

WK 04.01.06 - PURE WOOD

Data di compilazione: 05/10/2022

Versione: 1

SEZIONE 1: IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA/MISCELA E DELLA SOCIETÀ/IMPRESA

- 1.1 Identificatore del prodotto:** WK 04.01.06 - PURE WOOD
Altri mezzi d'identificazione:
Non applicabile
- 1.2 Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati:**
Usi pertinenti: Profumo. Solo per utilizzatore professionale
Usi sconsigliati: Qualsiasi uso non specificato in questa sezione né nella sezione 7.3
- 1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza:**
Wellkem s.r.l.
via Fratta Rotonda Vado Largo 4
03012 Anagni - Lazio - Italia
Tel.: 0775 769975 - Fax: 0775 769976
wellkempec@pec.it
- 1.4 Numero telefonico di emergenza:** CAV Ospedale Pediatrico "Bambino Gesù" – Roma Tel. (+39) 06.6859.3726
CAV Azienda Ospedaliera "Università di Foggia" – Foggia Tel. 800.183.459
CAV Azienda Ospedaliera "A. Cardarelli" – Napoli Tel. (+39) 081.545.3333
CAV Policlinico "Umberto I" – Roma Tel. (+39) 06.4997.8000
CAV Policlinico "A. Gemelli" – Roma Tel. (+39) 06.305.4343
CAV Azienda Ospedaliera "Careggi" U.O. Tossicologia Medica – Firenze Tel. (+39) 055.794.7819
CAV Centro Nazionale di Informazione Tossicologica – Pavia Tel. (+39) 0382.24.444
CAV Ospedale "Niguarda" – Milano Tel. (+39) 02.66.1010.29
CAV Azienda Ospedaliera "Papa Giovanni XXIII" – Bergamo Tel. 800.88.33.00
CAV Centro Antiveneni Veneto – Verona Tel. 800.011.858

SEZIONE 2: IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

- 2.1 Classificazione della sostanza o della miscela:**
Regolamento n°1272/2008 (CLP):
La classificazione di questo prodotto è stata realizzata in conformità con il Regolamento n°1272/2008 (CLP).
Acute Tox. 4: Tossicità acuta per inalazione, Categoria 4, H332
Aquatic Acute 1: Pericolosità acuta per l'ambiente acquatico, Categoria 1, H400
Aquatic Chronic 1: Pericolosità cronica per l'ambiente acquatico, Categoria 1, H410
Eye Irrit. 2: Irritazione oculare, Categoria 2, H319
Skin Irrit. 2: Irritazione cutanea, Categoria 2, H315
Skin Sens. 1A: Sensibilizzazione cutanea, Categoria 1A, H317

2.2 Elementi dell'etichetta:

Regolamento n°1272/2008 (CLP):

Attenzione



Indicazioni di pericolo:

WK 04.01.06 - PURE WOOD

Data di compilazione: 05/10/2022

Versione: 1

SEZIONE 2: IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI (continua)

Acute Tox. 4: H332 - Nocivo se inalato.
Aquatic Chronic 1: H410 - Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
Eye Irrit. 2: H319 - Provoca grave irritazione oculare.
Skin Irrit. 2: H315 - Provoca irritazione cutanea.
Skin Sens. 1A: H317 - Può provocare una reazione allergica cutanea.

Consigli di prudenza:

P271: Utilizzare soltanto all'aperto o in luogo ben ventilato.
P280: Indossare guanti protettivi/indumenti protettivi/protezione gli occhi/calzature protettive.
P302+P352: IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: lavare abbondantemente con acqua.
P304+P340: IN CASO DI INALAZIONE: trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione.
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.
P501: Smaltire il prodotto/recipiente nel rispetto della normativa riguardante i residui pericolosi, i contenitori o residui di contenitori.

Informazioni supplementari:

Contiene (E)-1-(2,6,6-trimetil-1,3-cicloesadien-1-il)-2-buten-1-one, (E)-Anetolo, (R)-p-menta-1,8-diene, [3r-(3a, 3aβ, 6a, 7β, 8aα)]-esaaaaidro-3,6,8,8-tetrametil-1H-3,7-metanoazulen-5 (4H)-one, 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-ottaidro-2,3,8,8-tetrametil-2-naftil)etan-1-one, Acetato di linalile, Benzil salicilato, cinnamaldeide, Cumarina, Eugenolo, Pin-2 (10)-ene, Veratraldeide, α-esilcinnamaldeide.

2.3 Altri pericoli:

Il prodotto NON contiene sostanze che soddisfano i criteri PBT o vPvB
Il prodotto non contiene sostanze aventi proprietà di interferenza endocrina.

SEZIONE 3: COMPOSIZIONE/INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI

3.1 Sostanze:

Non applicabile

3.2 Miscele:

Descrizione chimica: Profumo/i

Componenti:

In conformità con l'Allegato II del Regolamento (EC) n°1907/2006 (punto 3), il prodotto contiene:

Identificazione	Nome chimico/classificazione	Conc.
CAS: 63500-71-0 EC: 405-040-6 Index: 603-101-00-3 REACH: 01-2119455547-30-XXXX	Tetraido-2-isobutil-4-metilpiran-4-olo, miscela di isomeri (cis e trans)⁽¹⁾ Autoclassificata Regolamento 1272/2008 Eye Irrit. 2: H319 - Attenzione	10 - <25 %
CAS: 101-86-0 EC: 202-983-3 Index: Non applicabile REACH: Non applicabile	α-esilcinnamaldeide⁽¹⁾ Autoclassificata Regolamento 1272/2008 Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 2: H411; Skin Sens. 1B: H317 - Attenzione	2,5 - <10 %
CAS: 1222-05-5 EC: 214-946-9 Index: 603-212-00-7 REACH: 01-2119488227-29-XXXX	1,3,4,6,7,8-esaidro-4,6,6,7,8,8-esametillinden[5,6-c]pirano⁽¹⁾ ATP ATP01 Regolamento 1272/2008 Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 1: H410 - Attenzione	2,5 - <10 %
CAS: 118-58-1 EC: 204-262-9 Index: 607-754-00-5 REACH: 01-2119969442-31-XXXX	Benzil salicilato⁽¹⁾ Autoclassificata Regolamento 1272/2008 Aquatic Chronic 3: H412; Eye Irrit. 2: H319; Skin Sens. 1B: H317 - Attenzione	2,5 - <10 %
CAS: 54464-57-2 EC: 259-174-3 Index: Non applicabile REACH: Non applicabile	1-(1,2,3,4,5,6,7,8-ottaidro-2,3,8,8-tetrametil-2-naftil)etan-1-one⁽¹⁾ Autoclassificata Regolamento 1272/2008 Aquatic Chronic 1: H410; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1B: H317 - Attenzione	2,5 - <10 %
CAS: 91-64-5 EC: 202-086-7 Index: Non applicabile REACH: 01-2119943756-26-XXXX	Cumarina⁽¹⁾ Autoclassificata Regolamento 1272/2008 Acute Tox. 3: H301+H311+H331; Aquatic Chronic 2: H411; Skin Sens. 1: H317 - Pericolo	2,5 - <10 %

⁽¹⁾ Sostanza che presenta un rischio per la salute o per l'ambiente che rispetta i criteri contenuti nel Regolamento (UE) n° 2020/878 per questa sezione

WK 04.01.06 - PURE WOOD

Data di compilazione: 05/10/2022

Versione: 1

SEZIONE 3: COMPOSIZIONE/INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI (continua)

Identificazione	Nome chimico/classificazione	Conc.
CAS: 115-95-7 EC: 204-116-4 Index: Non applicabile REACH: 01-2119454789-19-XXXX	Acetato di linalile⁽¹⁾ Autoclassificata	2,5 - <10 %
	Regolamento 1272/2008 Eye Irrit. 2: H319; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1B: H317 - Attenzione	
CAS: 5989-27-5 EC: 227-813-5 Index: Non applicabile REACH: 01-2119529223-47-XXXX	(R) -p-menta-1,8-diene⁽¹⁾ Autoclassificata	2,5 - <10 %
	Regolamento 1272/2008 Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 1: H410; Asp. Tox. 1: H304; Flam. Liq. 3: H226; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1: H317 - Pericolo	
CAS: 121-32-4 EC: 204-464-7 Index: Non applicabile REACH: 01-2119958961-24-XXXX	3-etossi-4-idrossibenzaldeide⁽¹⁾ Autoclassificata	2,5 - <10 %
	Regolamento 1272/2008 Eye Irrit. 2: H319 - Attenzione	
CAS: 65405-77-8 EC: 265-745-8 Index: Non applicabile REACH: 01-2119987320-37-XXXX	Salicilato (Z) -3-esenil⁽¹⁾ Autoclassificata	2,5 - <10 %
	Regolamento 1272/2008 Aquatic Acute 1: H400 - Attenzione	
CAS: 33704-61-9 EC: 251-649-3 Index: Non applicabile REACH: 01-2119977131-40-XXXX	[3r-(3α, 3β, 6α, 7β, 8α)]-esaaaaadro-3,6,8,8-tetrametil-1H-3,7-metanoazulen-5(4H)-one⁽¹⁾ Autoclassificata	2,5 - <10 %
	Regolamento 1272/2008 Aquatic Chronic 2: H411; Eye Irrit. 2: H319; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1B: H317 - Attenzione	
CAS: 97-53-0 EC: 202-589-1 Index: Non applicabile REACH: 01-2119971802-33-XXXX	Eugenolo⁽¹⁾ Autoclassificata	<1 %
	Regolamento 1272/2008 Eye Irrit. 2: H319; Skin Sens. 1B: H317 - Attenzione	
CAS: 469-61-4 EC: 207-418-4 Index: Non applicabile REACH: Non applicabile	Alfa-cedrene (M = 10)⁽¹⁾ Autoclassificata	<1 %
	Regolamento 1272/2008 Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 1: H410; Asp. Tox. 1: H304 - Pericolo	
CAS: 104-55-2 EC: 203-213-9 Index: Non applicabile REACH: 01-2119935242-45-XXXX	cinnamaldeide⁽¹⁾ Autoclassificata	<1 %
	Regolamento 1272/2008 Acute Tox. 4: H312; Eye Irrit. 2: H319; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1: H317 - Attenzione	
CAS: 127-91-3 EC: 204-872-5 Index: Non applicabile REACH: 01-2119519230-54-XXXX	Pin-2 (10) -ene⁽¹⁾ Autoclassificata	<1 %
	Regolamento 1272/2008 Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 1: H410; Asp. Tox. 1: H304; Flam. Liq. 3: H226; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1B: H317 - Pericolo	
CAS: 99-85-4 EC: 202-794-6 Index: Non applicabile REACH: 01-2120780478-40-XXXX	P-menta-1,4-diene⁽¹⁾ Autoclassificata	<1 %
	Regolamento 1272/2008 Aquatic Chronic 2: H411; Flam. Liq. 3: H226; Repr. 2: H361 - Attenzione	
CAS: 4180-23-8 EC: 224-052-0 Index: Non applicabile REACH: 01-2119979097-22-XXXX	(E)-Anetolo⁽¹⁾ Autoclassificata	<1 %
	Regolamento 1272/2008 Aquatic Chronic 3: H412; Skin Sens. 1: H317 - Attenzione	
CAS: 23726-93-4 EC: 245-844-2 Index: Non applicabile REACH: 01-2120105798-49-XXXX	(E)-1-(2,6,6-trimetil-1,3-cicloesadien-1-il)-2-buten-1-one⁽¹⁾ Autoclassificata	<1 %
	Regolamento 1272/2008 Aquatic Chronic 2: H411; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1A: H317 - Attenzione	
CAS: 120-14-9 EC: 204-373-2 Index: Non applicabile REACH: 01-2120739621-56-XXXX	Veratraldeide⁽¹⁾ Autoclassificata	<1 %
	Regolamento 1272/2008 Acute Tox. 4: H302; Skin Sens. 1B: H317 - Attenzione	

⁽¹⁾ Sostanza che presenta un rischio per la salute o per l'ambiente che rispetta i criteri contenuti nel Regolamento (UE) n° 2020/878 per questa sezione

Per ampliare le informazioni sulla pericolosità delle sostanze consultare le sezioni 11, 12 e 16.

Altre informazioni:

Identificazione	Fattore M	
Alfa-cedrene (M = 10)	Acuto	10
CAS: 469-61-4 EC: 207-418-4	Cronico	10

WK 04.01.06 - PURE WOOD

Data di compilazione: 05/10/2022

Versione: 1

SEZIONE 4: MISURE DI PRIMO SOCCORSO

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso:

I sintomi dovuti ad intossicazione possono apparire in seguito all'esposizione, quindi, in caso di dubbi, consultare un medico a seguito dell'esposizione diretta al prodotto chimico o in caso di malessere persistente, mostrando la SDS di questo prodotto.

Per inalazione:

Portare via la persona coinvolta dal luogo di esposizione, farla stare all'aria pulita e tenerla a riposo. In casi gravi come arresto cardiorespiratorio, ricorrere a tecniche di respirazione artificiale (respirazione bocca a bocca, massaggio cardiaco, somministrazione di ossigeno, ecc.) richiedendo l'immediato intervento di un medico.

Per contatto con la pelle:

Togliere i vestiti e le scarpe contaminate, sciacquare la pelle o fare la doccia alla persona coinvolta, se necessario utilizzare abbondante acqua fredda e sapone neutro. In caso d'intossicazione grave rivolgersi al medico. Se la miscela causa bruciature o congelamento, non togliere i vestiti poiché si potrebbe peggiorare la lesione prodotta nel caso in cui questa sia attaccata alla pelle. Nel caso di formazione di vesciche, queste non dovranno essere scoppiate in nessun caso, poiché si aumenta il rischio d'infezione.

Per contatto con gli occhi:

Sciacquare gli occhi con abbondante acqua a temperatura ambiente per almeno 15 minuti. Evitare che la persona coinvolta strofini o chiuda gli occhi. Nel caso in cui l'interessato porti lenti a contatto, queste vanno rimosse purché non siano attaccate agli occhi, poiché in quel caso si potrebbe arrecare un danno addizionale. In tutti i casi, dopo il lavaggio bisogna rivolgersi al medico il più rapidamente possibile con la scheda di dati di sicurezza del prodotto.

Per ingestione/aspirazione:

Non indurre al vomito, nel caso in cui si produca naturalmente mantenere la testa inclinata in avanti per evitare l'aspirazione. Tenere la persona coinvolta a riposo. Sciacquare bocca e gola, in quanto c'è la possibilità che siano state danneggiate con l'ingestione.

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati:

Gli effetti acuti e ritardati sono indicati nei paragrafi 2 e 11.

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

Non applicabile

SEZIONE 5: MISURE ANTINCENDIO

5.1 Mezzi di estinzione:

Mezzi di estinzione idonei:

Prodotto non infiammabile in condizioni normali di stoccaggio, manipolazione e uso, sebbene contenga sostanze combustibili. In caso d'incendio, utilizzare preferibilmente estintori a polvere polivalente (polvere ABC), in conformità con il Regolamento relativo alle Installazioni di protezione contro gli incendi.

Mezzi di estinzione non idonei:

NON SI CONSIGLIA l'utilizzo di getti d'acqua come agente estinguente.

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela:

Come conseguenza della combustione o decomposizione termica si generano sottoprodotti di reazione che possono risultare altamente tossici e, quindi, possono presentare un alto rischio per la salute.

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi:

A seconda della gravità dell'incendio può rendersi necessario l'utilizzo di vestiti protettivi completi e attrezzatura per la respirazione autonoma. Disporre di un minimo di impianti di emergenza o elementi per l'intervento (coperte ignifughe, kit per pronto soccorso, ...) in conformità con la Direttiva 89/654/EC.

Disposizioni aggiuntive:

Agire in conformità con il Piano di Emergenza Interno e le Schede Informative sull'intervento in caso di incidenti e altre emergenze. Eliminare qualsiasi fonte di ignizione. In caso di incendio, raffreddare recipienti e serbatoi di stoccaggio dei prodotti che possono infiammarsi, esplodere o innescare un'esplosione BLEVE come conseguenza di alte temperature. Evitare il versamento dei prodotti impiegati per l'estinzione dell'incendio in acqua.

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:

WK 04.01.06 - PURE WOOD

Data di compilazione: 05/10/2022

Versione: 1

SEZIONE 6: MISURE IN CASO DI RILASCIO ACCIDENTALE (continua)

Isolare le fuoriuscite o sversamenti a patto che questo non presupponga un rischio aggiuntivo per coloro che effettuano questa operazione. Evacuare la zona e tenere lontane le persone prive di protezione. In caso di potenziale contatto con il prodotto versato si rende obbligatorio l'utilizzo di elementi di protezione personale (vedere paragrafo 8). Evitare in maniera prioritaria la formazione di miscele vapore-aria infiammabili, mediante ventilazione o utilizzo di un agente inertizzante. Eliminare qualsiasi fonte di ignizione. Eliminare i carichi elettrostatici mediante l'interconnessione di tutte le superfici conduttrici sulle quali si può formare elettricità statica e garantendo che tutte le superfici siano messe a terra.

Per chi interviene direttamente:

Vedere paragrafo 8.

6.2 Precauzioni ambientali:

Evitare a ogni costo qualsiasi tipo di versamento nell'ambiente acquatico. Contenere adeguatamente il prodotto assorbito in recipienti a chiusura ermetica. Notificare all'autorità competente in caso di esposizione al pubblico in generale o all'ambiente.

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica:

Si raccomanda:

Assorbire il versamento mediante sabbia o assorbente inerte e spostarlo in un luogo sicuro. Non assorbire con segatura o altro assorbente infiammabile. Per qualsiasi considerazione relativa all'eliminazione consultare il paragrafo 13.

6.4 Riferimento ad altre sezioni:

Vedere paragrafi 8 e 13.

SEZIONE 7: MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura:

A.- Precauzioni per una manipolazione sicura

Soddisfare la legislazione in vigore in materia di prevenzione di rischi sul lavoro. Mantenere ordine e pulizia e eliminare con metodi sicuri (paragrafo 6).

B.- Raccomandazioni tecniche per la prevenzione di incendi ed esplosioni.

Evitare l'evaporazione del prodotto in quanto contiene sostanze infiammabili, che possono arrivare a formare miscele vapore-aria infiammabili in presenza di fonti di ignizione. Controllare le fonti di ignizione (telefoni cellulari, scintille, ...) e travasare lentamente per evitare di generare cariche elettrostatiche. Consultare il paragrafo 10 su condizioni e materiali da evitare.

C.- Raccomandazioni tecniche per prevenire rischi ergonomici e tossicologici.

Evitare di mangiare o bere durante la manipolazione e avere poi cura di lavarsi con i prodotti adeguati.

D.- Raccomandazioni tecniche per prevenire rischi ambientali

A causa della pericolosità di questo prodotto per l'ambiente si raccomanda di maneggiarlo in un'area che disponga di barriere di controllo della contaminazione in caso di versamento, così come disporre di materiale assorbente in prossimità dello stesso

7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità:

A.- Misure tecniche per lo stoccaggio

Temperatura minima: 5 °C

Temperatura massima: 30 °C

Tempo massimo: 6 mesi

B.- Condizioni generali per lo stoccaggio

Evitare fonti di calore, radiazione, elettricità statica e il contatto con alimenti. Per ulteriori informazioni vedere il paragrafo 10.5

7.3 Usi finali particolari:

Salvo le indicazioni già specificate non è necessario effettuare alcuna raccomandazione speciale in quanto agli utilizzi di detto prodotto.

SEZIONE 8: CONTROLLI DELL'ESPOSIZIONE/DELLA PROTEZIONE INDIVIDUALE

8.1 Parametri di controllo:

Sostanze i cui valori limite di esposizione professionale devono essere controllati nell'ambiente di lavoro:

Non esistono valori limiti ambientali per le sostanze che costituiscono la miscela.

WK 04.01.06 - PURE WOOD

Data di compilazione: 05/10/2022

Versione: 1

SEZIONE 8: CONTROLLI DELL'ESPOSIZIONE/DELLA PROTEZIONE INDIVIDUALE (continua)

DNEL (Lavoratori):

Identificazione		Breve esposizione		Esposizione lunga	
		Sistemico	Locale	Sistemico	Locale
Tetraido-2-isobutil-4-metilpiran-4-olo, miscela di isomeri (cis e trans) CAS: 63500-71-0 EC: 405-040-6	Orale	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile
	Cutanea	Non applicabile	Non applicabile	41,7 mg/kg	Non applicabile
	Inalazione	Non applicabile	Non applicabile	44,1 mg/m ³	Non applicabile
1,3,4,6,7,8-esaidro-4,6,6,7,8,8-esametillinden[5,6-c]pirano CAS: 1222-05-5 EC: 214-946-9	Orale	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile
	Cutanea	Non applicabile	Non applicabile	36,7 mg/kg	Non applicabile
	Inalazione	Non applicabile	Non applicabile	13,5 mg/m ³	Non applicabile
Benzil salicilato CAS: 118-58-1 EC: 204-262-9	Orale	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile
	Cutanea	Non applicabile	Non applicabile	2,21 mg/kg	Non applicabile
	Inalazione	Non applicabile	Non applicabile	7,8 mg/m ³	Non applicabile
Cumarina CAS: 91-64-5 EC: 202-086-7	Orale	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile
	Cutanea	Non applicabile	Non applicabile	0,79 mg/kg	Non applicabile
	Inalazione	Non applicabile	Non applicabile	6,78 mg/m ³	Non applicabile
Acetato di linalile CAS: 115-95-7 EC: 204-116-4	Orale	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile
	Cutanea	Non applicabile	Non applicabile	2,5 mg/kg	Non applicabile
	Inalazione	Non applicabile	Non applicabile	2,75 mg/m ³	Non applicabile
(R) -p-menta-1,8-diene CAS: 5989-27-5 EC: 227-813-5	Orale	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile
	Cutanea	Non applicabile	Non applicabile	9,5 mg/kg	Non applicabile
	Inalazione	Non applicabile	Non applicabile	66,7 mg/m ³	Non applicabile
3-etossi-4-idrossibenzaldeide CAS: 121-32-4 EC: 204-464-7	Orale	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile
	Cutanea	Non applicabile	Non applicabile	7 mg/kg	Non applicabile
	Inalazione	98 mg/m ³	Non applicabile	49 mg/m ³	Non applicabile
Salicilato (Z) -3-esenil CAS: 65405-77-8 EC: 265-745-8	Orale	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile
	Cutanea	Non applicabile	Non applicabile	0,9 mg/kg	Non applicabile
	Inalazione	Non applicabile	Non applicabile	1,59 mg/m ³	Non applicabile
[3r-(3α, 3αβ, 6α, 7β, 8α)]-esaaaaadro-3 ,6,8,8-tetrametil-1H-3 ,7-metanoazulen-5 (4H)-one CAS: 33704-61-9 EC: 251-649-3	Orale	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile
	Cutanea	Non applicabile	Non applicabile	0,42 mg/kg	Non applicabile
	Inalazione	Non applicabile	Non applicabile	1,47 mg/m ³	Non applicabile
Eugenolo CAS: 97-53-0 EC: 202-589-1	Orale	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile
	Cutanea	Non applicabile	Non applicabile	6 mg/kg	Non applicabile
	Inalazione	Non applicabile	Non applicabile	21,2 mg/m ³	Non applicabile
cinnamaldeide CAS: 104-55-2 EC: 203-213-9	Orale	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile
	Cutanea	Non applicabile	Non applicabile	1,75 mg/kg	Non applicabile
	Inalazione	Non applicabile	Non applicabile	6,11 mg/m ³	Non applicabile
Pin-2 (10) -ene CAS: 127-91-3 EC: 204-872-5	Orale	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile
	Cutanea	Non applicabile	Non applicabile	0,8 mg/kg	Non applicabile
	Inalazione	Non applicabile	Non applicabile	5,69 mg/m ³	Non applicabile
P-menta-1,4-diene CAS: 99-85-4 EC: 202-794-6	Orale	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile
	Cutanea	Non applicabile	Non applicabile	0,833 mg/kg	Non applicabile
	Inalazione	Non applicabile	Non applicabile	2,939 mg/m ³	Non applicabile
(E)-Anetolo CAS: 4180-23-8 EC: 224-052-0	Orale	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile
	Cutanea	Non applicabile	Non applicabile	3 mg/kg	Non applicabile
	Inalazione	Non applicabile	Non applicabile	10,6 mg/m ³	Non applicabile
(E)-1-(2,6,6-trimetil-1,3-cicloesadien-1-il)-2-buten-1-one CAS: 23726-93-4 EC: 245-844-2	Orale	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile
	Cutanea	Non applicabile	Non applicabile	0,77 mg/kg	Non applicabile
	Inalazione	Non applicabile	Non applicabile	2,71 mg/m ³	Non applicabile

DNEL (Popolazione):

- Continua alla pagina successiva -

WK 04.01.06 - PURE WOOD

Data di compilazione: 05/10/2022

Versione: 1

SEZIONE 8: CONTROLLI DELL'ESPOSIZIONE/DELLA PROTEZIONE INDIVIDUALE (continua)

Identificazione		Breve esposizione		Esposizione lunga	
		Sistemico	Locale	Sistemico	Locale
Tetraido-2-isobutil-4-metilpiran-4-olo, miscela di isomeri (cis e trans) CAS: 63500-71-0 EC: 405-040-6	Orale	Non applicabile	Non applicabile	7,5 mg/kg	Non applicabile
	Cutanea	Non applicabile	Non applicabile	25 mg/kg	Non applicabile
	Inalazione	Non applicabile	Non applicabile	13 mg/m ³	Non applicabile
1,3,4,6,7,8-esaidro-4,6,6,7,8,8-esametillinden[5,6-c]pirano CAS: 1222-05-5 EC: 214-946-9	Orale	Non applicabile	Non applicabile	2,3 mg/kg	Non applicabile
	Cutanea	Non applicabile	Non applicabile	22 mg/kg	Non applicabile
	Inalazione	Non applicabile	Non applicabile	4 mg/m ³	Non applicabile
Benzil salicilato CAS: 118-58-1 EC: 204-262-9	Orale	Non applicabile	Non applicabile	0,79 mg/kg	Non applicabile
	Cutanea	Non applicabile	Non applicabile	0,79 mg/kg	Non applicabile
	Inalazione	Non applicabile	Non applicabile	1,37 mg/m ³	Non applicabile
Cumarina CAS: 91-64-5 EC: 202-086-7	Orale	Non applicabile	Non applicabile	0,39 mg/kg	Non applicabile
	Cutanea	Non applicabile	Non applicabile	0,39 mg/kg	Non applicabile
	Inalazione	Non applicabile	Non applicabile	1,69 mg/m ³	Non applicabile
Acetato di linallile CAS: 115-95-7 EC: 204-116-4	Orale	Non applicabile	Non applicabile	0,2 mg/kg	Non applicabile
	Cutanea	Non applicabile	Non applicabile	1,25 mg/kg	Non applicabile
	Inalazione	Non applicabile	Non applicabile	0,68 mg/m ³	Non applicabile
(R) -p-menta-1,8-diene CAS: 5989-27-5 EC: 227-813-5	Orale	Non applicabile	Non applicabile	4,8 mg/kg	Non applicabile
	Cutanea	Non applicabile	Non applicabile	4,8 mg/kg	Non applicabile
	Inalazione	Non applicabile	Non applicabile	16,6 mg/m ³	Non applicabile
3-etossi-4-idrossibenzaldeide CAS: 121-32-4 EC: 204-464-7	Orale	Non applicabile	Non applicabile	2,5 mg/kg	Non applicabile
	Cutanea	Non applicabile	Non applicabile	2,5 mg/kg	Non applicabile
	Inalazione	17,5 mg/m ³	Non applicabile	8,75 mg/m ³	Non applicabile
Salicilato (Z) -3-esenil CAS: 65405-77-8 EC: 265-745-8	Orale	Non applicabile	Non applicabile	0,23 mg/kg	Non applicabile
	Cutanea	Non applicabile	Non applicabile	0,45 mg/kg	Non applicabile
	Inalazione	Non applicabile	Non applicabile	0,39 mg/m ³	Non applicabile
[3r-(3α, 3αβ, 6α, 7β, 8α)]-esaaaaadro-3,6,8,8-tetrametil-1H-3,7-metanoazulen-5(4H)-one CAS: 33704-61-9 EC: 251-649-3	Orale	Non applicabile	Non applicabile	0,25 mg/kg	Non applicabile
	Cutanea	Non applicabile	Non applicabile	0,25 mg/kg	Non applicabile
	Inalazione	Non applicabile	Non applicabile	0,44 mg/m ³	Non applicabile
Eugenolo CAS: 97-53-0 EC: 202-589-1	Orale	Non applicabile	Non applicabile	3 mg/kg	Non applicabile
	Cutanea	Non applicabile	Non applicabile	3 mg/kg	Non applicabile
	Inalazione	Non applicabile	Non applicabile	5,22 mg/m ³	Non applicabile
cinnamaldeide CAS: 104-55-2 EC: 203-213-9	Orale	Non applicabile	Non applicabile	0,625 mg/kg	Non applicabile
	Cutanea	Non applicabile	Non applicabile	0,625 mg/kg	Non applicabile
	Inalazione	Non applicabile	Non applicabile	1,09 mg/m ³	Non applicabile
Pin-2 (10) -ene CAS: 127-91-3 EC: 204-872-5	Orale	Non applicabile	Non applicabile	0,3 mg/kg	Non applicabile
	Cutanea	Non applicabile	Non applicabile	0,3 mg/kg	Non applicabile
	Inalazione	Non applicabile	Non applicabile	1 mg/m ³	Non applicabile
P-menta-1,4-diene CAS: 99-85-4 EC: 202-794-6	Orale	Non applicabile	Non applicabile	0,417 mg/kg	Non applicabile
	Cutanea	Non applicabile	Non applicabile	0,417 mg/kg	Non applicabile
	Inalazione	Non applicabile	Non applicabile	0,725 mg/m ³	Non applicabile
(E)-Anetolo CAS: 4180-23-8 EC: 224-052-0	Orale	Non applicabile	Non applicabile	1,5 mg/kg	Non applicabile
	Cutanea	Non applicabile	Non applicabile	1,5 mg/kg	Non applicabile
	Inalazione	Non applicabile	Non applicabile	2,61 mg/m ³	Non applicabile
(E)-1-(2,6,6-trimetil-1,3-cicloesadien-1-il)-2-buten-1-one CAS: 23726-93-4 EC: 245-844-2	Orale	Non applicabile	Non applicabile	0,38 mg/kg	Non applicabile
	Cutanea	Non applicabile	Non applicabile	0,38 mg/kg	Non applicabile
	Inalazione	Non applicabile	Non applicabile	0,67 mg/m ³	Non applicabile

PNEC:

WK 04.01.06 - PURE WOOD

Data di compilazione: 05/10/2022

Versione: 1

SEZIONE 8: CONTROLLI DELL'ESPOSIZIONE/DELLA PROTEZIONE INDIVIDUALE (continua)

Identificazione				
Tetraido-2-isobutil-4-metilpiran-4-olo, miscela di isomeri (cis e trans) CAS: 63500-71-0 EC: 405-040-6	STP	10 mg/L	Acqua fresca	0,094 mg/L
	Suolo	0,09 mg/kg	Acqua marina	0,009 mg/L
	Intermittente	0,94 mg/L	Sedimento (Acqua fresca)	0,412 mg/kg
	Orale	Non applicabile	Sedimento (Acqua marina)	0,041 mg/kg
1,3,4,6,7,8-esaidro-4,6,6,7,8,8-esametillinden[5,6-c]pirano CAS: 1222-05-5 EC: 214-946-9	STP	1 mg/L	Acqua fresca	0,0068 mg/L
	Suolo	1,5 mg/kg	Acqua marina	0,00044 mg/L
	Intermittente	Non applicabile	Sedimento (Acqua fresca)	2 mg/kg
	Orale	20,4 g/kg	Sedimento (Acqua marina)	0,394 mg/kg
Benzil salicilato CAS: 118-58-1 EC: 204-262-9	STP	10 mg/L	Acqua fresca	0,001 mg/L
	Suolo	1,41 mg/kg	Acqua marina	0 mg/L
	Intermittente	0,01 mg/L	Sedimento (Acqua fresca)	0,583 mg/kg
	Orale	0,0527 g/kg	Sedimento (Acqua marina)	0,058 mg/kg
Cumarina CAS: 91-64-5 EC: 202-086-7	STP	6,4 mg/L	Acqua fresca	0,019 mg/L
	Suolo	0,018 mg/kg	Acqua marina	0,0019 mg/L
	Intermittente	0,0142 mg/L	Sedimento (Acqua fresca)	0,15 mg/kg
	Orale	0,0307 g/kg	Sedimento (Acqua marina)	0,015 mg/kg
Acetato di linalile CAS: 115-95-7 EC: 204-116-4	STP	1 mg/L	Acqua fresca	0,011 mg/L
	Suolo	0,115 mg/kg	Acqua marina	0,001 mg/L
	Intermittente	0,11 mg/L	Sedimento (Acqua fresca)	0,609 mg/kg
	Orale	Non applicabile	Sedimento (Acqua marina)	0,061 mg/kg
(R) -p-menta-1,8-diene CAS: 5989-27-5 EC: 227-813-5	STP	1,8 mg/L	Acqua fresca	0,014 mg/L
	Suolo	0,763 mg/kg	Acqua marina	0,0014 mg/L
	Intermittente	Non applicabile	Sedimento (Acqua fresca)	3,85 mg/kg
	Orale	0,133 g/kg	Sedimento (Acqua marina)	0,385 mg/kg
3-etossi-4-idrossibenzaldeide CAS: 121-32-4 EC: 204-464-7	STP	10 mg/L	Acqua fresca	0,118 mg/L
	Suolo	2,923 mg/kg	Acqua marina	0,012 mg/L
	Intermittente	Non applicabile	Sedimento (Acqua fresca)	15 mg/kg
	Orale	Non applicabile	Sedimento (Acqua marina)	1,5 mg/kg
Salicilato (Z) -3-esenil CAS: 65405-77-8 EC: 265-745-8	STP	10 mg/L	Acqua fresca	0,00061 mg/L
	Suolo	0,022 mg/kg	Acqua marina	0,000061 mg/L
	Intermittente	0,0061 mg/L	Sedimento (Acqua fresca)	0,11 mg/kg
	Orale	0,04 g/kg	Sedimento (Acqua marina)	0,011 mg/kg
[3r-(3α, 3αβ, 6α, 7β, 8αd)]-esaaaaadro-3 ,6,8,8-tetrametil-1H-3 ,7-metanoazulen-5 (4H)-one CAS: 33704-61-9 EC: 251-649-3	STP	10 mg/L	Acqua fresca	0,004 mg/L
	Suolo	0,0174 mg/kg	Acqua marina	0 mg/L
	Intermittente	Non applicabile	Sedimento (Acqua fresca)	0,0991 mg/kg
	Orale	0,00111 g/kg	Sedimento (Acqua marina)	0,00991 mg/kg
Eugenolo CAS: 97-53-0 EC: 202-589-1	STP	Non applicabile	Acqua fresca	0,00113 mg/L
	Suolo	0,015 mg/kg	Acqua marina	0,000113 mg/L
	Intermittente	0,0113 mg/L	Sedimento (Acqua fresca)	0,081 mg/kg
	Orale	Non applicabile	Sedimento (Acqua marina)	0,008 mg/kg
cinnamalaldeide CAS: 104-55-2 EC: 203-213-9	STP	7,1 mg/L	Acqua fresca	0,008 mg/L
	Suolo	0,0156 mg/kg	Acqua marina	0,0008 mg/L
	Intermittente	0,0321 mg/L	Sedimento (Acqua fresca)	0,101 mg/kg
	Orale	Non applicabile	Sedimento (Acqua marina)	0,0101 mg/kg
Pin-2 (10) -ene CAS: 127-91-3 EC: 204-872-5	STP	3,26 mg/L	Acqua fresca	0,001004 mg/L
	Suolo	0,067 mg/kg	Acqua marina	0,0001 mg/L
	Intermittente	Non applicabile	Sedimento (Acqua fresca)	0,337 mg/kg
	Orale	0,0131 g/kg	Sedimento (Acqua marina)	0,034 mg/kg
P-menta-1,4-diene CAS: 99-85-4 EC: 202-794-6	STP	10 mg/L	Acqua fresca	0,003 mg/L
	Suolo	0,423 mg/kg	Acqua marina	0 mg/L
	Intermittente	Non applicabile	Sedimento (Acqua fresca)	0,49 mg/kg
	Orale	Non applicabile	Sedimento (Acqua marina)	0,049 mg/kg

- Continua alla pagina successiva -

WK 04.01.06 - PURE WOOD

Data di compilazione: 05/10/2022

Versione: 1

SEZIONE 8: CONTROLLI DELL'ESPOSIZIONE/DELLA PROTEZIONE INDIVIDUALE (continua)

Identificazione				
(E)-Anetolo CAS: 4180-23-8 EC: 224-052-0	STP	0,972 mg/L	Acqua fresca	0,00682 mg/L
	Suolo	0,0988 mg/kg	Acqua marina	0,000682 mg/L
	Intermittente	0,0682 mg/L	Sedimento (Acqua fresca)	0,514 mg/kg
	Orale	0,0666 g/kg	Sedimento (Acqua marina)	0,0514 mg/kg
(E)-1-(2,6,6-trimetil-1,3-cicloesadien-1-il)-2-buten-1-one CAS: 23726-93-4 EC: 245-844-2	STP	3,2 mg/L	Acqua fresca	0,00109 mg/L
	Suolo	0,017 mg/kg	Acqua marina	0,00011 mg/L
	Intermittente	0,0109 mg/L	Sedimento (Acqua fresca)	0,087 mg/kg
	Orale	0,00667 g/kg	Sedimento (Acqua marina)	0,00867 mg/kg

8.2 Controlli dell'esposizione:



A.- Misure di protezione individuale, quali dispositivi di protezione individuale

Come misura di prevenzione si raccomanda l'utilizzo di attrezzature di protezione individuale di base, marcate dal corrispondente "sigillo CE". Per maggiori informazioni sull'attrezzatura di protezione individuale (immagazzinamento, utilizzo, categoria di protezione, ecc.) consultare il foglietto informativo fornito dal produttore dell'DPI. Le indicazioni contenute in questo punto si riferiscono al prodotto puro. Le misure di protezione per il prodotto diluito potranno variare in funzione del suo grado di diluizione, dell'utilizzo, del metodo di applicazione, ecc. Per determinare l'obbligo d'installazione di docce d'emergenza e/o di colliri nei magazzini si prenderà in considerazione la normativa relativa all'immagazzinamento di prodotti chimici applicabile a ogni caso. Per maggiori informazioni, leggere i paragrafi 7.1 e 7.2.

B.- Protezione dell'apparato respiratorio.



Sarà necessario l'utilizzo di attrezzature di protezione nel caso di formazione di nebbia o di superamento dei limiti di esposizione professionale.

C.- Protezione specifica delle mani.



Pittogramma	DPI	Marcato	Norme ECN	Osservazioni
 Protezione obbligatoria delle mani	Guanti di protezione contro rischi minori			Sostituire i guanti al primo segno di deterioramento. Per periodi di esposizione prolungata al prodotto da parte di utenti professionisti/industriali si consiglia l'uso di guanti CE III ai sensi delle normative EN 420:2004+ A1:2010 ed EN ISO 374-1:2016+A1:2018.

Poiché il prodotto è una miscela di diversi materiali, la resistenza dei materiali dei guanti non è calcolabile in modo affidabile in anticipo e deve essere testata prima dell'impiego.



D.- Protezione oculare e facciale

Pittogramma	DPI	Marcato	Norme ECN	Osservazioni
 Protezione obbligatoria del viso	Occhiali panoramici contro schizzi e/o lanci		EN 166:2002 EN ISO 4007:2018	Pulire tutti i giorni e disinfettare periodicamente secondo le istruzioni del produttore. Si consiglia l'uso in caso di rischio di schizzi.

E.- Protezione del corpo

Pittogramma	DPI	Marcato	Norme ECN	Osservazioni
	Vestito da lavoro			Sostituire in caso di qualsiasi segno di deterioramento. Per periodi di esposizione prolungati per utenti professionisti / industriali si raccomanda CE III, secondo le norme EN ISO 6529: 2013, EN ISO 6530: 2005, EN ISO 13688: 2013, EN 464: 1994
	Scarpe da lavoro antiscivolo		EN ISO 20347:2012	Sostituire in caso di qualsiasi segno di deterioramento. Per periodi di esposizione prolungati per utenti professionisti / industriali si raccomanda CE III, secondo le norme EN ISO 20345:2012 y EN 13832-1:2007

F.- Misure complementari di emergenza

Misura di emergenza	Norme	Misura di emergenza	Norme
 Doccia di emergenza	ANSI Z358-1 ISO 3864-1:2011, ISO 3864-4:2011	 Bagno oculare	DIN 12 899 ISO 3864-1:2011, ISO 3864-4:2011

- Continua alla pagina successiva -

WK 04.01.06 - PURE WOOD

Data di compilazione: 05/10/2022

Versione: 1

SEZIONE 8: CONTROLLI DELL'ESPOSIZIONE/DELLA PROTEZIONE INDIVIDUALE (continua)

Controlli dell'esposizione ambientale:

In virtù della legislazione comunitaria sulla protezione dell'ambiente si raccomanda di evitare il rilascio del prodotto e dei suoi contenitori nell'ambiente. Per ulteriori informazioni vedere il paragrafo 7.1.D

Composti organici volatili:

In applicazione della Direttiva 2010/75/EU, questo prodotto presenta le seguenti caratteristiche:

C.O.V. (Fornitura):	6,97 % peso
Densità di C.O.V. a 20 °C:	69,36 kg/m ³ (69,36 g/L)
Numero di carboni medio:	10,43
Peso molecolare medio:	143,89 g/mol

SEZIONE 9: PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali:

Per informazioni complete vedere la scheda tecnica del prodotto.

Aspetto fisico:

Stato fisico a 20 °C:	Liquido
Aspetto:	Non disponibile
Colore:	Non disponibile
Odore:	Non disponibile
Soglia olfattiva:	Non applicabile *

Volatilità:

Punto di ebollizione alla pressione atmosferica:	206 °C
Tensione di vapore a 20 °C:	1610 Pa
Tensione di vapore a 50 °C:	8491,69 Pa (8,49 kPa)
Tasso di evaporazione a 20 °C:	Non applicabile *

Caratterizzazione del prodotto:

Densità a 20 °C:	995,2 kg/m ³
Densità relativa a 20 °C:	0,995
Viscosità dinamica a 20 °C:	0 cP
Viscosità cinematica a 20 °C:	0 mm ² /s
Viscosità cinematica a 40 °C:	Non applicabile *
Concentrazione:	Non applicabile *
pH:	Non applicabile *
Densità di vapore a 20 °C:	Non applicabile *
Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua a 20 °C:	Non applicabile *
Solubilità in acqua a 20 °C:	Non applicabile *
Proprietà di solubilità:	Non applicabile *
Temperatura di decomposizione:	Non applicabile *
Punto di fusione/punto di congelamento:	Non applicabile *

Infiammabilità:

Punto di infiammabilità:	Non infiammabile (>60 °C)
Infiammabilità (solidi, gas):	Non applicabile *
Temperatura di autoaccensione:	255 °C
Limite di infiammabilità inferiore:	Non applicabile *
Limite di infiammabilità superiore:	Non applicabile *

*Non applicabile a causa della natura del prodotto, non forniscono informazioni di proprietà della sua pericolosità.

- Continua alla pagina successiva -

WK 04.01.06 - PURE WOOD

Data di compilazione: 05/10/2022

Versione: 1

SEZIONE 9: PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE (continua)

caratteristiche delle particelle:

Diametro equivalente mediano: Non applicabile

9.2 Altre informazioni:

Informazioni relative alle classi di pericoli fisici:

Proprietà esplosive: Non applicabile *

Proprietà ossidanti: Non applicabile *

sostanze o miscele corrosive per i metalli: Non applicabile *

Calore di combustione: Non applicabile *

Aerosol-percentuale totale (in massa) di componenti infiammabili: Non applicabile *

Altre caratteristiche di sicurezza:

Tensione superficiale a 20 °C: Non applicabile *

Indice di rifrazione: Non applicabile *

*Non applicabile a causa della natura del prodotto, non forniscono informazioni di proprietà della sua pericolosità.

SEZIONE 10: STABILITÀ E REATTIVITÀ

10.1 Reattività:

Nessuna reazione pericolosa se si prevedono le seguenti istruzioni tecniche di stoccaggio di prodotti chimici. Vedere la sezione 7.

10.2 Stabilità chimica:

Chimicamente stabile nelle condizioni di stoccaggio, manipolazione ed utilizzo.

10.3 Possibilità di reazioni pericolose:

Nessuna reazione pericolosa si prevede per variazione di temperatura e/o pressione.

10.4 Condizioni da evitare:

Applicabile per manipolazione e stoccaggio a temperatura ambiente:

Urti e attrito	Contatto con l'aria	Riscaldamento	Luce solare	Umidità
Non applicabile	Non applicabile	Precauzione	Precauzione	Non applicabile

10.5 Materiali incompatibili:

Acidi	Acqua	Materiali comburenti	Materiali combustibili	Altri
Evitare gli acidi forti	Non applicabile	Evitare l'esposizione diretta	Non applicabile	Evitare alcali o basi forti

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi:

Contiene sostanze che richiedono energia esterna per la decomposizione spontanea. Formano perossidi esplosivi quando vengono distillati, evaporano o vengono concentrati in altro modo.

SEZIONE 11: INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

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

Non si dispone di dati sperimentali del prodotto in quanto tale relativi alle proprietà tossicologiche

Effetti pericolosi per la salute:

In caso di esposizioni ripetute, prolungate o a concentrazioni superiori a quelle stabilite per i limiti di esposizione professionale, è possibile che si producano effetti nocivi sulla salute in funzione della via di esposizione:

A- Ingestione (effetto acuto):

- Tossicità acuta: Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti, tuttavia presenta sostanze classificate come pericolose per ingestione. Per ulteriori informazioni vedere il paragrafo 3.
- Corrosività/Irritabilità: L'ingestione di una dose considerevole può dare luogo a irritazione della gola, dolore addominale, nausea e vomito.

B- Inalazione (effetto acuto):

WK 04.01.06 - PURE WOOD

Data di compilazione: 05/10/2022

Versione: 1

SEZIONE 11: INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE (continua)

- Tossicità acuta: Un'esposizione ad alte concentrazioni può causare depressione del sistema nervoso centrale, provocando mal di testa, nausea, vertigini, vomito, confusione e, in casi gravi, perdita di coscienza.
- Corrosività/Irritabilità: Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti, poiché non presenta sostanze classificate come pericolose per questo effetto. Per maggiori informazioni leggere il paragrafo 3.
- C- Contatto con pelle e occhi (effetto acuto):
 - Contatto con la pelle: Provoca infiammazione cutanea.
 - Contatto con gli occhi: Provoca lesioni oculari tramite contatto.
- D- Mutagenicità sulle cellule germinali, cancerogenicità, tossicità per la riproduzione:
 - Cancerogenicità: Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti, non presentando sostanze classificate come pericolose per gli effetti descritti. Per ulteriori informazioni vedere il paragrafo 3.
IARC: Cumarina (3); (R) -p-menta-1,8-diene (3); Eugenolo (3)
 - Effetti mutageni: Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti, poiché non presenta sostanze classificate come pericolose per questo effetto. Per maggiori informazioni leggere il paragrafo 3.
 - Tossicità riproduttiva: Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti, tuttavia presenta sostanze classificate come pericolose per questo effetto. Per maggiori informazioni leggere il paragrafo 3.
- E- Sensibilizzazione respiratoria o cutanea:
 - Respiratori: Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti, non presentando sostanze classificate come pericolose con effetti sensibilizzanti. Per ulteriori informazioni vedere il paragrafo 3.
 - Cutanea: Il contatto prolungato con la pelle può causare episodi di dermatiti allergiche da contatto.
- F- Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT)-esposizione singola:

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti, poiché non presenta sostanze classificate come pericolose per questo effetto. Per maggiori informazioni leggere il paragrafo 3.
- G- Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT)-esposizione ripetuta:
 - Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT)-esposizione ripetuta: Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti, poiché non presenta sostanze classificate come pericolose per questo effetto. Per maggiori informazioni leggere il paragrafo 3.
 - Pelle: Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti, poiché non presenta sostanze classificate come pericolose per questo effetto. Per maggiori informazioni leggere il paragrafo 3.
- H- Pericolo in caso di aspirazione:

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti, tuttavia presenta sostanze classificate come pericolose per questo effetto. Per maggiori informazioni leggere il paragrafo 3.

Altre informazioni:

Non applicabile

Informazione tossicologica specifica delle sostanze:

Identificazione	Tossicità acuta		Genere
α-esilcinnamaldeide CAS: 101-86-0 EC: 202-983-3	DL50 orale	3100 mg/kg	Ratto
	DL50 cutanea	3000 mg/kg	Coniglio
	CL50 inalazione	Non applicabile	
Benzil salicilato CAS: 118-58-1 EC: 204-262-9	DL50 orale	2200 mg/kg	Ratto
	DL50 cutanea	14150 mg/kg	Coniglio
	CL50 inalazione	Non applicabile	
Cumarina CAS: 91-64-5 EC: 202-086-7	DL50 orale	293 mg/kg	Ratto
	DL50 cutanea	293 mg/kg	Ratto
	CL50 inalazione	3 mg/L (ATEi)	
Acetato di linalile CAS: 115-95-7 EC: 204-116-4	DL50 orale	14500 mg/kg	Ratto
	DL50 cutanea	5610 mg/kg	Coniglio
	CL50 inalazione	Non applicabile	
3-etossi-4-idrossibenzaldeide CAS: 121-32-4 EC: 204-464-7	DL50 orale	3000 mg/kg	Ratto
	DL50 cutanea	Non applicabile	
	CL50 inalazione	Non applicabile	
Salicilato (Z) -3-esenil CAS: 65405-77-8 EC: 265-745-8	DL50 orale	3339 mg/kg	Ratto
	DL50 cutanea	Non applicabile	
	CL50 inalazione	Non applicabile	

- Continua alla pagina successiva -

WK 04.01.06 - PURE WOOD

Data di compilazione: 05/10/2022

Versione: 1

SEZIONE 11: INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE (continua)

Identificazione	Tossicità acuta		Genere
	DL50 orale	DL50 cutanea	
[3r-(3α, 3αβ, 6α, 7β, 8α)]-esaaaaadro-3 ,6,8,8-tetrametil-1H-3 ,7-metanoazulen-5 (4H)-one CAS: 33704-61-9 EC: 251-649-3	2900 mg/kg	Non applicabile	Ratto
Eugenolo CAS: 97-53-0 EC: 202-589-1	2300 mg/kg	>5000 mg/kg	Ratto
cinnamaldeide CAS: 104-55-2 EC: 203-213-9	2100 mg/kg	1100 mg/kg	Ratto
P-menta-1,4-diene CAS: 99-85-4 EC: 202-794-6	3850 mg/kg	Non applicabile	Ratto
(E)-Anetolo CAS: 4180-23-8 EC: 224-052-0	3000 mg/kg	Non applicabile	Ratto
Veratraldeide CAS: 120-14-9 EC: 204-373-2	2000 mg/kg	Non applicabile	Ratto

11.2 Informazioni su altri pericoli:

Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Il prodotto non contiene sostanze aventi proprietà di interferenza endocrina.

Altre informazioni

Non applicabile

SEZIONE 12: INFORMAZIONI ECOLOGICHE

Non sono disponibili dati concernenti la miscela.

12.1 Tossicità:

Tossicità acuta:

WK 04.01.06 - PURE WOOD

Data di compilazione: 05/10/2022

Versione: 1

SEZIONE 12: INFORMAZIONI ECOLOGICHE (continua)

Identificazione	Concentrazione		Specie	Genere
Tetraido-2-isobutil-4-metilpiran-4-olo, miscela di isomeri (cis e trans) CAS: 63500-71-0 EC: 405-040-6	CL50	Non applicabile		
	EC50	320 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Crostaceo
	EC50	Non applicabile		
α-esilcinnamaldeide CAS: 101-86-0 EC: 202-983-3	CL50	>0,1 - 1 (96 h)		Pesce
	EC50	>0,1 - 1 (48 h)		Crostaceo
	EC50	>0,1 - 1 (72 h)		Alga
1,3,4,6,7,8-esaidro-4,6,6,7,8,8-esametillinden[5,6-c]pirano CAS: 1222-05-5 EC: 214-946-9	CL50	0,95 mg/L (96 h)	Oryzias latipes	Pesce
	EC50	0,194 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Crostaceo
	EC50	0,723 mg/L (72 h)	Pseudokirchneriella subcapitata	Alga
Benzil salicilato CAS: 118-58-1 EC: 204-262-9	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
1- (1,2,3,4,5,6,7,8-ottaidro-2,3,8,8-tetrametil-2-naftil) etan-1-one CAS: 54464-57-2 EC: 259-174-3	CL50	>0,1 - 1 (96 h)		Pesce
	EC50	>0,1 - 1 (48 h)		Crostaceo
	EC50	>0,1 - 1 (72 h)		Alga
Cumarina CAS: 91-64-5 EC: 202-086-7	CL50	1,3 mg/L (96 h)	QSAR	Pesce
	EC50	8 mg/L (48 h)	QSAR	Pesce
	EC50	1,4 mg/L (96 h)	QSAR	Pesce
Acetato di linalile CAS: 115-95-7 EC: 204-116-4	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
(R) -p-menta-1,8-diene CAS: 5989-27-5 EC: 227-813-5	CL50	>0,1 - 1 (96 h)		Pesce
	EC50	>0,1 - 1 (48 h)		Crostaceo
	EC50	>0,1 - 1 (72 h)		Alga
Salicilato (Z) -3-esenil CAS: 65405-77-8 EC: 265-745-8	CL50	0,65 mg/L (96 h)	Oncorhynchus mykiss	Pesce
	EC50	0,6 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Crostaceo
	EC50	0,61 mg/L (72 h)	Desmodesmus subspicatus	Alga
[3r-(3α, 3αβ, 6α, 7β, 8α)]-esaaaaadro-3 ,6,8,8-tetrametil-1H-3 ,7-metanoazulen-5 (4H)-one CAS: 33704-61-9 EC: 251-649-3	CL50	2,12 mg/L (96 h)	Oryzias latipes	Pesce
	EC50	1,5 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Crostaceo
	EC50	10 mg/L (72 h)	Desmodesmus subspicatus	Alga
Eugenolo CAS: 97-53-0 EC: 202-589-1	CL50	60,8 mg/L (96 h)	Oncorhynchus mykiss	Pesce
	EC50	Non applicabile		
	EC50	Non applicabile		

WK 04.01.06 - PURE WOOD

Data di compilazione: 05/10/2022

Versione: 1

SEZIONE 12: INFORMAZIONI ECOLOGICHE (continua)

Identificazione	Concentrazione		Specie	Genere
Alfa-cedrene (M = 10) CAS: 469-61-4 EC: 207-418-4	CL50	>0,1 - 1 (96 h)		Pesce
	EC50	>0,1 - 1 (48 h)		Crostaceo
	EC50	>0,1 - 1 (72 h)		Alga
Pin-2 (10) -ene CAS: 127-91-3 EC: 204-872-5	CL50	>0,1 - 1 (96 h)		Pesce
	EC50	>0,1 - 1 (48 h)		Crostaceo
	EC50	>0,1 - 1 (72 h)		Alga
P-menta-1,4-diene CAS: 99-85-4 EC: 202-794-6	CL50	2,8 mg/L (96 h)	N/A	Pesce
	EC50	10,2 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Crostaceo
	EC50	Non applicabile		
(E)-Anetolo CAS: 4180-23-8 EC: 224-052-0	CL50	7 mg/L (96 h)	Danio rerio	Pesce
	EC50	4,25 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Crostaceo
	EC50	Non applicabile		
(E)-1-(2,6,6-trimetil-1,3-cicloesadien-1-il)-2-buten-1-one CAS: 23726-93-4 EC: 245-844-2	CL50	1,06 mg/L (96 h)	Danio rerio	Pesce
	EC50	9 mg/L (48 h)	Daphnia sp.	Crostaceo
	EC50	8 mg/L (72 h)	N/A	Alga

Tossicità a lungo termine:

Identificazione	Concentrazione		Specie	Genere
cinnamaldeide CAS: 104-55-2 EC: 203-213-9	NOEC	15,159 mg/L	N/A	Pesce
	NOEC	Non applicabile		

12.2 Persistenza e degradabilità:

Identificazione	Degradabilità		Biodegradabilità	
Tetraido-2-isobutil-4-metilpiran-4-olo, miscela di isomeri (cis e trans) CAS: 63500-71-0 EC: 405-040-6	BOD5	Non applicabile	Concentrazione	10 mg/L
	COD	Non applicabile	Periodo	28 giorni
	BOD5/COD	Non applicabile	% biodegradabile	10 %
Benzil salicilato CAS: 118-58-1 EC: 204-262-9	BOD5	Non applicabile	Concentrazione	100 mg/L
	COD	Non applicabile	Periodo	28 giorni
	BOD5/COD	Non applicabile	% biodegradabile	93 %
Cumarina CAS: 91-64-5 EC: 202-086-7	BOD5	Non applicabile	Concentrazione	100 mg/L
	COD	Non applicabile	Periodo	28 giorni
	BOD5/COD	Non applicabile	% biodegradabile	100 %
Acetato di linalile CAS: 115-95-7 EC: 204-116-4	BOD5	Non applicabile	Concentrazione	81 mg/L
	COD	Non applicabile	Periodo	28 giorni
	BOD5/COD	Non applicabile	% biodegradabile	80 %

WK 04.01.06 - PURE WOOD

Data di compilazione: 05/10/2022

Versione: 1

SEZIONE 12: INFORMAZIONI ECOLOGICHE (continua)

Identificazione	Degradabilità		Biodegradabilità	
Salicilato (Z) -3-esenil CAS: 65405-77-8 EC: 265-745-8	BOD5	Non applicabile	Concentrazione	100 mg/L
	COD	Non applicabile	Periodo	28 giorni
	BOD5/COD	Non applicabile	% biodegradabile	89 %
[3r-(3α, 3αβ, 6α, 7β, 8αα)]-esaaaaadro-3 ,6,8,8-tetrametil-1H-3 ,7-metanoazulen-5 (4H)-one CAS: 33704-61-9 EC: 251-649-3	BOD5	Non applicabile	Concentrazione	100 mg/L
	COD	Non applicabile	Periodo	28 giorni
	BOD5/COD	Non applicabile	% biodegradabile	0 %
P-menta-1,4-diene CAS: 99-85-4 EC: 202-794-6	BOD5	Non applicabile	Concentrazione	Non applicabile
	COD	Non applicabile	Periodo	28 giorni
	BOD5/COD	Non applicabile	% biodegradabile	27 %
(E)-Anetolo CAS: 4180-23-8 EC: 224-052-0	BOD5	Non applicabile	Concentrazione	Non applicabile
	COD	Non applicabile	Periodo	28 giorni
	BOD5/COD	Non applicabile	% biodegradabile	91 %
(E)-1-(2,6,6-trimetil-1,3-cicloesadien-1-il)-2-buten-1-one CAS: 23726-93-4 EC: 245-844-2	BOD5	Non applicabile	Concentrazione	30 mg/L
	COD	Non applicabile	Periodo	28 giorni
	BOD5/COD	Non applicabile	% biodegradabile	65 %
Veratraldeide CAS: 120-14-9 EC: 204-373-2	BOD5	Non applicabile	Concentrazione	100 mg/L
	COD	Non applicabile	Periodo	28 giorni
	BOD5/COD	Non applicabile	% biodegradabile	82 %

12.3 Potenziale di bioaccumulo:

Identificazione	Potenziale di bioaccumulazione	
α-esilcinnamaldeide CAS: 101-86-0 EC: 202-983-3	BCF	17
	Log POW	
	Potenziale	Basso
1,3,4,6,7,8-esaidro-4,6,6,7,8,8-esametillinden[5,6-c]pirano CAS: 1222-05-5 EC: 214-946-9	BCF	1584
	Log POW	5,9
	Potenziale	Molto alto
Benzil salicilato CAS: 118-58-1 EC: 204-262-9	BCF	311
	Log POW	4
	Potenziale	Alto
Acetato di linalile CAS: 115-95-7 EC: 204-116-4	BCF	174
	Log POW	3,9
	Potenziale	Alto
[3r-(3α, 3αβ, 6α, 7β, 8αα)]-esaaaaadro-3 ,6,8,8-tetrametil-1H-3 ,7-metanoazulen-5 (4H)-one CAS: 33704-61-9 EC: 251-649-3	BCF	82
	Log POW	4,2
	Potenziale	Moderato

WK 04.01.06 - PURE WOOD

Data di compilazione: 05/10/2022

Versione: 1

SEZIONE 12: INFORMAZIONI ECOLOGICHE (continua)

Identificazione	Potenziale di bioaccumulazione	
Eugenolo CAS: 97-53-0 EC: 202-589-1	BCF	31
	Log POW	2,27
	Potenziale	Moderato
cinnamaldeide CAS: 104-55-2 EC: 203-213-9	BCF	8
	Log POW	1,9
	Potenziale	Basso
Pin-2 (10) -ene CAS: 127-91-3 EC: 204-872-5	BCF	440
	Log POW	4,35
	Potenziale	Alto

12.4 Mobilità nel suolo:

Identificazione	Adsorbimento/desorbimento		Volatilità	
Tetraido-2-isobutil-4-metilpiran-4-olo, miscela di isomeri (cis e trans) CAS: 63500-71-0 EC: 405-040-6	Koc	42	Henry	1,71E-3 Pa·m ³ /mol
	Conclusione	Molto alto	Terreno asciutto	No
	Tensione superficiale	Non applicabile	Terreno umido	No
Benzil salicilato CAS: 118-58-1 EC: 204-262-9	Koc	5600	Henry	Non applicabile
	Conclusione	Immobile	Terreno asciutto	Non applicabile
	Tensione superficiale	Non applicabile	Terreno umido	Non applicabile
Acetato di linalile CAS: 115-95-7 EC: 204-116-4	Koc	518	Henry	177 Pa·m ³ /mol
	Conclusione	Basso	Terreno asciutto	Si
	Tensione superficiale	Non applicabile	Terreno umido	Si
3-etossi-4-idrossibenzaldeide CAS: 121-32-4 EC: 204-464-7	Koc	Non applicabile	Henry	Non applicabile
	Conclusione	Non applicabile	Terreno asciutto	Non applicabile
	Tensione superficiale	1,87E-2 N/m (276,18 °C)	Terreno umido	Non applicabile
[3r-(3α, 3αβ, 6α, 7β, 8αd)]-esaaaaadro-3,6,8,8-tetrametil-1H-3,7-metanoazulen-5 (4H)-one CAS: 33704-61-9 EC: 251-649-3	Koc	200	Henry	Non applicabile
	Conclusione	Moderato	Terreno asciutto	Non applicabile
	Tensione superficiale	Non applicabile	Terreno umido	Non applicabile
cinnamaldeide CAS: 104-55-2 EC: 203-213-9	Koc	37	Henry	3,546E-1 Pa·m ³ /mol
	Conclusione	Molto alto	Terreno asciutto	Si
	Tensione superficiale	Non applicabile	Terreno umido	Si

WK 04.01.06 - PURE WOOD

Data di compilazione: 05/10/2022

Versione: 1

SEZIONE 12: INFORMAZIONI ECOLOGICHE (continua)

Identificazione	Adsorbimento/desorbimento		Volatilità	
	Koc	Non applicabile	Henry	Non applicabile
Pin-2 (10) -ene CAS: 127-91-3 EC: 204-872-5	Conclusioni	Non applicabile	Terreno asciutto	Non applicabile
	Tensione superficiale	2,685E-2 N/m (25 °C)	Terreno umido	Non applicabile
	Koc	8038	Henry	Non applicabile
P-menta-1,4-diene CAS: 99-85-4 EC: 202-794-6	Conclusioni	Immobile	Terreno asciutto	Non applicabile
	Tensione superficiale	2,991E-2 N/m (25 °C)	Terreno umido	Non applicabile
	Koc	8038	Henry	Non applicabile

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB:

Il prodotto NON contiene sostanze che soddisfano i criteri PBT o vPvB

12.6 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino:

Il prodotto non contiene sostanze aventi proprietà di interferenza endocrina.

12.7 Altri effetti avversi:

Non descritti

SEZIONE 13: CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti:

Codice	Descrizione	Tipo di residuo (Regolamento (UE) n. 1357/2014)
07 01 04*	altri solventi organici, soluzioni di lavaggio e acque madri	Pericoloso

Tipologia di residuo (Regolamento (UE) n. 1357/2014):

HP14 Ecotossico, HP6 Tossicità acuta, HP4 Irritante

Gestione dei rifiuti (eliminazione e valorizzazione):

Consultare il gestore dei rifiuti autorizzato alle operazioni di valorizzazione ed eliminazione conforme all'Allegato 1 e l'Allegato 2 (Direttiva 2008/98/CE, D.Lgs. 205/2010). Secondo i codici 15 01 (2014/955/UE), nel caso in cui il contenitore sia stato a contatto diretto con il prodotto sarà trattato allo stesso modo del prodotto stesso, in caso contrario, sarà trattato come rifiuto non pericoloso. Si sconsiglia lo scarico nei corsi d'acqua. Si veda il punto 6.2.

Disposizioni relative alla gestione dei residui:

In conformità con l'Allegato II del Regolamento (EC) n°1907/2006 (REACH) si raccolgono le disposizioni comunitarie o statali in relazione alla gestione dei residui.

Legislazione comunitaria: Direttiva 2008/98/EC, 2014/955/UE, Regolamento (UE) n. 1357/2014

Legislazione nazionale: D.Lgs. 25/2010

SEZIONE 14: INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

Trasporto di merci pericolose per terra:

In applicazione al ADR 2021 e RID 2021:

WK 04.01.06 - PURE WOOD

Data di compilazione: 05/10/2022

Versione: 1

SEZIONE 14: INFORMAZIONI SUL TRASPORTO (continua)



- 14.1 Numero ONU o numero ID:** UN3082
- 14.2 Nome di spedizione dell'ONU:** MATERIA PERICOLOSA PER L'AMBIENTE, LIQUIDA, N.A.S (α-esilcinnamaldeide)
- 14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto:** 9
- Etichette: 9
- 14.4 Gruppo di imballaggio:** III
- 14.5 Pericoloso per l'ambiente:** Sì
- 14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori**
- Disposizioni speciali: 274, 335, 375, 601
- Tunnel restrizione codice: -
- Proprietà fisico-chimiche: vedere sezione 9
- LQ: 5 L
- 14.7 Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO:** Non applicabile

Trasporto di merci pericolose per mare:

In applicazione al IMDG 40-20:



- 14.1 Numero ONU o numero ID:** UN3082
- 14.2 Nome di spedizione dell'ONU:** MATERIA PERICOLOSA PER L'AMBIENTE, LIQUIDA, N.A.S (α-esilcinnamaldeide)
- 14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto:** 9
- Etichette: 9
- 14.4 Gruppo di imballaggio:** III
- 14.5 Inquinante marino :** Sì
- 14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori**
- Disposizioni speciali: 335, 969, 274
- Codici EmS: F-A, S-F
- Proprietà fisico-chimiche: vedere sezione 9
- LQ: 5 L
- Gruppo di segregazione: Non applicabile
- 14.7 Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO:** Non applicabile

Trasporto di merci pericolose per aria:

In applicazione al IATA/ICAO 2022:



- 14.1 Numero ONU o numero ID:** UN3082
- 14.2 Nome di spedizione dell'ONU:** MATERIA PERICOLOSA PER L'AMBIENTE, LIQUIDA, N.A.S (α-esilcinnamaldeide)
- 14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto:** 9
- Etichette: 9
- 14.4 Gruppo di imballaggio:** III
- 14.5 Pericoloso per l'ambiente:** Sì
- 14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori**
- Proprietà fisico-chimiche: vedere sezione 9
- 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:**

WK 04.01.06 - PURE WOOD

Data di compilazione: 05/10/2022

Versione: 1

SEZIONE 15: INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE (continua)

Sostanze candidate per l'autorizzazione ai sensi del regolamento (CE) 1907/2006 (REACH): Non applicabile
Sostanze incluse nell'allegato XIV di REACH (lista di autorizzazione) e data di scadenza: Non applicabile
Regolamento (CE) 1005/2009, sulle sostanze che riducono lo strato dell'ozono: Non applicabile
Articolo 95, REGOLAMENTO (UE) n. 528/2012: cinnamaldehyde (Tipo di prodotto 2)
REGOLAMENTO (UE) N. 649/2012, relativo all'esportazione e importazione di prodotti chimici pericolosi: Non applicabile

Seveso III:

Sezione	Descrizione	Requisiti di soglia inferiore	Requisiti di soglia superiore
E1	PERICOLI PER L'AMBIENTE	100	200

Limitazioni alla commercializzazione e all'utilizzo di certe sostanze e miscele pericolose (L'allegato XVII REACH, etc...):

Non sono ammesse:

- in oggetti di decorazione destinati a produrre effetti luminosi o di colore ottenuti in fasi differenti, ad esempio lampade ornamentali e posacenere,
- in articoli per scherzi,
- in giochi per uno o più partecipanti o in qualsiasi oggetto destinato ad essere utilizzato a questo scopo, anche con aspetti decorativi.

Disposizioni particolari in materia di protezione delle persone o dell'ambiente:

Si raccomanda di impiegare le informazioni redatte in tale scheda di dati di sicurezza come dati di ingresso in una valutazione dei rischi delle circostanze locali con l'obiettivo di stabilire le misure necessarie di prevenzione dei rischi per la manipolazione, l'utilizzo, lo stoccaggio e l'eliminazione di tale prodotto.

Altre legislazioni:

- D.Lgs. 205/2010: Disposizioni di attuazione della direttiva 2008/98/CE del Parlamento europeo e del Consiglio del 19 novembre 2008 relativa ai rifiuti e che abroga alcune direttive.
- D.Lgs. 85/2016: Regolamento recante norme per l'attuazione della direttiva 2014/34/UE concernente l'armonizzazione delle legislazioni degli Stati membri relative agli apparecchi e sistemi di protezione destinati ad essere utilizzati in atmosfera potenzialmente esplosiva.
- D.Lgs. 233/2003: Attuazione della direttiva 1999/92/CE relativa alle prescrizioni minime per il miglioramento della tutela della sicurezza e della salute dei lavoratori esposti al rischio di atmosfere esplosive.
- D.Lgs. 186/2011: Disciplina sanzionatoria per la violazione delle disposizioni del Regolamento (CE) n. 1272/2008.
- D.Lgs 161/2006: Attuazione della direttiva 2004/42/CE, per la limitazione delle emissioni di composti organici volatili conseguenti all'uso di solventi in talune pitture e vernici, nonché in prodotti per la carrozzeria.
- D.Lgs 152/2006: Norme in materia ambientale.
- Regio decreto 147/1927, ultimo aggiornamento 06/12/2021. Approvazione del regolamento speciale per l'impiego dei gas tossici.
- G.U. 14 marzo 2016 n. 61 - Decreto Legislativo 15 febbraio 2016, n. 39
- Testo unico sulla salute e sicurezza sul lavoro - Rev. 2022

15.2 Valutazione della sicurezza chimica:

Il fornitore non ha effettuato la valutazione della sicurezza chimica.

SEZIONE 16: ALTRE INFORMAZIONI

Legislazione applicabile a schede di dati di sicurezza:

La presente scheda di dati di sicurezza è stata sviluppata in conformità con l'Allegato II-Guida per l'elaborazione di Schede di Dati di Sicurezza del Regolamento (EC) N° 1907/2006 (REGOLAMENTO (UE) 2020/878 DELLA COMMISSIONE)

Modifiche rispetto alla scheda di sicurezza precedente riguardanti le misure di gestione del rischio:

Non applicabile

Testi delle frasi legislative contemplate nella sezione 2:

- H319: Provoca grave irritazione oculare.
- H400: Molto tossico per gli organismi acquatici.
- H410: Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
- H317: Può provocare una reazione allergica cutanea.
- H315: Provoca irritazione cutanea.
- H332: Nocivo se inalato.

Testi delle frasi legislative contemplate nella sezione 3:

Le frasi indicate qui non si riferiscono al prodotto in sé, sono solo a titolo esplicativo e si riferiscono ai singoli componenti che appaiono nella sezione 3

Regolamento n°1272/2008 (CLP):

SEZIONE 16: ALTRE INFORMAZIONI (continua)

Acute Tox. 3: H301+H311+H331 - Tossico se ingerito, a contatto con la pelle o se inalato.
Acute Tox. 4: H302 - Nocivo se ingerito.
Acute Tox. 4: H312 - Nocivo per contatto con la pelle.
Aquatic Acute 1: H400 - Molto tossico per gli organismi acquatici.
Aquatic Chronic 1: H410 - Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
Aquatic Chronic 2: H411 - Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
Aquatic Chronic 3: H412 - Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
Asp. Tox. 1: H304 - Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.
Eye Irrit. 2: H319 - Provoca grave irritazione oculare.
Flam. Liq. 3: H226 - Liquido e vapori infiammabili.
Repr. 2: H361 - Sospettato di nuocere alla fertilità o al feto.
Skin Irrit. 2: H315 - Provoca irritazione cutanea.
Skin Sens. 1: H317 - Può provocare una reazione allergica cutanea.
Skin Sens. 1A: H317 - Può provocare una reazione allergica cutanea.
Skin Sens. 1B: H317 - Può provocare una reazione allergica cutanea.

Procedura di classificazione:

Eye Irrit. 2: Metodo di calcolo
Aquatic Acute 1: Metodo di calcolo
Aquatic Chronic 1: Metodo di calcolo
Skin Sens. 1A: Metodo di calcolo
Skin Irrit. 2: Metodo di calcolo
Acute Tox. 4: Metodo di calcolo

Consigli relativi alla formazione:

Si raccomanda una formazione minima in materia di prevenzione di rischi del lavoro al personale che maneggerà tale prodotto, con il fine di facilitare la comprensione e interpretazione della presente scheda di dati di sicurezza, così come l'etichettatura del prodotto.

Principali fonti di letteratura:

<http://echa.europa.eu>
<http://eur-lex.europa.eu>

Abbreviature e acronimi:

ADR: Accordo europeo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose su strada
IMDG: Codice Marittimo Internazionale per le Merci Pericolose
IATA: Associazione Internazionale per il Trasporto Aereo
ICAO: Organizzazione per l'Aviazione Civile Internazionale
COD: Richiesta Chimica di ossigeno
BOD5: Richiesta biologica di ossigeno dopo 5 giorni
BCF: fattore di bioconcentrazione
DL50: dose letale 50
CL50: concentrazione letale 50
EC50: concentrazione effettiva 50
Log POW: logaritmo coefficiente partizione ottanoloacqua
Koc: coefficiente di partizione del carbonio organico
UFI: identificatore unico di formula
IARC: Agenzia internazionale per la ricerca sul cancro