

Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 26.06.2017





Numero versione 1

Revisione: 26.06.2017

SEZIONE 1: Identificazione della sostanza o della miscela e della società/impresa

- **1.1 Identificatore del prodotto**
- **Denominazione commerciale:** *IMPREGNANTE NOCE CHIARO (MIX 3)*
- **Articolo numero:** IMP_NOCCH_3
- **1.2 Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati** Non sono disponibili altre informazioni.
- **Utilizzazione della Sostanza / del Preparato** Settore: Industria/Fai da te
Applicazione: Professionale/Hobby
- **1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza**
- **Produttore/fornitore:**
Zambotto Vernici S.r.l.
Via Venezia 8
37053 cerea (VR) Italia
Tel: +39 0442/321141 Fax: +39 0442/329949
- **Informazioni fornite da:** Ufficio tecnico – zambotto@zambottovernici.com
- **Interlocutore:** Ufficio Tecnico
- **1.4 Numero telefonico di emergenza:**
+39 0442 321141 Chiamare
nei seguenti orari:
Dal Lunedì al Venerdì 8:00 - 12:00 14:00 - 18:00

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

- **2.1 Classificazione della sostanza o della miscela**
- **Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008**
-  GHS02 fiamma
Flam. Liq. 3H226 Liquido e vapori infiammabili.
-  GHS08 pericolo per la salute
STOT RE 1 H372 Provoca danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.
Asp. Tox. 1 H304 Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.
-  GHS09 ambiente
Aquatic Chronic 2 H411 Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
-  GHS07
Acute Tox. 4 H332 Nocivo se inalato.
Eye Irrit. 2 H319 Provoca grave irritazione oculare.
Skin Sens. 1 H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.

(continua a pagina 2)



Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 26.06.2017

Numero versione 1

Revisione: 26.06.2017

Denominazione commerciale: IMPREGNANTE NOCE CHIARO (MIX 3)

(Segue da pagina 1)

STOT SE 3 H336 Può provocare sonnolenza o vertigini.

· 2.2 Elementi dell'etichetta**· Etichettatura secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008**

Il prodotto è classificato ed etichettato conformemente al regolamento CLP.

· Pittogrammi di pericolo

GHS02 GHS07 GHS08 GHS09

· Avvertenza Pericolo**· Componenti pericolosi che ne determinano l'etichettatura:**

Hydrocarbons, C9-C12, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics (2-25%)

1,2-dicloropropano

Miscela di alfa-3-(3-(2H-benzotriazol-2-il)-5-terz-butil-4-idrossifenil)propionil-omega-idrossipoli(ossietilene) e alfa-3-(3-(2H-benzotriazol-2-il)-5-terz-butil-4-idrossifenil)propionil-omega-3-(3-(2H-benzotriazol-2-il)-5-terz-butil-4-idrossifenil)propionilossipoli(ossietilene)

xilene (Benzene < 0,01%)

· Indicazioni di pericolo

H226 Liquido e vapori infiammabili.

H332 Nocivo se inalato.

H319 Provoca grave irritazione oculare.

H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.

H336 Può provocare sonnolenza o vertigini.

H372 Provoca danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.

H304 Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie. H411 Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

· Consigli di prudenza

P210 Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare.

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

P260 Non respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol.

P301+P310 IN CASO DI INGESTIONE: contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI/un medico.

P303+P361+P353 IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE (o con i capelli): togliere immediatamente tutti gli indumenti contaminati. Sciacquare la pelle/fare una doccia.

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.

P403+P233 Tenere il recipiente ben chiuso e in luogo ben ventilato.

P501 Smaltire il prodotto/recipiente in conformità con le disposizioni locali / regionali / nazionali / internazionali.

· Ulteriori dati:

EUH066 L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle.

· 2.3 Altri pericoli**· Risultati della valutazione PBT e vPvB****· PBT:** Non applicabile.**· vPvB:** Non applicabile.

(continua a pagina 3)



Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 26.06.2017

Numero versione 1

Revisione: 26.06.2017

Denominazione commerciale: IMPREGNANTE NOCE CHIARO (MIX 3)

(Segue da pagina 2)

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti· **3.2 Miscela**· **Descrizione:** Dispersione organica di pigmenti ed additivi· **Sostanze pericolose:**

Numeri CE: 919-446-0 Reg.nr.: 01-2119458049-33-XXXX	Hydrocarbons, C9-C12, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics (2-25%) ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ STOT RE 1, H372; Asp. Tox. 1, H304; ⚠ Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ STOT SE 3, H336	40-60%<
CAS: 78-87-5 EINECS: 201-152-2	1,2-dicloropropano ⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H332	4-8%<
CAS: 1330-20-7 EINECS: 215-535-7 Reg.nr.: 01-2119488216-32-XXXX	xilene (Benzene < 0,01%) ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ STOT RE 2, H373; Asp. Tox. 1, H304; ⚠ Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335	<0,8%
CAS: 78-83-1 EINECS: 201-148-0 Reg.nr.: 01-2119484609-23-XXXX	butanolo ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Eye Dam. 1, H318; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H335-H336	1,6%<
ELINCS: 400-830-7	Miscela di alfa-3-(3-(2H-benzotriazol-2-il)-5-terz-butil-4-idrossifenil)propionil-omega-idrossipoli(ossietilene) e alfa-3-(3-(2H-benzotriazol-2-il)-5-terz-butil-4-idrossifenil)propionil-omega-3-(3-(2H-benzotriazol-2-il)-5-terz-butil-4-idrossifenil)propionilossipoli(ossietilene) ⚠ Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ Skin Sens. 1, H317	<2%
CAS: 96-29-7 EINECS: 202-496-6 Reg.nr.: 01-2119539477-28-XXXX	2-butanone ossima ⚠ Carc. 2, H351; ⚠ Eye Dam. 1, H318; ⚠ Acute Tox. 4, H312; Skin Sens. 1, H317	<1,6%
CAS: 22464-99-9 EINECS: 245-018-1	Zirconio 2-etilesanoato ⚠ Repr. 2, H361d	<0,4%
CAS: 41556-26-7	sebacato di bis (1,2,2,6,6,-pentametil-4-piperidile) ⚠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; ⚠ Skin Sens. 1, H317	<0,4%
CAS: 64359-81-5 EINECS: 264-843-8	4,5-dicloro-2-ottil-2H-isotiazol-3-one ⚠ Acute Tox. 1, H330; ⚠ Skin Corr. 1C, H314; ⚠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; ⚠ Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H312; Skin Sens. 1, H317; STOT SE 3, H335	<0,2%
CAS: 85203-81-2 EINECS: 286-272-3	Acido 2-etilesanoico, sale di zinco, basico ⚠ Repr. 2, H361d; ⚠ Eye Irrit. 2, H319; Aquatic Chronic 3, H412	<0,4%
CAS: 136-52-7 EINECS: 205-250-6	bis(2-etilesanoato) di cobalto ⚠ Repr. 2, H361f; ⚠ Aquatic Acute 1, H400; ⚠ Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317; Aquatic Chronic 3, H412	<0,2%

· **Ulteriori indicazioni:** Il testo dell'avvertenza dei pericoli citati può essere appreso dal capitolo 16

(continua a pagina 4)

Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 26.06.2017

Numero versione 1

Revisione: 26.06.2017

Denominazione commerciale: IMPREGNANTE NOCE CHIARO (MIX 3)

(Segue da pagina 3)

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso**4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso****Indicazioni generali:**

I sintomi di avvelenamento possono comparire dopo molte ore, per tale motivo è necessaria la sorveglianza di un medico nelle 48 ore successive all'incidente.



In tutti i casi di dubbio o qualora i sintomi di malessere persistano, ricorrere a cure mediche. Non somministrare mai nulla per bocca se l'infortunato è incosciente.

Inalazione:

Togliere l'infortunato dalla zona contaminata e trasportarlo all'aria aperta. Nel caso di perdita di coscienza, mettere in posizione di riposo. Mantenerlo coperto in attesa del medico.

Contatto con la pelle:

Togliere gli abiti contaminati. Lavare vigorosamente le zone contaminate con abbondante acqua fredda o temperata e sapone neutro, o con un altro prodotto adeguato alla pulizia della pelle. Non usare solventi.

Contatto con gli occhi:

Rimuovere le lenti a contatto. Lavare per irrigazione gli occhi con abbondante acqua pura e fresca per almeno 15 minuti, tenendo le palpebre ben aperte, fino a che l'irritazione passi. Sollecitare immediatamente assistenza medica specializzata.

Ingestione:

In caso d'ingestione, consultare immediatamente il medico e mostrargli il contenitore o l'etichetta. Non provocare il vomito, per rischio d'aspirazione. Mantenere l'infortunato a riposo.

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati Non sono disponibili altre informazioni.**4.3 Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali**

Non sono disponibili altre informazioni.

SEZIONE 5: Misure antincendio**5.1 Mezzi di estinzione****Mezzi di estinzione idonei:**

CO₂, polvere o acqua nebulizzata. Estinguere gli incendi di grosse dimensioni con acqua nebulizzata o con schiuma resistente all'alcool.

Mezzi di estinzione inadatti per motivi di sicurezza: Getti d'acqua**5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela**

Il fuoco può produrre fumi neri e densi. Come conseguenza della combustione o della decomposizione termica, possono formarsi prodotti pericolosi: monossido di carbonio, diossido di carbonio, ossidi di azoto, vapori di isocianati, piccole quantità di acido cianidrico, composti alogenati, acido cloridrico. L'esposizione ai prodotti di combustione o decomposizione possono comportare danni alla salute.

(continua a pagina 5)

Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 26.06.2017

Numero versione 1

Revisione: 26.06.2017

Denominazione commerciale: IMPREGNANTE NOCE CHIARO (MIX 3)

(Segue da pagina 4)

· 5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi**· Mezzi protettivi specifici:**

In proporzione alle dimensioni dell'incendio, può essere necessario l'uso di indumenti protettivi per il calore, equipaggiamento respiratorio autonomo, guanti, occhiali protettivi, maschere facciali e stivali.

Indossare il respiratore.

· Altre indicazioni

Raffreddare con acqua le cisterne o recipienti prossimi alla fonte di calore o al fuoco. Tenere in conto la direzione del vento. Evitare che i prodotti utilizzati nella lotta contro l'incendio defluiscano verso fognature o corsi d'acqua.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale**· 6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza**

Allontanare ogni sorgente di fiamma o scintilla e aerare la zona. Non fumare. Evitare il contatto diretto con il prodotto. Evitare di respirare i vapori. Per il controllo dell'esposizione e dei mezzi protettivi individuali vedere la sezione 8.

· 6.2 Precauzioni ambientali:

Evitare la contaminazione di fognature, acque superficiali o sotterranee, così come del suolo. In caso di infiltrazione nei corpi d'acqua o nelle fognature avvertire le autorità competenti. Impedire infiltrazioni nella fognatura/nelle acque superficiali/nelle acque freatiche.

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

Raccogliere il liquido versato con materiali assorbenti non combustibili (terra, sabbia, vermiculite, farina fossile, ecc...).

Provvedere ad una sufficiente areazione. Non dilavare con acqua o detergenti liquidi.

Evitare l'impiego di solventi. Riporre i residui in contenitori chiusi. Per la successiva eliminazione dei residui, seguire le raccomandazioni della sezione 13.

· 6.4 Riferimento ad altre sezioni

Per informazioni relative ad un manipolazione sicura, vedere capitolo 7.

Per informazioni relative all'equipaggiamento protettivo ad uso personale vedere Capitolo 8. Per informazioni relative allo smaltimento vedere Capitolo 13.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento**· 7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura** Raccomandazioni generali:

Evitare ogni tipo di perdita o fuga. Non lasciare i recipienti aperti. Usare solamente in locali ben ventilati. Applicare tutte le misure necessarie per la protezione dell'ambiente (ad esempio uso di filtri o torri di lavaggio chimico (scrubber) negli impianti di ventilazione, dispositivi per la raccolta e lo smaltimento di fuoriuscite, ecc...); fare speciale attenzione all'acqua di pulizia.



Sul lavoro non mangiare né bere.

· **Manipolazione:** Applicare la legislazione vigente su sicurezza ed igiene del lavoro.

· **Indicazioni in caso di incendio ed esplosione:**



Tenere lontano da fonti di calore, non fumare.

(continua a pagina 6)

Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 26.06.2017

Numero versione 1

Revisione: 26.06.2017

Denominazione commerciale: IMPREGNANTE NOCE CHIARO (MIX 3)

(Segue da pagina 5)

Proteggere dal calore.



Adottare provvedimenti contro cariche elettrostatiche.



Verificare la conformità dell'impianto elettrico alla normativa ATEX.



Utilizzare calzature antistatiche ed abbigliamento idoneo.

I vapori sono più pesanti dell'aria, possono diffondersi radente al suolo a distanze considerabili e possono formare con l'aria miscele che, raggiungendo fonti infiammabili lontane, possono infiammarsi od esplodere.

7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità**Stoccaggio:****Raccomandazioni generali:**

Vietato l'accesso alle persone non autorizzate.



Stoccaggio in locali arieggiati, lontano da fonti di calore, con impianto elettrico a norma e rispondente a quanto richiesto dal tipo e quantità di sostanze stoccate, protetti dalle scariche atmosferiche. Disponibilità di idonei mezzi di estinzione incendi. Per evitare perdite i contenitori che sono stati aperti, devono essere richiusi con cura e collocati in posizione verticale.

Tempo massimo di stoccaggio: 9 Mesi

Intervallo fra le temperature: 5 - 40 °C

Materie incompatibili: tenere lontano dagli agenti ossidanti, da materiali altamente alcalini e dagli acidi forti.

Tipo di imballaggio: conservare in acciaio inox, polietilene e polipropilene. Per le tenute si consiglia l'utilizzo di PTFE, Viton® o EPDM. Effettuare preventivamente un test di compatibilità chimica.

Indicazioni sullo stoccaggio misto:

Suddivisione dei prodotti stoccati per classe di pericolosità e separazione, in locali diversi, dei prodotti incompatibili.

Ulteriori indicazioni relative alle condizioni di**immagazzinamento:** Proteggere dal calore e dai raggi diretti del sole.**7.3 Usi finali particolari** Non sono disponibili altre informazioni.**SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale****Raccomandazioni generali:**

Deve essere assicurata una buona ventilazione locale e un buon sistema di ricambio d'aria generale. Se queste misure non sono sufficienti a tenere la concentrazione di particelle e vapori sotto il limite di esposizione professionale, è necessario fare uso di adeguati mezzi di protezione respiratorie.

(continua a pagina 7)



Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 26.06.2017

Numero versione 1

Revisione: 26.06.2017

Denominazione commerciale: IMPREGNANTE NOCE CHIARO (MIX 3)

(Segue da pagina 6)

8.1 Parametri di controllo**Componenti i cui valori limite devono essere tenuti sotto controllo negli ambienti di****lavoro: 78-87-5 1,2-dicloropropano**TWA Valore a lungo termine: 46 mg/m³, 10 ppm
A4, sen**1330-20-7 xilene (Benzene < 0,01%)**TWA Valore a breve termine: 651 mg/m³, 150 ppm
Valore a lungo termine: 434 mg/m³, 100 ppm
A4, IBEVL Valore a breve termine: 442 mg/m³, 100 ppm
Valore a lungo termine: 221 mg/m³, 50 ppm
Pelle**78-83-1 butanolo**TWA Valore a lungo termine: 152 mg/m³, 50 ppm**DNEL****Hydrocarbons, C9-C12, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics (2-25%)**

Orale	DNEL_Sistemico_Lungo Termine_Orale_Consumatori	26 mg/kg
Cutaneo	DNEL_Sistemico_Lungo Termine_Dermale_Consumatori	26 mg/kg
	DNEL_Locale_Lungo Termine_Dermale_Lavoratori	44 mg/kg
Per inalazione	DNEL_Sistemico_Lungo Termine_Inalatoria_Consumatori	71 mg/m ³
	DNEL_Locale_Lungo Termine_Inalatoria_Lavoratori	330 mg/m ³

1330-20-7 xilene (Benzene < 0,01%)

Orale	DNEL_Sistemico_Lungo Termine_Orale_Consumatori	1,6 mg/kg
Cutaneo	DNEL_Sistemico_Lungo Termine_Dermale_Consumatori	108 mg/kg
	DNEL_Sistemico_Lungo Termine_Dermale_Lavoratori	180 mg/kg
Per inalazione	DNEL_Sistemico_Lungo Termine_Inalatoria_Consumatori	14,8 mg/m ³
	DNEL_Sistemico_Lungo Termine_Inalatoria_Lavoratori	77 mg/m ³
	DNEL_Locale_Breve Termine_Inalatoria_Lavoratori	289 mg/kg

78-83-1 butanolo

Orale	DNEL_Sistemico_Lungo Termine_Orale_Consumatori	25 mg/kg
	DNEL_Locale_Lungo Termine_Orale_Consumatori	25 mg/kg
Per inalazione	DNEL_Sistemico_Lungo Termine_Inalatoria_Consumatori	55 mg/m ³
	DNEL_Locale_Lungo Termine_Inalatoria_Consumatori	55 mg/m ³
	DNEL_Sistemico_Lungo Termine_Inalatoria_Lavoratori	310 mg/m ³
	DNEL_Locale_Lungo Termine_Inalatoria_Lavoratori	310 mg/m ³

PNEC**1330-20-7 xilene (Benzene < 0,01%)**

PNEC_Acqua dolce	0,32 mg/l
PNEC_Acqua marina	0,32 mg/l
PNEC_Acqua rilascio intermittente	0,32 mg/l
PNEC_Acqua dolce sedimenti	12,46 mg/kg
PNEC_Acqua marina sedimenti	12,46 mg/kg
PNEC STP	6,58 mg/l

(continua a pagina 8)

Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 26.06.2017

Numero versione 1

Revisione: 26.06.2017

Denominazione commerciale: IMPREGNANTE NOCE CHIARO (MIX 3)

(Segue da pagina 7)

78-83-1 butanolo

PNEC_Acqua dolce	0,4 mg/l
PNEC_Acqua marina	0,04 mg/l
PNEC_Acqua dolce sedimenti	1,52 mg/kg
PNEC_Acqua marina sedimenti	0,152 mg/kg
PNEC_Suolo	0,0699 mg/kg
PNEC_Impianto di depurazione	10 mg/l

· Componenti con valori limite biologici:**1330-20-7 xilene (Benzene < 0,01%)**

IBE	1,5 g/g creatinina
	Campioni: urine
	Momento del prelievo: a fine turno
	Indicatore biologico: acido metilippurico

· Ulteriori indicazioni: Le liste valide alla data di compilazione sono state usate come base.**· 8.2 Controlli dell'esposizione****· Mezzi protettivi individuali:****· Norme generali protettive e di igiene del lavoro:**

Tenere lontano da cibo, bevande e foraggi. Togliere immediatamente gli abiti contaminati.

Lavarsi le mani prima dell'intervallo o a lavoro terminato.

Installare lavaocchi e docce di emergenza nelle vicinanze della zona di utilizzo.

· Maschera protettiva:

Evitare l'inalazione dei vapori o aerosol.



Maschera protettiva (EN 149:2001- FFP2).

· Guanti protettivi:

Guanti resistenti ai prodotti chimici (EN 374).

Il materiale dei guanti deve essere impermeabile e stabile contro il prodotto/ la sostanza/ la formulazione. Scelta del materiale dei guanti in considerazione dei tempi di passaggio, dei tassi di permeazione e della degradazione.

· Tempo di permeazione del materiale dei guanti

Richiedere dal fornitore dei guanti il tempo di passaggio preciso il quale deve essere rispettato.

· Occhiali protettivi:

Occhiali di sicurezza con protezione laterale contro gli spruzzi (EN 166).

· Tuta protettiva:**· Indumenti protettivi leggeri EN 340**

(continua a pagina 9)



Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 26.06.2017

Numero versione 1

Revisione: 26.06.2017

Denominazione commerciale: IMPREGNANTE NOCE CHIARO (MIX 3)

(Segue da pagina 8)

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

· 9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali	
· Indicazioni generali	
· Aspetto:	
Forma:	Liquido
Colore:	Bruno
· Odore:	Caratteristico
· Soglia olfattiva:	Non definito.
· valori di pH: Non definito.	
· Cambiamento di stato	
Punto di fusione/punto di congelamento:	Non definito.
Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione:	≈ 150 °C (Calcolato/Calculated)
· Punto di infiammabilità:	23 - 60 °C (Calcolato/Calculated)
· Infiammabilità (solidi, gas):	Non applicabile.
· Temperatura di accensione:	
Temperatura di decomposizione:	Non definito.
· Temperatura di autoaccensione:	Prodotto non autoinfiammabile.
· Proprietà esplosive:	Prodotto non è esplosivo, è tuttavia possibile la formazione di miscele di vapori/aria esplosive.
· Limiti di infiammabilità:	
Inferiore:	Non definito.
Superiore:	Non definito.
· Tensione di vapore: Non definito.	
· Densità: Non definito.	
· Densità relativa: Non definito.	
· Densità di vapore: Non definito.	
· Velocità di evaporazione: Non definito.	
· Solubilità in/Miscibilità con acqua: Non definito.	
· Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua: Non definito.	
· Viscosità:	
Dinamica:	Non definito.
Cinematica:	Non definito.
VOC (CE) - (Tolleranza ± 5%)	610,6 g/l
VOC% (CE) - (Tolleranza ± 5%)	61 %
Residuo secco:	20 ± 3 % (Calcolato/Calculated)
· 9.2 Altre informazioni	Non sono disponibili altre informazioni.

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

- **10.1 Reattività** Nessuna reazione pericolosa se immagazzinato e usato adeguatamente.

(continua a pagina 10)

Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 26.06.2017

Numero versione 1

Revisione: 26.06.2017

Denominazione commerciale: IMPREGNANTE NOCE CHIARO (MIX 3)

(Segue da pagina 9)

- **10.2 Stabilità chimica**
- **Decomposizione termica/ condizioni da evitare:**
Il prodotto non si decompone se manipolato e immagazzinato secondo le norme. Per informazioni relative ad un manipolazione sicura, vedere capitolo 7.
- **10.3 Possibilità di reazioni pericolose**
Possibile reazione pericolosa con agenti riducenti, agenti ossidanti, acidi ed alcali concentrati.
- **10.4 Condizioni da evitare** Non sono disponibili altre informazioni.
- **10.5 Materiali incompatibili:** Non sono disponibili altre informazioni.
- **10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi:** Non sono noti prodotti di decomposizione pericolosi.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici

- **Tossicità acuta**
Nocivo se inalato.

Valori LD/LC50 rilevanti per la classificazione:
Hydrocarbons, C9-C12, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics (2-25%)

Orale	LD50	> 15000 mg/kg (ratto (rat))
Cutaneo	LD50	> 3400 mg/kg (coniglio (rabbit))
Per inalazione	LD50	> 13,10 mg/l (ratto (rat)) (4h)

78-87-5 1,2-dicloropropano

Orale	LD50	2196 mg/kg (ratto (rat))
Cutaneo	LD50	8750 mg/kg (coniglio (rabbit))

1330-20-7 xilene (Benzene < 0,01%)

Orale	LD50	= 5627 mg/kg (topo maschio (male mouse))
	NOAEL (Tossicità per lo sviluppo)	≥ 500 ppm (ratto (rat))
Cutaneo	LD50	> 5000 ml/kg (coniglio (rabbit))
Per inalazione	LC50	= 6700 ppm (ratto maschio (male rat)) (4h)
	LC50	= 2,6 mg/l (pesce (fish)) (96 h (salmo gairdneri))

78-83-1 butanolo

Orale	LD50	> 2830 mg/kg (ratto (rat))
Cutaneo	LD50	> 2000 mg/kg (coniglio (rabbit))
Per inalazione	LD50	> 18,18 mg/l (ratto (rat)) (6h)

96-29-7 2-butanone ossima

Orale	LD50	3700 mg/kg (ratto (rat))
Cutaneo	LD50	200-2000 mg/kg (ratto (rat))
Per inalazione	LD50	20 mg/l (ratto (rat))

- **Irritabilità primaria:**
- **Corrosione/irritazione cutanea** Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- **Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi** Provoca grave irritazione oculare.
- **Sensibilizzazione respiratoria o cutanea** Può provocare una reazione allergica cutanea.
- **Effetti CMR (cancerogenicità, mutagenicità e tossicità per la riproduzione)**
- **Mutagenicità delle cellule germinali**
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- **Cancerogenicità** Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

(continua a pagina 11)



Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 26.06.2017

Numero versione 1

Revisione: 26.06.2017

Denominazione commerciale: IMPREGNANTE NOCE CHIARO (MIX 3)

(Segue da pagina 10)

- **Tossicità per la riproduzione** Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- **Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola** Può provocare sonnolenza o vertigini.
- **Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta** Provoca danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.
- **Pericolo in caso di aspirazione** Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche· **12.1 Tossicità**· **Tossicità acquatica:****Hydrocarbons, C9-C12, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics (2-25%)**EC504,6-10 mg/l (algae) (72h) 10-22 mg/l
(daphnia) (48h)

CL50(Pesci) 10-30 mg/l (oncorhynchus mykiss) (96h)

1330-20-7 xilene (Benzene < 0,01%)

IC50 = 1 mg/l (daphnia) (24h)

NOEC = 1,57 mg/l (daphnia) (21 giorni/days)

> 1,3 mg/l (oncorhynchus mykiss) (56 giorni/days)

ErC50 = 4,36 mg/l (algae) (73 h (pseudokirchneriella subcapitata))

EC0 = 0,44 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata) (73h)

78-83-1 butanolo

EC50 = 1799 mg/l (algae) (72h)

= 1100 mg/l (daphnia) (48h)

CL50(Pesci) = 1430 mg/l (pimephales promelas) (96h)

· **12.2 Persistenza e degradabilità****78-83-1 butanolo**

Biodegradabilità = 90% (14 Giorni/Days)

· **12.3 Potenziale di bioaccumulo** Non sono disponibili altre informazioni.· **12.4 Mobilità nel suolo** Non sono disponibili altre informazioni.· **Effetti tossici per l'ambiente:**· **Osservazioni:** Tossico per i pesci.· **Ulteriori indicazioni in materia ambientale:**· **Ulteriori indicazioni:**

Pericolosità per le acque classe 3 (D) (Autoclassificazione): molto pericoloso

Non immettere nelle acque freatiche, nei corsi d'acqua o nelle fognature, anche in piccole dosi.

Pericolo per le acque potabili anche in caso di perdite nel sottosuolo di quantità minime di prodotto. Tossico per pesci e plancton.

tossico per gli organismi acquatici

· **12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB**· **PBT:** Non applicabile.· **vPvB:** Non applicabile.· **12.6 Altri effetti avversi** Non sono disponibili altre informazioni.

(continua a pagina 12)

Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 26.06.2017

Numero versione 1

Revisione: 26.06.2017

Denominazione commerciale: IMPREGNANTE NOCE CHIARO (MIX 3)

(Segue da pagina 11)

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Consigli:



Non smaltire il prodotto insieme ai rifiuti domestici. Non immettere nelle fognature.

I residui devono essere manipolati ed eliminati secondo la normativa locale e nazionale vigente.

Imballaggi non puliti:

Consigli: Smaltimento in conformità con le disposizioni normative.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

14.1 Numero ONU
ADR, IMDG, IATA

UN1263

14.2 Nome di spedizione dell'ONU
ADR
IMDG

1263 PITTURE, PERICOLOSO PER L'AMBIENTE
PAINT (TURPENTINE SUBSTITUTE, Mixture of
alpha-3-(3-(2H-benzotriazol-2-yl)-5-tert-butyl-4-
hydroxyphenyl)propionyl-omega-
hydroxypoly(oxyethylene) and alpha-3-(3-(2H-
benzotriazol-2-yl)-5-tert-butyl-4-hydroxyphenyl)
propionyl-omega-3-(3-(2H-benzotriazol-2-yl)-5-tert-
butyl-4-hydroxyphenyl)propionyloxypoly(oxyethylene)),
MARINE POLLUTANT

IATA

PAINT

14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto

ADR, IMDG



Classe
Etichetta

3 Liquidi infiammabili
3

IATA



Class
Label

3 Liquidi infiammabili
3

14.4 Gruppo di imballaggio
ADR, IMDG, IATA

III

14.5 Pericoli per l'ambiente:

Il prodotto contiene materie pericolose per l'ambiente:
sebacato di bis (1,2,2,6,6,-pentametil-4-piperidile),
Hydrocarbons, C9-C12, n-alkanes, isoalkanes, cyclics,

(continua a pagina 13)



Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 26.06.2017

Numero versione 1

Revisione: 26.06.2017

Denominazione commerciale: IMPREGNANTE NOCE CHIARO (MIX 3)

(Segue da pagina 12)

·	aromatics (2-25%)
· Marine pollutant:	Simbolo (pesce e albero)
· Marcatura speciali (ADR):	Simbolo (pesce e albero)
· 14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori	Attenzione: Liquidi infiammabili
· Numero Kemler:	30
· Numero EMS:	F-E, <u>S-E</u>
· Stowage Category	A
· 14.7 Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL ed il codice IBC	Non applicabile.
· Trasporto/ulteriori indicazioni:	
· ADR	
· Quantità limitate (LQ)	5L
· Quantità esenti (EQ)	Codice: E1 Quantità massima netta per imballaggio interno: 30 ml Quantità massima netta per imballaggio esterno: 1000 ml
· Categoria di trasporto	3
· Codice di restrizione in galleria	D/E
· IMDG	
· Limited quantities (LQ)	5L
· Excepted quantities (EQ)	Code: E1 Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml
· UN "Model Regulation":	UN 1263 PITTURE, 3, III, PERICOLOSO PER L'AMBIENTE

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

- **15.1 Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela**
- **Direttiva 2012/18/UE**
- **Sostanze pericolose specificate - ALLEGATO I** Nessuno dei componenti è contenuto.
- **Categoria Seveso**
E2 Pericoloso per l'ambiente acquatico
P5c LIQUIDI INFIAMMABILI
- **Quantità limite (tonnellate) ai fini dell'applicazione dei requisiti di soglia inferiore** 200 t
- **Quantità limite (tonnellate) ai fini dell'applicazione dei requisiti di soglia superiore** 500 t
- **Disposizioni nazionali:**
D.M. 19/04/2000 Banca dati ISS
D.Leg. 81/2008 Testo unico sulla salute e sicurezza sul lavoro
D.Leg. 152/06 Norme in materia ambientale
- **Disposizioni internazionali:**
Regolamento CLP - (CE) n. 1272/2008
Regolamento REACH (CE) n. 1907/2006
Regolamento 453/2010
- **15.2 Valutazione della sicurezza chimica:** Una valutazione della sicurezza chimica non è stata effettuata.



Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 26.06.2017

Numero versione 1

Revisione: 26.06.2017

Denominazione commerciale: IMPREGNANTE NOCE CHIARO (MIX 3)

(Segue da pagina 13)

SEZIONE 16: Altre informazioni

Le informazioni contenute in questa scheda di sicurezza si basano sulle nostre attuali conoscenze e le leggi vigenti dell'UE e nazionali, mentre le condizioni di lavoro degli utenti sono fuori dalla nostra conoscenza e controllo. Il prodotto non va usato per scopi diversi da quelli indicati, senza aver ottenuto preventive istruzioni scritte per la sua manipolazione. E' sempre responsabilità dell'utilizzatore conformarsi alle norme di igiene, sicurezza e protezione dell'ambiente previste dalle leggi vigenti.

Le informazioni contenute in questa scheda di sicurezza sono da intendersi come descrizione delle caratteristiche del preparato ai fini della sicurezza: non sono da considerarsi garanzie delle proprietà del prodotto stesso.

· Frasi rilevanti

H225 Liquido e vapori facilmente infiammabili.

H226 Liquido e vapori infiammabili.

H302 Nocivo se ingerito.

H304 Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.

H312 Nocivo per contatto con la pelle.

H314 Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.

H315 Provoca irritazione cutanea.

H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.

H318 Provoca gravi lesioni oculari.

H319 Provoca grave irritazione oculare.

H330 Letale se inalato.

H332 Nocivo se inalato.

H335 Può irritare le vie respiratorie.

H336 Può provocare sonnolenza o vertigini.

H351 Sospettato di provocare il cancro.

H361d Sospettato di nuocere al feto.

H361f Sospettato di nuocere alla fertilità

H372 Provoca danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.

H373 Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.

H400 Molto tossico per gli organismi acquatici.

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

H411 Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata. H412

Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

· Abbreviazioni e acronimi:

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Flam. Liq. 2: Liquidi infiammabili – Categoria 2

Flam. Liq. 3: Liquidi infiammabili – Categoria 3

Acute Tox. 4: Tossicità acuta – Categoria 4

Acute Tox. 1: Tossicità acuta – Categoria 1

Skin Corr. 1C: Corrosione/irritazione della pelle – Categoria 1C

Skin Irrit. 2: Corrosione/irritazione della pelle – Categoria 2

Eye Dam. 1: Gravi lesioni oculari/irritazione oculare – Categoria 1

Eye Irrit. 2: Gravi lesioni oculari/irritazione oculare – Categoria 2

(continua a pagina 15)



Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 26.06.2017

Numero versione 1

Revisione: 26.06.2017

Denominazione commerciale: IMPREGNANTE NOCE CHIARO (MIX 3)

(Segue da pagina 14)

Skin Sens. 1: Sensibilizzazione della pelle – Categoria 1

Carc. 2: Cancerogenicità – Categoria 2

Repr. 2: Tossicità per la riproduzione – Categoria 2

Repr. 2: Tossicità per la riproduzione – Categoria 2

STOT SE 3: Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione singola) – Categoria 3

STOT RE 1: Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione ripetuta) – Categoria 1

STOT RE 2: Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione ripetuta) – Categoria 2

Asp. Tox. 1: Pericolo in caso di aspirazione – Categoria 1

Aquatic Acute 1: Pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo acuto per l'ambiente acquatico – Categoria 1

Aquatic Chronic 1: Pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo a lungo termine per l'ambiente acquatico – Categoria 1

Aquatic Chronic 2: Pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo a lungo termine per l'ambiente acquatico – Categoria 2

Aquatic Chronic 3: Pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo a lungo termine per l'ambiente acquatico – Categoria 3