



SCHEDA DATI DI SICUREZZA

Timberex Coloured (Black Walnut)



SEZIONE 1: identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa

1.1 Identificatore del prodotto

Nome prodotto : Timberex Coloured (Black Walnut)
Descrizione del prodotto : Liquido oleoso.
Tipo di Prodotto : Liquido.
UFI : U80V-55S1-T99M-0V9W
Codice Prodotto : TBX0012

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

Usi identificati	
Bene di consumo	
Industriale	
Professionale	
Usi da evitare	Ragione
Nessun elemento identificato.	-

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

RUST-OLEUM EUROPE
Martin Mathys NV, Kolenbergstraat 23, B-3545 Zelem, Belgio
N. telefonico: +32 (0) 13 460 200
Fax no.: +32 (0) 13 460 201

Tor Coatings Limited
Unit 21, White Rose Way, Follingsby Park, Gateshead, Tyne & Wear, NE10 8YX Gran Bretagna
N. telefonico: +44 (0) 191 4106611
Fax no.: +44 (0) 191 4920125
enquiries@tor-coatings.com

Indirizzo e-mail della persona responsabile della scheda dati di sicurezza : rpmeurohas@rustoleum.eu

1.4 Numero telefonico di emergenza

Organismo ufficiale di consultazione nazionale/Centro antiveleni

Numero di telefono Italia : 800183459

Fornitore

Numero di telefono Italia : +39 0245557031 / 800-789-767
Orario di operatività : 24 / 7

Timberex Coloured (Black Walnut)

SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

Definizione del prodotto : Miscela

Classificazione secondo Regolamento CE No.1272/2008 [CLP/GHS]

Skin Sens. 1, H317

Questo prodotto è classificato come pericoloso a norma del Regolamento (CE) 1272/2008 e successive modifiche.

Vedere la sezione 16 per i testi integrali delle indicazioni di pericolo summenzionate.

Per informazioni più dettagliate sugli effetti per la salute e i sintomi, vedere la Sezione 11.

2.2 Elementi dell'etichetta

Pittogrammi di pericolo :



Avvertenza : Attenzione

Indicazioni di pericolo : H317 - Può provocare una reazione allergica cutanea.

Consigli di prudenza

- Generali : P103 - Leggere attentamente e seguire tutte le istruzioni.
P102 - Tenere fuori dalla portata dei bambini.
P101 - In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto.
- Prevenzione : P280 - Indossare guanti protettivi.
- Reazione : Non applicabile.
- Conservazione : Non applicabile.
- Smaltimento : P501 - Smaltire il prodotto e il recipiente secondo ogni regolamento locale, regionale, nazionale e internazionale.

Ingredienti pericolosi : alcool benzilico
(Z) -, un etere . - (3-carbossi-1-osso-2-propenil) -omega.-idrossi-poli (ossi-1,2-etandiolo) alchile (C9-11)
anidride maleica

Elementi supplementari dell'etichetta : EUH066 - L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle.

Elementi supplementari dell'etichetta : Detergenti - Regolamento (CE) N. 907/2006

Allegato XVII - Restrizioni in materia di fabbricazione, immissione sul mercato e uso di talune sostanze, preparati e articoli pericolosi

Obblighi speciali riguardanti l'imballaggio

Recipienti che devono essere muniti di chiusura di sicurezza per bambini : Non applicabile.

Avvertimento tattile di pericolo : Non applicabile.

2.3 Altri pericoli

Il prodotto soddisfa i criteri per PBT o vPvB conformemente alla normativa (CE) n. 1907/2006, allegato XIII

Timberex Coloured (Black Walnut)

SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

Questa miscela non contiene sostanze valutate come PBT o vPvB.

Il prodotto soddisfa i criteri per le proprietà di interferenza endocrina secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006.

: Non applicabile

Altri pericoli non menzionati nella classificazione

: Nessuno conosciuto.

SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

3.2 Miscele

: Miscela

Italia

Nome del prodotto/ingrediente	Identifieri	%	Classificazione	Conc. specifica limiti, fattori M e ATE	Tipo
idrocarburi, C11-C14, n-/iso-/ ciclo-alcani, <2% aromatici	REACH #: 01-2119456620-43 CE: 926-141-6	≥25 - ≤50	Asp. Tox. 1, H304 EUH066	-	[1] [2]
idrocarburi, 10-C13, n-/ iso-/ ciclo-alcani, <2% aromatici	REACH #: 01-2119457273-39 CE: 918-481-9 Indice: 649-327-00-6	≥10 - ≤25	Asp. Tox. 1, H304 EUH066	-	[1] [2]
alcool benzilico	REACH #: 01-2119492630-38 CE: 202-859-9 Numero CAS: 100-51-6 Indice: 603-057-00-5	≤3	Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 4, H332 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1B, H317	ATE [Orale] = 1200 mg/kg ATE [Inalazione (polveri e nebulizzazioni)] = 4,178 mg/l	[1]
(2-metossietossi) propanolo	REACH #: 01-2119450011-60 CE: 252-104-2 Numero CAS: 34590-94-8	≤1	Non classificato.	-	[2]
(Z) -, un etere .-(3-carbossi-1-osso-2-propenil)-omega.-idrossipoli (ossi-1,2-etandiolo) alchile (C9-11)	Numero CAS: 709014-50-6	<1	Skin Sens. 1, H317	-	[1]
miscela di bis[1-[(2-idrossi-5-nitrofenil)azo]-2-naftalenolato(2-)]-chromato(1-) di terz-alchil (C12-C14) ammonio, bis[1-[(2-idrossi-4-nitrofenil)azo]-2-naftalenolato(2-)]-cromato(1-) di terz-alchil (C12-C14) ammonio, bis[1-[5-(1,1-dimetilpropil)-2-idrossi-3-nitrofenil]azo]-2-naftalenolato(2-)]cromato(1-) di terzi-alchil(C12-C14) ammonio-[1-[(2-idrossi-	CE: 403-720-7 Numero CAS: 117527-94-3	<0,3	Repr. 1B, H360D	-	[1]

Timberex Coloured (Black Walnut)

SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

5-nitrofenil)azo] -2-naftalenolato(2-)]-[1-[(2-idrossi-5-nitrofenil)azo] -2-naftalenolato(2-)]]- cromato(1-) di terz-alchil (C12-C14)ammonio-[[1-[[5- (1,1-dimetilpropil)-2-idrossi- 3-nitrofenil]azo] -2-naftalenolato(2-)]-[(2-idrossi-5-nitrofenil)azo] -2-naftalenolato(2-)]]- chromato(1-)di terz-alchil (C12-C14)ammonio e ((1-(4 (o 5)-nitro-2-ossidofenilazo) -2-naftolato)(1-(3-nitro- 2-ossido-5-pentilfenilazo) -2-naftolato))chromato(1-) di C12-C14-terzalchilammonio anidride maleica	REACH #: 01-2119472428-31 CE: 203-571-6 Numero CAS: 108-31-6 Indice: 607-096-00-9	≤0,1	Acute Tox. 4, H302 Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 Resp. Sens. 1, H334 Skin Sens. 1A, H317 STOT RE 1, H372 (inalazione) EUH071 Vedere la sezione 16 per i testi integrali delle indicazioni di pericolo summenzionate.	ATE [Orale] = 400 mg/kg Skin Sens. 1, H317: C ≥ 0,001%	[1]
--	--	------	--	---	-----

Non sono presenti ingredienti addizionali che, nelle conoscenze attuali del fornitore e nelle concentrazioni applicabili, siano classificati come pericolosi per la salute o per l'ambiente, rispondano ai criteri PBT o vPvB oppure siano considerati come sostanze con grado di problematicità equivalente o sostanze alle quali sia stato assegnato un limite di esposizione professionale e che debbano quindi essere riportati in questa sezione.

I limiti di esposizione occupazionale, se conosciuti, sono elencati in sezione 8.

Tipo

[1] Sostanza che presenta un pericolo per la salute o per l'ambiente

[2] Sostanza per cui sussistono limiti all'esposizione sul luogo di lavoro

I limiti di esposizione occupazionale, se conosciuti, sono elencati in sezione 8.

SEZIONE 4: misure di primo soccorso

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

Contatto con gli occhi

: Lavare immediatamente gli occhi con abbondante quantità d'acqua, sollevando le palpebre superiore e inferiore. Verificare la presenza di lenti a contatto e in tal caso, rimuoverle. Continuare a sciacquare per almeno 10 minuti. Consultare un medico.

Per inalazione

: Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. In caso di mancanza di respirazione, respirazione irregolare o arresto respiratorio, praticare la respirazione artificiale o far somministrare ossigeno da personale addestrato. Eseguire la respirazione bocca a bocca può essere pericoloso per la persona che sta prestando aiuto. Chiedere assistenza medica se gli effetti nocivi alla salute persistono o sono molto gravi. Se non cosciente, mettere in posizione laterale di sicurezza, e chiedere immediatamente assistenza medica. Assicurare una buona circolazione dell'aria. Allentare gli indumenti aderenti quali colletti, cravatte, cinture o fasce. In caso di inalazione di prodotti decomposti in un incendio, i sintomi possono essere ritardati.

Timberex Coloured (Black Walnut)

SEZIONE 4: misure di primo soccorso

È possibile che si debba tenere la persona esposta sotto controllo medico per 48 ore.

Contatto con la pelle

: Lavare abbondantemente con acqua e sapone o usare un efficace detergente cutaneo. Rimuovere indumenti e calzature contaminate. Rimuovere l'indumento contaminato dopo averlo lavato accuratamente con acqua o usando guanti. Continuare a sciacquare per almeno 10 minuti. Consultare un medico. In caso di disturbi o sintomi, evitare ulteriore esposizione. Lavare gli indumenti prima di riutilizzarli. Pulire accuratamente le scarpe prima di riutilizzarle.

Ingestione

: Sciacquare la bocca con acqua. Rimuovere eventuali protesi dentarie. In caso di ingestione del materiale, se la persona esposta è cosciente, darle da bere acqua in piccole quantità. Interrompere la somministrazione se la persona dichiara di voler vomitare, in quanto il vomito può essere pericoloso. Non indurre il vomito se non indicato dal personale medico. In caso di vomito, la testa dovrebbe essere tenuta bassa in modo che il vomito non entri nei polmoni. Chiedere assistenza medica se gli effetti nocivi alla salute persistono o sono molto gravi. Non somministrare mai nulla per via orale ad una persona in stato di incoscienza. Se non cosciente, mettere in posizione laterale di sicurezza, e chiedere immediatamente assistenza medica. Assicurare una buona circolazione dell'aria. Allentare gli indumenti aderenti quali colletti, cravatte, cinture o fasce.

Protezione dei soccorritori

: Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato. Eseguire la respirazione bocca a bocca può essere pericoloso per la persona che sta prestando aiuto. Rimuovere l'indumento contaminato dopo averlo lavato accuratamente con acqua o usando guanti.

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Segnali/Sintomi di sovraesposizione

Contatto con gli occhi

: Nessun dato specifico.

Per inalazione

: Nessun dato specifico.

Contatto con la pelle

: I sintomi negativi possono comprendere i seguenti:
irritazione
rossore
secchezza
screpolature

Ingestione

: Nessun dato specifico.

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

Note per il medico

: In caso di inalazione di prodotti decomposti in un incendio, i sintomi possono essere ritardati. È possibile che si debba tenere la persona esposta sotto controllo medico per 48 ore.

Trattamenti specifici

: Nessun trattamento specifico.

SEZIONE 5: misure di lotta antincendio

5.1 Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei : Usare un mezzo di estinzione adatto per l'incendio circostante.

Mezzi di estinzione non idonei

: Nessuno conosciuto.

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Pericoli derivanti dalla sostanza o dalla miscela : In caso di incendio o surriscaldamento, si verificherà un aumento della pressione con possibilità di rottura del contenitore.

Timberex Coloured (Black Walnut)

SEZIONE 5: misure di lotta antincendio

Prodotti di combustione pericolosi : I prodotti della decomposizione possono comprendere i materiali seguenti:
anidride carbonica
monossido di carbonio
ossidi di azoto

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Speciali azioni di protezione per vigili del fuoco : Isolare prontamente l'area allontanando tutte le persone dalla zona dell'incidente in caso di incendio. Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato.

Speciali mezzi protettivi per il personale antincendio : I pompieri devono indossare equipaggiamento protettivo ed un autorespiratore (SCBA) con maschera a pieno facciale sul viso operante a pressione positiva. Gli indumenti per addetti all'estinzione degli incendi (compreso caschi, stivali protettivi e guanti) conformi alla norma europea EN 469 assicureranno una protezione di livello base per gli incidenti chimici.

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 : Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato. Evacuare le aree circostanti. Impedire l'entrata di personale estraneo e non protetto. Non toccare o camminare sul materiale versato. Evitare di respirare i vapori o le nebbie. Prevedere una ventilazione adeguata. Indossare un apposito respiratore in caso di ventilazione inadeguata. Indossare gli opportuni dispositivi di protezione individuale.

Per chi interviene direttamente : Se la gestione della fuoriuscita richiede l'uso di indumenti speciali, tenere presente ogni informazione nella Sezione 8 relativa a materiali idonei e non idonei. Vedere anche le informazioni contenute in "Per chi non interviene direttamente".

6.2 Precauzioni ambientali

: Evitare la dispersione ed il deflusso di materiale eventualmente versato ed il contatto con terreno, corsi d'acqua, scarichi e fogne. Informare le autorità pertinenti se il prodotto ha causato un inquinamento ambientale (fogne, corsi d'acqua, terra o aria).

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Piccola fuoriuscita : Fermare la fuga se non c'è rischio. Spostare i contenitori dall'area del versamento. Assorbire con un materiale inerte e mettere il prodotto versato in un apposito contenitore di recupero. Smaltire tramite azienda autorizzata allo smaltimento dei rifiuti.

Versamento grande : Fermare la fuga se non c'è rischio. Spostare i contenitori dall'area del versamento. Avvicinarsi alla fonte di emissione sopravento. Prevenire la fuoriuscita in sistemi fognari, corsi d'acqua, basamenti o zone circoscritte. Lavare e convogliare le quantità versate in un impianto di trattamento degli scarichi o procedere come segue. Smaltire tramite azienda autorizzata allo smaltimento dei rifiuti. Un materiale assorbente contaminato può provocare lo stesso pericolo del prodotto versato. Circoscrivere e raccogliere eventuali fuoriuscite con materiale assorbente non combustibile, come sabbia, terra, vermiculite, diatomite e provvedere allo smaltimento del prodotto in un contenitore in conformità alla normativa vigente.

6.4 Riferimento ad altre sezioni

: Per i numeri telefonici di emergenza, vedere la Sezione 1. Vedere la Sezione 8 per informazioni sugli opportuni dispositivi di protezione individuale. Per ulteriori informazioni sul trattamento dei rifiuti, fare riferimento alla Sezione 13.

Timberex Coloured (Black Walnut)

SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

Le informazioni contenute in questa sezione contengono indicazioni e avvertenze generali.

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Misure protettive

: Indossare dispositivi di protezione adeguati (vedere Sezione 8). Non impiegare persone con un'anamnesi di sensibilizzazione cutanea in alcun procedimento che richieda l'uso di questo prodotto. Non mettere in contatto con occhi, pelle o indumenti. Non ingerire. Evitare di respirare i vapori o le nebbie. Conservare nel contenitore originale o un contenitore alternativo approvato e costituito da un materiale compatibile, tenuto saldamente chiuso quando non utilizzato. I contenitori vuoti trattengono dei residui di prodotto e possono essere pericolosi. Non riutilizzare il contenitore.

Avvertenze sulle prassi generali di igiene del lavoro

: E' vietato mangiare, bere e fumare nelle aree in cui il materiale viene manipolato, conservato o trattato. Le persone che utilizzano il prodotto devono lavarsi mani e viso prima di mangiare, bere e fumare. Togliere gli indumenti contaminati e i dispositivi di protezione prima di accedere alle zone adibite a refettorio. Vedere anche la Sezione 8 per ulteriori informazioni sulle misure di igiene.

7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Conservare secondo la normativa locale. Conservare nel contenitore originale protetto dalla luce solare diretta in un'area asciutta, fresca e ben ventilata, lontano da altri materiali incompatibili (vedere la Sezione 10) e da cibi e bevande. Tenere il contenitore serrato e sigillato fino al momento dell'uso. I contenitori aperti devono essere accuratamente risigillati e mantenuti dritti per evitare fuoruscite accidentali del prodotto. Non conservare in contenitori senza etichetta. Prevedere sistemi di contenimento adeguati per evitare l'inquinamento ambientale. Prima della manipolazione o dell'uso, consultare la Sezione 10 per informazioni sui materiali incompatibili.

7.3 Usi finali particolari

Avvertenze : Non disponibile.

Orientamenti specifici del settore industriale : Non disponibile.

SEZIONE 8: controlli dell'esposizione/della protezione individuale

Le informazioni contenute in questa sezione contengono indicazioni e avvertenze generali. Le informazioni fornite si riferiscono ai tipici impieghi previsti per il prodotto. Potrebbero essere necessarie ulteriori misure per il trattamento alla rinfusa o altri impieghi che potrebbero far aumentare significativamente l'esposizione degli addetti o le emissioni nell'ambiente.

8.1 Parametri di controllo

Limiti di esposizione occupazionale / Indici di esposizione biologica

Nome del prodotto/ingrediente	Valori limite d'esposizione
idrocarburi, C11-C14, n-/ iso-/ ciclo-alcani, <2% aromatici idrocarburi, 10-C13, n-/ iso-/ ciclo-alcani, <2% aromatici (2-metossietossi) propanolo	Raccomandazione del produttore (Europa) TWA: 1200 mg/m ³ (165 ppm). Forma: Vapori. Raccomandazione del produttore (Italia, 2009) [idrocarburi, 10-C13, n-/ iso-/ ciclo-alcani, <2% aromatici] TWA 8 ore: 1200 mg/m ³ ((184 ppm)). Forma: Vapori. Decreto Legislativo n. 81/2008. Titolo IX. Protezione da agenti chimici, cancerogeni e mutageni (Italia, 9/2024) Assorbito attraverso la cute. Valore limite 8 ore: 50 ppm. Valore limite 8 ore: 308 mg/m ³ .

Non sono noti indici di esposizione.

Timberex Coloured (Black Walnut)

SEZIONE 8: controlli dell'esposizione/della protezione individuale

Procedure di monitoraggio consigliate : Fare riferimento alle norme di monitoraggio, come ad esempio alle seguenti: Norma europea EN 689 (Atmosfera nell'ambiente di lavoro - Guida alla valutazione dell'esposizione per inalazione a composti chimici ai fini del confronto con i valori limite e strategia di misurazione) Norma europea EN 14042 (Atmosfere nell'ambiente di lavoro - Guida all'applicazione e all'utilizzo di procedimenti per la valutazione dell'esposizione ad agenti chimici e biologici) Norma europea EN 482 (Atmosfere nell'ambiente di lavoro - Requisiti generali per la prestazione di procedure per la misurazione di agenti chimici) Si dovrà inoltre fare riferimento ai documenti nazionali di orientamento sui metodi per la determinazione delle sostanze pericolose.

DNEL/DMEL

Nome del prodotto/ingrediente	Risultato	Valore	Effetti
alcool benzilico	DNEL - Lavoratori - A breve termine - Per via cutanea	47 mg/kg bw/ giorno	<u>Effetti:</u> Sistemico
	DNEL - Lavoratori - A breve termine - Per inalazione	450 mg/m ³	<u>Effetti:</u> Sistemico
	DNEL - Lavoratori - A lungo termine - Per via cutanea	9,5 mg/kg bw/ giorno	<u>Effetti:</u> Sistemico
	DNEL - Lavoratori - A lungo termine - Per inalazione	90 mg/m ³	<u>Effetti:</u> Sistemico
	DNEL - Popolazione generica - Consumatori - A breve termine - Per via cutanea	28,5 mg/kg bw/ giorno	<u>Effetti:</u> Sistemico
	DNEL - Popolazione generica - Consumatori - A breve termine - Per inalazione	40,55 mg/m ³	<u>Effetti:</u> Sistemico
	DNEL - Popolazione generica - Consumatori - A breve termine - Per via orale	25 mg/kg bw/ giorno	<u>Effetti:</u> Sistemico
	DNEL - Popolazione generica - Consumatori - A lungo termine - Per via cutanea	5,7 mg/kg bw/ giorno	<u>Effetti:</u> Sistemico
	DNEL - Popolazione generica - Consumatori - A lungo termine - Per inalazione	8,11 mg/m ³	<u>Effetti:</u> Sistemico
	DNEL - Popolazione generica - Consumatori - A lungo termine - Per via orale	5 mg/kg bw/ giorno	<u>Effetti:</u> Sistemico
	DNEL - Popolazione generica - A breve termine - Per via cutanea	20 mg/kg	<u>Effetti:</u> Sistemico
	DNEL - Popolazione generica - A lungo termine - Per via orale	4 mg/kg	<u>Effetti:</u> Sistemico
	DNEL - Lavoratori - A lungo termine - Per via cutanea	8 mg/kg	<u>Effetti:</u> Sistemico
	DNEL - Popolazione generica - A breve termine - Per via orale	20 mg/kg	<u>Effetti:</u> Sistemico

Timberex Coloured (Black Walnut)

SEZIONE 8: controlli dell'esposizione/della protezione individuale

(2-metossietossi) propanolo	DNEL - Popolazione generica - A lungo termine - Per via cutanea	4 mg/kg	<u>Effetti:</u> Sistemico
	DNEL - Popolazione generica - A breve termine - Per inalazione	27 mg/m ³	<u>Effetti:</u> Sistemico
	DNEL - Popolazione generica - A lungo termine - Per inalazione	5,4 mg/m ³	<u>Effetti:</u> Sistemico
	DNEL - Lavoratori - A lungo termine - Per inalazione	22 mg/m ³	<u>Effetti:</u> Sistemico
	DNEL - Lavoratori - A breve termine - Per inalazione	110 mg/m ³	<u>Effetti:</u> Sistemico
	DNEL - Lavoratori - A breve termine - Per via cutanea	40 mg/kg	<u>Effetti:</u> Sistemico
	DNEL - Popolazione generica - A lungo termine - Per via orale	4 mg/kg bw/ giorno	<u>Effetti:</u> Sistemico
	DNEL - Popolazione generica - A lungo termine - Per via cutanea	4 mg/kg bw/ giorno	<u>Effetti:</u> Sistemico
	DNEL - Popolazione generica - A lungo termine - Per inalazione	5,4 mg/m ³	<u>Effetti:</u> Sistemico
	DNEL - Lavoratori - A lungo termine - Per via cutanea	8 mg/kg bw/ giorno	<u>Effetti:</u> Sistemico
	DNEL - Popolazione generica - A breve termine - Per via orale	20 mg/kg bw/ giorno	<u>Effetti:</u> Sistemico
	DNEL - Popolazione generica - A breve termine - Per via cutanea	20 mg/kg bw/ giorno	<u>Effetti:</u> Sistemico
	DNEL - Lavoratori - A lungo termine - Per inalazione	22 mg/m ³	<u>Effetti:</u> Sistemico
	DNEL - Popolazione generica - A breve termine - Per inalazione	27 mg/m ³	<u>Effetti:</u> Sistemico
	DNEL - Lavoratori - A breve termine - Per via cutanea	40 mg/kg bw/ giorno	<u>Effetti:</u> Sistemico
	DNEL - Lavoratori - A breve termine - Per inalazione	110 mg/m ³	<u>Effetti:</u> Sistemico
	DNEL - Lavoratori - A lungo termine - Per via cutanea	65 mg/kg bw/ giorno	<u>Effetti:</u> Sistemico
	DNEL - Lavoratori - A lungo termine - Per inalazione	310 mg/m ³	<u>Effetti:</u> Sistemico
	DNEL - Popolazione generica - Consumatori - A lungo termine - Per via cutanea	15 mg/kg bw/ giorno	<u>Effetti:</u> Sistemico
	DNEL - Popolazione generica -	37,2 mg/m ³	<u>Effetti:</u>

Timberex Coloured (Black Walnut)

SEZIONE 8: controlli dell'esposizione/della protezione individuale

	Consumatori - A lungo termine - Per inalazione		Sistemico
	DNEL - Popolazione generica - Consumatori - A lungo termine - Per via orale	1,67 mg/kg bw/ giorno	<u>Effetti:</u> Sistemico
	DNEL - Lavoratori - A lungo termine - Per inalazione	0,2 mg/m ³	<u>Effetti:</u> Sistemico
	DNEL - Lavoratori - A lungo termine - Per via cutanea	0,00414 mg/kg bw/giorno	<u>Effetti:</u> Sistemico
	DNEL - Popolazione generica - A lungo termine - Per inalazione	0,043 mg/m ³	<u>Effetti:</u> Sistemico
	DNEL - Popolazione generica - A lungo termine - Per via cutanea	0,0021 mg/kg bw/giorno	<u>Effetti:</u> Sistemico
	DNEL - Lavoratori - A lungo termine - Per inalazione	308 mg/m ³	<u>Effetti:</u> Sistemico
	DNEL - Lavoratori - A lungo termine - Per via cutanea	283 mg/kg bw/ giorno	<u>Effetti:</u> Sistemico
	DNEL - Popolazione generica - A lungo termine - Per inalazione	37,2 mg/m ³	<u>Effetti:</u> Sistemico
	DNEL - Popolazione generica - A lungo termine - Per via cutanea	121 mg/kg bw/ giorno	<u>Effetti:</u> Sistemico
	DNEL - Popolazione generica - A lungo termine - Per via orale	36 mg/kg bw/ giorno	<u>Effetti:</u> Sistemico
	DNEL - Popolazione generica - A lungo termine - Per via orale	36 mg/kg bw/ giorno	<u>Effetti:</u> Sistemico
	DNEL - Popolazione generica - A lungo termine - Per inalazione	37,2 mg/m ³	<u>Effetti:</u> Sistemico
	DNEL - Popolazione generica - A lungo termine - Per via cutanea	121 mg/kg bw/ giorno	<u>Effetti:</u> Sistemico
	DNEL - Lavoratori - A lungo termine - Per via cutanea	283 mg/kg bw/ giorno	<u>Effetti:</u> Sistemico
	DNEL - Lavoratori - A lungo termine - Per inalazione	308 mg/m ³	<u>Effetti:</u> Sistemico
	DNEL - Popolazione generica - A lungo termine - Per via orale	0,07 mg/kg bw/ giorno	<u>Effetti:</u> Sistemico
miscela di bis[1-[(2-idrossi-5-nitrofenil)azo]-2-naftalenolato(2-)]-chromato(1-) di terz-alchil(C12-C14) ammonio, bis[1-[(2-idrossi-4-nitrofenil)azo]-2-naftalenolato(2-)]-cromato (1-) di terz-alchil(C12-C14)ammonio, bis[1-[5-(1,1-dimetilpropil)-2-idrossi-3-nitrofenil] azo]-2-naftalenolato(2-)]cromato(1-) di terz-alchil(C12-C14)ammonio-[1-[(2-idrossi-5-nitrofenil)azo]-2-naftalenolato(2-)]-[1-[(2-idrossi-5-nitrofenil)azo]-2-naftalenolato			

Timberex Coloured (Black Walnut)

SEZIONE 8: controlli dell'esposizione/della protezione individuale

<p>(2-)]-cromato(1-) di terz-alchil(C12-C14) ammonio-[[1-[[5-(1,1-dimetilpropil)-2-idrossi-3-nitrofenil]azo]-2-naftalenolato(2-)]-[2-idrossi-5-nitrofenil]azo]-2-naftalenolato(2-)]-chromato(1-)di terz-alchil(C12-C14) ammonio e ((1-(4(o 5)-nitro-2-ossido-2-naftolato)(1-(3-nitro-2-ossido-5-pentilfenilazo)-2-naftolato))chromato(1-) di C12-C14-terzalchilammonio</p> <p>anidride maleica</p>	<p>DNEL - Popolazione generica - A lungo termine - Per via cutanea</p> <p>DNEL - Lavoratori - A lungo termine - Per via cutanea</p> <p>DNEL - Popolazione generica - A lungo termine - Per inalazione</p> <p>DNEL - Lavoratori - A lungo termine - Per inalazione</p> <p>DNEL - Lavoratori - A breve termine - Per inalazione</p> <p>DNEL - Lavoratori - A breve termine - Per via cutanea</p> <p>DNEL - Lavoratori - A lungo termine - Per inalazione</p> <p>DNEL - Popolazione generica - A lungo termine - Per inalazione</p> <p>DNEL - Popolazione generica - A lungo termine - Per via orale</p> <p>DNEL - Popolazione generica - A lungo termine - Per inalazione</p> <p>DNEL - Lavoratori - A lungo termine - Per inalazione</p> <p>DNEL - Popolazione generica - A breve termine - Per via orale</p> <p>DNEL - Popolazione generica - A breve termine - Per via cutanea</p> <p>DNEL - Popolazione generica - A lungo termine - Per via cutanea</p> <p>DNEL - Lavoratori - A lungo termine - Per via cutanea</p> <p>DNEL - Lavoratori - A breve termine - Per inalazione</p>	<p>0,07 mg/kg bw/ giorno</p> <p>0,13 mg/kg bw/ giorno</p> <p>0,23 mg/m³</p> <p>0,94 mg/m³</p> <p>0,8 mg/m³</p> <p>0,04 mg/kg</p> <p>0,4 mg/m³</p> <p>0,05 mg/m³</p> <p>0,06 mg/kg bw/ giorno</p> <p>0,08 mg/m³</p> <p>0,081 mg/m³</p> <p>0,1 mg/kg bw/ giorno</p> <p>0,1 mg/kg bw/ giorno</p> <p>0,1 mg/kg bw/ giorno</p> <p>0,2 mg/kg bw/ giorno</p> <p>0,2 mg/m³</p>	<p><u>Effetti:</u> Sistemico</p> <p><u>Effetti:</u> Sistemico</p> <p><u>Effetti:</u> Sistemico</p> <p><u>Effetti:</u> Sistemico</p> <p><u>Effetti:</u> Sistemico</p> <p><u>Effetti:</u> Sistemico</p> <p><u>Effetti:</u> Sistemico</p> <p><u>Effetti:</u> Sistemico</p> <p><u>Effetti:</u> Sistemico</p> <p><u>Effetti:</u> Locale</p> <p><u>Effetti:</u> Locale</p> <p><u>Effetti:</u> Sistemico</p> <p><u>Effetti:</u> Sistemico</p> <p><u>Effetti:</u> Sistemico</p>

PNEC

Timberex Coloured (Black Walnut)

SEZIONE 8: controlli dell'esposizione/della protezione individuale

Nome del prodotto/ingrediente	Risultato	Valore	Osservazioni
alcool benzilico	Acqua fresca - Fattori di valutazione	1 mg/l	-
	Marino - Fattori di valutazione	0,1 mg/l	-
	Sedimento di acqua corrente - Fattori di valutazione	5,27 mg/kg	-
	Sedimento di acqua marina - Fattori di valutazione	0,527 mg/kg	-
	Suolo - Fattori di valutazione	0,456 mg/kg	-
	Impianto trattamento acque reflue - Fattori di valutazione	39 mg/l	-
	Acqua fresca	2,3 mg/l	-
	Impianto trattamento acque reflue	39 mg/l	-
	Sedimento di acqua corrente	5,27 mg/kg	-
	Suolo	0,456 mg/kg	-
	Sedimento di acqua marina	0,527 mg/kg	-
	Acqua fresca	1 mg/l	-
	Acqua di mare	0,1 mg/l	-
(2-metossietossi) propanolo	Acqua fresca - Fattori di valutazione	19 mg/l	-
	Marino - Fattori di valutazione	1,9 mg/l	-
	Sedimento di acqua corrente	70,2 mg/kg dwt	-
	Sedimento di acqua marina	7,02 mg/kg dwt	-
	Suolo	2,74 mg/kg	-
	Impianto trattamento acque reflue	4168 mg/l	-
	Acqua fresca	0,00128 mg/l	-
	Acqua di mare	0,0004 mg/l	-
anidride maleica	Acqua fresca	0,04281 mg/l	-
	Acqua di mare	0,004281 mg/l	-
	Suolo	0,0415 mg/l	-
	Sedimento di acqua corrente	0,334 mg/kg	-
	Sedimento di acqua marina	0,0334 mg/kg	-
	Impianto trattamento acque reflue	44,6 mg/l	-

SEZIONE 8: controlli dell'esposizione/della protezione individuale

8.2 Controlli dell'esposizione

Controlli tecnici idonei

- : Una buona ventilazione generale dovrebbe essere sufficiente per controllare l'esposizione degli operatori ad inquinanti atmosferici.

Misure di protezione individuale

Misure igieniche

- : Prima di mangiare, fumare e usare il bagno e alla fine del periodo lavorativo, lavarsi accuratamente le mani, le braccia e la faccia dopo aver manipolato prodotti chimici. Occorre usare tecniche appropriate per togliere gli indumenti potenzialmente contaminati. Gli indumenti da lavoro contaminati non devono essere portati fuori dal luogo di lavoro. Lavare gli indumenti contaminati prima di riutilizzarli. Assicurarsi che le stazioni lavaocchi e le docce di emergenza siano in vicinanza del luogo d'uso.

Protezione degli occhi/del volto

- : Occhiali di sicurezza conformi agli standard approvati devono essere usati quando la valutazione di un rischio ne indica la necessità per evitare esposizione a schizzi di liquidi, spruzzi, gas o polveri. Utilizzare protezioni oculari in base alla norma EN166. Se il contatto è possibile, utilizzare i seguenti mezzi di protezione, salvo il caso che la valutazione indichi la necessità di un grado di protezione più elevato: occhiali protettivi con protezioni laterali.

Protezione della pelle

Non esiste nessun materiale o combinazione di materiali dei guanti che garantisca una resistenza illimitata a qualsiasi singola sostanza chimica o combinazione di sostanze chimiche.

Il tempo di passaggio deve essere maggiore del tempo di utilizzo del prodotto.

Attenersi alle istruzioni e informazioni fornite dal produttore dei guanti in merito all'uso, la conservazione, la manutenzione e la sostituzione.

I guanti devono essere sostituiti regolarmente e ogni volta che vi siano segni di danneggiamento del materiale di cui sono costituiti.

Assicurarsi sempre che i guanti siano esenti da difetti e che vengano conservati e utilizzati in modo corretto.

Le prestazioni o l'efficacia del guanto possono essere ridotte da danni fisici/chimici e dalla cattiva manutenzione.

Le creme protettive possono proteggere le aree esposte della cute, ma non applicarle dopo l'esposizione.

Protezione delle mani

- : Guanti resistenti ad agenti chimici ed impermeabili conformi agli standard approvati devono essere sempre usati quando vengono manipolati prodotti chimici se la valutazione del rischio ne indica la necessità. Considerando i parametri specificati dal produttore di guanti, controllare durante l'uso che i guanti mantengano ancora inalterate le loro proprietà protettive. Si noti che il tempo di permeazione per un qualsiasi materiale costitutivo del guanto può variare a seconda del produttore del guanto. Nel caso di miscele, composte da più sostanze, non è possibile stimare in modo preciso il tempo di protezione dei guanti. 4 - 8 ore (tempo di permeazione): gomma nitrile (0.5mm) o cloruro di polivinile (PVC) guanti

Le raccomandazioni sul tipo o i tipi di guanti da usare quando si manipola questo prodotto sono basate sulle informazioni della fonte seguente: EN374. L'utilizzatore deve controllare che la scelta definitiva del tipo di guanto per la manipolazione di questo prodotto sia la maggiormente adeguata e tenga conto delle particolari condizioni di uso, come specificato nella valutazione dei rischi dell'utilizzatore.

Dispositivo di protezione del corpo

- : I dispositivi di protezione individuale per il corpo devono essere scelti in funzione dei rischi previsti per la mansione svolta ed approvati da personale qualificato prima del loro impiego per la manipolazione di questo prodotto. Raccomandato: Indossare una tuta o una camicia a maniche lunghe. (EN 467)

Altri dispositivi di protezione della pelle

- : Scegliere opportune calzature ed eventuali misure supplementari di protezione della pelle in base all'attività che viene svolta e ai rischi insiti. Tali scelte devono essere approvate da uno specialista prima della manipolazione di questo prodotto.

Protezione respiratoria

- : In base al pericolo e al potenziale per l'esposizione, selezionare un respiratore che soddisfi gli standard e la certificazione idonei. I respiratori devono essere usati secondo un programma di protezione delle vie respiratorie per assicurare l'utilizzo della taglia giusta, l'addestramento e altri aspetti importanti dell'uso. Raccomandato: In caso di formazione di nebulizzazioni o sospensioni, usare respiratori appropriati e omologati. (come il filtro A) (EN 140)

Timberex Coloured (Black Walnut)

SEZIONE 8: controlli dell'esposizione/della protezione individuale

Controlli dell'esposizione ambientale : Le emissioni da apparecchiature di ventilazione o da processi lavorativi dovrebbero essere controllate per assicurarsi che siano in conformità con le prescrizioni della legislazione sulla protezione ambientale. In alcuni casi, sarà necessario eseguire il lavaggio dei fumi, aggiungere filtri o apportare modifiche tecniche alle apparecchiature di processo per ridurre l'emissione a livelli accettabili.

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

Se non diversamente indicato, la misurazione di tutte le proprietà deve avvenire in condizioni di temperatura e pressione standard.

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico	: Liquido.						
Colore	: Nero.						
Odore	: Leggero						
Soglia olfattiva	: Non disponibile.						
Punto di fusione/punto di congelamento	: <input checked="" type="checkbox"/> Non applicabile.						
Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione	: <input checked="" type="checkbox"/> 184°C (363,2°F) [Letteratura idrocarburi, 10-C13, n-/ iso-/ ciclo-alcani, <2% aromatici]						
Infiammabilità (solidi, gas)	: Infiammabile in presenza dei seguenti materiali o delle seguenti condizioni: fiamme libere, scintille e scariche statiche e calore. Se riscaldato, può sviluppare vapori infiammabili. Durante l'uso può formare con aria miscele esplosive/infiammabili.						
Limite inferiore e superiore di esplosività	: <input checked="" type="checkbox"/> Inferiore: 0,61% [Calcolato (regola della miscela di Le Chatelier)] Superiore: 7,15% [Calcolato (regola della miscela di Le Chatelier)]						
Punto di infiammabilità	: <input checked="" type="checkbox"/> Vaso chiuso: 65°C (149°F) [Letteratura idrocarburi, 10-C13, n-/ iso-/ ciclo-alcani, <2% aromatici] <input checked="" type="checkbox"/> 227°C (440,6°F) [Letteratura idrocarburi, C11-C14, n-/ iso-/ ciclo-alcani, <2% aromatici] <input checked="" type="checkbox"/> Non applicabile.						
Temperatura di autoaccensione	: Non applicabile.						
Temperatura di decomposizione	: Non applicabile.						
pH	: Non applicabile.						
pH : Giustificazione	: Product is non-soluble (in water).						
Viscosità	: Dinamica (temperatura ambiente): 38 mPa·s [DIN 53211] Cinematico (temperatura ambiente): 43 mm ² /s [calcolato.] Cinematico (40°C): >20,5 mm ² /s						
Solubilità (le solubilità)	: <table border="1"><thead><tr><th>Mezzo</th><th>Risultato</th></tr></thead><tbody><tr><td>acqua fredda</td><td>Non solubile</td></tr><tr><td>acqua calda</td><td>Non solubile</td></tr></tbody></table>	Mezzo	Risultato	acqua fredda	Non solubile	acqua calda	Non solubile
Mezzo	Risultato						
acqua fredda	Non solubile						
acqua calda	Non solubile						
Solubilità in acqua	: Non disponibile.						
Miscibile con acqua	: No.						
Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua	: Non applicabile.						
Tensione di vapore	: <input checked="" type="checkbox"/> 0,051 kPa (0,38 mm Hg) [Letteratura idrocarburi, 10-C13, n-/ iso-/ ciclo-alcani, <2% aromatici]						
Velocità di evaporazione	: Non disponibile.						
Densità relativa	: Non disponibile.						
Densità	: 0,85 a 0,88 g/cm ³ [20°C (68°F)] [DIN 53217]						
Densità di vapore	: >1 [Aria = 1]						
Proprietà esplosive	: Non disponibile.						
Proprietà ossidanti	: Non disponibile.						

Timberex Coloured (Black Walnut)

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

Caratteristiche delle particelle

Dimensione mediana delle particelle : Non applicabile.

SEZIONE 10: stabilità e reattività

10.1 Reattività : Non sono disponibili dati sperimentali specifici relativi alla reattività per questo prodotto o i suoi ingredienti.

10.2 Stabilità chimica : Il prodotto è stabile.

10.3 Possibilità di reazioni pericolose : Nelle normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non si verificano reazioni pericolose.

10.4 Condizioni da evitare : Nessun dato specifico.

10.5 Materiali incompatibili : Nessun dato specifico.

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi : In normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non dovrebbero essere generati prodotti di decomposizione pericolosi.

SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

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

Tossicità acuta

Nome del prodotto/ingrediente	Risultato	Valore
idrocarburi, C11-C14, n-/ iso-/ ciclo-alcani, <2% aromatici	Ratto - Per via orale - DL50	>6312 mg/kg
idrocarburi, 10-C13, n-/ iso-/ ciclo-alcani, <2% aromatici	Coniglio - Per via cutanea - DL50	>5000 mg/kg
alcool benzilico	Coniglio - Per via cutanea - DL50	>5000 mg/kg
(2-metossietossi) propanolo	Ratto - Per via orale - DL50	>5000 mg/kg
anidride maleica	Ratto - Per via inalazione - CL50	5000 mg/m ³ [4 ore]
	Vapori	
	Ratto - Per via orale - DL50	1660 mg/kg
	Coniglio - Per via cutanea - DL50	2000 mg/kg
	Ratto - Per inalazione - CL50	4,178 mg/l [4 ore]
	Polveri e nebbie	
	Ratto - Per via cutanea - DL50	9500 mg/kg
	Ratto - Per via orale - DL50	400 mg/kg
	Coniglio - Per via cutanea - DL50	2620 mg/kg

Conclusioni/Riepilogo [Prodotto]

: Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono verificati.

Timberex Coloured (Black Walnut)

SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

Stime di tossicità acuta

Nome del prodotto/ingrediente	Per via orale (mg/kg)	Per via cutanea (mg/kg)	Inalazione (gas) (ppm)	Inalazione (vapori) (mg/l)	Inalazione (polveri e aerosol) (mg/l)
Timberex Coloured (Black Walnut)	72649,3	N/A	N/A	N/A	252,9
alcool benzilico	1200	N/A	N/A	N/A	4,178
(2-metossietossi) propanolo	N/A	9500	N/A	N/A	N/A
anidride maleica	400	2620	N/A	N/A	N/A

Corrosione/irritazione della pelle

Nome del prodotto/ingrediente	Risultato	Esposizione	Osservazione
alcool benzilico	Maiale - Pelle - Moderatamente irritante	<u>Quantità/concentrazione applicata:</u> 100 %	-
(2-metossietossi) propanolo	Coniglio - Pelle - Leggermente irritante	<u>Quantità/concentrazione applicata:</u> 500 mg	-

Conclusione/Riepilogo [Prodotto]

: Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono verificati.

Denominazione componente

alcool benzilico
(2-metossietossi) propanolo

Conclusione/Riepilogo

Leggermente irritante per la cute.
Non irritante per la cute.

Gravi lesioni oculari/irritazione oculare

Nome del prodotto/ingrediente	Risultato	Esposizione	Osservazione
idrocarburi, C11-C14, n-/ iso-/ ciclo-alcani, <2% aromatici	Coniglio - Occhi - Opacità della cornea	-	-
alcool benzilico	Coniglio - Occhi - Irritante	-	-
(2-metossietossi) propanolo	Umano - Occhi - Leggermente irritante	<u>Quantità/concentrazione applicata:</u> 8 mg	-
	Coniglio - Occhi - Leggermente irritante	<u>Quantità/concentrazione applicata:</u> 500 mg	-
anidride maleica	Coniglio - Occhi - Fortemente irritante	<u>Quantità/concentrazione applicata:</u> 1 %	-

Conclusione/Riepilogo [Prodotto]

: Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono verificati.

Denominazione componente

alcool benzilico
(2-metossietossi) propanolo

Conclusione/Riepilogo

Leggermente irritante per gli occhi.
Non irritante per gli occhi.

Corrosione/irritazione delle vie respiratorie

Non disponibile.

Conclusione/Riepilogo [Prodotto]

: Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono verificati.

Timberex Coloured (Black Walnut)

SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

Denominazione componente

alcool benzilico

Conclusione/Riepilogo

Può irritare le vie respiratorie.

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea

Nome del prodotto/ingrediente	Specie - Via di esposizione	Risultato
Idrocarburi, C11-C14, n-/ iso-/ ciclo-alcani, <2% aromatici (2-metossietossi) propanolo	Coniglio - pelle	<u>Risultato:</u> Non provoca sensibilizzazione
	Porcellino d'India - pelle	<u>Risultato:</u> Non provoca sensibilizzazione

Pelle

Conclusione/Riepilogo

[Prodotto]

: Può provocare una reazione allergica cutanea.

Denominazione componente

alcool benzilico

(2-metossietossi) propanolo

Conclusione/Riepilogo

Non sensibilizzante per la pelle.

Non sensibilizzante per la pelle.

Vie respiratorie

Conclusione/Riepilogo

[Prodotto]

: Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono verificati.

Mutagenicità delle cellule germinali

Nome del prodotto/ingrediente	Specie - Via di esposizione	Risultato
Idrocarburi, C11-C14, n-/ iso-/ ciclo-alcani, <2% aromatici (2-metossietossi) propanolo	In vivo - Batteri	<u>Risultato:</u> Negativo
	Batteri	<u>Risultato:</u> Negativo

Conclusione/Riepilogo

[Prodotto]

: Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono verificati.

Cancerogenicità

Nome del prodotto/ingrediente	Specie - Via di esposizione	Risultato
Idrocarburi, C11-C14, n-/ iso-/ ciclo-alcani, <2% aromatici alcool benzilico	Ratto - Per via orale - TD	<u>Risultato:</u> Negativo
	Ratto - Per via orale - TD	<u>Risultato:</u> Negativo

Conclusione/Riepilogo

[Prodotto]

: Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono verificati.

Tossicità per la riproduzione

Nome del prodotto/ingrediente	Specie - Via di esposizione	Dose - Esposizione	Effetti
Idrocarburi, C11-C14, n-/ iso-/ ciclo-alcani, <2% aromatici	Ratto - Per via orale	-	<u>Effetti sulla fertilità:</u> Negativo

Timberex Coloured (Black Walnut)

SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

Conclusione/Riepilogo [Prodotto] : Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono verificati.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola

Non disponibile.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta

Nome del prodotto/ingrediente	Risultato
anidride maleica	STOT RE 1, H372 (inalazione)

Pericolo in caso di aspirazione

Nome del prodotto/ingrediente	Risultato
idrocarburi, C11-C14, n-/ iso-/ ciclo-alcani, <2% aromatici	PERICOLO IN CASO DI ASPIRAZIONE - Categoria 1
idrocarburi, 10-C13, n-/ iso-/ ciclo-alcani, <2% aromatici	PERICOLO IN CASO DI ASPIRAZIONE - Categoria 1

Informazioni sulle vie probabili di esposizione

Non disponibile.

Effetti potenziali acuti sulla salute

Contatto con gli occhi	: Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
Per inalazione	: Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
Contatto con la pelle	: Sgrassante cutaneo. Può provocare secchezza e irritazione della pelle. Può provocare una reazione allergica cutanea.
Ingestione	: Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.

Sintomi connessi alle caratteristiche fisiche, chimiche e tossicologiche

Contatto con gli occhi	: Nessun dato specifico.
Per inalazione	: Nessun dato specifico.
Contatto con la pelle	: I sintomi negativi possono comprendere i seguenti: irritazione rossore secchezza screpolature
Ingestione	: Nessun dato specifico.

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

Esposizione a breve termine

Potenziali effetti immediati	: Non disponibile.
Potenziali effetti ritardati	: Non disponibile.

Esposizione a lungo termine

Potenziali effetti immediati	: Non disponibile.
Potenziali effetti ritardati	: Non disponibile.

Effetti Potenziali Cronici sulla Salute

Non disponibile.

Conclusione/Riepilogo [Prodotto]	: Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono verificati.
Generali	: Un contatto prolungato o ripetuto può danneggiare la pelle e provocare irritazione, screpolature e/o dermatiti. Una volta sensibilizzato, può verificarsi una grave reazione allergica a seguito di una successiva esposizione a livelli molto bassi.
Cancerogenicità	: Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
Mutagenicità	: Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.

Timberex Coloured (Black Walnut)

SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

Tossicità per la riproduzione : Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.

11.2 Informazioni su altri pericoli

11.2.1 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Non disponibile.

Conclusioni/Riepilogo [Prodotto] : Il prodotto non soddisfa i criteri per essere considerato avente proprietà di interferenza endocrina secondo i criteri stabiliti nel regolamento (CE) n. 1907/2006 o nel regolamento (CE) n. 1272/2008.

11.2.2 Altre informazioni

Non disponibile.

SEZIONE 12: informazioni ecologiche

12.1 Tossicità

Nome del prodotto/ingrediente	Risultato	Specie
idrocarburi, C11-C14, n-/ iso-/ cicloalcani, <2% aromatici	Acuto - EC10 >1000 mg/l [48 ore]	Dafnia spec. - Dafnia spec.
	Acuto - IC10 >1000 mg/l [72 ore]	Alghe
	Acuto - LOAEL >1000 mg/l [96 ore]	Pesce - Trota arcobaleno (oncorhynchus mykiss)
	Acuto - CL50 - Acqua fresca 2200 µg/l [4 giorni]	Pesce - Bluegill
idrocarburi, 10-C13, n-/ iso-/ cicloalcani, <2% aromatici	Acuto - CL50 >1000 mg/l [4 ore]	Pesce
	Acuto - EC50 >1000 mg/l [4 ore]	Dafnia spec.
	Acuto - IC50 >1000 mg/l [4 ore]	Alghe
alcool benzilico	Acuto - EC50 770 mg/l [72 ore]	Alghe
	Acuto - CL50 646 mg/l [48 ore]	Pesce
	Acuto - CL50 - Acqua fresca 460 mg/l [96 ore]	Pesce - Fathead minnow - Giovanile
	Acuto - NOEC 310 mg/l [72 ore]	Alghe
	Acuto - CL50 - Acqua fresca 10 ppm [96 ore]	Pesce - Bluegill
(2-metossietossi) propanolo	Acuto - EC10 4168 mg/l	Batteri
	Cronico - NOEC 0,5 mg/l [22 giorni]	Dafnia spec.
miscela di bis[1-[(2-idrossi-5-nitrofenil)azo]-2-naftalenolato(2-)]	Acuto - CL50 >100 mg/l [96 ore]	Pesce - Barbel striato

Timberex Coloured (Black Walnut)

SEZIONE 12: informazioni ecologiche

chromato(1-) di terz-alchil (C12-C14) ammonio, bis[1-[2-idrossi-4-nitrofenil]azo]-2-naftalenolato(2-)]-cromato(1-) di terz-alchil(C12-C14)ammonio, bis[1-[[5-(1,1-dimetilpropil)-2-idrossi-3-nitrofenil]azo]-2-naftalenolato(2-)] cromato(1-) di terzi-alchil(C12-C14) ammonio-[[1-[(2-idrossi-5-nitrofenil) azo]-2-naftalenolato(2-)]-1-[(2-idrossi-5-nitrofenil)azo]-2-naftalenolato(2-)]-cromato(1-) di terz-alchil(C12-C14)ammonio-[1-[[5-(1,1-dimetilpropil)-2-idrossi-3-nitrofenil]azo]-2-naftalenolato(2-)]-[(2-idrossi-5-nitrofenil)azo]-2-naftalenolato(2-)]-chromato(1-) di terz-alchil(C12-C14)ammonio e ((1-(4(o 5)-nitro-2-ossidofenilazo)-2-naftolato)(1-(3-nitro-2-ossido-5-pentilfenilazo)-2-naftolato)) chromato(1-) di C12-C14-terzalchilammonio anidride maleica	Acuto - EC50 >100 mg/l [72 ore] Acuto - CL50 - Acqua fresca 230 ppm [96 ore]	Piante acquatiche Pesce - Western mosquitofish - Adulto
--	---	--

Conclusione/Riepilogo [Prodotto]

: Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono verificati.

12.2 Persistenza e degradabilità

Nome del prodotto/ingrediente	Prova	Risultato
idrocarburi,C11-C14, n-/ iso-/ ciclo-alcani, <2% aromatici	-	69% [28 giorni] - Facilmente
alcool benzilico	-	96% [21 giorni] - Facilmente
(2-metossietossi) propanolo	-	75% [28 giorni] - Facilmente
	-	93% [13 giorni] - Facilmente
miscela di bis[1-[(2-idrossi-5-nitrofenil)azo]-2-naftalenolato(2-)]-chromato(1-) di terz-alchil(C12-C14) ammonio, bis[1-[(2-idrossi-4-nitrofenil)azo]-2-naftalenolato(2-)]-cromato(1-) di terz-alchil(C12-C14)ammonio, bis[1-[[5-(1,1-dimetilpropil)-2-idrossi-3-nitrofenil]azo]-2-naftalenolato(2-)]cromato(1-) di terzi-alchil(C12-C14)ammonio-[[1-[(2-idrossi-5-nitrofenil) azo]-2-naftalenolato(2-)]-1-[(2-idrossi-5-nitrofenil)azo]-2-naftalenolato(2-)]-cromato(1-) di terz-alchil(C12-C14)ammonio-[[1-[[5-(1,1-dimetilpropil)-2-idrossi-3-nitrofenil]azo]-2-naftalenolato(2-)]-[(2-idrossi-5-nitrofenil)azo]-2-naftalenolato(2-)]-chromato(1-)di terz-alchil(C12-C14)ammonio e ((1-(4(o 5)-nitro-2-ossidofenilazo)-2-naftolato)(1-(3-nitro-2-ossido-5-pentilfenilazo)-2-naftolato))	3,5% [28 giorni] - Non facilmente	

Timberex Coloured (Black Walnut)

SEZIONE 12: informazioni ecologiche

chromato(1-) di C12-C14-terzalchilammonio

Conclusione/Riepilogo [Prodotto]

: Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono verificati.

Denominazione componente

idrocarburi, 10-C13, n-/ iso-/ ciclo-alcani,
<2% aromatici
alcool benzilico

Conclusione/Riepilogo

Perdita rapida per degrado e volatilizzazione.

Facilmente biodegradabile

Nome del prodotto/ingrediente	Emivita in acqua	Fotolisi	Biodegradabilità
idrocarburi, C11-C14, n-/ iso-/ ciclo-alcani, <2% aromatici	10 a 15 giorni [Suolo] [20 °C]	-	Facilmente
idrocarburi, 10-C13, n-/ iso-/ ciclo-alcani, <2% aromatici	<28 giorni [Acqua fresca] [5 a 25 °C]	80%; <28 giorno(i)	Facilmente
alcool benzilico	-	-	Facilmente
(2-metossietossi) propanolo	-	>50%; <1 giorno(i)	Facilmente
miscela di bis[1-[(2-idrossi-5-nitrofenil)azo]-2-naftalenolato(2-)]-chromato(1-) di terz-alchil (C12-C14) ammonio, bis[1-[(2-idrossi-4-nitrofenil)azo]-2-naftalenolato(2-)]-cromato(1-) di terz-alchil(C12-C14) ammonio, bis[1-[(5-(1,1-dimetilpropil)-2-idrossi-3-nitrofenil)azo]-2-naftalenolato(2-)]cromato(1-) di terzi-alchil(C12-C14) ammonio-[[1-[(2-idrossi-5-nitrofenil)azo]-2-naftalenolato(2-)]-[1-(2-idrossi-5-nitrofenil)azo]-2-naftalenolato(2-)]-cromato(1-) di terz-alchil (C12-C14) ammonio-[[1-[(5-(1,1-dimetilpropil)-2-idrossi-3-nitrofenil)azo]-2-naftalenolato(2-)]-[2-idrossi-5-nitrofenil)azo]-2-naftalenolato(2-)]-chromato(1-) di terz-alchil (C12-C14) ammonio e ((1-(4(o 5)-nitro-2-ossidofenilazo)-2-naftolato)(1-(3-nitro-2-ossido-5-pentilfenilazo)-2-naftolato))chromato(1-) di C12-C14-terzalchilammonio	-	Non facilmente	

12.3 Potenziale di bioaccumulo

Timberex Coloured (Black Walnut)

SEZIONE 12: informazioni ecologiche

Nome del prodotto/ingrediente	LogP _{ow}	BCF	Potenziale
idrocarburi, C11-C14, n-/ iso-/ ciclo-alcani, <2% aromatici	3,5 a 4,7	130 a 150	Bassa
alcool benzilico	0,87	-	Bassa
(2-metossietossi) propanolo	0,004	<100	Bassa
anidride maleica	-2,78	-	Bassa

12.4 Mobilità nel suolo

Coefficiente di ripartizione suolo/acqua

Nome del prodotto/ingrediente	logK _{oc}	K _{oc}
alcool benzilico	1,1	12,6442
(2-metossietossi) propanolo	-0,55	0,28
anidride maleica	1,1	11,4841

Risultati della valutazione PMT e vPvM

Nome del prodotto/ingrediente	PMT	P	M	T	vPvM	vP	vM
idrocarburi, C11-C14, n-/ iso-/ ciclo-alcani, <2% aromatici	No	No	No	No	No	No	No
idrocarburi, 10-C13, n-/ iso-/ ciclo-alcani, <2% aromatici	No	No	No	No	No	No	No
alcool benzilico	No	No	No	No	No	No	No
(2-metossietossi) propanolo	No	No	No	No	No	No	No
(Z) -, un etere .- (3-carbossi-1-ossido-2-propenil) -omega-idrossi-poli (ossi-1,2-etandiolo) alchile (C9-11)	No	No	No	No	No	No	No
miscela di bis[1-[(2-idrossi-5-nitrofenil)azo]-2-naftalenolato(2-)]-chromato(1-) di terz-alchil (C12-C14) ammonio, bis[1-[(2-idrossi-4-nitrofenil)azo]-2-naftalenolato(2-)]-cromato(1-) di terz-alchil(C12-C14) ammonio, bis[1-[(5-(1,1-dimetilpropil)-2-idrossi-3-nitrofenil)azo]-2-naftalenolato(2-)]cromato(1-) di terzi-alchil(C12-C14) ammonio-[1-[(2-idrossi-5-nitrofenil)azo]-2-naftalenolato(2-)]-[1-(2-idrossi-5-nitrofenil)azo]-2-naftalenolato(2-)]-cromato(1-) di terz-alchil (C12-C14)ammonio-[1-[(5-(1,1-dimetilpropil)-2-idrossi-3-nitrofenil)azo]-2-naftalenolato(2-)]-[1-(2-idrossi-5-nitrofenil)azo]-2-naftalenolato(2-)]-chromato(1-)di terz-alchil (C12-C14)ammonio e ((1-(4(o 5)-nitro-2-ossidofenilazo)-2-naftolato)(1-(3-nitro-	No	No	No	No	No	No	No

Timberex Coloured (Black Walnut)

SEZIONE 12: informazioni ecologiche

2-ossido-5-pentilfenilazo) -2-naftolato))chromato(1-) di C12-C14-terzalchilammonio anidride maleica	No						
--	----	----	----	----	----	----	----

Mobilità : Volatile.

Conclusione/Riepilogo : Il prodotto non soddisfa i criteri per essere considerato PMT o vPvM.

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

Regolamento (CE) n. 1907/2006 [REACH]

Nome del prodotto/ingrediente	PBT	P	B	T	vPvB	vP	vB
idrocarburi, C11-C14, n-/ iso-/ ciclo-alcani, <2% aromatici idrocarburi, 10-C13, n-/ iso-/ ciclo-alcani, <2% aromatici alcool benzilico (2-metossietossi) propanolo (Z) -, un etere .- (3-carbossi-1-osso-2-propenil) -omega.-idrossi-polì (ossi-1,2-etandiolo) alchile (C9-11) miscela di bis[1-[(2-idrossi-5-nitrofenil)azo]-2-naftalenolato(2-)]-chromato(1-) di terz-alchil (C12-C14) ammonio, bis[1-[(2-idrossi-4-nitrofenil)azo]-2-naftalenolato(2-)]-cromato(1-) di terz-alchil(C12-C14) ammonio, bis[1-[[5-(1,1-dimetilpropil)-2-idrossi-3-nitrofenil]azo]-2-naftalenolato(2-)]cromato(1-) di terzi-alchil(C12-C14) ammonio-[[1-[(2-idrossi-5-nitrofenil)azo]-2-naftalenolato(2-)]-[1-(2-idrossi-5-nitrofenil)azo]-2-naftalenolato(2-)]-cromato(1-) di terz-alchil (C12-C14)ammonio-[[1-[[5-(1,1-dimetilpropil)-2-idrossi-3-nitrofenil]azo]-2-naftalenolato(2-)]-[2-(2-idrossi-5-nitrofenil)azo]-2-naftalenolato(2-)]-chromato(1-)di terz-alchil (C12-C14)ammonio e ((1-(4(o 5)-nitro-2-ossidofenilazo)-2-naftolato)(1-(3-nitro-2-ossido-5-pentilfenilazo)-2-naftolato))chromato(1-) di C12-C14-terzalchilammonio anidride maleica	No No No No No	No No N/A N/A N/A	No No N/A No N/A	No No No No No	No No N/A N/A N/A	No No N/A N/A N/A	No No N/A N/A N/A
	N/A	N/A	N/A	Sì	N/A	N/A	N/A
	N/A	N/A	N/A	Sì	N/A	N/A	N/A

Regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]

Timberex Coloured (Black Walnut)

SEZIONE 12: informazioni ecologiche

Nome del prodotto/ingrediente	PBT	P	B	T	vPvB	vP	vB
idrocarburi, C11-C14, n-/ iso-/ ciclo-alcani, <2% aromatici idrocarburi, 10-C13, n-/ iso-/ ciclo-alcani, <2% aromatici alcool benzilico (2-metossietossi) propanolo (Z) -, un etere . - (3-carbossi-1-osso-2-propenil) -omega.-idrossi-poli (ossi-1,2-etandiolo) alchile (C9-11)	No	No	No	No	No	No	No
miscela di bis[1-[(2-idrossi-5-nitrofenil)azo]-2-naftalenolato(2-)]-chromato(1-) di terz-alchil (C12-C14) ammonio, bis[1-[(2-idrossi-4-nitrofenil)azo]-2-naftalenolato(2-)]-cromato (1-) di terz-alchil(C12-C14) ammonio, bis[1-[[5-(1,1-dimetilpropil)-2-idrossi-3-nitrofenil]azo]-2-naftalenolato(2-)]cromato (1-) di terzi-alchil(C12-C14) ammonio-[[1-[(2-idrossi-5-nitrofenil)azo]-2-naftalenolato(2-)]-[1-(2-idrossi-5-nitrofenil)azo]-2-naftalenolato(2-)]-cromato(1-) di terz-alchil (C12-C14)ammonio-[[1-[[5-(1,1-dimetilpropil)-2-idrossi-3-nitrofenil]azo]-2-naftalenolato(2-)]-[2-idrossi-5-nitrofenil)azo]-2-naftalenolato(2-)]-chromato(1-)di terz-alchil (C12-C14)ammonio e ((1-(4(o 5)-nitro-2-ossidofenilazo)-2-naftolato)(1-(3-nitro-2-ossido-5-pentilfenilazo)-2-naftolato))chromato(1-) di C12-C14-terzalchil ammonio anidride maleica	No	No	No	No	No	No	No
	No	No	No	No	No	No	No

Conclusione/Riepilogo

Regolamento (CE) n. 1272/2008
[CLP]

: Il prodotto non soddisfa i criteri per essere considerato PBT o vPvB.

12.6 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Non disponibile.

Conclusione/Riepilogo [Prodotto]

: Il prodotto non soddisfa i criteri per essere considerato avente proprietà di interferenza endocrina secondo i criteri stabiliti nel regolamento (CE) n. 1907/2006 o nel regolamento (CE) n. 1272/2008.

12.7 Altri effetti avversi

Data di edizione/Data di revisione

: 6/01/2026

Data dell'edizione precedente : 3/07/2025

Versione : 7

24/29

Timberex Coloured (Black Walnut)

SEZIONE 12: informazioni ecologiche

Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.

SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

Le informazioni contenute in questa sezione contengono indicazioni e avvertenze generali.

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Prodotto

Metodi di smaltimento : La generazione di rifiuti dovrebbe essere evitata o minimizzata qualora possibile. Lo smaltimento di questo prodotto, delle soluzioni e di qualsiasi sottoprodotto deve essere effettuato attenendosi sempre alle indicazioni di legge sulla protezione dell'ambiente e sullo smaltimento dei rifiuti ed ai requisiti di ogni autorità locale pertinente. Smaltire i prodotti in eccedenza e non riciclabili tramite azienda autorizzata allo smaltimento dei rifiuti. I rifiuti non trattati non vanno smaltiti nella rete fognaria a meno che non siano pienamente conformi ai requisiti di ogni ente e della normativa.

Rifiuti Pericolosi : In base alle attuali conoscenze del fornitore, questo prodotto non è incluso tra i rifiuti pericolosi della direttiva UE 2008/98/CE.

European Waste Catalogue (Catalogo europeo dei rifiuti)

Codice rifiuto	Designazione rifiuti
13 08 00	rifiuti di oli non specificati altrimenti

Precauzioni speciali

: Non disfarsi del prodotto e del recipiente se non con le dovute precauzioni. Occorre prestare attenzione quando si maneggiano contenitori svuotati che non sono stati puliti o risciacquati. I contenitori vuoti o i rivestimenti possono trattenere dei residui di prodotto. Evitare la dispersione ed il deflusso di materiale eventualmente versato ed il contatto con terreno, corsi d'acqua, scarichi e fogne.

SEZIONE 14: informazioni sul trasporto

	ADR/RID	ADN	IMDG	IATA
14.1 Numero ONU o numero ID	Non regolamentato.	Non regolamentato.	Non regolamentato.	Non regolamentato.
14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto	-	-	-	-
14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto	-	-	-	-
14.4 Gruppo d'imballaggio	-	-	-	-
14.5 Pericoli per l'ambiente	No.	No.	No.	No.

Informazioni supplementari ADR

Informazioni supplementari ADN

Informazioni supplementari IMDG

Informazioni supplementari IATA

Timberex Coloured (Black Walnut)

SEZIONE 14: informazioni sul trasporto

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori : Trasporto all'interno delle proprietà dell'utilizzatore: effettuare sempre il trasporto con contenitori chiusi, stoccati verticalmente e assicurati al mezzo di trasporto. Accertarsi dell'idoneità delle persone che effettuano il trasporto ad intervenire efficacemente in caso di incidente e/o sversamento.

14.7 Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO : Non disponibile.

SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

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

Regolamento UE (CE) n. 1907/2006 (REACH)

Allegato XIV - Elenco delle sostanze soggette ad autorizzazione

Allegato XIV

Nessuno dei componenti è elencato.

Sostanze estremamente preoccupanti

Nessuno dei componenti è elencato.

Allegato XVII - Restrizioni in materia di fabbricazione, immissione sul mercato e uso di talune sostanze, preparati e articoli pericolosi

Nome del prodotto/ingrediente	%	Designazione [Uso]
Timberex Coloured (Black Walnut)	≥90	3

Etichettatura : Non applicabile.

Microparticelle di polimeri sintetici - denominazione 78

Identità generica del/i polimero/i : Non applicabile.

Percentuale totale di microparticelle di polimero sintetico : Non applicabile.

Altre norme UE

COV per miscele pronte all'uso : Non disponibile.

Emissioni industriali (prevenzione e riduzione integrate dell'inquinamento) - Aria : Non nell'elenco

Emissioni industriali (prevenzione e riduzione integrate dell'inquinamento) - Acqua : Non nell'elenco

Precursori di esplosivi : Non applicabile.

Sostanze dannose per lo strato di ozono (UE 2024/590)

Non nell'elenco.

Previo assenso informativo (PIC - Prior Inform Consent) (649/2012/CE)

Non nell'elenco.

Timberex Coloured (Black Walnut)

SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

[agli inquinanti organici persistenti \(850/2004/CE\)](#)

Non nell'elenco.

[Direttiva Seveso](#)

Questo prodotto non è controllato ai sensi della direttiva Seveso.

[Norme nazionali](#)

[Italia](#)

Regolamento relativo ai biocidi : Non applicabile.

D.Lgs. 152/06 : Non determinato.

Riferimenti : Conforme al regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), Allegato II, e successivi adeguamenti introdotti dal regolamento (UE) n. 2020/878

[Regolamenti Internazionali](#)

[Convenzione di Stoccolma sugli inquinanti organici persistenti](#)

Nome elenco	Denominazione componente	Stato
Non nell'elenco.		

[Convenzione di Rotterdam sul consenso informato a priori \(Prior Informed Consent, PIC\)](#)

Non nell'elenco.

[Protocollo UNECE alla Convenzione di Aarhus sugli inquinanti organici persistenti e i metalli pesanti](#)

Nome elenco	Denominazione componente	Stato
Non nell'elenco.		

Codice CN : 3805 90 90 00

[Inventario](#)

Australia : Non determinato.

Canada : Almeno un componente non è elencato in DSL (Elenco nazionale delle sostanze) ma tutti i componenti sono elencati in NDSL (Elenco non nazionale delle sostanze).

Cina : Almeno un componente non è elencato.

Unione economica euroasiatica : **Inventario della Federazione Russa**: Non determinato.

Giappone : **Inventario giapponese (CSCL)**: Almeno un componente non è elencato. **Inventario giapponese (ISHL)**: Almeno un componente non è elencato.

Nuova Zelanda : Non determinato.

Filippine : Non determinato.

Repubblica di Corea : Almeno un componente non è elencato.

Taiwan : Almeno un componente non è elencato.

Tailandia : Non determinato.

Turchia : Non determinato.

Stati Uniti : Non determinato.

Viet Nam : Non determinato.

15.2 Valutazione della sicurezza chimica : Questo prodotto contiene sostanze per le quali sono ancora necessarie le Valutazioni sulla sicurezza chimica.

Timberex Coloured (Black Walnut)

SEZIONE 16: altre informazioni

Indica le informazioni che sono variate rispetto all'edizione precedente.

Abbreviazioni e acronimi

- ATE = Stima della Tossicità Acuta
- CLP = Classificazione, Etichettatura e Imballaggio [Regolamento (CE) N. 1272/2008]
- DMEL = Livello derivato con effetti minimi
- DNEL = Livello derivato senza effetto
- Indicazione EUH = disposizioni di rischio specifiche al regolamento CLP
- N/A = Non disponibile
- PBT = Persistente, Bioaccumulante, Tossico
- PNEC = Concentrazione Prevedibile Priva di Effetti
- RRN = Numero REACH di Registrazione
- SGG = gruppo di segregazione
- vPvB = Molto Persistente e Molto Bioaccumulabile

Procedura utilizzata per derivare la classificazione a norma del regolamento (CE) N. 1272/2008 [CLP/GHS])

Classificazione	Giustificazione
Skin Sens. 1, H317	Metodo di calcolo

Testi integrali delle indicazioni di pericolo abbreviate

Italia

Testi integrali delle indicazioni di pericolo abbreviate

- : H302 Nocivo se ingerito.
- H304 Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.
- H314 Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.
- H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.
- H318 Provoca gravi lesioni oculari.
- H319 Provoca grave irritazione oculare.
- H332 Nocivo se inalato.
- H334 Può provocare sintomi allergici o asmatici o difficoltà respiratorie se inalato.
- H360D Può nuocere al feto.
- H372 Provoca danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta. L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle.
- EUH066 EUH071 Corrosivo per le vie respiratorie.

Testi integrali delle classificazioni [CLP/GHS]

- : Acute Tox. 4 TOSSICITÀ ACUTA - Categoria 4
- Asp. Tox. 1 PERICOLO IN CASO DI ASPIRAZIONE - Categoria 1
- Eye Dam. 1 GRAVI LESIONI OCULARI/IRRITAZIONE OCULARE - Categoria 1
- Eye Irrit. 2 GRAVI LESIONI OCULARI/IRRITAZIONE OCULARE - Categoria 2
- Repr. 1B TOSSICITÀ PER LA RIPRODUZIONE - Categoria 1B
- Resp. Sens. 1 SENSIBILIZZAZIONE DELLE VIE RESPIRATORIE - Categoria 1
- Skin Corr. 1B CORROSIONE/IRRITAZIONE DELLA PELLE - Categoria 1B
- Skin Sens. 1 SENSIBILIZZAZIONE DELLA PELLE - Categoria 1
- Skin Sens. 1A SENSIBILIZZAZIONE DELLA PELLE - Categoria 1A
- Skin Sens. 1B SENSIBILIZZAZIONE DELLA PELLE - Categoria 1B
- STOT RE 1 TOSSICITÀ SPECIFICA PER ORGANI BERSAGLIO (ESPOSIZIONE RIPETUTA) - Categoria 1

Data di stampa

: 6/01/2026

Data di edizione/ Data di revisione

: 6/01/2026

Data dell'edizione precedente

: 3/07/2025

Versione

: 7

Avviso per il lettore

Timberex Coloured (Black Walnut)

SEZIONE 16: altre informazioni

NOTA IMPORTANTE: le informazioni fornite in questa Scheda Dati di Sicurezza si basano sullo stato attuale delle conoscenze e sulla normativa vigente. Fornisce indicazioni su aspetti del prodotto relativi a salute, sicurezza ed ambiente e non deve essere intesa come una garanzia di performance tecniche o idoneità per particolari applicazioni. Le informazioni contenute in questa scheda di sicurezza (che potranno essere aggiornate di volta in volta) non possono essere ritenute esaustive e sono presentate in buona fede e considerate corrette alla data in cui sono state compilate. L'utente ha la responsabilità di verificarne la correttezza prima di utilizzare il prodotto cui si riferiscono. Le persone che utilizzano queste informazioni devono stabilire preventivamente e per proprio conto se il relativo prodotto risponde alle proprie esigenze. Laddove tali esigenze siano diverse da quanto specificamente consigliato nella presente scheda di sicurezza, l'utilizzatore impiega il prodotto a proprio rischio e pericolo.

ESCLUSIONE DI RESPONSABILITÀ DEL PRODUTTORE: le condizioni, i metodi e i fattori che influenzano la movimentazione, la conservazione, l'applicazione, l'impiego e lo smaltimento del prodotto non sono noti né di conoscenza del produttore. Pertanto quest'ultimo non si assume alcuna responsabilità per eventuali eventi sfavorevoli che possano verificarsi durante la movimentazione, la conservazione, l'applicazione l'impiego, l'uso improprio o lo smaltimento del prodotto, nei termini consentiti dalle leggi, e declina espressamente qualsiasi responsabilità per ogni eventuale perdita, danno e/o spese derivanti dalla, o in qualsiasi modo correlate alla, conservazione, movimentazione, impiego o smaltimento del prodotto. Movimentazione, conservazione, impiego e smaltimento ricadono sotto la responsabilità degli utilizzatori. Gli utilizzatori devono conformarsi a tutte le leggi vigenti in materia di salute e sicurezza.

La determinazione finale dell'adeguatezza dei materiali è l'unica responsabilità a carico dell'utente. Tutti i materiali possono presentare rischi imprevisti e devono essere usati con cautela. Sebbene alcuni rischi siano descritti nel presente documento, non è possibile garantire che si tratti degli unici rischi esistenti.