



ESENCIA 19271
ART. COMERCIAL AQUATIC WHITE WOODS

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

- 1.1 Identificatore del prodotto:** ESENCIA 19271
ART. COMERCIAL AQUATIC WHITE WOODS – LEGNO BIANCO ACQUATICO
- Altri mezzi d'identificazione:**
Non applicabile
- 1.2 Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati:**
Usi pertinenti: Fragranza
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:**
PROREUSE SRLS, VIA
TORINO 30
10070 VALLO TORINESE
Phone.: +3711998531
Proreuse1622@gmail.com
www.PROREUSE.IT
- 1.2 Emergency telephone number:** +3711998531

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).
Aquatic Chronic 2: Pericolosità cronica per l'ambiente acquatico, Categoria 2, H411
Eye Irrit. 2: Irritazione oculare, Categoria 2, H319
Skin Irrit. 2: Irritazione cutanea, Categoria 2, H315
Skin Sens. 1B: Sensibilizzazione cutanea, Categoria 1B, H317
- 2.2 Elementi dell'etichetta:**
Regolamento n°1272/2008 (CLP):
Attenzione
-  
- Indicazioni di pericolo:**
Aquatic Chronic 2: H411 - 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. 1B: H317 - Può provocare una reazione allergica cutanea.
- Consigli di prudenza:**
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.
P261: Evitare di respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol.
P264: Lavare accuratamente dopo l'uso.
P280: Indossare guanti protettivi/indumenti protettivi/protezione gli occhi/calzature protettive.
P302+P352: IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: lavare abbondantemente con acqua.
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 sistema di raccolta differenziata abilitato presso il Vostro Comune.
- Informazioni supplementari:**
Contiene DIHYDRO PENTAMETHYLINDANONE, TETRAMETHYL ACETYLOCTAHYDRONAPHTHALENES, 2-etil-N-metil-N-(3-metilfenil)butanammide, CEDRYL ACETATE, CIS-3-HEXENYL METHYL CARBONATE, CITRUS MEDICA LIMONUM FRUIT OIL.
- Sostanze che contribuiscono alla classificazione.**
HYDROXYCITRONELLAL; LIMONENE; ETHYL LINALOOL; METHYLENEDIOXYPHENYL METHYLPROPANAL
- 2.3 Altri pericoli:**

** Cambiamenti rispetto alle versioni precedenti

- Continua alla pagina successiva -

ESENCIA 19271
ART. COMERCIAL AQUATIC WHITE WOODS

SEZIONE 2: IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI ** (continua)

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

** Cambiamenti rispetto alle versioni precedenti

SEZIONE 3: COMPOSIZIONE/INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI

3.1 Sostanze:

Non applicabile

3.2 Miscele:

Descrizione chimica: Miscela odorifera a base di ingredienti naturali e/o sintetici

Componenti:

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

Identificazione	Nome chimico/classificazione	Conc.
CAS: 100-79-8 EC: 202-888-7 Index: Non applicabile REACH: 01-2120066005-66-XXXX	2,2-dimetil-1,3-diossolan-4-ylmethanol ¹ Regolamento 1272/2008 Eye Irrit. 2: H319 - Attenzione	Autoclassificata 30 - <40 %
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 Regolamento 1272/2008 Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 1: H410 - Attenzione	ATP ATP01 15 - <20 %
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 Regolamento 1272/2008 Aquatic Chronic 2: H411; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1: H317 - Attenzione	Autoclassificata 5 - <10 %
CAS: 107-75-5 EC: 203-518-7 Index: Non applicabile REACH: 01-2119973482-31-XXXX	7-idrossicitronellale ¹ Regolamento 1272/2008 Eye Irrit. 2: H319; Skin Sens. 1B: H317 - Attenzione	Autoclassificata 5 - <10 %
CAS: 5989-27-5 EC: 227-813-5 Index: 601-096-00-2 REACH: 01-2119529223-47-XXXX	(R)-p-menta-1,8-diene ¹ Regolamento 1272/2008 Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 3: H412; Asp. Tox. 1: H304; Flam. Liq. 3: H226; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1B: H317 - Pericolo	ATP ATP17 5 - <10 %
CAS: 10339-55-6 EC: 233-732-6 Index: Non applicabile REACH: 01-2119969272-32-XXXX	3,7-dien-1,6-dimetilnona-3-olo ¹ Regolamento 1272/2008 Eye Irrit. 2: H319; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1B: H317 - Attenzione	Autoclassificata 2,5 - <5 %
CAS: 103-05-9 EC: 203-074-4 Index: Non applicabile REACH: 01-2120758978-28-XXXX	4-fenil-2-metilbutan-2-olo ¹ Regolamento 1272/2008 Aquatic Chronic 3: H412; Eye Irrit. 2: H319 - Attenzione	Autoclassificata 1 - <2,5 %
CAS: 84929-31-7 EC: 284-515-8 Index: Non applicabile REACH: 01-2119495512-35-XXXX	Olio di limone ¹ Regolamento 1272/2008 Aquatic Chronic 2: H411; Asp. Tox. 1: H304; Flam. Liq. 3: H226; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1: H317 - Pericolo	Autoclassificata 1 - <2,5 %
CAS: 1205-17-0 EC: 214-881-6 Index: Non applicabile REACH: 01-2120740119-58-XXXX	α-metil-1,3-benzodioxole-5-propionaldeide ¹ Regolamento 1272/2008 Aquatic Chronic 2: H411; Repr. 2: H361; Skin Sens. 1B: H317 - Attenzione	Autoclassificata 1 - <2,5 %
CAS: 406488-30-0 EC: 446-190-2 Index: 616-191-00-4 REACH: 01-0000018840-70-XXXX	2-etil-N-metil-N-(3-metilfenil)butanammido ¹ Regolamento 1272/2008 Acute Tox. 4: H302; Aquatic Chronic 2: H411; Eye Irrit. 2: H319; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1: H317 - Attenzione	ATP ATP01 <1 %
CAS: 77-54-3 EC: 201-036-1	Acetato Cedryl ¹	Autoclassificata

- Continua alla pagina successiva -



ESENCIA 19271
ART. COMERCIAL AQUATIC WHITE WOODS

Index: Non applicabile REACH: 01-2120739845-42- XXXX	Regolamento 1272/2008	Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 1: H410; Skin Sens. 1B: H317 - Attenzione		<1 %
--	-----------------------	--	--	------

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

- Continua alla pagina successiva -

ESENCIA 19271
ART. COMERCIAL AQUATIC WHITE WOODS

SEZIONE 3: COMPOSIZIONE/INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI (continua)

Identificazione	Nome chimico/classificazione	Conc.
CAS: 28219-61-6 EC: 248-908-8 Index: Non applicabile REACH: Non applicabile	2-etil-4- (2,2,3-trimetil-3-ciclopenten-1-il) -2-buten-1-olo ¹ Regolamento 1272/2008 Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 1: H410; Eye Irrit. 2: H319 - Attenzione	Autoclassificata <1 %
CAS: 502-72-7 EC: 207-951-2 Index: Non applicabile REACH: 01-2120766374-48-XXXX	Ciclopentadecanone ¹ Regolamento 1272/2008 Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 1: H410 - Attenzione	Autoclassificata <1 %
CAS: 67633-96-9 EC: 266-797-4 Index: Non applicabile REACH: 01-2120735800-60-XXXX	Cis-carbonato hex-3-en-1-ile e metil ¹ Regolamento 1272/2008 Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1B: H317 - Attenzione	Autoclassificata <1 %
CAS: 33704-61-9 EC: 251-649-3 Index: Non applicabile REACH: 01-2119977131-40-XXXX	[3r-(3α, 3αβ, 6α, 7β, 8αα)]-esaaaaadro-3,6,8,8-tetrametil-1H-3,7-metanoazulen-5(4H)-one ¹ Regolamento 1272/2008 Aquatic Chronic 2: H411; Eye Irrit. 2: H319; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1B: H317 - Attenzione	Autoclassificata <1 %

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.

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:

Si tratta di un prodotto che non contiene sostanze classificate come pericolose per inalazione, tuttavia si raccomanda in caso di sintomi di intossicazione di portare via la persona coinvolta dal luogo di esposizione, portarlo all'aria aperta e tenerlo a riposo. Se i sintomi persistono richiedere l'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:

- Continua alla pagina successiva -

ESENCIA 19271
ART. COMERCIAL AQUATIC WHITE WOODS

SEZIONE 5: MISURE ANTINCENDIO (continua)

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'uso 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 BLE/VE 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:

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:

Indossare dispositivi di protezione. Tenere lontane le persone non protette. 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

- Continua alla pagina successiva -

ESENCIA 19271
ART. COMERCIAL AQUATIC WHITE WOODS

SEZIONE 7: MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO (continua)

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: 12 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.

DNEL (Lavoratori):

Identificazione		Breve esposizione		Esposizione lunga	
		Sistemico	Locale	Sistemico	Locale
1,3,4,6,7,8-esaidro-4,6,6,7,8,8-esametillinden[5,6-c]pirano	Orale	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile
CAS: 1222-05-5	Cutanea	Non applicabile	Non applicabile	36,7 mg/kg	Non applicabile
EC: 214-946-9	Inalazione	Non applicabile	Non applicabile	13,5 mg/m ³	Non applicabile
7-idrossicitronellale	Orale	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile
CAS: 107-75-5	Cutanea	Non applicabile	Non applicabile	1,9 mg/kg	Non applicabile
EC: 203-518-7	Inalazione	Non applicabile	Non applicabile	18 mg/m ³	Non applicabile
(R)-p-menta-1,8-diene	Orale	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile
CAS: 5989-27-5	Cutanea	Non applicabile	Non applicabile	9,5 mg/kg	Non applicabile
EC: 227-813-5	Inalazione	Non applicabile	Non applicabile	66,7 mg/m ³	Non applicabile
3,7-dien-1,6-dimetilnona-3-olo	Orale	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile
CAS: 10339-55-6	Cutanea	5,5 mg/kg	Non applicabile	2,7 mg/kg	Non applicabile
EC: 233-732-6	Inalazione	18 mg/m ³	Non applicabile	3 mg/m ³	Non applicabile
4-fenil-2-metilbutan-2-olo	Orale	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile
CAS: 103-05-9	Cutanea	Non applicabile	Non applicabile	0,175 mg/kg	Non applicabile
EC: 203-074-4	Inalazione	Non applicabile	Non applicabile	2,19 mg/m ³	Non applicabile
Olio di limone	Orale	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile
CAS: 84929-31-7	Cutanea	Non applicabile	Non applicabile	6,67 mg/kg	Non applicabile
EC: 284-515-8	Inalazione	Non applicabile	Non applicabile	23,3 mg/m ³	Non applicabile
α-metil-1,3-benzodioxole-5-propionaldeide	Orale	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile
CAS: 1205-17-0	Cutanea	Non applicabile	Non applicabile	0,17 mg/kg	Non applicabile
EC: 214-881-6	Inalazione	Non applicabile	Non applicabile	1,2 mg/m ³	Non applicabile
Acetato Cedryl	Orale	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile
CAS: 77-54-3	Cutanea	Non applicabile	Non applicabile	0,181 mg/kg	Non applicabile
EC: 201-036-1	Inalazione	Non applicabile	Non applicabile	0,639 mg/m ³	Non applicabile
Ciclopentadecanone	Orale	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile
CAS: 502-72-7	Cutanea	Non applicabile	Non applicabile	0,93 mg/kg	Non applicabile
EC: 207-951-2	Inalazione	Non applicabile	Non applicabile	3,3 mg/m ³	Non applicabile

- Continua alla pagina successiva -

ESENCIA 19271
ART. COMERCIAL AQUATIC WHITE WOODS

Identificazione		Breve esposizione		Esposizione lunga	
		Sistemico	Locale	Sistemico	Locale
[3r-(3α, 3αβ, 6α, 7β, 8αα)]-esaaaaadro-3,6,8,8-tetrametil-1H-3,7-metanoazulen-5 (4H)-one	Orale	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile
CAS: 33704-61-9	Cutanea	Non applicabile	Non applicabile	0,42 mg/kg	Non applicabile
EC: 251-649-3	Inalazione	Non applicabile	Non applicabile	1,47 mg/m ³	Non applicabile

DNEL (Popolazione):

Identificazione		Breve esposizione		Esposizione lunga	
		Sistemico	Locale	Sistemico	Locale
1,3,4,6,7,8-esaidro-4,6,6,7,8,8-esametillinden[5,6-c]pirano	Orale	Non applicabile	Non applicabile	2,3 mg/kg	Non applicabile
CAS: 1222-05-5	Cutanea	Non applicabile	Non applicabile	22 mg/kg	Non applicabile
EC: 214-946-9	Inalazione	Non applicabile	Non applicabile	4 mg/m ³	Non applicabile
7-idrossicitronellale	Orale	Non applicabile	Non applicabile	0,6 mg/kg	Non applicabile
CAS: 107-75-5	Cutanea	Non applicabile	Non applicabile	1,1 mg/kg	Non applicabile
EC: 203-518-7	Inalazione	Non applicabile	Non applicabile	5,4 mg/m ³	Non applicabile
(R)-p-menta-1,8-diene	Orale	Non applicabile	Non applicabile	4,8 mg/kg	Non applicabile
CAS: 5989-27-5	Cutanea	Non applicabile	Non applicabile	4,8 mg/kg	Non applicabile
EC: 227-813-5	Inalazione	Non applicabile	Non applicabile	16,6 mg/m ³	Non applicabile
3,7-dien-1,6-dimetilnona-3-olo	Orale	1,3 mg/kg	Non applicabile	0,2 mg/kg	Non applicabile
CAS: 10339-55-6	Cutanea	2,7 mg/kg	Non applicabile	1,4 mg/kg	Non applicabile
EC: 233-732-6	Inalazione	4,4 mg/m ³	Non applicabile	0,74 mg/m ³	Non applicabile
4-fenil-2-metilbutan-2-olo	Orale	Non applicabile	Non applicabile	0,222 mg/kg	Non applicabile
CAS: 103-05-9	Cutanea	Non applicabile	Non applicabile	0,0208 mg/kg	Non applicabile
EC: 203-074-4	Inalazione	Non applicabile	Non applicabile	0,386 mg/m ³	Non applicabile
Olio di limone	Orale	Non applicabile	Non applicabile	3,33 mg/kg	Non applicabile
CAS: 84929-31-7	Cutanea	Non applicabile	Non applicabile	3,33 mg/kg	Non applicabile
EC: 284-515-8	Inalazione	Non applicabile	Non applicabile	5,8 mg/m ³	Non applicabile
α-metil-1,3-benzodioxole-5-propionaldeide	Orale	Non applicabile	Non applicabile	0,17 mg/kg	Non applicabile
CAS: 1205-17-0	Cutanea	Non applicabile	Non applicabile	0,083 mg/kg	Non applicabile
EC: 214-881-6	Inalazione	Non applicabile	Non applicabile	0,29 mg/m ³	Non applicabile
Acetato Cedryl	Orale	Non applicabile	Non applicabile	0,091 mg/kg	Non applicabile
CAS: 77-54-3	Cutanea	Non applicabile	Non applicabile	0,091 mg/kg	Non applicabile
EC: 201-036-1	Inalazione	Non applicabile	Non applicabile	0,158 mg/m ³	Non applicabile
Ciclopentadecanone	Orale	Non applicabile	Non applicabile	0,28 mg/kg	Non applicabile
CAS: 502-72-7	Cutanea	Non applicabile	Non applicabile	0,56 mg/kg	Non applicabile
EC: 207-951-2	Inalazione	Non applicabile	Non applicabile	0,97 mg/m ³	Non applicabile
[3r-(3α, 3αβ, 6α, 7β, 8αα)]-esaaaaadro-3,6,8,8-tetrametil-1H-3,7-metanoazulen-5 (4H)-one	Orale	Non applicabile	Non applicabile	0,25 mg/kg	Non applicabile
CAS: 33704-61-9	Cutanea	Non applicabile	Non applicabile	0,25 mg/kg	Non applicabile
EC: 251-649-3	Inalazione	Non applicabile	Non applicabile	0,44 mg/m ³	Non applicabile

PNEC:

Identificazione				
2,2-dimetil-1,3-diossolan-4-ylmethanol	STP	10 mg/L	Acqua fresca	0,2 mg/L
CAS: 100-79-8	Suolo	2,5 mg/kg	Acqua marina	0,2 mg/L
EC: 202-888-7	Intermittente	0,09 mg/L	Sedimento (Acqua fresca)	1,18316 mg/kg
	Orale	Non applicabile	Sedimento (Acqua marina)	0,1183 mg/kg
1,3,4,6,7,8-esaidro-4,6,6,7,8,8-esametillinden[5,6-c]pirano	STP	1 mg/L	Acqua fresca	0,0068 mg/L
CAS: 1222-05-5	Suolo	1,5 mg/kg	Acqua marina	0,00044 mg/L
EC: 214-946-9	Intermittente	Non applicabile	Sedimento (Acqua fresca)	2 mg/kg
	Orale	20,4 g/kg	Sedimento (Acqua marina)	0,394 mg/kg
7-idrossicitronellale	STP	10 mg/L	Acqua fresca	0,0316 mg/L
CAS: 107-75-5	Suolo	0,011 mg/kg	Acqua marina	0,00316 mg/L
EC: 203-518-7	Intermittente	0,316 mg/L	Sedimento (Acqua fresca)	0,145 mg/kg
	Orale	Non applicabile	Sedimento (Acqua marina)	0,015 mg/kg

- Continua alla pagina successiva -

ESENCIA 19271
ART. COMERCIAL AQUATIC WHITE WOODS

Identificazione				
(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
3,7-dien-1,6-dimetilnona-3-olo CAS: 10339-55-6 EC: 233-732-6	STP	10 mg/L	Acqua fresca	0,023 mg/L
	Suolo	0,031 mg/kg	Acqua marina	0,002 mg/L
	Intermittente	0,23 mg/L	Sedimento (Acqua fresca)	0,223 mg/kg
	Orale	0,00853 g/kg	Sedimento (Acqua marina)	0,022 mg/kg
4-fenil-2-metilbutan-2-olo CAS: 103-05-9 EC: 203-074-4	STP	7,09 mg/L	Acqua fresca	0,0696 mg/L
	Suolo	0,225 mg/kg	Acqua marina	0,00696 mg/L
	Intermittente	0,696 mg/L	Sedimento (Acqua fresca)	1,33 mg/kg
	Orale	Non applicabile	Sedimento (Acqua marina)	0,133 mg/kg
Olio di limone CAS: 84929-31-7 EC: 284-515-8	STP	2,1 mg/L	Acqua fresca	0,0054 mg/L
	Suolo	0,29 mg/kg	Acqua marina	0,00054 mg/L
	Intermittente	0,00577 mg/L	Sedimento (Acqua fresca)	1,3 mg/kg
	Orale	Non applicabile	Sedimento (Acqua marina)	0,13 mg/kg
o-metil-1,3-benzodioxole-5-propionaldeide CAS: 1205-17-0 EC: 214-881-6	STP	10 mg/L	Acqua fresca	0,005 mg/L
	Suolo	0,008 mg/kg	Acqua marina	0,001 mg/L
	Intermittente	0,053 mg/L	Sedimento (Acqua fresca)	0,057 mg/kg
	Orale	Non applicabile	Sedimento (Acqua marina)	0,006 mg/kg
Acetato Cedryl CAS: 77-54-3 EC: 201-036-1	STP	0,003 mg/L	Acqua fresca	0 mg/L
	Suolo	0,009 mg/kg	Acqua marina	0 mg/L
	Intermittente	Non applicabile	Sedimento (Acqua fresca)	0,011 mg/kg
	Orale	Non applicabile	Sedimento (Acqua marina)	0,001 mg/kg
Ciclopentadecanone CAS: 502-72-7 EC: 207-951-2	STP	100 mg/L	Acqua fresca	0 mg/L
	Suolo	0,048 mg/kg	Acqua marina	0 mg/L
	Intermittente	0,002 mg/L	Sedimento (Acqua fresca)	0,239 mg/kg
	Orale	Non applicabile	Sedimento (Acqua marina)	0,024 mg/kg
[3r-(3a, 3aβ, 6a, 7β, 8aα)]-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

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.

Non applicabile

D.- Protezione oculare e facciale

Non applicabile

E.- Protezione del corpo

Non applicabile

F.- Misure complementari di emergenza

- Continua alla pagina successiva -

ESENCIA 19271
ART. COMERCIAL AQUATIC WHITE WOODS

Non è necessario prendere misure complementari di emergenza.

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):	37,75 % peso
Densità di C.O.V. a 20 °C:	375,55 kg/m ³ (375,55 g/L)
Numero di carboni medio:	6,88
Peso molecolare medio:	135,27 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:	Caratteristico
Colore:	Giallastro
Odore:	Caratteristico
Soglia olfattiva:	Non applicabile *

Volatilità:

Punto di ebollizione alla pressione atmosferica:	242 °C
Tensione di vapore a 20 °C:	23 Pa
Tensione di vapore a 50 °C:	149,12 Pa (0,15 kPa)
Tasso di evaporazione a 20 °C:	Non applicabile *

Caratterizzazione del prodotto:

Densità a 20 °C:	994,8 kg/m ³
Densità relativa a 20 °C:	0,968 - 0,988
Viscosità dinamica a 20 °C:	3,41 cP
Viscosità cinematica a 20 °C:	3,42 mm ² /s
Viscosità cinematica a 40 °C:	Non applicabile *
Concentrazione:	Non applicabile *
pH:	7
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:	84 °C
Infiammabilità (solidi, gas):	Non applicabile *
Temperatura di autoaccensione:	200 °C
Limite di infiammabilità inferiore:	Non applicabile *

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

- Continua alla pagina successiva -

ESENCIA 19271
ART. COMERCIAL AQUATIC WHITE WOODS

SEZIONE 9: PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE (continua)

Limite di infiammabilità superiore: Non applicabile *

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: 1,454 - 1,474

*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:

Vedere intestazione 10.3, 10.4 e 10.5 per conoscere specificamente i prodotti di decomposizione. In dipendenza dalle condizioni di decomposizione, come conseguenza della stessa è possibile che si liberino miscele complesse di sostanze chimiche: biossido di carbonio (CO₂), monossido di carbonio e altri composti organici.

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 tali 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.

- Continua alla pagina successiva -

ESENCIA 19271
ART. COMERCIAL AQUATIC WHITE WOODS

B- Inalazione (effetto acuto):

- Tossicità acuta: Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti, non presentando sostanze classificate come pericolose per inalazione. Per ulteriori informazioni vedere il paragrafo 3.
- 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: (R)-p-menta-1,8-diene (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
3,7-dien-1,6-dimetilnona-3-olo CAS: 10339-55-6 EC: 233-732-6	DL50 orale	5283 mg/kg	Topo
	DL50 cutanea	>5000 mg/kg	Coniglio
	CL50 inalazione	Non applicabile	
Olio di limone CAS: 84929-31-7 EC: 284-515-8	DL50 orale	>5000 mg/kg	Ratto
	DL50 cutanea	10000 mg/kg	Coniglio
	CL50 inalazione	Non applicabile	
(R)-p-menta-1,8-diene CAS: 5989-27-5 EC: 227-813-5	DL50 orale	4400 mg/kg	Ratto
	DL50 cutanea	>5000 mg/kg	Coniglio
	CL50 inalazione	Non applicabile	
α -metil-1,3-benzodioxole-5-propionaldeide CAS: 1205-17-0 EC: 214-881-6	DL50 orale	3550 mg/kg	Ratto
	DL50 cutanea	Non applicabile	
	CL50 inalazione	Non applicabile	
2,2-dimetil-1,3-diossolan-4-ylmethanol CAS: 100-79-8 EC: 202-888-7	DL50 orale	7000 mg/kg	Ratto
	DL50 cutanea	Non applicabile	
	CL50 inalazione	Non applicabile	

- Continua alla pagina successiva -

ESENCIA 19271
ART. COMERCIAL AQUATIC WHITE WOODS

Identificazione	Tossicità acuta		Genere
2-etil-N-metil-N-(3-metilfenil)butanamide CAS: 406488-30-0 EC: 446-190-2	DL50 orale	500 mg/kg	Ratto
	DL50 cutanea	Non applicabile	
	CL50 inalazione	Non applicabile	
Acetato Cedryl CAS: 77-54-3 EC: 201-036-1	DL50 orale	44750 mg/kg	Ratto
	DL50 cutanea	Non applicabile	
	CL50 inalazione	Non applicabile	
2-etil-4- (2,2,3-trimetil-3-ciclopenten-1-il) -2-buten-1-olo CAS: 28219-61-6 EC: 248-908-8	DL50 orale	>5000 mg/kg	Ratto
	DL50 cutanea	Non applicabile	
	CL50 inalazione	Non applicabile	
Cis-carbonato hex-3-en-1-ile e metil CAS: 67633-96-9 EC: 266-797-4	DL50 orale	>5000 mg/kg	Ratto
	DL50 cutanea	Non applicabile	
	CL50 inalazione	Non applicabile	
[3r-(3a, 3aβ, 6a, 7β, 8aa)]-esaaaaadro-3 ,6,8,8-tetrametil-1H-3 ,7-metanoazulen-5 (4H)-one CAS: 33704-61-9 EC: 251-649-3	DL50 orale	2900 mg/kg	Ratto
	DL50 cutanea	Non applicabile	
	CL50 inalazione	Non applicabile	

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:

Identificazione	Concentrazione	Specie	Genere
2,2-dimetil-1,3-diossolan-4-ylmethanol CAS: 100-79-8 EC: 202-888-7	CL50 16700 mg/L (96 h) EC50 Non applicabile EC50 Non applicabile	Pimephales promelas	Pesce
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) EC50 0,194 mg/L (48 h) EC50 0,723 mg/L (72 h)	Oryzias latipes Daphnia magna Pseudokirchneriella subcapitata	Pesce Croscaceo 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 >1 - 10 mg/L (96 h) EC50 >1 - 10 mg/L (48 h) EC50 >1 - 10 mg/L (72 h)		Pesce Croscaceo Alga
(R)-p-menta-1,8-diene CAS: 5989-27-5 EC: 227-813-5	CL50 0,702 mg/L (96 h) EC50 0,577 mg/L (48 h) EC50 Non applicabile	Pimephales promelas Daphnia magna	Pesce Croscaceo
4-fenil-2-metilbutan-2-olo CAS: 103-05-9 EC: 203-074-4	CL50 69,57 mg/L (96 h) EC50 110 mg/L (48 h) EC50 110 mg/L (72 h)	Brachydanio rerio Daphnia magna Pseudokirchneriella subcapitata	Pesce Croscaceo Alga
Olio di limone CAS: 84929-31-7 EC: 284-515-8	CL50 Non applicabile EC50 Non applicabile EC50 8 mg/L (72 h)		
α-metil-1,3-benzodioxole-5-propionaldeide CAS: 1205-17-0 EC: 214-881-6	CL50 5,3 mg/L (96 h) EC50 8 mg/L (48 h) EC50 28 mg/L (72 h)	Oncorhynchus mykiss Daphnia magna Pseudokirchneriella subcapitata	Pesce Croscaceo Alga

- Continua alla pagina successiva -

ESENCIA 19271
ART. COMERCIAL AQUATIC WHITE WOODS

SEZIONE 12: INFORMAZIONI ECOLOGICHE (continua)

Identificazione	Concentrazione	Specie	Genere	
2-etil-N-metil-N-(3-metilfenil)butanamide CAS: 406488-30-0 EC: 446-190-2	CL50	6,8 mg/L (96 h)	Oncorhynchus mykiss	Pesce
	EC50	22 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Crostaceo
	EC50	26 mg/L (72 h)	Scenedesmus subspicatus	Alga
Acetato Cedryl CAS: 77-54-3 EC: 201-036-1	CL50	15,61 mg/L (96 h)	Danio rerio	Pesce
	EC50	0,33 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Crostaceo
	EC50	0,31 mg/L (72 h)	Pseudokirchneriella subcapitata	Alga
2-etil-4-(2,2,3-trimetil-3-ciclopenten-1-il)-2-buten-1-olo CAS: 28219-61-6 EC: 248-908-8	CL50	1,1 mg/L (96 h)	Lepomis macrochirus	Pesce
	EC50	0,63 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Crostaceo
	EC50	2,5 mg/L (96 h)	Selenastrum capricornutum	Alga
Ciclopentadecanone CAS: 502-72-7 EC: 207-951-2	CL50	0,17 mg/L (96 h)	Cyprinus carpio	Pesce
	EC50	0,18 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Crostaceo
	EC50	0,17 mg/L (72 h)	Pseudokirchneriella subcapitata	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

Tossicità a lungo termine:

Identificazione	Concentrazione	Specie	Genere
2,2-dimetil-1,3-diossolan-4-ylmethanol CAS: 100-79-8 EC: 202-888-7	NOEC	Non applicabile	
	NOEC	10 mg/L	Daphnia magna Crostaceo

12.2 Persistenza e degradabilità:

Informazioni specifiche sulle sostanze:

Identificazione	Degradabilità	Biodegradabilità
(R)-p-menta-1,8-diene CAS: 5989-27-5 EC: 227-813-5	BOD5	Non applicabile
	COD	Concentrazione
	BOD5/COD	Periodo
3,7-dien-1,6-dimetilnona-3-olo CAS: 10339-55-6 EC: 233-732-6	BOD5	Concentrazione
	COD	Periodo
	BOD5/COD	% biodegradabile
4-fenil-2-metilbutan-2-olo CAS: 103-05-9 EC: 203-074-4	BOD5	Concentrazione
	COD	Periodo
	BOD5/COD	% biodegradabile
α-metil-1,3-benzodioxole-5-propionaldeide CAS: 1205-17-0 EC: 214-881-6	BOD5	Concentrazione
	COD	Periodo
	BOD5/COD	% biodegradabile
Acetato Cedryl CAS: 77-54-3 EC: 201-036-1	BOD5	Concentrazione
	COD	Periodo
	BOD5/COD	% biodegradabile
2-etil-4-(2,2,3-trimetil-3-ciclopenten-1-il)-2-buten-1-olo CAS: 28219-61-6 EC: 248-908-8	BOD5	Concentrazione
	COD	Periodo
	BOD5/COD	% biodegradabile
Ciclopentadecanone CAS: 502-72-7 EC: 207-951-2	BOD5	Concentrazione
	COD	Periodo
	BOD5/COD	% biodegradabile
Cis-carbonato hex-3-en-1-ile e metil CAS: 67633-96-9 EC: 266-797-4	BOD5	Concentrazione
	COD	Periodo
	BOD5/COD	% biodegradabile
[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	BOD5	Concentrazione
	COD	Periodo
	BOD5/COD	% biodegradabile

12.3 Potenziale di bioaccumulo:

- Continua alla pagina successiva -

ESENCIA 19271
ART. COMERCIAL AQUATIC WHITE WOODS

SEZIONE 12: INFORMAZIONI ECOLOGICHE (continua)

Informazioni specifiche sulle sostanze:

Identificazione	Potenziale di bioaccumulazione	
2,2-dimetil-1,3-diossolan-4-ylmethanol CAS: 100-79-8 EC: 202-888-7	BCF Log POW Potenziale	1 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 Log POW Potenziale	1584 5,9 Molto alto
(R)-p-menta-1,8-diene CAS: 5989-27-5 EC: 227-813-5	BCF Log POW Potenziale	 4,83
α -metil-1,3-benzodioxole-5-propionaldeide CAS: 1205-17-0 EC: 214-881-6	BCF Log POW Potenziale	 2,4
2-etil-4- (2,2,3-trimetil-3-ciclopenten-1-il) -2-buten-1-olo CAS: 28219-61-6 EC: 248-908-8	BCF Log POW Potenziale	65 4,4 Moderato
[3r-(3 α , 3 β , 6 α , 7 β , 8 α)]-esaaaaadro-3 ,6,8,8-tetrametil-1H-3 ,7-metanoazulen-5 (4H)-one CAS: 33704-61-9 EC: 251-649-3	BCF Log POW Potenziale	82 4,2 Moderato

12.4 Mobilità nel suolo:

Identificazione	Adsorbimento/desorbimento		Volatilità	
(R)-p-menta-1,8-diene CAS: 5989-27-5 EC: 227-813-5	Koc	6324	Henry	2533,13 Pa·m ³ /mol
	Conclusione	Immobile	Terreno asciutto	Si
	Tensione superficiale	2,675E-2 N/m (25 °C)	Terreno umido	Si
4-fenil-2-metilbutan-2-olo CAS: 103-05-9 EC: 203-074-4	Koc	154,8	Henry	Non applicabile
	Conclusione	Alto	Terreno asciutto	Non applicabile
	Tensione superficiale	Non applicabile	Terreno umido	Non applicabile
α -metil-1,3-benzodioxole-5-propionaldeide CAS: 1205-17-0 EC: 214-881-6	Koc	71	Henry	Non applicabile
	Conclusione	Molto alto	Terreno asciutto	Non applicabile
	Tensione superficiale	Non applicabile	Terreno umido	Non applicabile
2-etil-4- (2,2,3-trimetil-3-ciclopenten-1-il) -2-buten-1-olo CAS: 28219-61-6 EC: 248-908-8	Koc	870	Henry	Non applicabile
	Conclusione	Basso	Terreno asciutto	Non applicabile
	Tensione superficiale	Non applicabile	Terreno umido	Non applicabile
[3r-(3 α , 3 β , 6 α , 7 β , 8 α)]-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

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:

- Continua alla pagina successiva -

ESENCIA 19271
ART. COMERCIAL AQUATIC WHITE WOODS

SEZIONE 13: CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO (continua)

Codice	Descrizione	Tipo di residuo (Regolamento (UE) n. 1357/2014)
	Non è possibile assegnare un codice specifico, dato che dipende dall'uso che ne fa l'utente.	Pericoloso

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

HP14 Ecotossico, 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:



- 14.1 Numero ONU o numero ID:** UN3082
- 14.2 Nome di spedizione dell'ONU:** MATERIA PERICOLOSA PER L'AMBIENTE, LIQUIDA, N.A.S (1,3,4,6,7,8-esaidro-4,6,6,7,8,8-esametillinden[5,6-c]pirano)
- 14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto:**
- 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 (1,3,4,6,7,8-esaidro-4,6,6,7,8,8-esametillinden[5,6-c]pirano)
- 14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto:**
- 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

- Continua alla pagina successiva -

Scheda di dati di sicurezza
secondo REGOLAMENTO (UE) 2020/878 DELLA COMMISSIONE

ESENCIA 19271
ART. COMERCIAL AQUATIC WHITE WOODS
dell'IMO: Non applicabile

- Continua alla pagina successiva -

ESENCIA 19271
ART. COMERCIAL AQUATIC WHITE WOODS

SEZIONE 14: INFORMAZIONI SUL TRASPORTO (continua)

Trasporto di merci pericolose per aria:

In applicazione al IATA/ICAO 2023:



- 14.1 Numero ONU o numero ID:** UN3082
14.2 Nome di spedizione dell'ONU: MATERIA PERICOLOSA PER L'AMBIENTE, LIQUIDA, N.A.S (1,3,4,6,7,8-esaidro-4,6,6,7,8,8-esametillinden[5,6-c]pirano)
14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto: 9
Etichette: 9
14.4 Gruppo di imballaggio: III
14.5 Pericoloso per l'ambiente: Si
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:

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: Non applicabile

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
E2	PERICOLI PER L'AMBIENTE	200	500

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

- Continua alla pagina successiva -

ESENCIA 19271
ART. COMERCIAL AQUATIC WHITE WOODS

SEZIONE 15: INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE (continua)

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:

REGOLAMENTO (UE) 2020/878 DELLA COMMISSIONE

Sostanze che contribuiscono alla classificazione. (SEZIONE 2):

- Sostanze aggiunte
 - α-metil-1,3-benzodioxole-5-propionaldeide (1205-17-0)
- Sostanze ritirate
 - 1- (1,2,3,4,5,6,7,8-ottaidro-2,3,8,8-tetrametil-2-naftil) etan-1-one (54464-57-2)

Regolamento n°1272/2008 (CLP) (SEZIONE 2, SEZIONE 16):

- Sostanze contenute in EUH208:
 - Sostanze aggiunte
 - 1- (1,2,3,4,5,6,7,8-ottaidro-2,3,8,8-tetrametil-2-naftil) etan-1-one (54464-57-2)
 - Sostanze ritirate
 - α-metil-1,3-benzodioxole-5-propionaldeide (1205-17-0)

Testi delle frasi legislative contemplate nella sezione 2:

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

H317: Può provocare una reazione allergica cutanea.

H315: Provoca irritazione cutanea.

H319: Provoca grave irritazione oculare.

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):

Acute Tox. 4: H302 - Nocivo se ingerito.

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. 1B: H317 - Può provocare una reazione allergica cutanea.

Procedura di classificazione:

Aquatic Chronic 2: Metodo di calcolo

Skin Sens. 1B: Metodo di calcolo

Skin Irrit. 2: Metodo di calcolo

Eye Irrit. 2: 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:

- Continua alla pagina successiva -

ESENCIA 19271
ART. COMERCIAL AQUATIC WHITE WOODS

SEZIONE 16: ALTRE INFORMAZIONI (continua)

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

Le informazioni contenute nella presente Scheda di dati di sicurezza sono basate su fonti, conoscenze tecniche e legislazione in vigore a livello europeo e statale, non potendo garantire l'esattezza della stessa. Tali informazioni non possono essere considerate come garanzie delle proprietà del prodotto, si tratta semplicemente di una descrizione relativa ai requisiti in materia di sicurezza. La metodologia e le condizioni di lavoro degli utenti di tale prodotto sono al di fuori delle nostre conoscenze e controllo, essendo sempre responsabilità ultima dell'utente adottare le misure necessarie per adeguarsi alle esigenze legislative relative a manipolazione, stoccaggio, utilizzo ed eliminazione dei prodotti chimici. Le informazioni della presente scheda di sicurezza si riferiscono unicamente a tale prodotto, che non deve essere utilizzato con fini diversi da quelli specificati.

- FINE DELLA SCHEDA DI SICUREZZA -