

Scheda di sicurezza

TEAK WONDER DRESSING & SEALER



Scheda di sicurezza del 12/7/2024, revisione 15

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

1.1. Identificatore del prodotto

Identificazione della miscela:

Nome commerciale: TEAK WONDER DRESSING & SEALER
Codice commerciale: TWDS
UFI: UA50-A0DA-F00V-PN4P

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

Usi raccomandati:

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 – 20055 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 - Azienda Ospedaliera Niguarda Ca' Granda - Milano - Tel. 02-66101029

Centro Antiveleni - "Ospedale Pediatrico Bambino Gesù" Dip. Emergenza e Accettazione

DEA - Roma - Tel. 06-68593726

Centro Antiveleni - Policlinico "Umberto I" - Roma - Tel. 06-49978000

Centro Antiveleni - Azienda Ospedaliera Universitaria di Foggia - Tel. 800183459

Centro Antiveleni - Policlinico "Agostino Gemelli" - Roma - 06-3054343

Centro Antiveleni - Azienda Ospedaliera "Antonio Cardarelli" - Napoli - Tel. 081-5453333

Centro Antiveleni - Azienda Ospedaliera Universitaria "Careggi" U.O. Tossicologia Medica -

Firenze - Tel. 055-7947819

Centro Antiveleni - Centro Nazionale di Informazione Tossicologica - Pavia - Tel. 0382-24444

Centro Antiveleni - Azienda Ospedaliera "Papa Giovanni XXIII" - Bergamo - Tel. 800883300

Centro Antiveleni - Azienda Ospedaliera Integrata di Verona - Tel. 800011858

SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Criteria 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

Pittogrammi di pericolo:

Scheda di sicurezza

TEAK WONDER DRESSING & SEALER



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 attentamente e seguire tutte le istruzioni.

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/un medico.

P331 NON provocare il vomito.

P370+P378 In caso d'incendio estinguere con CO₂ o polvere chimica.

P403+P235 Conservare in luogo fresco e ben ventilato.

P405 Conservare sotto chiave.

P501 Smaltire il prodotto e il recipiente secondo ogni regolamento locale, regionale, nazionale e internazionale.

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

Nessuna sostanza PBT, vPvB o interferente endocrino presente in concentrazione $\geq 0.1\%$

Altri pericoli:

Nessun altro pericolo

SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

3.1. Sostanze

N.A.

3.2. Miscela

Componenti pericolosi ai sensi del Regolamento CLP e relativa classificazione:

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

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

Scheda di sicurezza

TEAK WONDER DRESSING & SEALER

EUH066

367 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

 3.8/3 STOT SE 3 H336

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

Cefalea, vertigini, sonnolenza, nausea e altri effetti sul sistema nervoso centrale. Può essere letale in caso di ingestione e penetrazione nelle vie respiratorie.

4.3. Indicazione dell'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:

Se ingerito, il materiale può essere aspirato nei polmoni e provocare polmonite chimica.

Trattamento sintomatico.

SEZIONE 5: misure di lotta antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei:

Usare anidride carbonica (CO₂), polvere chimica secca, nebbia d'acqua, schiuma per spegnere l'incendio.

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

Pieno getto d'acqua.

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.

Prodotti di combustione pericolosi:

Ossidi di carbonio

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Impiegare apparecchiature respiratorie adeguate.

Scheda di sicurezza

TEAK WONDER DRESSING & SEALER

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.

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
 - Per il contenimento:
 - Contenere e assorbire il versamento con materiale assorbente inerte (per esempio, sabbia, terra, vermiculite, farina fossile).
 - Riporre il materiale contaminato in contenitori adeguati e avviarlo a smaltimento rifiuti.
 - Per la bonifica:
 - Lavare con abbondante acqua.
 - Recuperare le acque utilizzate ed eventualmente inviarle allo smaltimento in impianti autorizzati.
- 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: 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

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

Procedure di monitoraggio consigliate:

Se questo prodotto contiene ingredienti con limiti di esposizione, potrebbe essere richiesto il monitoraggio personale, dell'atmosfera nell'ambiente di lavoro e biologico per determinare l'efficacia della ventilazione o di altre misure di controllo e/o la necessità di usare dispositivi di protezione respiratoria. 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.

Valori limite di esposizione DNEL

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

Lavoratore professionale: 871 mg/m³ - Consumatore: 185 mg/m³ - Esposizione:

Inalazione Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici - Note: ECHA

Lavoratore professionale: 77 mg/kg peso corporeo/giorno - Consumatore: 46 mg/kg

peso corporeo/giorno - Esposizione: Cutanea Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici - Note: ECHA

Consumatore: 46 mg/kg peso corporeo/giorno - Esposizione: Orale Umana -

Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici - Note: ECHA

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: 275 mg/m³ - Consumatore: 33 mg/m³ - Esposizione:

Inalazione Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici - Endpoint: Irritazione (vie respiratorie) - Note: ECHA

Lavoratore professionale: 796 mg/kg bw/day - Consumatore: 320 mg/kg bw/day -

Esposizione: Cutanea Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici - Note: ECHA

Consumatore: 36 mg/kg bw/day - Esposizione: Orale Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici - Note: ECHA

Consumatore: 33 mg/m³ - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti locali - Endpoint: Irritazione (vie respiratorie) - Note: ECHA

Lavoratore professionale: 550 mg/m³ - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza:

Breve termine, effetti locali - Endpoint: Irritazione (vie respiratorie) - Note: ECHA

Consumatore: 500 mg/kg/giorno - Esposizione: Orale Umana - Frequenza: Breve termine (acuta)

Valori limite di esposizione PNEC

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

Bersaglio: Acqua dolce - Valore: 635 µg/l - Note: ECHA

Bersaglio: Acqua di mare - Valore: 63.5 µg/l - Note: ECHA

Bersaglio: Emissione saltuaria - Valore: 6.35 mg/l - Note: ECHA

Scheda di sicurezza

TEAK WONDER DRESSING & SEALER

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

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

Bersaglio: Sedimenti d'acqua di mare - Valore: 329 µg/kg dw - Note: ECHA

Bersaglio: Terreno - Valore: 290 µg/kg dw - Note: ECHA

8.2. Controlli dell'esposizione

Protezione degli occhi:

Usare occhiali di protezione per prevenire la penetrazione accidentale di liquidi negli occhi.

Visiera protettiva abbinata a occhiali ermetici (EN 166)

Protezione della pelle:

Indumenti protettivi per agenti chimici.

Protezione delle mani:

In caso di contatto prolungato o ripetuto frequentemente, si consiglia un guanto con una classe di protezione 6 (tempo di penetrazione > 480 minuti, secondo EN374). Guanti raccomandati: Viton ® o Nitrile, spessore = 0,38 mm. Quando è previsto solo un breve contatto, si consiglia un guanto con classe di protezione 2 o superiore (tempo di penetrazione > 30 minuti, secondo EN374). Guanti consigliati: nitrile, spessore = 0,12 mm. I guanti devono essere sostituiti regolarmente e se vi sono segni di danni al materiale dei guanti. Le prestazioni o l'efficacia del guanto possono essere ridotte da danni fisici / chimici e scarsa manutenzione.

Protezione respiratoria:

Se il personale è esposto a concentrazioni superiori al limite di esposizione, usare respiratori appropriati e omologati.

Trattamenti quali carteggiatura, sabbatura o rimozione con fiamma, ecc., degli strati di pitture, possono generare polveri e/o fumi pericolosi. La carteggiatura a umido deve essere utilizzata laddove possibile. Protezione delle vie respiratorie in caso di polvere o formazione di nebbia spray (filtro antiparticolato EN143 tipo P2). Protezione respiratoria in caso di formazione di vapore (semimaschera con filtro combinato A2-P2 fino a concentrazioni di 0,5% in volume).

Rischi termici:

Nessuno

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.

Non disperdere il prodotto nel sistema fognario e nei corsi d'acqua.

Controlli tecnici idonei:

Prevedere una ventilazione adeguata. Quando ragionevolmente possibile, ciò può essere ottenuto tramite ventilazione di ricambio e buona aspirazione generale. In caso di impossibilità a mantenere le concentrazioni dei vapori di solvente e delle polveri al di sotto del limite di esposizione professionale, indossare mezzi adeguati di protezione delle vie respiratorie.

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Proprietà	Valore	Metodo:	Note:
Stato fisico:	Liquido	--	--
Colore:	marrone	--	--
Odore:	Di idrocarburi	--	--
Punto di fusione/punto di congelamento:	N.A.	--	--
Punto di ebollizione o punto iniziale di ebollizione e intervallo di ebollizione:	145-200 °C	--	--

Scheda di sicurezza

TEAK WONDER DRESSING & SEALER

Infiammabilità:	infiammabile	--	--
Limite inferiore e superiore di esplosività:	N.A.	--	--
Punto di infiammabilità:	38 ° C	--	--
Temperatura di autoaccensione:	N.A.	--	--
Temperatura di decomposizione:	N.A.	--	--
pH:	Non Rilevante	--	--
Viscosità cinematica:	<= 14 mm ² /sec (40 °C)	--	--
Idrosolubilità:	N.A.	--	--
Solubilità in olio:	N.A.	--	--
Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (valore logaritmico):	N.A.	--	--
Pressione di vapore:	0.1 hPa (20 °C)	--	--
Densità e/o densità relativa:	0.8	--	--
Densità di vapore relativa:	N.A.	--	--
Caratteristiche delle particelle:			
Dimensione delle particelle:	N.A.	--	--

9.2. Altre informazioni

Nessun'altra informazione rilevante

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

Evitare fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione.

10.5. Materiali incompatibili

Agenti ossidanti

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Nessuno.

SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

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

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

Scheda di sicurezza

TEAK WONDER DRESSING & SEALER

- 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
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

a) tossicità acuta:

Test: LD50 - Via: Orale - Specie: Ratto = 5000-15000 mg/kg bw - Fonte: ECHA

Test: LD50 - Via: Pelle - Specie: Coniglio = 3160-5000 mg/kg bw - Fonte: ECHA

Test: LD50 - Via: Pelle - Specie: Ratto = 2000 mg/kg bw - Fonte: ECHA

Test: LC50 - Via: Inalazione - Specie: Ratto = 4.951-9.3 mg/l - Durata: 4 h - Fonte: ECHA

Test: LC50 - Via: Inalazione - Specie: Ratto = 5 mg/l - Durata: 8 h - Fonte: ECHA

Test: LC50 - Via: Inalazione - Specie: Ratto = 41-4467 ppm - Durata: 8 h - Fonte: ECHA

j) pericolo in caso di aspirazione:

Positivo

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

a) tossicità acuta:

Test: LC0 - Via: Inalazione - Specie: Ratto = 2000 ppm - Durata: 3 h - Fonte: ECHA

Test: LC0 - Via: Inalazione - Specie: Ratto > 1728 ppm - Durata: 4 h - Fonte: ECHA

Test: LD0 - Via: Pelle - Specie: Coniglio = 5000 mg/kg di p.c. - Fonte: ECHA

Test: LD50 - Via: Pelle - Specie: Ratto = 2000 mg/kg di p.c. - Fonte: ECHA

Test: LD50 - Via: Orale - Specie: Ratto = 5155 mg/kg di p.c. - Fonte: ECHA - Note:

Test OECD 401

b) corrosione/irritazione cutanea:

Test: Irritante per la pelle - Via: Pelle - Specie: Coniglio Negativo - Fonte: Test OECD 404

f) cancerogenicità:

Test: NOAEL - Via: Inalazione - Specie: Ratto \geq 11.058 mg/l - Fonte: ECHA

g) tossicità per la riproduzione:

Test: NOAEC - Via: Inalazione - Specie: Ratto = 5400 mg/m³ - Fonte: ECHA

Scheda di sicurezza

TEAK WONDER DRESSING & SEALER

11.2. Informazioni su altri pericoli

Proprietà di interferenza con il sistema endocrino:

Nessun interferente endocrino presente in concentrazione $\geq 0.1\%$

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

a) Tossicità acquatica acuta:

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

Endpoint: EC50 - Specie: Invertebrati acquatici = 2-4 µg/l - Durata h: 48 - Note: ECHA

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

Endpoint: EL50 - Specie: Alghe = 100-1000 mg/l - Durata h: 72 - Note: ECHA

Endpoint: LC50 - Specie: Invertebrati acquatici = 2-4 µg/l - Durata h: 96 - Note: ECHA

Endpoint: LC50 - Specie: Onchorhynchus mykiss > 1000 mg/l - Durata h: 96

Endpoint: LL50 - Specie: Dafnie > 1000 mg/l - Durata h: 48

Endpoint: LL50 - Specie: Dafnie > 1000 mg/l - Durata h: 24

Endpoint: LL50 - Specie: Invertebrati acquatici = 1 g/l - Durata h: 96 - Note: ECHA

Endpoint: LL50 - Specie: Pesci = 10-803000 mg/l - Durata h: 96 - Note: ECHA

Endpoint: LL50 - Specie: Pesci = 100-1000 mg/l - Durata h: 24 - Note: ECHA

Endpoint: LL50 - Specie: Pesci = 10-1000 mg/l - Durata h: 72 - Note: ECHA

Endpoint: LL50 - Specie: Pesci = 100 mg/l - Durata h: 3 - Note: ECHA

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

Endpoint: NOELR - Specie: Alghe = 3-100 mg/l - Durata h: 72 - Note: ECHA

Endpoint: NOELR - Specie: Invertebrati acquatici = 230-10200 µg/l - Durata h: 504 -

Note: ECHA

b) Tossicità acquatica cronica:

Endpoint: EL10 - Specie: Pesci = 200 µg/l - Durata h: 1440 - Note: ECHA

Endpoint: NOEC - Specie: Dafnie = 100 mg/l - Durata h: 504

Endpoint: NOELR - Specie: Pesci = 131 µg/l - Durata h: 672 - Note: ECHA

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

a) Tossicità acquatica acuta:

Endpoint: EC0 - Specie: Invertebrati acquatici = 500 mg/l - Durata h: 48 - Note: ECHA

Endpoint: EC100 - Specie: Invertebrati acquatici = 500 mg/l - Durata h: 48 - Note: ECHA

Endpoint: EC50 - Specie: Alghe > 1000 mg/l - Durata h: 96 - Note: ECHA

Endpoint: EC50 - Specie: Invertebrati acquatici = 500 mg/l - Durata h: 48 - Note: ECHA

Endpoint: LC0 - Specie: Pesci = 100 mg/l - Durata h: 96 - Note: ECHA

Endpoint: LC50 - Specie: Onchorhynchus mykiss 100-180 mg/l - Durata h: 96 - Note:

OECD 203 - ECHA

Endpoint: LC50 - Specie: Pesci = 180 mg/l - Durata h: 96 - Note: ECHA

Endpoint: LOEC - Specie: Alghe > 1000 mg/l - Durata h: 96 - Note: ECHA

Endpoint: NOEC - Specie: Alghe > 1000 mg/l - Durata h: 96 - Note: ECHA

c) Tossicità per i microrganismi:

Endpoint: EC10 - Specie: Microorganismi acquatici > 1000 mg/l - Durata h: 0.5 - Note: ECHA

12.2. Persistenza e degradabilità

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

Biodegradabilità: Biodegradabile - %: 100 - Note: ECHA

Scheda di sicurezza

TEAK WONDER DRESSING & SEALER

- acetato di 1-metil-2-metossietile; 2-metossi-1-metiletilacetato - CAS: 108-65-6
Biodegradabilità: Rapidamente biodegradabile - Durata: 28 d - %: 83 - Note: OECD 301 F (ECHA)
- 12.3. Potenziale di bioaccumulo
idrocarburi, C9-C11, n-alcani, isoalcani, ciclici, < 2% aromatici
Test: Log Pow 5-6.5
acetato di 1-metil-2-metossietile; 2-metossi-1-metiletilacetato - CAS: 108-65-6
Bioaccumulazione: Bioaccumulabile - Test: Log Pow 1.2 - Note: (20 °C) OECD 117 - ECHA
Test: Kow - Coefficiente di partizione 1.2
- 12.4. Mobilità nel suolo
acetato di 1-metil-2-metossietile; 2-metossi-1-metiletilacetato - CAS: 108-65-6
Mobilità nel suolo: Mobile
- 12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB
Sostanze vPvB: Nessuna - Sostanze PBT: Nessuna
- 12.6. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino
Nessun interferente endocrino presente in concentrazione $\geq 0.1\%$
- 12.7. 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.

SEZIONE 14: informazioni sul trasporto

- 14.1. Numero ONU o numero ID
ADR-Numero ONU: 1263
IATA-Numero ONU: 1263
IMDG-Numero ONU: 1263
- 14.2. Designazione ufficiale ONU di trasporto
ADR-Shipping Name: PITTURE
IATA-Nome di Spedizione: PITTURE
IMDG-Nome di Spedizione: PITTURE
- 14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto
ADR-Classe: 3
ADR-Label: 3
IATA-Classe: 3
IATA-Label: 3
IMDG-Classe: 3
Disposizioni speciali: N.A.
- 14.4. Gruppo d'imballaggio
ADR-Packing Group: III
IATA-Packing group: III
IMDG-Packing group: III
- 14.5. Pericoli per l'ambiente
Marine pollutant: No
IMDG-EMS: F-E, S-E
- 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

Scheda di sicurezza

TEAK WONDER DRESSING & SEALER

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

N.A.

Informazioni supplementari: ADR: Quantità limitata LQ 5 I

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) n. 2020/878

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. 2018/669 (ATP 11 CLP)

Regolamento (UE) n. 2018/1480 (ATP 13 CLP)

Regolamento (UE) n. 2019/521 (ATP 12 CLP)

Regolamento (UE) n. 2020/217 (ATP 14 CLP)

Regolamento (UE) n. 2020/1182 (ATP 15 CLP)

Regolamento (UE) n. 2021/643 (ATP 16 CLP)

Regolamento (UE) n. 2021/849 (ATP 17 CLP)

Regolamento (UE) n. 2022/692 (ATP 18 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:

Restrizione 75

Classi di solventi secondo D.LGS. n. 152/2006 (SOV):

Classe 3

84.5 %

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) :

665 g/l

Scheda di sicurezza

TEAK WONDER DRESSING & SEALER

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.

Classe e categoria di pericolo	Codice	Descrizione
Flam. Liq. 3	2.6/3	Liquido infiammabile, Categoria 3
Asp. Tox. 1	3.10/1	Pericolo in caso di aspirazione, Categoria 1
STOT SE 3	3.8/3	Tossicità specifica per organi bersaglio — esposizione singola, 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
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.

Scheda di sicurezza

TEAK WONDER DRESSING & SEALER

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 (Miscele)
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.