

Scheda di sicurezza

TEAK WONDER DRESSING & SEALER






Scheda di sicurezza del 16/6/2015, revisione 7

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

- 1.1. Identificatore del prodotto
Identificazione della miscela:
Nome commerciale: TEAK WONDER DRESSING & SEALER
Codice commerciale: TWDS
- 1.2. Usi pertinenti identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati
Usò raccomandato:
Impregnante per teak - AD ESCLUSIVO USO DIPORTISTICO
Usi sconsigliati:
Tutti gli usi non elencati negli usi consigliati
- 1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza
Fornitore:
BARKA s.r.l. Strada Padana Superiore, 256/266 – 20090 Vimodrone – MI – ITALIA
Tel. (+39) 02 27408033 – Fax (+39) 02 2504072
Persona competente responsabile della scheda di dati di sicurezza:
info@barka.it
- 1.4. Numero telefonico di emergenza
CENTRO ANTIVELENI Ospedale Niguarda: +390266101029

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

- 2.1. Classificazione della sostanza o della miscela
Criteri Regolamento CE 1272/2008 (CLP):
-  Attenzione, Flam. Liq. 3, Liquido e vapori infiammabili.
 -  Attenzione, STOT SE 3, Può provocare sonnolenza o vertigini.
 -  Pericolo, Asp. Tox. 1, Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.

Effetti fisico-chimici dannosi alla salute umana e all'ambiente:

Nessun altro pericolo

2.2. Elementi dell'etichetta

Simboli:



Pericolo

Indicazioni di Pericolo:

- H226 Liquido e vapori infiammabili.
- H336 Può provocare sonnolenza o vertigini.
- H304 Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.

Consigli Di Prudenza:

- P101 In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto.
- P102 Tenere fuori dalla portata dei bambini.
- P103 Leggere l'etichetta prima dell'uso.
- P210 Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare.
- P271 Utilizzare soltanto all'aperto o in luogo ben ventilato.
- P301+P310 IN CASO DI INGESTIONE: contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI o un medico.

Scheda di sicurezza

TEAK WONDER DRESSING & SEALER

P331 NON provocare il vomito.

P370+P378 In caso di incendio: estinguere con CO2 o polvere chimica.

P405 Conservare sotto chiave.

P501 Smaltire il prodotto/recipiente in conformità alla regolamentazione.

Disposizioni speciali:

PACK1 L'imballaggio deve essere dotato di chiusura di sicurezza per i bambini.

PACK2 L'imballaggio deve portare una indicazione tattile di pericolo per i non vedenti.

Contiene:

idrocarburi, C9-C11, n-alcani, isoalcani, ciclici, < 2% aromatici

Disposizioni speciali in base all'Allegato XVII del REACH e successivi adeguamenti:

Nessuna

2.3. Altri pericoli

Sostanze vPvB: Nessuna - Sostanze PBT: Nessuna

Altri pericoli:

Nessun altro pericolo

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.1. Sostanze


N.A.


3.2. Miscele

Componenti pericolosi ai sensi del Regolamento CLP e relativa classificazione:

80% - 90% idrocarburi, C9-C11, n-alcani, isoalcani, ciclici, < 2% aromatici

CAS: 64742-48-9, EC: 919-857-5

 2.6/3 Flam. Liq. 3 H226


 3.10/1 Asp. Tox. 1 H304

 3.8/3 STOT SE 3 H336

EUH066


316 ppm acetato di 1-metil-2-metossietile; 2-metossi-1-metiletilacetato

Numero Index: 607-195-00-7, CAS: 108-65-6, EC: 203-603-9

 2.6/3 Flam. Liq. 3 H226


6 ppm xilene

Numero Index: 601-022-00-9, CAS: 1330-20-7, EC: 215-535-7

 2.6/3 Flam. Liq. 3 H226

 3.9/2 STOT RE 2 H373

4.1/C3 Aquatic Chronic 3 H412

 3.1/4/Inhal Acute Tox. 4 H332

 3.1/4/Dermal Acute Tox. 4 H312


 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319

 3.8/3 STOT SE 3 H335

 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315

Scheda di sicurezza

TEAK WONDER DRESSING & SEALER

 3.10/1 Asp. Tox. 1 H304


208 ppb etilbenzene

Numero Index: 601-023-00-4, CAS: 100-41-4, EC: 202-849-4

 2.6/2 Flam. Liq. 2 H225

 3.1/4/Inhal Acute Tox. 4 H332

 3.9/2 STOT RE 2 H373

 3.10/1 Asp. Tox. 1 H304

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

In caso di contatto con la pelle:

Togliere di dosso immediatamente gli indumenti contaminati.

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

Lavare completamente il corpo (doccia o bagno).

Togliere immediatamente gli indumenti contaminati ed eliminarli in modo sicuro.

In caso di contatto con gli occhi:

In caso di contatto con gli occhi, lavare immediatamente e abbondantemente con acqua e consultare un medico.

In caso di ingestione:

NON indurre il vomito.

In caso di inalazione:

Portare l'infortunato all'aria aperta e tenerlo al caldo e a riposo.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Nessuno

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

In caso d'incidente o malessere consultare immediatamente un medico (se possibile mostrare le istruzioni per l'uso o la scheda di sicurezza).

Trattamento:

Nessuno

SEZIONE 5: Misure antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei:

In caso d'incendio estinguere con CO₂ o polvere chimica.

Mezzi di estinzione che non devono essere utilizzati per ragioni di sicurezza:

Nessuno in particolare.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Non inalare i gas prodotti dall'esplosione e dalla combustione.

La combustione produce fumo pesante.

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Impiegare apparecchiature respiratorie adeguate.

Raccogliere separatamente l'acqua contaminata utilizzata per estinguere l'incendio. Non scaricarla nella rete fognaria.

Se fattibile sotto il profilo della sicurezza, spostare dall'area di immediato pericolo i contenitori non danneggiati.

Scheda di sicurezza

TEAK WONDER DRESSING & SEALER

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

- 6.1. Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza
 - Indossare i dispositivi di protezione individuale.
 - Rimuovere ogni sorgente di accensione.
 - Spostare le persone in luogo sicuro.
 - Consultare le misure protettive esposte al punto 7 e 8.
- 6.2. Precauzioni ambientali
 - Impedire la penetrazione nel suolo/sottosuolo. Impedire il deflusso nelle acque superficiali o nella rete fognaria.
 - Trattenere l'acqua di lavaggio contaminata ed eliminarla.
 - In caso di fuga di gas o penetrazione in corsi d'acqua, suolo o sistema fognario informare le autorità responsabili.
 - Materiale idoneo alla raccolta: materiale assorbente, organico, sabbia
- 6.3. Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica
 - Lavare con abbondante acqua.
- 6.4. Riferimento ad altre sezioni
 - Vedi anche paragrafo 8 e 13

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

- 7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura
 - Evitare il contatto con la pelle e gli occhi, l'inalazione di vapori e nebbie.
 - Non utilizzare contenitori vuoti prima che siano stati puliti.
 - Prima delle operazioni di trasferimento assicurarsi che nei contenitori non vi siano materiali incompatibili residui.
 - Si rimanda anche al paragrafo 8 per i dispositivi di protezione raccomandati.
 - Raccomandazioni generali sull'igiene del lavoro:
 - Gli indumenti contaminati devono essere sostituiti prima di accedere alle aree da pranzo.
 - Durante il lavoro non mangiare né bere.
- 7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità
 - Conservare in ambienti sempre ben areati.
 - Stoccare a temperature inferiori a 20 °C. Tenere lontano da fiamme libere e sorgenti di calore. Evitare l'esposizione diretta al sole.
 - Tenere lontano da fiamme libere, scintille e sorgenti di calore. Evitare l'esposizione diretta al sole.
 - Tenere lontano da cibi, bevande e mangimi.
 - Materie incompatibili:
 - Nessuna in particolare.
 - Indicazione per i locali:
 - Freschi ed adeguatamente areati.
- 7.3. Usi finali particolari
 - Nessun uso particolare

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

- 8.1. Parametri di controllo
 - idrocarburi, C9-C11, n-alcani, isoalcani, ciclici, < 2% aromatici - CAS: 64742-48-9
 - ACGIH - TWA(8h): 1200 mg/m³, 197 ppm
 - acetato di 1-metil-2-metossietile; 2-metossi-1-metiletilacetato - CAS: 108-65-6
 - UE - TWA(8h): 275 mg/m³, 50 ppm - STEL: 550 mg/m³, 100 ppm - Note: Skin
 - xilene - CAS: 1330-20-7
 - UE - TWA(8h): 221 mg/m³, 50 ppm - STEL: 442 mg/m³, 100 ppm - Note: Skin
 - ACGIH - TWA(8h): 100 ppm - STEL: 150 ppm - Note: A4, BEI - URT and eye irr, CNS impair
 - etilbenzene - CAS: 100-41-4
 - UE - TWA(8h): 442 mg/m³, 100 ppm - STEL: 884 mg/m³, 200 ppm - Note: Skin
 - ACGIH - TWA(8h): 20 ppm - Note: A3, BEI - URT irr, kidney dam (nephropathy), cochlear impair
- Valori limite di esposizione DNEL

Scheda di sicurezza

TEAK WONDER DRESSING & SEALER

idrocarburi, C9-C11, n-alcani, isoalcani, ciclici, < 2% aromatici - CAS: 64742-48-9
Lavoratore industriale: 208 mg/kg - Lavoratore professionale: 208 mg/kg -
Consumatore: 125 mg/kg - Esposizione: Cutanea Umana - Frequenza: Lungo termine,
effetti sistemici

Lavoratore industriale: 570 mg/m³ - Consumatore: 185 mg/m³ - Esposizione:
Inalazione Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici

Lavoratore industriale: 1500 mg/m³ - Consumatore: 125 mg/kg - Esposizione: Orale
Umana - Frequenza: Breve termine, effetti sistemici

Lavoratore industriale: 871 mg/m³ - Lavoratore professionale: 871 mg/m³ -
Consumatore: 19 mg/m³ - Esposizione: Orale Umana - Frequenza: Lungo termine,
effetti sistemici

Lavoratore industriale: 1500 mg/m³ - Consumatore: 570 mg/m³ - Esposizione:
Inalazione Umana - Frequenza: Breve termine, effetti sistemici

acetato di 1-metil-2-metossietile; 2-metossi-1-metiletilacetato - CAS: 108-65-6

Lavoratore professionale: 153.5 mg/kg - Consumatore: 54.8 mg/kg - Esposizione:
Cutanea Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici - Note: peso
corporeo/giorno

Lavoratore professionale: 275 mg/m³ - Consumatore: 33 mg/m³ - Esposizione:
Inalazione Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici

Consumatore: 1.67 mg/kg - Esposizione: Orale Umana - Frequenza: Lungo termine,
effetti sistemici - Note: peso corporeo/giorno

xilene - CAS: 1330-20-7

Lavoratore professionale: 289 mg/m³ - Consumatore: 174 mg/m³ - Esposizione:
Inalazione Umana - Frequenza: Breve termine, effetti sistemici

Lavoratore professionale: 289 mg/m³ - Consumatore: 174 mg/m³ - Esposizione:
Inalazione Umana - Frequenza: Breve termine, effetti locali

Consumatore: 12.5 mg/kg - Esposizione: Orale Umana - Frequenza: Lungo termine,
effetti sistemici - Note: peso corporeo/giorno

Lavoratore professionale: 180 mg/kg - Consumatore: 108 mg/kg - Esposizione:
Cutanea Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici - Note: peso
corporeo/giorno

Lavoratore professionale: 77 mg/m³ - Consumatore: 14.8 mg/m³ - Esposizione:
Inalazione Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici

Lavoratore professionale: 3182 mg/kg - Esposizione: Cutanea Umana - Frequenza:
Lungo termine, effetti locali

Lavoratore professionale: 221 mg/kg - Consumatore: 260 mg/kg - Esposizione:
Inalazione Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti locali

etilbenzene - CAS: 100-41-4

Lavoratore industriale: 180 mg/kg - Esposizione: Cutanea Umana - Frequenza: Lungo
termine, effetti sistemici

Lavoratore industriale: 293 mg/m³ - Consumatore: 859.7 mg/m³ - Esposizione:
Inalazione Umana - Frequenza: Breve termine, effetti locali

Lavoratore industriale: 77 mg/m³ - Consumatore: 15 mg/m³ - Esposizione: Inalazione
Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici

Lavoratore industriale: 960 mg/m³ - Consumatore: 859.7 mg/m³ - Esposizione:
Inalazione Umana - Frequenza: Breve termine, effetti sistemici

Consumatore: 102.34 mg/m³ - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Lungo
termine, effetti locali

Consumatore: 15 mg/kg - Esposizione: Orale Umana - Frequenza: Lungo termine,
effetti sistemici

Valori limite di esposizione PNEC

acetato di 1-metil-2-metossietile; 2-metossi-1-metiletilacetato - CAS: 108-65-6

Bersaglio: Acqua dolce - Valore: 0.635 mg/l

Bersaglio: Acqua di mare - Valore: 0.0635 mg/l

Bersaglio: Emissione saltuaria - Valore: 6.35 mg/l

Bersaglio: Impianto di depurazione - Valore: 100 mg/l

Bersaglio: Sedimenti d'acqua dolce - Valore: 3.29 mg/kg

Bersaglio: Sedimenti d'acqua di mare - Valore: 0.329 mg/kg

Scheda di sicurezza

TEAK WONDER DRESSING & SEALER

Bersaglio: Terreno (agricolo) - Valore: 0.29 mg/kg
xilene - CAS: 1330-20-7
Bersaglio: Acqua dolce - Valore: 0.327 mg/l
Bersaglio: Sedimenti d'acqua dolce - Valore: 12.46 mg/kg - Note: peso secco
Bersaglio: Terreno (agricolo) - Valore: 2.31 mg/kg - Note: peso secco
Bersaglio: Microorganismi nel trattamento delle acque reflue - Valore: 6.58 mg/l
Bersaglio: Acqua di mare - Valore: 0.327 mg/l
Bersaglio: Sedimenti d'acqua di mare - Valore: 12.46 mg/kg
Bersaglio: Uso discontinuo/rilascio - Valore: 0.327 mg/kg
etilbenzene - CAS: 100-41-4
Bersaglio: Acqua dolce - Valore: 0.1 mg/l
Bersaglio: Terreno (agricolo) - Valore: 2.68 mg/kg
Bersaglio: Acqua di mare - Valore: 0.01 mg/l
Bersaglio: Sedimenti d'acqua dolce - Valore: 13.7 mg/l
Bersaglio: Sedimenti d'acqua di mare - Valore: 13.7 mg/l

8.2. Controlli dell'esposizione

Protezione degli occhi:

Non richiesto per l'uso normale. Operare comunque secondo le buone pratiche di lavoro.

Protezione della pelle:

Indossare indumenti che garantiscano una protezione totale per la pelle, es. in cotone, gomma, PVC o viton.

Protezione delle mani:

Utilizzare guanti protettivi che garantiscano una protezione totale, es. in PVC, neoprene o gomma.

Protezione respiratoria:

Impiegare un adeguato dispositivo di protezione delle vie respiratorie.

Rischi termici:

Nessuno

Controlli dell'esposizione ambientale:

Nessuno

Controlli tecnici idonei:

Nessuno

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Proprietà	Valore	Metodo:	Note:
Aspetto e colore:	Fluido a media viscosità di colore come da descrizione	--	--
Odore:	Di idrocarburi	--	--
Soglia di odore:	N.A.	--	--
pH:	N.A.	--	--
Punto di fusione/congelamento:	N.A.	--	--
Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione:	145°C	--	--
Punto di infiammabilità:	35 ° C	--	--
Velocità di evaporazione:	N.A.	--	--
Infiammabilità solidi/gas:	N.A.	--	--
Limite superiore/inferiore d'infiammabilità o esplosione:	N.A.	--	--
Pressione di vapore:	N.A.	--	--
Densità dei vapori:	3,5-3,7	--	--
Densità relativa:	7,8-8,0 g/ml	--	--
Idrosolubilità:	insolubile	--	--
Solubilità in olio:	N.A.	--	--
Coefficiente di ripartizione	N.A.	--	--

Scheda di sicurezza

TEAK WONDER DRESSING & SEALER

(n-ottanolo/acqua):			
Temperatura di autoaccensione:	>200°C	--	--
Temperatura di decomposizione:	N.A.	--	--
Viscosità:	N.A.	--	--
Proprietà esplosive:	N.A.	--	--
Proprietà comburenti:	N.A.	--	--

9.2. Altre informazioni

Proprietà	Valore	Metodo:	Note:
Miscibilità:	non miscibile	--	--
Liposolubilità:	N.A.	--	--
Conducibilità:	N.A.	--	--
Proprietà caratteristiche dei gruppi di sostanze	N.A.	--	--

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

- 10.1. Reattività
Stabile in condizioni normali
- 10.2. Stabilità chimica
Stabile in condizioni normali
- 10.3. Possibilità di reazioni pericolose
Può infiammarsi a contatto con acidi minerali ossidanti.
- 10.4. Condizioni da evitare
Stabile in condizioni normali.
- 10.5. Materiali incompatibili
Evitare il contatto con materie comburenti. Il prodotto potrebbe infiammarsi.
- 10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi
Nessuno.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

- 11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici
Informazioni tossicologiche riguardanti il prodotto:
TEAK WONDER DRESSING & SEALER
 - a) tossicità acuta
Non classificato
Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
 - b) corrosione/irritazione cutanea
Non classificato
Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
 - c) lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi
Non classificato
Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
 - d) sensibilizzazione respiratoria o cutanea
Non classificato
Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
 - e) mutagenicità delle cellule germinali
Non classificato
Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
 - f) cancerogenicità
Non classificato
Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
 - g) tossicità per la riproduzione
Non classificato
Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
 - h) tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola

Scheda di sicurezza

TEAK WONDER DRESSING & SEALER

Il prodotto è classificato: STOT SE 3 H336

- i) tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta
Non classificato

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

- j) pericolo in caso di aspirazione

Il prodotto è classificato: Asp. Tox. 1 H304

Informazioni tossicologiche riguardanti le principali sostanze presenti nel prodotto:

idrocarburi, C9-C11, n-alcani, isoalcani, ciclici, < 2% aromatici - CAS: 64742-48-9

- a) tossicità acuta:

Test: LD50 - Via: Orale - Specie: Ratto >= 5000 mg/kg

Test: LD50 - Via: Pelle - Specie: Coniglio > 3160 mg/kg

Test: LD50 - Via: Pelle - Specie: Ratto >= 2000 mg/kg

Test: LC50 - Via: Inalazione - Specie: Ratto = 4951 mg/m³ - Durata: 4h

- d) sensibilizzazione respiratoria o cutanea:

Test: Sensibilizzazione della pelle - Via: Pelle - Specie: Coniglio Negativo

- g) tossicità per la riproduzione:

Test: NOAEL - Via: Inalazione - Specie: Ratto > 300 mg/kg

- j) pericolo in caso di aspirazione:

Test: Irritante per le vie respiratorie Positivo

- k) Informazioni sulla tossicocinetica, sul metabolismo e sulla distribuzione:

Test: NOAEL - Via: Orale - Specie: Ratto >= 300 mg/kg

acetato di 1-metil-2-metossietile; 2-metossi-1-metiletilacetato - CAS: 108-65-6

- a) tossicità acuta:

Test: LD50 - Via: Orale - Specie: Ratto > 5000 mg/kg - Note: OECD 401

Test: LD50 - Via: Pelle - Specie: Ratto > 2000 mg/kg - Note: OECD Test 402

Test: LC50 - Via: Vapore di inalazione - Specie: Ratto > 10.6 mg/l - Durata: 6h

- b) corrosione/irritazione cutanea:

Test: Irritante per la pelle - Via: Pelle - Specie: Coniglio Positivo - Note: Test OECD 404

- c) lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi:

Test: Irritante per gli occhi - Specie: Coniglio Positivo - Note: Test OECD 405; Slightly irritant

- d) sensibilizzazione respiratoria o cutanea:

Test: Sensibilizzazione della pelle - Via: Pelle - Specie: Porcellino d'India Negativo -

Note: Test Magnusson/Kligman; Test OECD 406

Test: Irritante per le vie respiratorie - Specie: Coniglio Positivo

- e) mutagenicità delle cellule germinali:

Test: Mutagenesi Negativo

- k) Informazioni sulla tossicocinetica, sul metabolismo e sulla distribuzione:

Test: NOAEL - Via: Inalazione - Specie: Ratto = 300-1000 ppm - Note: Test OECD 416

xilene - CAS: 1330-20-7

- a) tossicità acuta:

Test: LD50 - Via: Orale - Specie: Ratto > 2000-5000 mg/kg

Test: LD50 - Via: Pelle - Specie: Coniglio = 1100 mg/kg

Test: LC50 - Via: Vapore di inalazione - Specie: Ratto = 11 mg/l - Durata: 4h

- b) corrosione/irritazione cutanea:

Test: Irritante per la pelle - Via: Pelle Positivo

- c) lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi:

Test: Irritante per gli occhi Positivo

- h) tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola:

Test: Irritante per le vie respiratorie Positivo

etilbenzene - CAS: 100-41-4

- a) tossicità acuta:

Test: LD50 - Via: Orale - Specie: Ratto = 3500 mg/kg

Test: LD50 - Via: Pelle - Specie: Coniglio > 5000 mg/kg

Test: LCLO - Via: Inalazione - Specie: Ratto = 2180 ppm - Durata: 4h - Note: Nocivo se inalato

- b) corrosione/irritazione cutanea:

Scheda di sicurezza

TEAK WONDER DRESSING & SEALER

Test: Irritante per la pelle - Via: Pelle - Specie: Coniglio Negativo - Note: Leggermente irritante

c) lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi:

Test: Irritante per gli occhi - Specie: Coniglio Positivo - Note: Leggermente irritante

f) cancerogenicità:

Test: Carcinogenicità Positivo

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1. Tossicità

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

TEAK WONDER DRESSING & SEALER

Non classificato per i pericoli per l'ambiente

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

idrocarburi, C9-C11, n-alcani, isoalcani, ciclici, < 2% aromatici - CAS: 64742-48-9

a) Tossicità acquatica acuta:

Endpoint: LC50 - Specie: Onchorhynchus mykiss > 1000 mg/l - Durata h: 72

Endpoint: EC50 - Specie: Algae >= 1000 mg/l - Durata h: 72

Endpoint: EC50 - Specie: Pseudokirchneriella subcapitata > 1000 mg/l - Durata h: 72

Endpoint: NOEC - Specie: Pseudokirchneriella subcapitata = 100 mg/l - Durata h: 72

Endpoint: EC50 - Specie: Daphnia spec. > 1000 mg/l - Durata h: 48

Endpoint: LC50 - Specie: Dafnie >= 1000 mg/l - Durata h: 24

Endpoint: LC50 - Specie: Pesci >= 1000 mg/l - Durata h: 24

Endpoint: EC50 - Specie: Dafnie > 1000 mg/l - Durata h: 72

b) Tossicità acquatica cronica:

Endpoint: NOEC - Specie: Pesci = 0.131 mg/l - Durata h: 672

Endpoint: NOEC - Specie: Daphnia spec. = 0.23 mg/l - Durata h: 504

acetato di 1-metil-2-metossietile; 2-metossi-1-metiletilacetato - CAS: 108-65-6

a) Tossicità acquatica acuta:

Endpoint: EC50 - Specie: Daphnia magna >= 373 mg/l - Durata h: 48 - Note: 67/548/CEE, ALL. V, C.2

Endpoint: LC50 - Specie: Onchorhynchus mykiss = 134 mg/l - Durata h: 96 - Note: Test OECD 203

Endpoint: LC50 - Specie: Oryzias latipes > 100 mg/l - Durata h: 96 - Note: Test OECD 203

Endpoint: LC50 - Specie: Pimephales promelas = 161 mg/l - Durata h: 96

Endpoint: EC50 - Specie: Selenastrum Capricornutum > 1000 mg/l - Durata h: 96

b) Tossicità acquatica cronica:

Endpoint: NOEC - Specie: Daphnia magna > 100 mg/l - Durata h: 336 - Note: OECD TG 211

Endpoint: NOEC - Specie: Oryzias latipes = 47.5 mg/l - Durata h: 336

c) Tossicità per i batteri:

Endpoint: EC20 - Specie: fango attivo, domestico > 1000 mg/l - Durata h: 0.5 - Note: OECD TG 209

e) Tossicità per le piante:

Endpoint: EC50 - Specie: Algae > 100 mg/l

Endpoint: EC50r - Specie: Pseudokirchneriella subcapitata > 1000 mg/l - Durata h: 72 - Note: OECD TG 201

xilene - CAS: 1330-20-7

a) Tossicità acquatica acuta:

Endpoint: LC50 - Specie: Onchorhynchus mykiss = 4.093 mg/l - Durata h: 96

Endpoint: LC50 - Specie: Pesci = 1-10 mg/l

Endpoint: LC50 - Specie: TISBE Marine copepod = 1-10 mg/l

Endpoint: NOEC - Specie: Pesci = 1-10 mg/l

Endpoint: NOEC - Specie: TISBE Marine copepod = 0.1-1 mg/l

b) Tossicità acquatica cronica:

Endpoint: NOEC - Specie: Menidia menidia = 3.3 mg/l

Endpoint: NOEC - Specie: Daphnia magna = 6.8 mg/l

Scheda di sicurezza

TEAK WONDER DRESSING & SEALER

- Endpoint: EC50 - Specie: Palaemonetes pugio = 8.5 mg/l - Durata h: 48
- c) Tossicità per i batteri:
Endpoint: LC50 - Specie: Bacteria > 100 mg/l
- e) Tossicità per le piante:
Endpoint: LC50 - Specie: Algae = 1-10 mg/l
- etilbenzene - CAS: 100-41-4
- a) Tossicità acquatica acuta:
Endpoint: LC50 - Specie: Onchorhynchus mykiss = 4.2 mg/l - Durata h: 96
Endpoint: EC50 - Specie: Daphnia magna = 1.8 mg/l - Durata h: 48
Endpoint: EC50r - Specie: Pseudokirchneriella subcapitata = 4.6 mg/l - Durata h: 72
Endpoint: LC50 - Specie: Crustacea > 5200 µg/l - Durata h: 48
- b) Tossicità acquatica cronica:
Endpoint: NOEC - Specie: Dafnie = 6800 µg/l - Durata h: 48
Endpoint: NOEC - Specie: Pesci = 3300 µg/l - Durata h: 96
- c) Tossicità per i batteri:
Endpoint: EC0 - Specie: Pseudomonas putida = 12 mg/l
Endpoint: LC50 - Specie: Bacteria > 100 mg/l
- f) Effetti in impianti di depurazione:
Endpoint: LC50 - Specie: fango attivo, domestico = 1-10 mg/l
Endpoint: NOEC - Specie: fango attivo, domestico = 0.1-1 mg/l
- 12.2. Persistenza e degradabilità
- idrocarburi, C9-C11, n-alcani, isoalcani, ciclici, < 2% aromatici - CAS: 64742-48-9
Biodegradabilità: Rapidamente degradabile - Durata: 28d - %: 80 - Note: OECD 301B
Biodegradabilità: Rapidamente degradabile - Durata: 28d - %: 80 - Note: OECD 301F
- acetato di 1-metil-2-metossietile; 2-metossi-1-metiletilacetato - CAS: 108-65-6
Biodegradabilità: Rapidamente degradabile - Durata: 8d - %: 100 - Note: OECD TG 302 B.
Biodegradabilità: Rapidamente degradabile - Durata: 28d - %: 90 - Note: OECD TG 301 F.
- xilene - CAS: 1330-20-7
Biodegradabilità: Rapidamente degradabile - Test: Carbonio organico disciolto
- etilbenzene - CAS: 100-41-4
Biodegradabilità: Rapidamente degradabile - Durata: 28d - %: 70-80
- 12.3. Potenziale di bioaccumulo
- idrocarburi, C9-C11, n-alcani, isoalcani, ciclici, < 2% aromatici - CAS: 64742-48-9
Bioaccumulazione: Bioaccumulabile - Test: LogPow 5-6.5
- acetato di 1-metil-2-metossietile; 2-metossi-1-metiletilacetato - CAS: 108-65-6
Bioaccumulazione: Non bioaccumulabile - Test: BCF - Fattore di bioconcentrazione 25.9
- xilene - CAS: 1330-20-7
Bioaccumulazione: Non bioaccumulabile - Test: BCF - Fattore di bioconcentrazione 29
Bioaccumulazione: Non bioaccumulabile - Test: Kow - Coefficiente di partizione 3.2
- 12.4. Mobilità nel suolo
- idrocarburi, C9-C11, n-alcani, isoalcani, ciclici, < 2% aromatici - CAS: 64742-48-9
Mobilità nel suolo: Non mobile
- acetato di 1-metil-2-metossietile; 2-metossi-1-metiletilacetato - CAS: 108-65-6
Mobilità nel suolo: Non mobile
- 12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB
Sostanze vPvB: Nessuna - Sostanze PBT: Nessuna
- 12.6. Altri effetti avversi
Nessuno

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Recuperare se possibile. Inviare ad impianti di smaltimento autorizzati o ad incenerimento in condizioni controllate. Operare secondo le vigenti disposizioni locali e nazionali.

Scheda di sicurezza

TEAK WONDER DRESSING & SEALER

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

- 14.1. Numero ONU
ADR-Numero ONU: 1263
IATA-Numero ONU: 1263
IMDG-Numero ONU: 1263
- 14.2. Nome di spedizione dell'ONU
ADR-Shipping Name: PITTURE
IATA-Technical name: PITTURE
IMDG-Technical name: PITTURE
- 14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto
ADR-Classe: 3
ADR-Label: 3/30
IATA-Classe: 3
IATA-Label: 3/30
IMDG-Classe: 3
- 14.4. Gruppo di imballaggio
ADR-Packing Group: III
IATA-Packing group: III
IMDG-Packing group: III
- 14.5. Pericoli per l'ambiente
Marine pollutant: No
- 14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori
ADR-Categoria di trasporto (Codice di restrizione in galleria): D/E
IATA-Passenger Aircraft: 355
IATA-Cargo Aircraft: 366
IMDG-Technical name: PITTURE
IMDG-EMS: F-E, S-E
- 14.7. Trasporto di rifiuti secondo l'allegato II di MARPOL ed il codice IBC
No

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

- 15.1. Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela
D.Lgs. 9/4/2008 n. 81
D.M. Lavoro 26/02/2004 (Limiti di esposizione professionali)
Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)
Regolamento (CE) n. 1272/2008 (CLP)
Regolamento (CE) n. 790/2009 (ATP 1 CLP) e (UE) n. 758/2013
Regolamento (UE) 2015/830
Regolamento (UE) n. 286/2011 (ATP 2 CLP)
Regolamento (UE) n. 618/2012 (ATP 3 CLP)
Regolamento (UE) n. 487/2013 (ATP 4 CLP)
Regolamento (UE) n. 944/2013 (ATP 5 CLP)
Regolamento (UE) n. 605/2014 (ATP 6 CLP)
Regolamento (UE) n. 2015/1221 (ATP 7 CLP)
Regolamento (UE) n. 2016/918 (ATP 8 CLP)
Regolamento (UE) n. 2016/1179 (ATP 9 CLP)
Regolamento (UE) n. 2017/776 (ATP 10 CLP)
Regolamento (UE) n. 2018/699 (ATP 11 CLP)
- Restrizioni relative al prodotto o alle sostanze contenute in base all'Allegato XVII del Regolamento (CE) 1907/2006 (REACH) e successivi adeguamenti:
Restrizioni relative al prodotto:
Restrizione 3
Restrizione 40
- Restrizioni relative alle sostanze contenute:
Nessuna restrizione.
- Classi di solventi secondo DPR 203/88 (SOV):

Scheda di sicurezza

TEAK WONDER DRESSING & SEALER

Classe 3

86.0 %

Ove applicabili, si faccia riferimento alle seguenti normative:

Circolari ministeriali 46 e 61 (Ammine aromatiche).

Direttiva 2012/18/EU (Seveso III)

Regolamento 648/2004/CE (Detergenti).

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

Dir. 2004/42/CE (Direttiva COV)

Disposizioni relative alla direttiva EU 2012/18 (Seveso III):

Categoria Seveso III in accordo all'Allegato 1, parte 1

Il prodotto appartiene alle categorie: P5c

VOC (2004/42/EC) : 737 g/l

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Non è stata effettuata una valutazione della sicurezza chimica per la miscela

SEZIONE 16: Altre informazioni

Testo delle frasi utilizzate nel paragrafo 3:

H226 Liquido e vapori infiammabili.

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

H336 Può provocare sonnolenza o vertigini.

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

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

H412 Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

H332 Nocivo se inalato.

H312 Nocivo per contatto con la pelle.

H319 Provoca grave irritazione oculare.

H335 Può irritare le vie respiratorie.

H315 Provoca irritazione cutanea.

H225 Liquido e vapori facilmente infiammabili.

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

Classe e categoria di pericolo	Codice	Descrizione
Flam. Liq. 2	2.6/2	Liquido infiammabile, Categoria 2
Flam. Liq. 3	2.6/3	Liquido infiammabile, Categoria 3
Acute Tox. 4	3.1/4/Dermal	Tossicità acuta (per via cutanea), Categoria 4
Acute Tox. 4	3.1/4/Inhal	Tossicità acuta (per inalazione), Categoria 4
Asp. Tox. 1	3.10/1	Pericolo in caso di aspirazione, Categoria 1
Skin Irrit. 2	3.2/2	Irritazione cutanea, Categoria 2
Eye Irrit. 2	3.3/2	Irritazione oculare, Categoria 2
STOT SE 3	3.8/3	Tossicità specifica per organi bersaglio — esposizione singola, Categoria 3
STOT RE 2	3.9/2	Tossicità specifica per organi bersaglio — esposizione ripetuta, Categoria 2
Aquatic Chronic 3	4.1/C3	Pericolo cronico (a lungo termine) per l'ambiente acquatico, Categoria 3

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

Classificazione a norma del regolamento (CE) n. 1272/2008	Procedura di classificazione
Flam. Liq. 3, H226	Sulla base di prove sperimentali

Scheda di sicurezza

TEAK WONDER DRESSING & SEALER

STOT SE 3, H336	Metodo di calcolo
Asp. Tox. 1, H304	Metodo di calcolo

Questo documento e' stato redatto da un tecnico competente in materia di SDS e che ha ricevuto formazione adeguata.

Principali fonti bibliografiche:

ECDIN - Environmental Chemicals Data and Information Network - Joint Research Centre, Commission of the European Communities

SAX's DANGEROUS PROPERTIES OF INDUSTRIAL MATERIALS - Eight Edition - Van Nostrand Reinold

CCNL - Allegato 1

Istituto Superiore di Sanità - Inventario Nazionale Sostanze Chimiche

Le informazioni ivi contenute si basano sulle nostre conoscenze alla data sopra riportata. Sono riferite unicamente al prodotto indicato e non costituiscono garanzia di particolari qualità.

L'utilizzatore è tenuto ad assicurarsi della idoneità e completezza di tali informazioni in relazione all'utilizzo specifico che ne deve fare.

Questa scheda annulla e sostituisce ogni edizione precedente.

ADR:	Accordo europeo riguardante il trasporto internazionale di merci pericolose per via stradale.
CAS:	Servizio del Chemical Abstract (divisione della American Chemical Society).
CLP:	Classificazione, Etichettatura, Imballaggio.
DNEL:	Livello derivato senza effetto.
EINECS:	Inventario europeo delle sostanze chimiche esistenti in commercio.
GefStoffVO:	Ordinanza sulle sostanze pericolose, Germania.
GHS:	Sistema generale armonizzato di classificazione ed etichettatura dei prodotti chimici.
IATA:	Associazione internazionale per il trasporto aereo.
IATA-DGR:	Regolamento sulle merci pericolose della "Associazione per il trasporto aereo internazionale" (IATA).
ICAO:	Organizzazione internazionale per l'aviazione civile.
ICAO-TI:	Istruzioni tecniche della "Organizzazione internazionale per l'aviazione civile" (ICAO).
IMDG:	Codice internazionale marittimo per le merci pericolose.
INCI:	Nomenclatura internazionale degli ingredienti cosmetici.
KSt:	Coefficiente d'esplosione.
LC50:	Concentrazione letale per il 50 per cento della popolazione testata.
LD50:	Dose letale per il 50 per cento della popolazione testata.
PNEC:	Concentrazione prevista senza effetto.
RID:	Regolamento riguardante il trasporto internazionale di merci pericolose per via ferroviaria.
STA:	Stima della tossicità acuta
STAmix:	Stima della tossicità acuta (Miscela)
STEL:	Limite d'esposizione a corto termine.
STOT:	Tossicità bersaglio organo specifica.
TLV:	Valore di soglia limite.
TWA:	Media ponderata nel tempo
WGK:	Classe tedesca di pericolo per le acque.