATI DI SICUREZZA

## ESSENCE MAGNOLIA

Emessa il 17/06/2014 - Rev. n. 7 del 11/01/2023

# 5 / 33

Conforme al regolamento (UE) 2020/878

### 5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Usare protezioni per le vie respiratorie.

Casco di sicurezza ed indumenti protettivi completi.

L'acqua nebulizzata può essere usata per proteggere le persone impegnate nell'estinzione

Si consiglia inoltre di utilizzare autorespiratori, soprattutto, se si opera in luoghi chiusi e poco ventilati ed in ogni caso se si impiegano estinguenti alogenati (fluobrene, solkane 123, naf etc.).

Raffreddare i contenitori con getti d'acqua

## SEZIONE 6. Misure in caso di rilascio accidentale

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

6.1.1 Per chi non interviene direttamente:

Allontanarsi dalla zona circostante la fuoriuscita o rilascio. Non fumare.

Indossare maschera, guanti ed indumenti protettivi.

6.1.2 Per chi interviene direttamente:

Indossare maschera, guanti ed indumenti protettivi.

Eliminare tutte le fiamme libere e le possibili fonti di ignizione. Non fumare.

Predisporre un'adeguata ventilazione.

Evacuare l'area di pericolo ed, eventualmente, consultare un esperto.

### 6.2. Precauzioni ambientali

Contenere le perdite con terra o sabbia.

Se il prodotto è defluito in un corso d'acqua, in rete fognaria o ha contaminato il suolo o la vegetazione, avvisare le autorità competenti.

Smaltire il residuo nel rispetto delle normative vigenti.

### 6.3. Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

6.3.1 Per il contenimento

Raccogliere velocemente il prodotto indossando maschera ed indumento protettivo.

Raccogliere il prodotto per il riutilizzo, se possibile, o per l'eliminazione. Eventualmente assorbirlo con materiale inerte. Impedire che penetri nella rete fognaria.

6.3.2 Per la pulizia

Successivamente alla raccolta, lavare con acqua la zona ed i materiali interessati.

6.3.3 Altre informazioni:

Nessuna in particolare.

### 6.4. Riferimento ad altre sezioni

Fare riferimento ai punti 8 e 13 per ulteriori informazioni

## SEZIONE 7. Manipolazione e immagazzinamento

### 7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Evitare il contatto e l'inalazione dei vapori.

Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/il viso.

Durante il lavoro non mangiare né bere.

Gli indumenti da lavoro contaminati non devono essere portati fuori dal luogo di lavoro.

Vedere anche il successivo paragrafo 8.

# SCHEDA DATI DI SICUREZZA

## ESSENCE MAGNOLIA

Emessa il 17/06/2014 - Rev. n. 7 del 11/01/2023

# 6 / 33

Conforme al regolamento (UE) 2020/878

### 7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Mantenere nel contenitore originale ben chiuso. Non stoccare in contenitori aperti o non etichettati.  
Tenere i contenitori in posizione verticale e sicura evitando la possibilità di cadute od urti.  
Stoccare in luogo fresco, lontano da qualsiasi fonte di calore e dall'esposizione diretta dei raggi solari.

### 7.3 Usi finali particolari

Usi del consumatore:

Manipolare con estrema cautela.

Stoccare in luogo ben areato ed al riparo da fonti di calore. Tenere il contenitore ben chiuso.

Usi industriali:

Manipolare con estrema cautela.

Stoccare in luogo ben areato ed al riparo da fonti di calore.

Tenere il contenitore ben chiuso.

Usi professionali:

Manipolare con cautela.

Stoccare in luogo areato e lontano da fonti di calore,

Tenere il contenitore ben chiuso.

## SEZIONE 8. Controlli dell'esposizione/della protezione individuale

### 8.1. Parametri di controllo

Relativi alle sostanze contenute:

PROPAN-2-OLO:

VLEP: Stato BEL, TWA/8h = 400 ppm, STEL/15min = 500 ppm

VLEP: Stato FRA, STEL/15min = 980 mg/m<sup>3</sup> e 400 ppm

WEL: Stato GRB, TWA/8h = 400 ppm, STEL/15min = 500 ppm

OEL: Stato IRL, TWA/8h = 400 ppm, STEL/15min = 500 ppm

TLV-ACGIH, TWA/8h = 200 ppm, STEL/15min = 400 ppm

Salute - Livello derivato di non effetto - DNEL / DMEL

Via di Esposizione Orale Effetti sui consumatori Effetti Sistemici cronici: 26 mg/kg

Via di Esposizione Inalazione Effetti sui consumatori Effetti Sistemici cronici: 89 mg/m<sup>3</sup>

Via di Esposizione Dermica Effetti sui consumatori Effetti Sistemici cronici: 319 mg/kg

Via di Esposizione Inalazione Effetti sui lavoratori Effetti Sistemici cronici: 500 mg/m<sup>3</sup>

Via di Esposizione Dermica Effetti sui lavoratori Effetti Sistemici cronici: 888 mg/kg

Concentrazione prevista di non effetto sull'ambiente - PNEC

Valore di riferimento in acqua dolce 140,9 mg/l

Valore di riferimento in acqua marina 140,9 mg/l

Valore di riferimento per sedimenti in acqua dolce 552 mg/kg/d

Valore di riferimento per i microorganismi STP 2251 mg/l

Valore di riferimento per la catena alimentare (avvelenamento secondario) 160 mg/kg

Valore di riferimento per il compartimento terrestre 28 mg/kg

Ossirano, 2-metil-, polimero con ossirano, mono (2-propileptil) etere:

Nessun dato disponibile

isotridecanolo, etossilata (>=2.5 EO):

Nessun dato disponibile.

profumo:

5-metil-3-eptanone CAS: 541-85-5

VL (8 ore) 10 ppm 53 mg/m<sup>3</sup>

VL (Breve Termine) 20 ppm 107 mg/m<sup>3</sup>

# SCHEDA DATI DI SICUREZZA

## ESSENCE MAGNOLIA

Emessa il 17/06/2014 - Rev. n. 7 del 11/01/2023

# 7 / 33

Conforme al regolamento (UE) 2020/878

### DNEL

2-feniletanolo CAS: 60-12-8

Lavoratore industriale: 21,2 mg/kg - Esposizione: Cutanea Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici  
Lavoratore industriale: 59,9 mg/m<sup>3</sup> - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici  
Consumatore: 5,1 mg/kg - Esposizione: Orale Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici  
Consumatore: 12,7 mg/kg - Esposizione: Cutanea Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici  
Consumatore: 17,7 mg/m<sup>3</sup> - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici  
Consumatore: 5,1 mg/kg - Esposizione: Orale Umana - Frequenza: Breve termine, effetti sistemici

Acetato benzilico CAS: 140-11-4

Lavoratore industriale: 2,5 mg/kg - Esposizione: Cutanea Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici  
Lavoratore industriale: 9 mg/m<sup>3</sup> - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici  
Consumatori: 1,3 mg/kg - Esposizione: Orale Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici  
Consumatori: 1,3 mg/kg - Esposizione: Cutanea Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici  
Consumatori: 2,2 mg/m<sup>3</sup> - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici

Terpineolo CAS: 8000-41-7

Lavoratore industriale: 6,36 mg/kg - Esposizione: Cutanea Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici  
Lavoratore industriale: 44,8 mg/m<sup>3</sup> - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici  
Consumatore: 2,69 mg/kg - Esposizione: Orale Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici  
Consumatore: 2,69 mg/kg - Esposizione: Cutanea Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici  
Consumatore: 7,96 mg/m<sup>3</sup> - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici

Benzil salicilato CAS: 118-58-1

Lavoratore industriale: 2,21 mg/kg - Esposizione: Cutanea Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici  
Lavoratore industriale: 7,8 mg/m<sup>3</sup> - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici  
Consumatore: 0,79 mg/kg - Esposizione: Orale Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici  
Consumatore: 0,79 mg/kg - Esposizione: Cutanea Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici  
Consumatore: 1,37 mg/m<sup>3</sup> - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici

Hexyl salicilato CAS: 6259-76-3

Lavoratore industriale: 6,4 mg/kg - Esposizione: Cutanea Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici  
Lavoratore industriale: 1,7 mg/m<sup>3</sup> - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici  
Consumatore: 0,3 mg/kg - Esposizione: Orale Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici  
Consumatore: 3,2 mg/kg - Esposizione: Cutanea Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici  
Consumatore: 0,4 mg/m<sup>3</sup> - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici

Cinnamil alcol CAS: 104-54-1

Lavoratore industriale: 0,749 mg/kg - Esposizione: Cutanea Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici  
Lavoratore industriale: 2,64 mg/m<sup>3</sup> - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici  
Consumatore: 0,268 mg/kg - Esposizione: Orale Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici  
Consumatore: 0,268 mg/kg - Esposizione: Cutanea Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici  
Consumatore: 0,465 mg/m<sup>3</sup> - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici

Reazione di massa di 2-metilbutil salicilato e pentil salicilato EC: 911-280-7

Lavoratore industriale: 0,9 mg/kg - Esposizione: Cutanea Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici  
Lavoratore industriale: 3,17 mg/m<sup>3</sup> - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici  
Consumatori: 0,45 mg/kg - Esposizione: Orale Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici  
Consumatori: 0,45 mg/kg - Esposizione: Cutanea Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici  
Consumatori: 0,78 mg/m<sup>3</sup> - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici

Geraniolo CAS: 106-24-1

Lavoratore industriale: 12,5 mg/kg - Esposizione: Cutanea Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici  
Lavoratore industriale: 161,6 mg/m<sup>3</sup> - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici  
Consumatore: 13,75 mg/kg - Esposizione: Orale Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici  
Consumatore: 7,5 mg/kg - Esposizione: Cutanea Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici  
Consumatore: 47,8 mg/m<sup>3</sup> - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici

Metil antranilato CAS: 134-20-3

# SCHEDA DATI DI SICUREZZA

## ESSENCE MAGNOLIA

Emessa il 17/06/2014 - Rev. n. 7 del 11/01/2023

# 8 / 33

Conforme al regolamento (UE) 2020/878

Lavoratore industriale: 14 mg/kg - Esposizione: Cutanea Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici  
Lavoratore industriale: 49,3 mg/m<sup>3</sup> - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici  
Consumatore: 5 mg/kg - Esposizione: Orale Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici  
Consumatore: 5 mg/kg - Esposizione: Cutanea Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici  
Consumatore: 8,7 mg/m<sup>3</sup> - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici

Muguet shiseol CAS: 5502-75-0

Lavoratore industriale: 1,88 mg/kg - Esposizione: Cutanea Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici  
Lavoratore industriale: 6,63 mg/m<sup>3</sup> - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici  
Consumatori: 0,94 mg/kg - Esposizione: Orale Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici  
Consumatori: 0,94 mg/kg - Esposizione: Cutanea Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici  
Consumatori: 1,63 mg/m<sup>3</sup> - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici

3-p-cumenil-2-metilpropionaldeide CAS: 103-95-7

Lavoratore industriale: 5,83 mg/m<sup>3</sup> - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici  
Lavoratore industriale: 1,67 mg/kg - Esposizione: Cutanea Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici  
Consumatori: 0,83 mg/kg - Esposizione: Orale Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici  
Consumatori: 0,83 mg/kg - Esposizione: Cutanea Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici  
Consumatori: 1,45 mg/m<sup>3</sup> - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici

Citrale CAS: 5392-40-5

Lavoratore industriale: 9 mg/m<sup>3</sup> - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici  
Lavoratore industriale: 1,7 mg/kg - Esposizione: Cutanea Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici  
Consumatori: 0,6 mg/kg - Esposizione: Orale Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici  
Consumatori: 1 mg/kg - Esposizione: Cutanea Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici  
Consumatori: 2,7 mg/m<sup>3</sup> - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici

Linalolo CAS: 78-70-6

Lavoratore industriale: 5 mg/kg - Esposizione: Cutanea Umana - Frequenza: Breve termine, effetti sistemici  
Lavoratore industriale: 16,5 mg/m<sup>3</sup> - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Breve termine, effetti sistemici  
Lavoratore industriale: 2,5 mg/kg - Esposizione: Cutanea Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici  
Lavoratore industriale: 2,8 mg/m<sup>3</sup> - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici  
Consumatore: 0,2 mg/kg - Esposizione: Orale Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici  
Consumatore: 1,25 mg/kg - Esposizione: Cutanea Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici  
Consumatore: 0,7 mg/m<sup>3</sup> - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici  
Consumatore: 1,2 mg/kg - Esposizione: Orale Umana - Frequenza: Breve termine, effetti sistemici  
Consumatore: 2,5 mg/kg - Esposizione: Cutanea Umana - Frequenza: Breve termine, effetti sistemici  
Consumatore: 4,1 mg/m<sup>3</sup> - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Breve termine, effetti sistemici

P-menta-1,4 (8) -diene CAS: 586-62-9

Lavoratore industriale: 3,6 mg/m<sup>3</sup> - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici  
Lavoratore industriale: 0,52 mg/kg - Esposizione: Cutanea Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici  
Consumatori: 0,26 mg/kg - Esposizione: Orale Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici  
Consumatori: 0,26 mg/kg - Esposizione: Cutanea Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici  
Consumatori: 0,9 mg/m<sup>3</sup> - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici

Acetato di linalile CAS: 115-95-7

Lavoratore industriale: 2,75 mg/m<sup>3</sup> - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici  
Lavoratore industriale: 2,5 mg/kg - Esposizione: Cutanea Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici  
Consumatori: 0,2 mg/kg - Esposizione: Orale Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici  
Consumatori: 1,25 mg/kg - Esposizione: Cutanea Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici  
Consumatori: 0,68 mg/m<sup>3</sup> - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici

Indolo CAS: 120-72-9

Lavoratore industriale: 2,8 mg/kg - Esposizione: Cutanea Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici  
Lavoratore industriale: 9,87 mg/m<sup>3</sup> - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici  
Consumatori: 1 mg/kg - Esposizione: Orale Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici  
Consumatori: 1 mg/kg - Esposizione: Cutanea Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici  
Consumatori: 1,48 mg/m<sup>3</sup> - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici



# SCHEDA DATI DI SICUREZZA

## ESSENCE MAGNOLIA

Emessa il 17/06/2014 - Rev. n. 7 del 11/01/2023

# 9 / 33

Conforme al regolamento (UE) 2020/878

### 3- (P-cumenil) -2-metilpropionaldehído CAS: 6658-48-6

Lavoratore industriale: 0,529 mg/m<sup>3</sup> - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici

Lavoratore industriale: 0,75 mg/kg - Esposizione: Cutanea Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici

Consumatori: 0,00893 mg/kg - Esposizione: Orale Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici

Consumatori: 0,0893 mg/kg - Esposizione: Cutanea Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici

Consumatori: 0,0311 mg/m<sup>3</sup> - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici

### Fenilacetaldeide CAS: 122-78-1

Lavoratore industriale: 0,7 mg/kg - Esposizione: Cutanea Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici

Lavoratore industriale: 4,94 mg/m<sup>3</sup> - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici

Consumatori: 0,25 mg/kg - Esposizione: Orale Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici

Consumatori: 0,25 mg/kg - Esposizione: Cutanea Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici

Consumatori: 0,87 mg/m<sup>3</sup> - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici

### Massa di reazione dell'allile (2-metilbutossi)acetato e dell'allile (3-metilbutossi)acetato EC: 916-328-0

Lavoratore industriale: 0,14 mg/kg - Esposizione: Cutanea Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici

Lavoratore industriale: 0,493 mg/m<sup>3</sup> - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici

Consumatori: 0,05 mg/kg - Esposizione: Orale Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici

Consumatori: 0,05 mg/kg - Esposizione: Cutanea Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici

Consumatori: 0,087 mg/m<sup>3</sup> - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici

### 4-Methylanisole CAS: 104-93-8

Lavoratore industriale: 0,467 mg/kg - Esposizione: Cutanea Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici

Lavoratore industriale: 1,64 mg/m<sup>3</sup> - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici

Lavoratore industriale: 2 mg/kg - Esposizione: Cutanea Umana - Frequenza: Breve termine, effetti sistemici

Lavoratore industriale: 7,05 mg/m<sup>3</sup> - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Breve termine, effetti sistemici

Consumatori: 0,167 mg/kg - Esposizione: Orale Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici

Consumatori: 0,167 mg/kg - Esposizione: Cutanea Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici

Consumatori: 0,29 mg/m<sup>3</sup> - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici

Consumatori: 1 mg/kg - Esposizione: Orale Umana - Frequenza: Breve termine, effetti sistemici

Consumatori: 1 mg/kg - Esposizione: Cutanea Umana - Frequenza: Breve termine, effetti sistemici

Consumatori: 1,74 mg/m<sup>3</sup> - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Breve termine, effetti sistemici

### 5-metil-3-eptanone CAS: 541-85-5

Lavoratore industriale: 3 mg/kg - Esposizione: Cutanea Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici

Lavoratore industriale: 10,759 mg/m<sup>3</sup> - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici

Lavoratore industriale: 53 mg/m<sup>3</sup> - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Breve termine, effetti locali

### PNEC

2-feniletanolo CAS: 60-12-8

STP 10 mg/L

Suolo 0,164 mg/kg

Intermittente 2,15 mg/L

Acqua fresca 0,215 mg/L

Acqua marina 0,021 mg/L

Sedimento (Acqua fresca) 1,454 mg/kg

Sedimento (Acqua marina) 0,145 mg/kg

Acetato benzilico CAS: 140-11-4

STP 8,55 mg/L

Suolo 0,094 mg/kg

Intermittente 0,04 mg/L

Acqua fresca 0,018 mg/L

Acqua marina 0,002 mg/L

Sedimento (Acqua fresca) 0,526 mg/kg

Sedimento (Acqua marina) 0,053 mg/kg

Terpineolo CAS: 8000-41-7

# SCHEDA DATI DI SICUREZZA

## ESSENCE MAGNOLIA

Emessa il 17/06/2014 - Rev. n. 7 del 11/01/2023

# 10 / 33

Conforme al regolamento (UE) 2020/878

---

STP 2,57 mg/L  
Suolo 0,045 mg/kg  
Intermittente 0,12 mg/L  
Orale 0,0166 g/kg  
Acqua fresca 0,012 mg/L  
Acqua marina 0,0012 mg/L  
Sedimento (Acqua fresca) 0,263 mg/kg  
Sedimento (Acqua marina) 0,026 mg/kg

Etil 4-tert-butilcicloesile CAS: 32210-23-4  
STP 12,2 mg/L  
Suolo 0,42 mg/kg  
Intermittente 0,053 mg/L  
Orale 0,06667 g/kg  
Acqua fresca 0,0053 mg/L  
Acqua marina 0,00053 mg/L  
Sedimento (Acqua fresca) 2,01 mg/kg  
Sedimento (Acqua marina) 0,21 mg/kg

Benzil salicilato CAS: 118-58-1  
STP 10 mg/L  
Suolo 1,41 mg/kg  
Intermittente 0,01 mg/L  
Orale 0,0527 g/kg  
Acqua fresca 0,001 mg/L  
Acqua marina 0 mg/L  
Sedimento (Acqua fresca) 0,583 mg/kg  
Sedimento (Acqua marina) 0,058 mg/kg

Hexyl salicilato CAS: 6259-76-3  
STP 10 mg/L  
Suolo 0,054 mg/kg  
Intermittente 0,004 mg/L  
Acqua fresca 0 mg/L  
Acqua marina 0 mg/L  
Sedimento (Acqua fresca) 0,272 mg/kg  
Sedimento (Acqua marina) 0,027 mg/kg

Cinnamil alcol CAS: 104-54-1  
STP 16,127 mg/L  
Suolo 0,019 mg/kg  
Intermittente 0,077 mg/L  
Acqua fresca 0,0077 mg/L  
Acqua marina 0,00077 mg/L  
Sedimento (Acqua fresca) 0,118 mg/kg  
Sedimento (Acqua marina) 0,0118 mg/kg

Reazione di massa di 2-metilbutil salicilato e pentil salicilato EC: 911-280-7  
STP 10 mg/L  
Suolo 1,786 mg/kg  
Intermittente 0,0077 mg/L  
Orale 0,08 g/kg  
Acqua fresca 0,00077 mg/L  
Acqua marina 0,000077 mg/L  
Sedimento (Acqua fresca) 0,389 mg/kg  
Sedimento (Acqua marina) 0,039 mg/kg

Geraniolo CAS: 106-24-1  
STP 0,7 mg/L

# SCHEDA DATI DI SICUREZZA

## ESSENCE MAGNOLIA

Emessa il 17/06/2014 - Rev. n. 7 del 11/01/2023

# 11 / 33

Conforme al regolamento (UE) 2020/878

---

Suolo 0,017 mg/kg  
Intermittente 0,108 mg/L  
Acqua fresca 0,011 mg/L  
Acqua marina 0,001 mg/L  
Sedimento (Acqua fresca) 0,115 mg/kg  
Sedimento (Acqua marina) 0,011 mg/kg

Propionato 3a, 4,5,6,7,7a-esaidro-4,7-metano-1H-indenil CAS: 68912-13-0  
STP 4,8 mg/L  
Suolo 4,4 mg/kg  
Acqua fresca 0,091 mg/L  
Acqua marina 0,0091 mg/L  
Sedimento (Acqua fresca) 12,2 mg/kg  
Sedimento (Acqua marina) 1,22 mg/kg

Metil antranilato CAS: 134-20-3  
Suolo 0,142 mg/kg  
Intermittente 0,185 mg/L  
Acqua fresca 0,0872 mg/L  
Acqua marina 0,00872 mg/L  
Sedimento (Acqua fresca) 0,968 mg/kg  
Sedimento (Acqua marina) 0,0968 mg/kg

2,4-diidrossi-3,6-dimethylbenzoate CAS: 4707-47-5  
STP 10 mg/L  
Suolo 0,016 mg/kg  
Acqua fresca 0,0033 mg/L  
Acqua marina 0,00033 mg/L  
Sedimento (Acqua fresca) 0,089 mg/kg  
Sedimento (Acqua marina) 0,0089 mg/kg

Muguet shiseol CAS: 5502-75-0  
STP 1,9 mg/L  
Suolo 0,051 mg/kg  
Intermittente 0,044 mg/L  
Orale 0,04178 g/kg  
Acqua fresca 0,0044 mg/L  
Acqua marina 0,00044 mg/L  
Sedimento (Acqua fresca) 0,266 mg/kg  
Sedimento (Acqua marina) 0,0266 mg/kg

3-p-cumenil-2-metilpropionaldeide CAS: 103-95-7  
STP 1 mg/L  
Suolo 0,025 mg/kg  
Intermittente 0,01092 mg/L  
Orale 0,0333 g/kg  
Acqua fresca 0,00109 mg/L  
Acqua marina 0,00011 mg/L  
Sedimento (Acqua fresca) 0,126 mg/kg  
Sedimento (Acqua marina) 0,013 mg/kg

Citrone CAS: 5392-40-5  
STP 1,6 mg/L  
Suolo 0,021 mg/kg  
Intermittente 0,068 mg/L  
Orale Non applicabile  
Acqua fresca 0,007 mg/L  
Acqua marina 0,001 mg/L  
Sedimento (Acqua fresca) 0,125 mg/kg

# SCHEDA DATI DI SICUREZZA

## ESSENCE MAGNOLIA

Emessa il 17/06/2014 - Rev. n. 7 del 11/01/2023

# 12 / 33

Conforme al regolamento (UE) 2020/878

---

Sedimento (Acqua marina) 0,013 mg/kg

Linalolo CAS: 78-70-6

STP 10 mg/L

Suolo 0,327 mg/kg

Intermittente 2 mg/L

Orale 0,0078 g/kg

Acqua fresca 0,2 mg/L

Acqua marina 0,02 mg/L

Sedimento (Acqua fresca) 2,22 mg/kg

Sedimento (Acqua marina) 0,222 mg/kg

P-menta-1,4 (8) -diene CAS: 586-62-9

STP 0,2 mg/L

Suolo 0,0291 mg/kg

Intermittente 0,00634 mg/L

Orale 0,01031 g/kg

Acqua fresca 0,000634 mg/L

Acqua marina 0,000063 mg/L

Sedimento (Acqua fresca) 0,147 mg/kg

Sedimento (Acqua marina) 0,0147 mg/kg

Acetato di linalile CAS: 115-95-7

STP 1 mg/L

Suolo 0,115 mg/kg

Intermittente 0,11 mg/L

Orale Non applicabile

Acqua fresca 0,011 mg/L

Acqua marina 0,001 mg/L

Sedimento (Acqua fresca) 0,609 mg/kg

Sedimento (Acqua marina) 0,061 mg/kg

Indolo CAS: 120-72-9

Suolo 0,0101 mg/kg

Intermittente 0,02 mg/L

Acqua fresca 0,002 mg/L

Acqua marina 0,0002 mg/L

Sedimento (Acqua fresca) 0,0566 mg/kg

Sedimento (Acqua marina) 0,00566 mg/kg

3- (P-cumenil) -2-metilpropionaldehído CAS: 6658-48-6

STP 10 mg/L

Suolo 0,0458 mg/kg

Intermittente 0,0144 mg/L

Orale Non applicabile

Acqua fresca 0,00144 mg/L

Acqua marina 0,000144 mg/L

Sedimento (Acqua fresca) 0,233 mg/kg

Sedimento (Acqua marina) 0,0233 mg/kg

Fenilacetaldide CAS: 122-78-1

STP 0,15 mg/L

Suolo 0,00103 mg/kg

Intermittente 0,016 mg/L

Acqua fresca 0,0016 mg/L

Acqua marina 0,00016 mg/L

Sedimento (Acqua fresca) 0,00986 mg/kg

Sedimento (Acqua marina) 0,000986 mg/kg

# SCHEDA DATI DI SICUREZZA

## ESSENCE MAGNOLIA

Emessa il 17/06/2014 - Rev. n. 7 del 11/01/2023

# 13 / 33

Conforme al regolamento (UE) 2020/878

Massa di reazione dell'allile (2-metilbutossi)acetato e dell'allile (3-metilbutossi)acetato EC: 916-328-0

STP 0,905 mg/L

Suolo 0,000305 mg/kg

Intermittente 0,003 mg/L

Acqua fresca 0,0003 mg/L

Acqua marina 0,00003 mg/L

Sedimento (Acqua fresca) 0,0024 mg/kg

Sedimento (Acqua marina) 0,00024 mg/kg

4-Methylanisole CAS: 104-93-8

STP 0,3 mg/L

Suolo 0,219 mg/kg

Intermittente 0,27 mg/L

Acqua fresca 0,027 mg/L

Acqua marina 0,0027 mg/L

Sedimento (Acqua fresca) 1,17 mg/kg

Sedimento (Acqua marina) 0,117 mg/kg

5-metil-3-eptanone CAS: 541-85-5

STP 25 mg/L

Suolo 0,17 mg/kg

Intermittente 0,4 mg/L

Acqua fresca 0,04 mg/L

Acqua marina 0,004 mg/L

Sedimento (Acqua fresca) 0,96 mg/kg

Sedimento (Acqua marina) 0,096 mg/kg

1-metossi-2-propanolo:

TLV: 100 ppm; 369 mg/m<sup>3</sup> (as TWA) (ACGIH 199?).

MAK: 100 ppm 370 mg/m<sup>3</sup> Categoria limitazione di picco: I(2) Gruppo di rischio per la gravidanza: C (DFG 2006).

Valore limite di soglia

TLV CZE TWA/8h 270 mg/m<sup>3</sup> 72,09 ppm STEL/15min 550 mg/m<sup>3</sup> 146,85 ppm Note / Osservazioni PELLE

AGW DEU TWA/8h 370 mg/m<sup>3</sup> 100 ppm STEL/15min 740 mg/m<sup>3</sup> 200 ppm

MAK DEU TWA/8h 370 mg/m<sup>3</sup> 100 ppm STEL/15min 740 mg/m<sup>3</sup> 200 ppm

VLA ESP TWA/8h 375 mg/m<sup>3</sup> 100 ppm STEL/15min 568 mg/m<sup>3</sup> 150 ppm Note / Osservazioni PELLE

VLEP FRA TWA/8h 188 mg/m<sup>3</sup> 50 ppm STEL/15min 375 mg/m<sup>3</sup> 100 ppm Note / Osservazioni PELLE

GVI/KGVI HRV TWA/8h 375 mg/m<sup>3</sup> 100 ppm STEL/15min 568 mg/m<sup>3</sup> 150 ppm

VLEP ITA TWA/8h 375 mg/m<sup>3</sup> 100 ppm STEL/15min 568 mg/m<sup>3</sup> 150 ppm Note / Osservazioni PELLE

MV SVN TWA/8h 375 mg/m<sup>3</sup> 100 ppm STEL/15min 568 mg/m<sup>3</sup> 150 ppm Note / Osservazioni PELLE

WEL GBR TWA/8h 375 mg/m<sup>3</sup> 100 ppm STEL/15min 560 mg/m<sup>3</sup> 150 ppm Note / Osservazioni PELLE

OEL EU TWA/8h 375 mg/m<sup>3</sup> 100 ppm STEL/15min 568 mg/m<sup>3</sup> 150 ppm Note / Osservazioni PELLE

TLV-ACGIH TWA/8h 184 mg/m<sup>3</sup> 50 ppm STEL/15min 368 mg/m<sup>3</sup> 100 ppm

Salute - Livello derivato di non effetto - DNEL / DMEL

Via di Esposizione Orale Consumatori Effetti Sistemici cronici 3,3 mg/kg bw/d

Via di Esposizione Inalazione Consumatori Effetti Sistemici cronici 43,9 mg/m<sup>3</sup>

Via di Esposizione Dermica Consumatori Effetti Sistemici cronici 78 mg/kg bw/d

Via di Esposizione Inalazione Lavoratori Effetti Sistemici cronici 369 mg/m<sup>3</sup>

Via di Esposizione Dermica Lavoratori Effetti Sistemici cronici 183 mg/kg bw/d

Via di Esposizione Inalazione Lavoratori Effetti Locali acuti 553,5 mg/m<sup>3</sup>

Via di Esposizione Inalazione Lavoratori Effetti Sistemici acuti 553,5 mg/m<sup>3</sup>

Concentrazione prevista di non effetto sull'ambiente - PNEC

Valore di riferimento in acqua dolce 10 mg/l

Valore di riferimento in acqua marina 1 mg/l

Valore di riferimento per sedimenti in acqua dolce 52,3 mg/kg

Valore di riferimento per sedimenti in acqua marina 5,2 mg/kg

Valore di riferimento per l'acqua, rilascio intermittente 100 mg/l

# SCHEDA DATI DI SICUREZZA

## ESSENCE MAGNOLIA

Emessa il 17/06/2014 - Rev. n. 7 del 11/01/2023

# 14 / 33

Conforme al regolamento (UE) 2020/878

Valore di riferimento per i microorganismi STP 100 mg/l  
Valore di riferimento per il compartimento terrestre 4,59 mg/kg

Sodio 2-etilesil solfato:  
Nessun dato disponibile

Methylchloroisothiazolinone, Methylisothiazolinone:  
Il prodotto NON contiene sostanze con Valori Limite Ambientali di esposizione professionale. Il prodotto NON contiene sostanze con Valori Limite Biologici.

### 8.2. Controlli dell'esposizione



Controlli tecnici idonei:

Usi del consumatore:

Aprire con cautela. Richiudere bene sempre e subito il contenitore. Adottare le pertinenti misure di protezione individuale.

Usi industriali:

Nessun rischio in condizioni di normale utilizzo.

Adottare le pertinenti misure di protezione individuale.

Usi professionali:

Aprire con cautela. Richiudere bene sempre e subito il contenitore. Adottare le pertinenti misure di protezione individuale.

Misure di protezione individuale:

a) Protezioni per gli occhi / il volto

Durante la manipolazione del prodotto puro usare occhiali di sicurezza (occhiali a gabbia) (EN 166).

b) Protezione della pelle

i) Protezione delle mani

Durante la manipolazione del prodotto puro usare guanti protettivi resistenti ai prodotti chimici (EN 374-1/EN374-2/EN374-3)

ii) Altro

Durante la manipolazione del prodotto puro indossare indumenti a protezione completa della pelle.

c) Protezione respiratoria

Non necessaria per il normale utilizzo.

d) Pericoli termici

Nessun pericolo da segnalare

Controlli dell'esposizione ambientale:

Relativi alle sostanze contenute:

Methylchloroisothiazolinone, Methylisothiazolinone:

Provvedere ad una ventilazione adeguata, ottenibile mediante una buona estrazione-ventilazione locale e un buon sistema generale di estrazione.

## SEZIONE 9. Proprietà fisiche e chimiche

# SCHEDA DATI DI SICUREZZA

## ESSENCE MAGNOLIA

Emessa il 17/06/2014 - Rev. n. 7 del 11/01/2023

# 15 / 33

Conforme al regolamento (UE) 2020/878

### 9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Proprietà fisiche e chimiche	Valore	Metodo di determinazione
Stato fisico	Liquido limpido	
Colore	blu	
Odore	Profumo di magnolia	
Soglia olfattiva	non determinato	
Punto di fusione/punto di congelamento	non determinato	
Punto di ebollizione o punto iniziale di ebollizione e intervallo di ebollizione	non determinato	
Infiammabilità	non infiammabile	
Limite inferiore e superiore di esplosività	non infiammabile	
Punto di infiammabilità	non infiammabile	ASTM D92
Temperatura di autoaccensione	non pertinente	
Temperatura di decomposizione	non determinato	
pH	7,50 +/- 1,00	
Viscosità cinematica	non determinato	
Solubilità	in acqua	
Idrosolubilità	si	
Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (valore logaritmico)	non determinato	
Tensione di vapore	non determinato	
Densità e/o densità relativa	1,00 +/- 0,02 gr/cm3	
Densità di vapore relativa	non determinato	
Caratteristiche delle particelle	non determinato	

### 9.2. Altre informazioni

#### 9.2.1 Informazioni relative alle classi di pericoli fisici

Non pertinente

#### 9.2.2 Altre caratteristiche di sicurezza

Non pertinente

## SEZIONE 10. Stabilità e reattività

### 10.1. Reattività

Relativi alle sostanze contenute:

1-metossi-2-propanolo:

Scioglie diverse materie plastiche. Stabile nelle normali condizioni di impiego e di stoccaggio.

Assorbe e si scioglie in acqua ed in solventi organici. Con l'aria può dare lentamente perossidi esplosivi.

Methylchloroisothiazolinone, Methylisothiazolinone:

Il prodotto non comporta pericoli per la sua reattività.

# SCHEDA DATI DI SICUREZZA

## ESSENCE MAGNOLIA

Emessa il 17/06/2014 - Rev. n. 7 del 11/01/2023

# 16 / 33

Conforme al regolamento (UE) 2020/878

### 10.2. Stabilità chimica

Nessuna reazione pericolosa se manipolato e immagazzinato secondo le disposizioni.

### 10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Non sono previste reazioni pericolose

### 10.4. Condizioni da evitare

Relativi alle sostanze contenute:

1-metossi-2-propanolo:

Evitare l'esposizione a: aria.

Methylchloroisothiazolinone, Methylisothiazolinone:

Nessuno in particolare.

### 10.5. Materiali incompatibili

Può generare gas infiammabili a contatto con metalli elementari, nitruri, solfuri inorganici, agenti riducenti forti.

Può generare gas tossici a contatto con solfuri inorganici, agenti riducenti forti.

### 10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Non si decompone se utilizzato per gli usi previsti.

## SEZIONE 11. Informazioni tossicologiche

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

ATE(mix) oral = 5.960,9 mg/kg

ATE(mix) dermal = ∞

ATE(mix) inhal = ∞

(a) tossicità acuta: Ossirano, 2-metil-, polimero con ossirano, mono (2-propileptil) etere: DL50 ratto (orale): > 2.000 - 5.000 mg/kg (OECD-Linea guida 423)

isotridecanolo, etossilata (>=2.5 EO): isotridecanolo, etossilata (>=2.5 EO):

DL50 Ratto: > 300 - 2.000 mg/kg Valori di test/valori bibliografici propri osservazione di gruppo Nocivo se ingerito.

DL50 Su coniglio: > 2.000 mg/kg; (valore della letteratura) osservazione di gruppo In base ai dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Sodio 2-etilesil solfato: LD50 - Via: Orale - Specie: Ratto > 2000 mg/kg

Methylchloroisothiazolinone, Methylisothiazolinone: ATE (Cutanea) = 19.659 mg/kg

ATE (Orale) = 3.473 mg/kg

(b) corrosione cutanea/irritazione cutanea: Ossirano, 2-metil-, polimero con ossirano, mono (2-propileptil) etere:

Corrosione/irritazione della pelle coniglio: leggermente irritante.

isotridecanolo, etossilata (>=2.5 EO): Su coniglio: non irritante Valori di test/valori bibliografici propri osservazione di gruppo In base ai dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Methylchloroisothiazolinone, Methylisothiazolinone: Corrosivo sulla pelle e sulle mucose, Categoria 1B: Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.

(c) gravi danni oculari/irritazione oculare: Il prodotto, se portato a contatto con gli occhi, provoca irritazioni rilevanti che possono perdurare per più di 24 ore.

Ossirano, 2-metil-, polimero con ossirano, mono (2-propileptil) etere: Gravi danni oculari/irritazione oculare coniglio: Irritante.

isotridecanolo, etossilata (>=2.5 EO): Su coniglio: Effetti irreversibili sugli occhi Valori di test/valori bibliografici propri osservazione di gruppo Provoca gravi lesioni oculari.

Methylchloroisothiazolinone, Methylisothiazolinone: Lesioni oculari gravi, Categoria 1: Provoca gravi lesioni oculari.



# SCHEDA DATI DI SICUREZZA

## ESSENCE MAGNOLIA

Emessa il 17/06/2014 - Rev. n. 7 del 11/01/2023

# 17 / 33

Conforme al regolamento (UE) 2020/878

(d) sensibilizzazione respiratoria o cutanea: Il prodotto, se portato a contatto con la pelle, può provocare sensibilizzazione cutanea.

isotridecanolo, etossilata ( $\geq 2.5$  EO): Maximisation Test Porcellino d'India: non sensibilizzante (valore della letteratura) osservazione di gruppo In base ai dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Methylchloroisothiazolinone, Methylisothiazolinone: Può provocare sensibilizzazione a contatto con la pelle, Categoria 1: Può provocare una reazione allergica cutanea.

(e) mutagenicità sulle cellule germinali: isotridecanolo, etossilata ( $\geq 2.5$  EO): Genotossicità in vitro

isotridecanolo, etossilata ( $\geq 2.5$  EO): I saggi in vitro non hanno rivelato effetti mutageni Valori di test/valori bibliografici propri osservazione di gruppo

Genotossicità in vivo

isotridecanolo, etossilata ( $\geq 2.5$  EO): I saggi in vivo non hanno rivelato effetti mutageni (valore della letteratura) osservazione di gruppo

Methylchloroisothiazolinone, Methylisothiazolinone: Nessun effetto mutageno

(f) cancerogenicità: isotridecanolo, etossilata ( $\geq 2.5$  EO): La sostanza si è rivelata non genotossica, pertanto non ci si deve aspettare un potenziale cancerogeno. (valore della letteratura) osservazione di gruppo

Osservazioni

isotridecanolo, etossilata ( $\geq 2.5$  EO): In base ai dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Methylchloroisothiazolinone, Methylisothiazolinone: Nessun effetto cancerogeno

(g) tossicità per la riproduzione: isotridecanolo, etossilata ( $\geq 2.5$  EO): Test su animali non hanno rivelato nessun effetto sulla fertilità. (valore della letteratura) osservazione di gruppo

Osservazioni Tossicità riproduttiva

isotridecanolo, etossilata ( $\geq 2.5$  EO): In base ai dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Teratogenicità

isotridecanolo, etossilata ( $\geq 2.5$  EO): Non ha mostrato effetti teratogeni negli esperimenti su animali. (valore della letteratura)

Methylchloroisothiazolinone, Methylisothiazolinone: Nessun effetto tossico per la riproduzione

(h) tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) esposizione singola: isotridecanolo, etossilata ( $\geq 2.5$  EO): La sostanza o la miscela non è classificata come intossicante di un organo bersaglio, per esposizione singola.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta

Osservazioni

isotridecanolo, etossilata ( $\geq 2.5$  EO): La sostanza o miscela non è classificata come intossicante di un organo bersaglio specifico, per esposizione ripetuta.

Methylchloroisothiazolinone, Methylisothiazolinone: Dati non concludenti per la classificazione.

(i) tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) esposizione ripetuta: isotridecanolo, etossilata ( $\geq 2.5$  EO): Ratto;

Orale; 2 anni NOAEL: 50 mg/kg (in riferimento a peso corporeo e giorno) Organi bersaglio: Cuore, Fegato, Rene

Sintomi: aumento limitato del peso corporeo, Aumento dei pesi relativi degli organi. (valore della letteratura)

osservazione di gruppo

Methylchloroisothiazolinone, Methylisothiazolinone: Dati non concludenti per la classificazione.

(j) pericolo in caso di aspirazione: Methylchloroisothiazolinone, Methylisothiazolinone: Dati non concludenti per la classificazione.

Relativi alle sostanze contenute:

PROPAN-2-OLO:

2-PROPANOLO

LD50 (Orale) 5840 mg/kg Rat

LD50 (Cutanea) 13900 mg/kg Rat

LC50 (Inalazione) > 25000 mg/m<sup>3</sup> Rat (vapore)

profumo:

Acetato benzilico CAS: 140-11-4

DL50 orale 2490 mg/kg Ratto

DL50 cutanea >2000 mg/kg

CL50 inalazione >20 mg/L (4 h)

Etil 4-tert-butilcicloesile CAS: 32210-23-4

DL50 orale 3370 mg/kg Ratto

DL50 cutanea >2000 mg/kg Coniglio

CL50 inalazione >20 mg/L (4 h)

# SCHEDA DATI DI SICUREZZA

## ESSENCE MAGNOLIA

Emessa il 17/06/2014 - Rev. n. 7 del 11/01/2023

# 18 / 33

Conforme al regolamento (UE) 2020/878

---

Acetato terpineolo CAS: 8007-35-0  
DL50 orale >2000 mg/kg  
DL50 cutanea >2000 mg/kg  
CL50 inalazione >20 mg/L (4 h)

Cinnamil alcol CAS: 104-54-1  
DL50 orale 2000 mg/kg Ratto  
DL50 cutanea >2000 mg/kg  
CL50 inalazione >5 mg/L (4 h)

2-feniletanolo CAS: 60-12-8  
DL50 orale 1610 mg/kg Ratto  
DL50 cutanea 2100 mg/kg Coniglio  
CL50 inalazione >20 mg/L (4 h)

Amile Cinnamal CAS: 122-40-7  
DL50 orale 3730 mg/kg Ratto  
DL50 cutanea >2000 mg/kg  
CL50 inalazione >20 mg/L (4 h)

$\alpha$ -esilcinnamaldeide CAS: 101-86-0  
DL50 orale 3100 mg/kg Ratto  
DL50 cutanea 3000 mg/kg  
CL50 inalazione >20 mg/L (4 h)

Metil antranilato CAS: 134-20-3  
DL50 orale 2910 mg/kg Ratto  
DL50 cutanea 5100 mg/kg Coniglio  
CL50 inalazione >5 mg/L (4 h)

Indolo CAS: 120-72-9  
DL50 orale 1000 mg/kg Ratto  
DL50 cutanea 790 mg/kg Ratto  
CL50 inalazione >5 mg/L (4 h)

Geraniolo CAS: 106-24-1  
DL50 orale 4200 mg/kg Ratto  
DL50 cutanea 5100 mg/kg  
CL50 inalazione >20 mg/L (4 h)

Reazione di massa di 2-metilbutil salicilato e pentil salicilato CAS: 911-280-7  
DL50 orale 2000 mg/kg Ratto  
DL50 cutanea 14150 mg/kg  
CL50 inalazione >20 mg/L (4 h)

Benzil salicilato CAS: 118-58-1  
DL50 orale 2200 mg/kg Ratto  
DL50 cutanea 14150 mg/kg  
CL50 inalazione >5 mg/L (4 h)

Terpineolo CAS: 8000-41-7  
DL50 orale 4300 mg/kg Ratto  
DL50 cutanea >2000 mg/kg  
CL50 inalazione >20 mg/L (4 h)

2,4-dimethylcyclohex-3-ene-1-carbaldehyde CAS: 68039-49-6  
DL50 orale 2500 mg/kg Ratto  
DL50 cutanea >2000 mg/kg  
CL50 inalazione >20 mg/L (4 h)

# SCHEDA DATI DI SICUREZZA

## ESSENCE MAGNOLIA

Emessa il 17/06/2014 - Rev. n. 7 del 11/01/2023

# 19 / 33

Conforme al regolamento (UE) 2020/878

---

Propionato 3a, 4,5,6,7,7a-esaidro-4,7-metano-1H-indenil CAS: 68912-13-0

DL50 orale >2000 mg/kg Ratto  
DL50 cutanea >2000 mg/kg  
CL50 inalazione >20 mg/L (4 h)

Hexyl salicilato CAS: 6259-76-3

DL50 orale 5500 mg/kg Ratto  
DL50 cutanea 14150 mg/kg  
CL50 inalazione >20 mg/L (4 h)

3,5-dimethylcyclohex-3-ene-1-carbaldehyde CAS: 68039-48-5

DL50 orale 2500 mg/kg Ratto  
DL50 cutanea >2000 mg/kg  
CL50 inalazione >20 mg/L (4 h)

2,4-diidrossi-3,6-dimethylbenzoate CAS: 4707-47-5

DL50 orale 5500 mg/kg Ratto  
DL50 cutanea 5500 mg/kg Ratto  
CL50 inalazione >5 mg/L

Muguet shiseol CAS: 5502-75-0

DL50 orale 10000 mg/kg Ratto  
DL50 cutanea >2000 mg/kg  
CL50 inalazione >20 mg/L (4 h)

3-p-cumenil-2-metilpropionaldeide CAS: 103-95-7

DL50 orale 3810 mg/kg Ratto  
DL50 cutanea >2000 mg/kg  
CL50 inalazione >20 mg/L (4 h)

Citrale CAS: 5392-40-5

DL50 orale 4950 mg/kg Ratto  
DL50 cutanea 2250 mg/kg  
CL50 inalazione >20 mg/L (4 h)

Linalolo CAS: 78-70-6

DL50 orale 3000 mg/kg Ratto  
DL50 cutanea 5610 mg/kg Coniglio  
CL50 inalazione >20 mg/L (4 h)

Isoeugenolo CAS: 97-54-1

DL50 orale 1500 mg/kg Ratto  
DL50 cutanea 1100 mg/kg  
CL50 inalazione >20 mg/L (4 h)

P-menta-1,4 (8) -diene CAS: 586-62-9

DL50 orale >2000 mg/kg  
DL50 cutanea >2000 mg/kg  
CL50 inalazione >20 mg/L (4 h)

Acetato di linalile CAS: 115-95-7

DL50 orale 14500 mg/kg Ratto  
DL50 cutanea 5610 mg/kg Coniglio  
CL50 inalazione >20 mg/L (4 h)

[3R- (3 $\alpha$ , 3a $\beta$ , 7 $\beta$ , 8a $\alpha$ )] - ottaaaaaadro-3,8,8-trimetil-6-metilene-1H-3a, 7-methanoazuleno CAS: 546-28-1

DL50 orale >2000 mg/kg Ratto  
DL50 cutanea >2000 mg/kg

# SCHEDA DATI DI SICUREZZA

## ESSENCE MAGNOLIA

Emessa il 17/06/2014 - Rev. n. 7 del 11/01/2023

# 20 / 33

Conforme al regolamento (UE) 2020/878

CL50 inalazione >20 mg/L (4 h)

Alfa-cedrene (M = 10) CAS: 469-61-4  
DL50 orale >2000 mg/kg Ratto  
DL50 cutanea >2000 mg/kg  
CL50 inalazione >20 mg/L (4 h)

Cariofillene CAS: 87-44-5  
DL50 orale 5500 mg/kg Ratto  
DL50 cutanea >2000 mg/kg  
CL50 inalazione >20 mg/L

3- (P-cumenil) -2-metilpropionaldehído CAS: 6658-48-6  
DL50 orale 5500 mg/kg Ratto  
DL50 cutanea 5500 mg/kg Coniglio  
CL50 inalazione >20 mg/L

Fenilacetaldedeide CAS: 122-78-1  
DL50 orale 1550 mg/kg Ratto  
DL50 cutanea >2000 mg/kg  
CL50 inalazione >20 mg/L

Massa di reazione dell'allile (2-metilbutossi)acetato e dell'allile (3-metilbutossi)acetato  
DL50 orale 1150 mg/kg Ratto  
DL50 cutanea 1500 mg/kg Ratto  
CL50 inalazione >20 mg/L

4-Methylanisole CAS: 104-93-8  
DL50 orale 1920 mg/kg Ratto  
DL50 cutanea >2000 mg/kg  
EC: 203-253-7 CL50 inalazione >20 mg/L

Metil carbonato eptino CAS: 111-12-6  
DL50 orale >2000 mg/kg  
DL50 cutanea >2000 mg/kg  
CL50 inalazione >20 mg/L

[1S- (1 $\alpha$ , 3 $\alpha$ , 4 $\alpha$ , 8 $\alpha$ )] - decaidro-4,8,8-trimetil-9-metilene-1,4-methanoazuleno CAS: 475-20-7  
DL50 orale >2000 mg/kg  
DL50 cutanea >2000 mg/kg  
CL50 inalazione >20 mg/L

5-metil-3-eptanone CAS: 541-85-5  
DL50 orale 2760 mg/kg  
DL50 cutanea >2000 mg/kg  
CL50 inalazione >20 mg/L

1-metossi-2-propanolo:

Informazioni sulle vie probabili di esposizione

1-METOSSI-2-PROPANOLO

LAVORATORI: inalazione; contatto con la cute.

POPOLAZIONE: ingestione di cibo o di acqua contaminati; inalazione aria ambiente; contatto con la cute di prodotti contenenti la

sostanza.

Effetti immediati, ritardati e ed effetti cronici derivanti da esposizioni a breve e lungo termine

La principale via di entrata è quella cutanea, mentre quella respiratoria è meno importante, data la bassa tensione di vapore del

# SCHEDA DATI DI SICUREZZA

## ESSENCE MAGNOLIA

Emessa il 17/06/2014 - Rev. n. 7 del 11/01/2023

# 21 / 33

Conforme al regolamento (UE) 2020/878

prodotto. Al di sopra di 100 ppm si ha irritazione delle mucose oculari, nasali e orofaringee. A 1000 ppm si notano turbe nell'equilibrio e irritazione severa agli occhi. Gli esami clinici e biologici praticati sui volontari esposti non hanno rivelato anomalie.

L'acetato produce maggiore irritazione cutanea ed oculare per contatto diretto. Non vengono riportati effetti cronici sull'uomo.

### TOSSICITÀ ACUTA

LD50 (Orale) 4016 mg/kg Rat

LD50 (Cutanea) > 2000 mg/kg RATTO

LC50 (Inalazione) > 7000 ppm/6 h Rat- è stato testato il vapore

Methylchloroisothiazolinone, Methylisothiazolinone:

Il contatto ripetuto o prolungato con il Prodotto, può causare l'eliminazione del sebo della pelle, dando luogo ad una dermatite da contatto non allergica.

Orale: LD50 - Rata - 53 mg/kg bw [1] [1] Mutation Research. Vol. 118, Pg. 129, 1983

Cutanea: DL 50 - Conejo - 660 mg/kg

Inalazione: CL 50 - RATA- 0.31 mg/l (4h)

### 11.2. Informazioni su altri pericoli

Nessun dato disponibile.

## SEZIONE 12. Informazioni ecologiche

### 12.1. Tossicità

Relativi alle sostanze contenute:

PROPAN-2-OLO:

2-PROPANOLO

LC50 - Pesci 9640 mg/l/96h

EC50 - Crostacei 13299 mg/l/48h daphnia magna

Ossirano, 2-metil-, polimero con ossirano, mono (2-propileptil) etere:

Ittiotossicità: CL50 (96 h) > 10 - 100 mg/l, Pesci (OECD 203; ISO 7346; 92/69/CEE, C.1)

Invertebrati acquatici: CE50 (48 h) > 10 - 100 mg/l, dafnie (OECD - linea guida 202, parte 1)

Piante acquatiche: CE50 (72 h) > 10 - 100 mg/l, alghe (OECD - linea guida 201) effetti acuti

CE10 (72 h) > 1 mg/l, alghe (OECD - linea guida 201) effetti a lungo termine

isotridecanolo, etossilata (>=2.5 EO):

CL50 (96 h) Cyprinus carpio (Carpa): > 1 mg/l ; Prova a flusso continuo; Linee Guida 203 per il T test dell'OECD Valori di test/valori bibliografici propri osservazione di gruppo

CE50 (48 h) Daphnia magna (Pulce d'acqua grande): > 1 - 10 mg/l ; Prova statica; OECD TG 202 Valori di test/valori bibliografici propri osservazione di gruppo

EC10 (21 d) Daphnia magna (Pulce d'acqua grande): 2,6 mg/l; tasso di riproduzione; Prova semistatica; OECD TG 211; Valori di test/valori bibliografici propri osservazione di gruppo

CE50 (72 h) Desmodesmus subspicatus (alga verde): > 1 mg/l ; Prova statica; OECD TG 201; Valori di test/valori bibliografici propri osservazione di gruppo

EC10 (72 h) Desmodesmus subspicatus (alga verde): > 1 - 10 mg/l ; Prova statica; OECD TG 201; Valori di test/valori bibliografici propri osservazione di gruppo

CE50 fango attivo: 140 mg/l; Inibitore di respirazione (valore della letteratura) osservazione di gruppo

NOEC Eisenia foetida: 220 mg/kg; tasso di riproduzione; suolo artificiale (valore della letteratura) osservazione di gruppo

emergenza, crescita; NOEC: 10 mg/kg; Lepidium sativum (agretto); OECD TG 208 Valori di test/valori bibliografici propri osservazione di gruppo

# SCHEDA DATI DI SICUREZZA

## ESSENCE MAGNOLIA

Emessa il 17/06/2014 - Rev. n. 7 del 11/01/2023

# 22 / 33

Conforme al regolamento (UE) 2020/878

---

profumo:

2-feniletanolo CAS: 60-12-8

EC50 330 mg/L (24 h) Daphnia magna Crostaceo

EC50 490 mg/L (72 h) Scenedesmus subspicatus Alga

Acetato benzilico CAS: 140-11-4

EC50 17 mg/L (48 h) Daphnia magna Crostaceo

EC50 110 mg/L (72 h) Desmodesmus subspicatus Alga

Amile Cinnamal CAS: 122-40-7

CL50 0,91 mg/L (96 h) Pesce

EC50 0,28 mg/L (48 h) Daphnia magna Crostaceo

$\alpha$ -esilcinnamaldeide CAS: 101-86-0

CL50 >0,1 - 1 mg/L (96 h) Pesce

EC50 >0,1 - 1 mg/L (48 h) Crostaceo

EC50 >0,1 - 1 mg/L (72 h) Alga

Acetato terpineolo CAS: 8007-35-0

CL50 >1 - 10 mg/L (96 h) Pesce

EC50 >1 - 10 mg/L (48 h) Crostaceo

EC50 >1 - 10 mg/L (72 h) Alga

Benzil salicilato CAS: 118-58-1

CL50 1,03 mg/L (96 h) Brachydanio rerio Pesce

EC50 1,2 mg/L (48 h) Daphnia magna Crostaceo

EC50 1,3 mg/L (72 h) Selenastrum capricornutum Alga

Hexyl salicilato CAS: 6259-76-3

CL50 >0,1 - 1 mg/L (96 h) Pesce

EC50 >0,1 - 1 mg/L (48 h) Crostaceo

EC50 >0,1 - 1 mg/L (72 h) Alga

Cinnamil alcol CAS: 104-54-1

CL50 9 mg/L (96 h) Danio rerio Pesce

EC50 7,7 mg/L (48 h) Daphnia magna Crostaceo

EC50 19,7 mg/L (72 h) Desmodesmus subspicatus Alga

Reazione di massa di 2-metilbutil salicilato e pentil salicilato CAS: 911-280-7

CL50 1,3 mg/L (96 h) Danio rerio Pesce

EC50 0,88 mg/L (48 h) Daphnia magna Crostaceo

EC50 0,77 mg/L (96 h) Pseudokirchneriella subcapitata Alga

Propionato 3a, 4,5,6,7,7a-esaidro-4,7-metano-1H-indenil CAS: 68912-13-0

CL50 >1 - 10 mg/L (96 h) Pesce

EC50 >1 - 10 mg/L (48 h) Crostaceo

EC50 >1 - 10 mg/L (72 h) Alga

Metil antranilato CAS: 134-20-3

CL50 9,12 mg/L (96 h) Lepomis macrochirus Pesce

EC50 18,2 mg/L (48 h) Daphnia magna Crostaceo

2,4-dimethylcyclohex-3-ene-1-carbaldehyde CAS: 68039-49-6

CL50 >1 - 10 mg/L (96 h) Pesce

EC50 >1 - 10 mg/L (48 h) Crostaceo

EC: 268-264-1 EC50 >1 - 10 mg/L (72 h) Alga

3,5-dimethylcyclohex-3-ene-1-carbaldehyde CAS: 68039-48-5

CL50 >10 - 100 mg/L (96 h) Pesce

# SCHEDA DATI DI SICUREZZA

## ESSENCE MAGNOLIA

Emessa il 17/06/2014 - Rev. n. 7 del 11/01/2023

# 23 / 33

Conforme al regolamento (UE) 2020/878

EC50 >10 - 100 mg/L (48 h) Crostaceo  
EC50 >10 - 100 mg/L (72 h) Alga

3-p-cumenil-2-metilpropionaldeide CAS: 103-95-7  
CL50 1,092 mg/L (96 h) N/A Pesce  
EC50 1,4 mg/L (48 h) Daphnia magna Crostaceo  
EC50 3,8 mg/L (72 h)

Citrale CAS: 5392-40-5  
CL50 6,1 mg/L (24 h) Oryzias latipes Pesce  
EC50 11 mg/L (24 h) Daphnia magna Crostaceo  
EC50 16 mg/L (72 h) Scenedesmus subspicatus Alga

P-menta-1,4 (8) -diene CAS: 586-62-9  
CL50 >1 - 10 mg/L (96 h) Pesce  
EC50 >1 - 10 mg/L (48 h) Crostaceo  
EC50 >1 - 10 mg/L (72 h) Alga

Acetato di linalile CAS: 115-95-7  
CL50 11 mg/L (96 h) Cyprinus carpio Pesce  
EC50 15 mg/L (48 h) Daphnia magna Crostaceo  
EC50 62 mg/L (72 h) Desmodesmus subspicatus Alga

[3R- (3 $\alpha$ , 3a $\beta$ , 7 $\beta$ , 8a $\alpha$ )] - ottaaaaaadro-3,8,8-trimetil-6-metilene-1H-3a, 7-methanoazuleno CAS: 546-28-1  
EC50 0,015 mg/L (48 h) QSAR Pesce

Alfa-cedrene (M = 10) CAS: 469-61-4  
CL50 >0,1 - 1 mg/L (96 h) Pesce  
EC50 >0,1 - 1 mg/L (48 h) Crostaceo  
EC50 >0,1 - 1 mg/L (72 h) Alga

Fenilacetaleide CAS: 122-78-1  
EC50 20 mg/L (48 h) Daphnia magna Crostaceo

Massa di reazione dell'allile (2-metilbutossi)acetato e dell'allile (3-metilbutossi)acetato EC: 916-328-0  
CL50 0,3 mg/L (96 h) Pesce  
EC50 2,21 mg/L (48 h) Daphnia magna Crostaceo

Metil carbonato eptino CAS: 111-12-6  
EC50 0,62 mg/L (48 h) Daphnia magna Crostaceo  
EC50 0,79 mg/L (72 h) Pseudokirchneriella subcapitata Alga

[1S- (1 $\alpha$ , 3a $\beta$ , 4 $\alpha$ , 8a $\beta$ )] - decaidro-4,8,8-trimetil-9-metilene-1,4-methanoazuleno CAS: 475-20-7  
CL50 >0,1 - 1 mg/L (96 h) Pesce  
EC50 >0,1 - 1 mg/L (48 h) Crostaceo  
EC50 >0,1 - 1 mg/L (72 h) Alga

1-metossi-2-propanolo:  
LC50 - Pesci > 6800 mg/l/96h leuciscus idus  
EC50 - Crostacei 23300 mg/l/48h daphnia magna  
EC50 - Alghe / Piante Acquatiche > 1000 mg/l/72h 7 d CE50 . pseudokirchneriella subcapitata

Sodio 2-etilesil solfato:  
LC50 - Specie: Carassius Auratus > 1 mg/l - Durata h: 96  
EC50 - Specie: Dafnie > 1 mg/l - Durata h: 48

Methylchloroisothiazolinone, Methylisothiazolinone:  
Pesci  
LC50 0,36 mg/l (96 h) [1]

# SCHEDA DATI DI SICUREZZA

## ESSENCE MAGNOLIA

Emessa il 17/06/2014 - Rev. n. 7 del 11/01/2023

# 24 / 33

Conforme al regolamento (UE) 2020/878

LC50 0,19 mg/l (96 h) [2]

[1] Office of Pesticide Programs 2000. Pesticide Ecotoxicity Database (formerly: Environmental Effects Database (EEDB)). Environmental Fate and Effects Division, U.S.EPA, Washington, D.C

[2] Office of Pesticide Programs 2000. Pesticide Ecotoxicity Database (formerly: Environmental Effects Database (EEDB)). Environmental Fate and Effects Division, U.S.EPA, Washington, D.C

Invertebrati acquatici

LC50 0,56 mg/l (48 h) [1]

EC50 1,07 mg/l (48 h) [2]

EC50 0,18 mg/l (48 h) [3]

[1] Office of Pesticide Programs 2000. Pesticide Ecotoxicity Database (formerly: Environmental Effects Database (EEDB)). Environmental Fate and Effects Division, U.S.EPA, Washington, D.C

[2] Office of Pesticide Programs 2000. Pesticide Ecotoxicity Database (Formerly: Environmental Effects Database (EEDB)). Environmental Fate and Effects Division, U.S.EPA, Washington, D.C

[3] Office of Pesticide Programs 2000. Pesticide Ecotoxicity Database (Formerly: Environmental Effects Database (EEDB)). Environmental Fate and Effects Division, U.S.EPA, Washington, D.C

Piante acquatiche

EC50 Alga 0,06 mg/l (96 h) [1]

EC50 Alga 0,13 mg/l (72 h) [2]

[1] Office of Pesticide Programs 2000. Pesticide Ecotoxicity Database (Formerly: Environmental Effects Database (EEDB)). Environmental Fate and Effects Division, U.S.EPA, Washington, D.C

[2] Office of Pesticide Programs 2000. Pesticide Ecotoxicity Database (formerly: Environmental Effects Database (EEDB)). Environmental Fate and Effects Division, U.S.EPA, Washington, D.C

100

100

Il prodotto è nocivo per l'ambiente e per gli organismi acquatici a seguito di esposizione acuta.

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

### 12.2. Persistenza e degradabilità

Relativi alle sostanze contenute:

PROPAN-2-OLO:

2-PROPANOLO

Rapidamente degradabile

Ossirano, 2-metil-, polimero con ossirano, mono (2-propileptil) etere:

> 60 % formazione del CO<sub>2</sub> del valore teorico (28 d) (OECD 301B; ISO 9439; 92/69/EEC, C.4-C)

70 % TIC del Thic (60 d) (DIN EN ISO 11734) (anaerobico, fango anaerobico)

Facilmente biodegradabile.

isotridecanolo, etossilata (>=2.5 EO):

Biodegradabile; > 60 %; 60 d; anaerobico; Linee Guida 311 per il Test dell'OECD Valori di test/valori bibliografici propri osservazione di gruppo

Rapidamente biodegradabile.; > 60 %; 28 d; aerobico; OECD TG 301 B Valori di test/valori bibliografici propri osservazione di gruppo

profumo:

2-feniletanolo CAS: 60-12-8



# SCHEDA DATI DI SICUREZZA

## ESSENCE MAGNOLIA

Emessa il 17/06/2014 - Rev. n. 7 del 11/01/2023

# 25 / 33

Conforme al regolamento (UE) 2020/878

---

Concentrazione 100 mg/L  
Periodo 14 giorni  
% biodegradabile 87%

Acetato benzilico CAS: 140-11-4  
Concentrazione 10 mg/L  
Periodo 28 giorni  
% biodegradabile 100%

Amile Cinnamal CAS: 122-40-7  
Concentrazione 4 mg/L  
Periodo 28 giorni  
% biodegradabile 41,19%

Benzil salicilato CAS: 118-58-1  
Concentrazione 100 mg/L  
Periodo 28 giorni  
% biodegradabile 93 %

Cinnamil alcol CAS: 104-54-1  
Concentrazione 4 mg/L  
Periodo 28 giorni  
% biodegradabile 51,52 %

Reazione di massa di 2-metilbutil salicilato e pentil salicilato CAS: 911-280-7  
Concentrazione 100 mg/L  
Periodo 28 giorni  
% biodegradabile 86%

2-feniletanolo CAS: 106-24-1  
Concentrazione 100 mg/L  
Periodo 14 giorni  
% biodegradabile 87 %

2,4-diidrossi-3,6-dimethylbenzoate CAS: 4707-47-5  
Concentrazione 100 mg/L  
Periodo 14 giorni  
% biodegradabile 59 %

Muguet shiseol CAS: 5502-75-0  
Concentrazione 100 mg/L  
Periodo 28 giorni  
% biodegradabile 91 %

3-p-cumenil-2-metilpropionaldeide CAS: 103-95-7  
Periodo 28 giorni  
% biodegradabile 65,5 %

Citrale CAS: 5392-40-5  
Degradabilità  
BOD5 0,56 g O2/g  
COD 1,99 g O2/g  
BOD5/COD 0,28  
Biodegradabilità  
Concentrazione 100 mg/L  
Periodo 28 giorni  
% biodegradabile 92 %

Linalolo CAS: 78-70-6

# SCHEDA DATI DI SICUREZZA

## ESSENCE MAGNOLIA

Emessa il 17/06/2014 - Rev. n. 7 del 11/01/2023

# 26 / 33

Conforme al regolamento (UE) 2020/878

Concentrazione 100 mg/L

Periodo 28 giorni

% biodegradabile 90 %

P-menta-1,4 (8) -diene CAS: 586-62-9

Concentrazione 2 mg/L

Periodo 28 giorni

% biodegradabile 81 %

Acetato di linalile CAS: 115-95-7

Concentrazione 81 mg/L

Periodo 28 giorni

% biodegradabile 80 %

Indolo CAS: 120-72-9

Concentrazione 50 mg/L

Periodo 10 giorni

% biodegradabile 100 %

3- (P-cumenil) -2-metilpropionaldehído CAS: 6658-48-6

Concentrazione 30 mg/L

Periodo 28 giorni

% biodegradabile 76 %

Fenilacetaldeide CAS: 122-78-1

Concentrazione 7,53 mg/L

Periodo 28 giorni

% biodegradabile 69 %

Massa di reazione dell'allile (2-metilbutossi)acetato e dell'allile (3-metilbutossi)acetato EC: 916-328-0

Periodo 28 giorni

% biodegradabile 89,1 %

4-Methylanisole CAS: 104-93-8

Concentrazione 30 mg/L

Periodo 28 giorni

% biodegradabile 79 %

Metil carbonato eptino CAS: 111-12-6

Concentrazione 30 mg/L

Periodo 28 giorni

% biodegradabile 80 %

1-metossi-2-propanolo:

Rapidamente degradabile

Sodio 2-etilesil solfato:

Il prodotto è facilmente biodegradabile.

Biodegradabilità: Non persistente e biodegradabile - Test: Metodo OECD 301/B - Durata: 28g > % 60 - Note:

Facilmente biodegradabile

Methylchloroisothiazolinone, Methylisothiazolinone:

0,36 mg/l (96 h) [1]OECD 301D (Closed-Bottle-Test): > 60% (fanghi attivi)

OECD 308: Simulation Biodegradation Aqu Sed System: 1,82 - 1,92 d (half life)

La miscela è rapidamente biodegradabile.

La miscela è biodegradabile in impianti di fanghi attivi.

# SCHEDA DATI DI SICUREZZA

## ESSENCE MAGNOLIA

Emessa il 17/06/2014 - Rev. n. 7 del 11/01/2023

# 27 / 33

Conforme al regolamento (UE) 2020/878

### 12.3. Potenziale di bioaccumulo

Relativi alle sostanze contenute:

PROPAN-2-OLO:

Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua 0,05

Ossirano, 2-metil-, polimero con ossirano, mono (2-propileptil) etere:

Non ci si deve attendere un accumulo negli organismi.

isotridecanolo, etossilata ( $\geq 2.5$  EO):

La bioaccumulazione è improbabile. (valore della letteratura)

profumo:

2-feniletanolo CAS: 60-12-8

BCF 6

Log POW 1,36

Potenziale Basso

Acetato benzilico CAS: 140-11-4

BCF 8

Log POW 1,96

Potenziale Basso

Amile Cinnamal CAS: 122-40-7

BCF 586

Potenziale Alto

$\alpha$ -esilcinnamaldeide CAS: 101-86-0

BCF 17

Potenziale Basso

Acetato terpineolo CAS: 8007-35-0

Log POW 4,4

Benzil salicilato CAS: 118-58-1

BCF 311

Log POW 4

Potenziale Alto

Cinnamil alcol CAS: 104-54-1

Log POW 1,45

Reazione di massa di 2-metilbutil salicilato e pentil salicilato CAS: 911-280-7

BCF 1136

Log POW 4,4

Potenziale Molto alto

Geraniolo CAS: 106-24-1

BCF 110

Log POW 3,56

Potenziale Alto

Metil antranilato CAS: 134-20-3

BCF 6

Log POW 1,88

Potenziale Basso

2,4-diidrossi-3,6-dimethylbenzoate CAS: 4707-47-5

BCF 232

Potenziale Alto

# SCHEDA DATI DI SICUREZZA

## ESSENCE MAGNOLIA

Emessa il 17/06/2014 - Rev. n. 7 del 11/01/2023

# 28 / 33

Conforme al regolamento (UE) 2020/878

---

Muguet shiseol CAS: 5502-75-0  
BCF 82  
Log POW 2,76  
Potenziale Moderato

3-p-cumenil-2-metilpropionaldeide CAS: 103-95-7  
BCF 102  
Log POW 3,05  
Potenziale Alto

Citrone CAS: 5392-40-5  
BCF 10  
Log POW 3,45  
Potenziale Basso

Linalolo CAS: 78-70-6  
BCF 39  
Log POW 2,97  
Potenziale Moderato

P-menta-1,4 (8) -diene CAS: 586-62-9  
BCF 334  
Log POW 4,29  
Potenziale Alto

Acetato di linalile CAS: 115-95-7  
BCF 174  
Log POW 3,9  
Potenziale Alto

[3R- (3 $\alpha$ , 3 $\beta$ , 7 $\beta$ , 8 $\alpha$ )] - ottaadrossi-3,8,8-trimetil-6-metilene-1H-3a, 7-methanoazuleno CAS: 546-28-1  
BCF 6000  
Log POW 5,82  
Potenziale Molto alto

Indolo CAS: 120-72-9  
BCF 14  
Log POW 2,4  
Potenziale Basso

3- (P-cumenil) -2-metilpropionaldeide CAS: 6658-48-6  
BCF 4  
Log POW 3,2  
Potenziale Basso

Fenilacetaldeide CAS: 122-78-1  
BCF 1  
Potenziale Basso

4-Methylanisole CAS: 104-93-8  
Log POW 2,6

1-metossi-2-propanolo:  
Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua -0,43

Sodio 2-etilesil solfato:  
nessun dato disponibile

# SCHEDA DATI DI SICUREZZA

## ESSENCE MAGNOLIA

Emessa il 17/06/2014 - Rev. n. 7 del 11/01/2023

# 29 / 33

Conforme al regolamento (UE) 2020/878

Methylchloroisothiazolinone, Methylisothiazolinone:

Log Pow: 0,401

Livello: Molto basso

### 12.4. Mobilità nel suolo

Relativi alle sostanze contenute:

PROPAN-2-OLO:

Nessun dato disponibile

Ossirano, 2-metil-, polimero con ossirano, mono (2-propileptil) etere:

Valutazione trasporto tra reparti ambientali:

Volatilità: La sostanza non evapora nell'atmosfera dalla superficie dell'acqua.

Adsorbimento nel terreno: Un assorbimento alla fase solida del terreno è possibile

isotridecanolo, etossilata ( $\geq 2.5$  EO):

Koc: > 5000 immobile forte assorbimento sul suolo (valore della letteratura)

profumo:

2-feniletanolo CAS: 60-12-8

Tensione superficiale  $3,807E-2$  N/m (25 °C)

Acetato benzilico CAS: 140-11-4

Tensione superficiale  $3,558E-2$  N/m (25 °C)

Amile Cinnamal CAS: 122-40-7

Koc 974,98

Conclusione Basso

Benzil salicilato CAS: 118-58-1

Koc 5600

Conclusione Immobile

Cinnamil alcol CAS: 104-54-1

Koc 116,94

Conclusione Alto

Reazione di massa di 2-metilbutil salicilato e pentil salicilato CAS: 911-280-7

Koc 5000

Conclusione Immobile

Tensione superficiale  $7,2E-2$  N/m (19 °C)

2,4-diidrossi-3,6-dimethylbenzoate CAS: 4707-47-5

Koc 235

Henry  $1,1E-2$  Pa·m<sup>3</sup>/mol

Conclusione Moderato

Muguet shiseol CAS: 5502-75-0

Koc 569

Conclusione Moderato

P-menta-1,4 (8) -diene CAS: 586-62-9

Koc 1120

Conclusione Basso

Tensione superficiale  $2,865E-2$  N/m (25 °C)

Acetato di linalile CAS: 115-95-7

Koc 518

# SCHEDA DATI DI SICUREZZA

## ESSENCE MAGNOLIA

Emessa il 17/06/2014 - Rev. n. 7 del 11/01/2023

# 30 / 33

Conforme al regolamento (UE) 2020/878

Henry 177 Pa·m<sup>3</sup>/mol  
Conclusione Basso  
Terreno asciutto Si  
Terreno umido Si

[3R- (3 $\alpha$ , 3 $\beta$ , 7 $\beta$ , 8 $\alpha$ )] - ottaaaaadro-3,8,8-trimetil-6-metilene-1H-3a, 7-methanoazuleno CAS: 546-28-1  
Koc 21700  
Conclusione Immobile  
Henry 39111,5 Pa·m<sup>3</sup>/mol  
Terreno asciutto Si  
Terreno umido Si

Indolo CAS: 120-72-9  
Koc 246,89  
Conclusione Alto

3- (P-cumenil) -2-metilpropionaldehído CAS: 6658-48-6  
Koc 1585  
Conclusione Basso

Fenilacetaldede CAS: 122-78-1  
Koc 25,65  
Conclusione Alto

Massa di reazione dell'allile (2-metilbutossi)acetato e dell'allile (3-metilbutossi)acetato EC: 916-328-0  
Koc 44,11  
Conclusione Molto alto

4-Methylanisole CAS: 104-93-8  
Koc 398  
Conclusione Moderato

Sodio 2-etilesil solfato:  
Nessun dato disponibile

Methylchloroisothiazolinone, Methylisothiazolinone:  
Nessun dato disponibile

### 12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

In base ai dati disponibili, non sono presenti sostanze PBT o vPvB a norma del Regolamento (CE) 1907/2006, allegato XIII

### 12.6. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

In base ai dati disponibili, non sono presenti sostanze che interferiscono con il Sistema Endocrino a norma del Regolamento (UE) 2017/2100

### 12.7. Altri effetti avversi

Nessun effetto avverso riscontrato

Regolamento (CE) n. 2006/907 - 2004/648

Il(l) tensioattivo(i) contenuto(i) in questo formulato è(sono) conforme(i) ai criteri di biodegradabilità stabiliti dal regolamento CE/648/2004 relativo ai detersivi. Tutti i dati di supporto sono tenuti a disposizione delle autorità competenti degli Stati membri e saranno forniti, su loro esplicita richiesta o su richiesta di un produttore del formulato, alle suddette autorità.

## SEZIONE 13. Considerazioni sullo smaltimento

# SCHEDA DATI DI SICUREZZA

## ESSENCE MAGNOLIA

Emessa il 17/06/2014 - Rev. n. 7 del 11/01/2023

# 31 / 33

Conforme al regolamento (UE) 2020/878

### 13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Non riutilizzare i contenitori vuoti. Smaltirli nel rispetto delle normative vigenti. Eventuali residui di prodotto devono essere smaltiti secondo le norme vigenti rivolgendosi ad aziende autorizzate. Recuperare se possibile. Inviare ad impianti di smaltimento autorizzati o ad incenerimento in condizioni controllate. Operare secondo le vigenti disposizioni locali e nazionali.

## SEZIONE 14. Informazioni sul trasporto

### 14.1. Numero ONU o numero ID

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).

### 14.2. Designazione ufficiale ONU di trasporto

Nessuno.

### 14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

Nessuno.

### 14.4. Gruppo d'imballaggio

Nessuno.

### 14.5. Pericoli per l'ambiente

Nessuno.

### 14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Nessun dato disponibile.

### 14.7. Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO

Non è previsto il trasporto di rinfuse

## SEZIONE 15. Informazioni sulla regolamentazione

### 15.1. Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

Relativi alle sostanze contenute:

profumo:

D.Lgs. 3/2/1997 n. 52 (Classificazione, imballaggio ed etichettatura sostanze pericolose). D.Lgs 14/3/2003 n. 65

(Classificazione,

imballaggio ed etichettatura preparati pericolosi). D.Lgs. 2/2/2002 n. 25 (Rischi derivanti da agenti chimici durante il lavoro). D.M.

Lavoro 26/02/2004 (Limiti di esposizione professionali); D.M. 03/04/2007 (Attuazione della direttiva n. 2006/8/CE).

Regolamento

(CE) n. 1907/2006 (REACH), Regolamento (CE) n. 1272/2008 (CLP), Regolamento (CE) n.790/2009.

Ove applicabili, si faccia riferimento alle seguenti normative:

Circolari ministeriali 46 e 61 (Ammine aromatiche).

D.Lgs. 21 settembre 2005 n. 238 (Direttiva Seveso Ter)

Regolamento CE n. 648/2004 (Detergenti).

D.L. 3/4/2006 n. 152 Norme in materia ambientale

Reg 648/2004/CE (Detergenti), D.Lgs. 3/2/1997 n. 52 (Classificazione, imballaggio ed etichettatura sostanze pericolose). D.Lgs 14/3/2003 n. 65 (Classificazione, imballaggio ed etichettatura preparati pericolosi). D.Lgs. 2/2/2002 n.

# SCHEDA DATI DI SICUREZZA

## ESSENCE MAGNOLIA

Emessa il 17/06/2014 - Rev. n. 7 del 11/01/2023

# 32 / 33

Conforme al regolamento (UE) 2020/878

25 (Rischi derivanti da agenti chimici durante il lavoro), D.M. Lavoro 26/02/2004 (Limiti di esposizione professionali); D.M. 03/04/2007 (Attuazione della direttiva n. 2006/8/CE). Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), Regolamento (CE) n. 1272/2008 (CLP), Regolamento (CE) n.790/2009.D.Lgs. 21 settembre 2005 n. 238 (Direttiva Seveso Ter).  
REGOLAMENTO (UE) N. 1357/2014 - rifiuti:

HP4 - Irritante - Irritazione cutanea e lesioni oculari

Sostanze in Candidate List (art.59 REACH)

In base ai dati disponibili, non sono presenti sostanze SVHC

### 15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Il fornitore non ha effettuato una valutazione della sicurezza chimica

## SEZIONE 16. Altre informazioni

### 16.1. Altre informazioni

Punti modificati rispetto alla revisione precedente: 1.1. Identificatore del prodotto, 1.2. Usi pertinenti identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati, 2.1. Classificazione della sostanza o della miscela, 2.2. Elementi dell'etichetta, 2.3. Altri pericoli, 3.2 Miscele, 4.3. Indicazione della eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali, 7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura, 7.3 Usi finali particolari, 8.1. Parametri di controllo, 8.2. Controlli dell'esposizione, 9.2. Altre informazioni, 10.1. Reattività, 10.4. Condizioni da evitare, 11.1. Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008, 12.1. Tossicità, 12.2. Persistenza e degradabilità, 12.3. Potenziale di bioaccumulo, 12.4. Mobilità nel suolo, 12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB, 12.6. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino, 15.1. Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

Descrizione delle indicazioni di pericolo esposte al punto 3

H225 = Liquido e vapori facilmente infiammabili.

H319 = Provoca grave irritazione oculare.

H336 = Può provocare sonnolenza o vertigini.

H302 = Nocivo se ingerito.

H318 = Provoca gravi lesioni oculari

H315 = Provoca irritazione cutanea

H317 = Può provocare una reazione allergica cutanea.

H411 = Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

H226 = Liquido e vapori infiammabili.

H301 = Tossico se ingerito.

H310 = Letale per contatto con la pelle.

H314 = Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.

H330 = Letale se inalato.

H400 = Molto tossico per gli organismi acquatici.

H410 = Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

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

Classificazione a norma del regolamento (CE) n. 1272/2008

H317 - Può provocare una reazione allergica cutanea. Procedura di classificazione: Metodo di calcolo

H319 - Provoca grave irritazione oculare. Procedura di classificazione: Metodo di calcolo

H412 - Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata. Procedura di classificazione: Metodo di calcolo

Principali riferimenti normativi:

Direttiva 1999/45/CE

Direttiva 2001/60/CE

Regolamento 2008/1272/CE

Regolamento 2010/453/CE



# SCHEDA DATI DI SICUREZZA

## ESSENCE MAGNOLIA

Emessa il 17/06/2014 - Rev. n. 7 del 11/01/2023

# 33 / 33

Conforme al regolamento (UE) 2020/878

---

\*\*\* Questa scheda annulla e sostituisce ogni edizione precedente.