

CECCHI GUSTAVO & C.

Via M. Coppino 253 - 55049 Viareggio (Lu) ITALY

tel. +39 0584 383694 fax +39 0584 395182

www.cecchi.it info@cecchi.it



NAUTILUS TEAK & WOOD CLEANER - SCHEDA DATI SICUREZZA - maggio 2022 - n° batch 161-B2 - rev.1/22

NAUTILUS TEAK & WOOD CLEANER

1. Identificazione della sostanza o della miscela e della società/impresa

1.1. Identificatore del prodotto

Denominazione

NAUTILUS TEAK & WOOD CLEANER

UFI:

DMXW-K89R-G00C-T49K

1.2. Pertinenti usi identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati

Miscela detergente abrasiva per teak.

Usi sconsigliati: nessuno.

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Ragione Sociale

CECCHI GUSTAVO & C. SRL.

Indirizzo

Via M.Coppino, 253

Località e Stato

55049 VIAREGGIO(LU) ITALY

TEL. +39 0584 383694

FAX +39 0584 395182

e-mail della persona competente, responsabile della scheda dati di sicurezza: info@cecchi.it

Resp. dell'immissione sul mercato:

CECCHI GUSTAVO & C. srl

1.4. Numero telefonico di emergenza

Per informazioni urgenti rivolgersi a: 0584/383694 orari ufficio 8.30-12.30, 14.00-18.30 da Lunedì a Venerdì

SEZIONE 2. Identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

2.1.1 Classificazione ai sensi del Regolamento (CE) N. 1272/2008:

Pittogrammi:

GHS05, GHS07

Codici di classe e di categoria di pericolo:

Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1

Codici di indicazioni di pericolo:

H302 - Nocivo se ingerito.

H315 - Provoca irritazione cutanea

CECCHI GUSTAVO & C.

Via M. Coppino 253 - 55049 Viareggio (Lu) ITALY

tel. +39 0584 383694 fax +39 0584 395182

www.cecchi.it info@cecchi.it



NAUTILUS TEAK & WOOD CLEANER - SCHEDA DATI SICUREZZA - maggio 2022 - n° batch 161-B2 - rev.1/22

H318 - Provoca gravi lesioni oculari

Prodotto Nocivo: non ingerire

Il prodotto, se portato a contatto con la pelle, provoca notevole infiammazione con eritemi, escare o edemi.

Il prodotto, se portato a contatto con gli occhi, provoca gravi lesioni oculari, come opacizzazione della cornea o lesioni all'iride.

2.2. Elementi dell'etichetta

Etichettatura conforme al regolamento (CE) n. 1272/2008:

Pittogrammi, codici di avvertenza:

GHS05, GHS07 - Pericolo

Codici di indicazioni di pericolo:

H302 - Nocivo se ingerito.

H315 - Provoca irritazione cutanea

H318 - Provoca gravi lesioni oculari

Codici di indicazioni di pericolo supplementari:

non applicabile

Consigli di prudenza:

Generali

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.

Prevenzione

P270 - Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso.

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

Reazione

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.

P310 - Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI o un medico.

Smaltimento

P501 - Smaltire il prodotto/recipiente in conformità alle norme vigenti.

Contiene:

acido ossalico, Sodio lauril solfato (Acido solforico, mono C12- 14 alchilestere sali sodici)



2.3. Altri pericoli

La sostanza/miscela NON contiene sostanze PBT/vPvB a norma del Regolamento (CE) 1907/2006, allegato XIII

La sostanza/miscela NON contiene sostanze PBT/vPvB a norma del Regolamento (CE) 1907/2006, allegato XIII

L'utilizzo di questo agente chimico comporta l'obbligo della "Valutazione dei rischi" da parte del datore di lavoro secondo le disposizioni del D.lgs. 9 aprile 2008 n. 81. I lavoratori esposti a questo agente chimico non devono essere sottoposti alla sorveglianza sanitaria se i risultati della valutazione dei rischi dimostrano che, in relazione al tipo ed alla quantità di agente chimico pericoloso e alla modalità e frequenza di esposizione a tale agente, vi è solo un "Rischio irrilevante" per la salute e la sicurezza dei lavoratori e che le misure previste nello stesso D.lgs. sono sufficienti a ridurre il rischio.

**SEZIONE 3. Composizione/informazioni sugli ingredienti****3.1 Sostanze**

Non pertinente

3.2 Miscele

Fare riferimento al punto 16 per il testo completo delle indicazioni di pericolo

Sostanza	Concentrazion e[w/w]	Classificazione	Index	CAS	EINECS	REACH
acido ossalico	$\geq 10 < 20\%$	Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H312; Eye Dam. 1, H318	ND	6153-56-6	612-167-2	01-211953 4576-33-X XXX
Ossido di Potassio	$\geq 1 < 5\%$	Skin Corr. 1A, H314 ATE oral = 2.000,0 mg/kg ATE dermal = 5.000,0 mg/kg	ND	12136-45-7	235-227-6	01-212010 9032-77-X XXX
Sodio lauril solfato (Acido solforico, mono C12- 14 alchilestere sali sodici)	$\geq 1 < 5\%$	Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Eye Dam. 1, H318; Aquatic Chronic 3, H412 Tossicità acuta Fattore M = 1 Tossicità cronica Fattore M = 1 ATE oral = 500,0 mg/kg ATE dermal = 2.000,0 mg/kg	ND	85586-07-8	287-809-4	01-211948 9463-28-X XXX

SEZIONE 4. Misure di primo soccorso**4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso**

Inalazione:

Aerare l'ambiente. Rimuovere subito il paziente dall'ambiente contaminato e tenerlo a riposo in ambiente ben areato.
In caso di malessere consultare un medico.

Contatto diretto con la pelle (del prodotto puro):

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.

Contatto diretto con gli occhi (del prodotto puro):

Lavare immediatamente ed abbondantemente con acqua corrente, a palpebre aperte, per almeno 10 minuti; quindi proteggere gli occhi con garza sterile asciutta. Ricorrere immediatamente a visita medica.

Non usare collirio o pomate di alcun genere prima della visita o del consiglio dell'oculista.

Ingestione:

Il prodotto è nocivo e può provocare danni irreversibili anche a seguito di una singola esposizione per ingestione.
Non provocare assolutamente il vomito od emesi. Ricorrere immediatamente a visita medica.



4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Nessun dato disponibile.

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

In caso di irritazione della pelle: consultare un medico.

In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto.

Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI o un medico.

SEZIONE 5. Misure di lotta antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione consigliati:

Acqua nebulizzata, CO₂, schiuma, polveri chimiche a seconda dei materiali coinvolti nell'incendio.

Mezzi di estinzione da evitare:

Getti d'acqua. Usare getti d'acqua unicamente per raffreddare le superfici dei contenitori esposti al fuoco.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Nessun dato disponibile.

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Usare protezioni per le vie respiratorie.

Casco di sicurezza ed indumenti protettivi completi.

L'acqua nebulizzata può essere usata per proteggere le persone impegnate nell'estinzione

Si consiglia inoltre di utilizzare autorespiratori, soprattutto, se si opera in luoghi chiusi e poco ventilati ed in ogni caso se si impiegano estinguenti alogenati (fluobrene, solkane 123, naf etc.).

Raffreddare i contenitori con getti d'acqua

SEZIONE 6. Misure in caso di rilascio accidentale

6.1. Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza

6.1.1 Per chi non interviene direttamente:

Allontanarsi dalla zona circostante la fuoriuscita o rilascio. Non fumare.

Indossare maschera, guanti ed indumenti protettivi.

6.1.2 Per chi interviene direttamente:

Indossare maschera, guanti ed indumenti protettivi. Idoneo: nitrile.

Eliminare tutte le fiamme libere e le possibili fonti di ignizione. Non fumare.

Predisporre un'adeguata ventilazione.

Evacuare l'area di pericolo ed, eventualmente, consultare un esperto.

6.2. Precauzioni ambientali

Contenere le perdite.



Avvisare le autorità competenti.
Smaltire il residuo nel rispetto delle normative vigenti.

6.3. Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

6.3.1 Per il contenimento

Raccogliere velocemente il prodotto indossando maschera ed indumento protettivo.
Raccogliere il prodotto per il riutilizzo, se possibile, o per l'eliminazione.

6.3.2 Per la pulizia

Successivamente alla raccolta, lavare con acqua la zona ed i materiali interessati.

6.3.3 Altre informazioni:

Nessuna in particolare.

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Fare riferimento ai punti 8 e 13 per ulteriori informazioni

SEZIONE 7. Manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/il viso.
Durante il lavoro non mangiare né bere.
Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso.
Vedere anche il successivo paragrafo 8.

7.2. Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Mantenere nel contenitore originale ben chiuso. Non stoccare in contenitori aperti o non etichettati.
Tenere i contenitori in posizione verticale e sicura evitando la possibilità di cadute od urti.
Stoccare in luogo fresco, lontano da qualsiasi fonte di calore e dall'esposizione diretta dei raggi solari.

7.3 Usi finali particolari

Usi del consumatore:

Manipolare con cautela.

Stoccare in luogo areato e lontano da fonti di calore,

Tenere il contenitore ben chiuso.

Usi professionali:

Manipolare con cautela.

Stoccare in luogo areato e lontano da fonti di calore,

Tenere il contenitore ben chiuso.

SEZIONE 8. Controlli dell'esposizione/della protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

Relativi alle sostanze contenute:

acido ossalico:

VLEP (belgio) 1 mg/m³



- Sostanza: Ossido di Potassio**DNEL**Effetti sistemici Lungo termine Lavoratori Inalazione = 15,83 (mg/m³)

Effetti sistemici Lungo termine Lavoratori Dermica = 9,1 (mg/kg bw/day)

Effetti sistemici Lungo termine Consumatori Inalazione = 7,913 (mg/m³)

Effetti sistemici Lungo termine Consumatori Dermica = 4,55 (mg/kg bw/day)

Effetti sistemici Lungo termine Consumatori Orale = 182 (mg/kg bw/day)

Effetti sistemici Breve termine Lavoratori Inalazione = 15,83 (mg/m³)

Effetti sistemici Breve termine Lavoratori Dermica = 200 (mg/kg bw/day)

Effetti sistemici Breve termine Consumatori Inalazione = 7,9 (mg/m³)

Effetti sistemici Breve termine Consumatori Dermica = 100 (mg/kg bw/day)

Effetti sistemici Breve termine Consumatori Orale = 182 (mg/kg bw/day)

Effetti locali Lungo termine Lavoratori Inalazione = 15,83 (mg/m³)

Effetti locali Lungo termine Lavoratori Dermica = 1,124 (mg/kg bw/day)

Effetti locali Lungo termine Consumatori Dermica = 0,562 (mg/kg bw/day)

Effetti locali Lungo termine Consumatori Inalazione = 7,913 (mg/m³)Effetti locali Breve termine Lavoratori Inalazione = 15,83 (mg/m³)

Effetti locali Breve termine Lavoratori Dermica = 1,124 (mg/kg bw/day)

Effetti locali Breve termine Consumatori Inalazione = 7,913 (mg/m³)

Effetti locali Breve termine Consumatori Dermica = 0,562 (mg/kg bw/day)

PNEC

Acqua dolce = 9,176 (mg/l)

Sedimenti Acqua dolce = 17,75 (mg/kg/Sedimenti)

Acqua di mare = 0,91 (mg/l)

Sedimenti Acqua di mare = 1,78 (mg/kg/Sedimenti)

STP = 2,2 (mg/l)

Suolo = 85 (mg/kg Suolo)

- Sostanza: Sodio lauril solfato (Acido solforico, mono C12- 14 alchilestere sali sodici)**DNEL**Effetti sistemici Lungo termine Lavoratori Inalazione = 285 (mg/m³)

Effetti sistemici Lungo termine Lavoratori Dermica = 4060 (mg/kg bw/day)

Effetti sistemici Lungo termine Consumatori Inalazione = 85 (mg/m³)

Effetti sistemici Lungo termine Consumatori Dermica = 2440 (mg/kg bw/day)

Effetti sistemici Lungo termine Consumatori Orale = 24 (mg/kg bw/day)

PNEC

Acqua dolce = 0,131 (mg/l)

Sedimenti Acqua dolce = 4,61 (mg/kg/Sedimenti)

Acqua di mare = 0,013 (mg/l)

Sedimenti Acqua di mare = 0,461 (mg/kg/Sedimenti)

STP = 1,35 (mg/l)

Suolo = 0,846 (mg/kg Suolo)

8.2. Controlli dell'esposizione

Controlli tecnici idonei:

Usi del consumatore:

Nessun controllo specifico previsto

Usi professionali:

Nessun controllo specifico previsto



**Misure di protezione individuale:****a) Protezioni per gli occhi / il volto**

Durante la manipolazione del prodotto puro usare occhiali di sicurezza (occhiali a gabbia) (EN 166).

b) Protezione della pelle**i) Protezione delle mani**

Fare uso di guanti di protezione in gomma nitrile o polietilene: per una corretta scelta dei guanti protettivi, con particolare attenzione alla resistenza chimica ed al tempo di penetrazione, rivolgersi ai fornitori di guanti resistenti ai composti chimici. Applicare la Direttiva 89/89/CEE e gli standard (EN 374) che ne derivano. Le creme protettive grasse possono proteggere le aree esposte della cute, ma non applicarle dopo l'esposizione.

ii) Altro

Durante la manipolazione del prodotto puro indossare indumenti a protezione completa della pelle.

c) Protezione respiratoria

Non necessaria per il normale utilizzo.

d) Pericoli termici

Nessun pericolo da segnalare

Controlli dell'esposizione ambientale:

Relativi alle sostanze contenute:

acido ossalico:

Non lasciar penetrare il prodotto negli scarichi.

SEZIONE 9. Proprietà fisiche e chimiche**9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali**

Proprietà fisiche e chimiche	Valore	Metodo di determinazione
Aspetto	solido in granuli	
Colore	grigio	
Odore	inodore	
Soglia olfattiva	non determinato	
pH	6 - 7 (soluzione acquosa - 20°C)	
Punto di fusione/punto di congelamento	non determinato	
Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione	non determinato	
Punto di infiammabilità	non infiammabile	ASTM D92
Tasso di evaporazione	non pertinente	
Infiammabilità (solidi, gas)	non pertinente	
Limiti superiore/inferiore di infiammabilità o di esplosività	non pertinente	
Tensione di vapore	non determinato	
Densità di vapore	non determinato	
Densità relativa	0.5 – 1.2 kg/dm ³	
Solubilità	non determinato	
Idrosolubilità	poco solubile in acqua	
Coefficiente di ripartizione:	non determinato	

CECCHI GUSTAVO & C.

Via M. Coppino 253 - 55049 Viareggio (Lu) ITALY

tel. +39 0584 383694 fax +39 0584 395182

www.cecchi.it info@cecchi.it



NAUTILUS TEAK & WOOD CLEANER - SCHEDA DATI SICUREZZA - maggio 2022 - n° batch 161-B2 - rev.1/22

Proprietà fisiche e chimiche	Valore	Metodo di determinazione
Temperatura di autoaccensione	non determinato	
Temperatura di decomposizione	non determinato	
Viscosità	non determinato	
Proprietà esplosive	non esplosivo	
Proprietà ossidanti	non ossidante	

9.2. Altre informazioni

Nessun dato disponibile.

SEZIONE 10. Stabilità e reattività**10.1. Reattività**

Relativi alle sostanze contenute:

acido ossalico:

Nessun dato disponibile

Ossido di Potassio:

La soluzione in acqua è una base forte. Reagisce violentemente con l'acido ed è corrosivo. Reagisce violentemente con l'acqua. Questo produce idrossido di potassio. Attacca molti metalli in presenza di acqua. Nessuna reazione pericolosa se conservato e manipolato come prescritto / indicato.

Sodio lauril solfato (Acido solforico, mono C12- 14 alchilestere sali sodici):

Nessun dato disponibile

10.2. Stabilità chimica

Nessuna reazione pericolosa se manipolato e immagazzinato secondo le disposizioni.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Non sono previste reazioni pericolose

10.4. Condizioni da evitare

Relativi alle sostanze contenute:

acido ossalico:

Evitare l'umidità

Ossido di Potassio:

Non permettere all'acqua di entrare nel contenitore a causa della reazione violenta.

Esposizione all'umidità

Sodio lauril solfato (Acido solforico, mono C12- 14 alchilestere sali sodici):

Nessuno se utilizzato per lo scopo previsto



10.5. Materiali incompatibili

Può generare gas infiammabili a contatto con ditiocarbammati, metalli elementari, nitrili.

Può generare gas tossici a contatto con ammidi, ammine alifatiche ed aromatiche, composti azo, diazo ed idrazine, carbammati, fluoruri inorganici, sostanze organiche alogenate, isocianati, solfuri, composti nitrosi organici, organo fosfati

Può infiammarsi a contatto con alcoli e glicoli, aldeidi, ditiocarbammati, esteri, eteri, idrocarburi aromatici ed alifatici, sostanze organiche alogenate, isocianati, chetoni, solfuri, composti nitrosi organici, fenoli e cresoli.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Non si decompone se utilizzato per gli usi previsti.

SEZIONE 11. Informazioni tossicologiche

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

ATE(mix) oral = 2.941,2 mg/kg

ATE(mix) dermal = 7.232,1 mg/kg

ATE(mix) inhal = ∞

(a) tossicità acuta: Prodotto Nocivo: non ingerire

acido ossalico: Orale, specie ratto, LD50 373 mg/kg bw

Ossido di Potassio: Orale, specie ratto, razza Sprague-Dawley, sesso maschi/femmine, DL50 > 2000 mg/kg bw

Inalatoria, nessun dato disponibile

Cutanea, specie ratto, razza Sprague-Dawley, sesso maschi/femmine, DL50 > 5000 mg/kg bw

Sodio lauril solfato (Acido solforico, mono C12- 14 alchilestere sali sodici): Orale, specie ratto, razza Wistar, sesso maschi/femmine, LD50 > 500 - < 2 000 mg/kg bw

Inalatoria, nessun dato disponibile

Cutanea, specie ratto, razza Wistar, sesso maschi/femmine, LD50 > 2000 mg/kg bw

(b) corrosione cutanea/irritazione cutanea: Il prodotto, se portato a contatto con la pelle, provoca notevole infiammazione con eritemi, escare o edemi.

Ossido di Potassio: Corrosivo per la pelle

acido ossalico: Nessuna irritazione della pelle

Sodio lauril solfato (Acido solforico, mono C12- 14 alchilestere sali sodici): irritante

(c) gravi danni oculari/irritazione oculare: Il prodotto, se portato a contatto con gli occhi, provoca gravi lesioni oculari, come opacizzazione della cornea o lesioni all'iride.

Ossido di Potassio: Corrosivo per gli occhi

acido ossalico: Effetti irreversibili sugli occhi

Sodio lauril solfato (Acido solforico, mono C12- 14 alchilestere sali sodici): irritanti

(d) sensibilizzazione respiratoria o cutanea: acido ossalico: Non sensibilizzante

Ossido di Potassio: Non sensibilizzante

Sodio lauril solfato (Acido solforico, mono C12- 14 alchilestere sali sodici): Non sensibilizzante

(e) mutagenicità sulle cellule germinali: acido ossalico: Negativo

Ossido di Potassio: sostanza non soddisfa i criteri per essere classificata per i rischi per la salute umana per la mutagenicità.

Sodio lauril solfato (Acido solforico, mono C12- 14 alchilestere sali sodici): I dati disponibili sulla tossicità genetica non soddisfano i criteri di classificazione secondo il Regolamento (CE) 1272/2008, e sono quindi conclusivi ma non sufficienti per la classificazione.

(f) cancerogenicità: acido ossalico: Non cancerogeno

Ossido di Potassio: La sostanza non soddisfa i criteri per essere classificata per i rischi per la salute umana per la cancerogenicità.

Sodio lauril solfato (Acido solforico, mono C12- 14 alchilestere sali sodici): OECD 453, ratto, tossicità cronica combinata / cancerogenicità, orale: non cancerogeno

NOAEL = 1125 mg/kg bw/day; LOAEL > 1125 mg/kg bw/day



(g) tossicità per la riproduzione: acido ossalico: Nessun dato disponibile

Ossido di Potassio: Non soddisfa i requisiti per la classificazione

Sodio lauril solfato (Acido solforico, mono C12- 14 alchilestere sali sodici): I dati disponibili sulla tossicità genetica non soddisfano i criteri di classificazione secondo il Regolamento (CE) 1272/2008, e sono quindi conclusivi ma non sufficienti per la classificazione.

(h) tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) esposizione singola: acido ossalico: Irritazioni delle mucose della bocca, della faringe, dell'esofago e della zona gastrointestinale.

Ossido di Potassio: Nessun dato disponibile

Sodio lauril solfato (Acido solforico, mono C12- 14 alchilestere sali sodici): Nessun dato disponibile

(i) tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) esposizione ripetuta: acido ossalico: Irritazione delle mucose

Ossido di Potassio: Nessun dato disponibile

Sodio lauril solfato (Acido solforico, mono C12- 14 alchilestere sali sodici): Nessun dato disponibile

(j) pericolo in caso di aspirazione: acido ossalico: Nessun dato disponibile

Ossido di Potassio: Nessun dato disponibile

Sodio lauril solfato (Acido solforico, mono C12- 14 alchilestere sali sodici): Nessun dato disponibile

Relativi alle sostanze contenute:

Ossido di Potassio:

LD50 Orale (ratto) (mg/kg di peso corporeo) > 2000

LD50 Cutanea (ratto o coniglio) (mg/kg di peso corporeo) > 5000

Sodio lauril solfato (Acido solforico, mono C12- 14 alchilestere sali sodici):

LD50 Orale (ratto) (mg/kg di peso corporeo) > 500

LD50 Cutanea (ratto o coniglio) (mg/kg di peso corporeo) > 2000

11.2. Informazioni su altri pericoli

Nessun dato disponibile.

SEZIONE 12. Informazioni ecologiche

12.1. Tossicità

Relativi alle sostanze contenute:

acido ossalico:

Tossicità acuta pesci, *Leuciscus idus*, 48 h LC50 60 mg/L

Tossicità acuta invertebrati, *Daphnia magna*, 48 h, LC50 162,2 mg/L

Ossido di Potassio:

Tossicità acuta pesci, *Labeo rohita*, LC50 917,6 mg/L

Tossicità cronica pesci, *Heteropneustes fossilis*, NOEC 2000 mg/L

Tossicità acuta invertebrati, *Daphnia magna*, EC50 tra 580 e 8880 mg/L

Tossicità cronica invertebrati, *Daphnia magna*, NOEC 273,13

Tossicità alghe, QSAR model, EC50 1368,296 mg/L

Sodio lauril solfato (Acido solforico, mono C12- 14 alchilestere sali sodici):

Tossicità acuta pesci, *Oncorhynchus mykiss*, LC50 3,6 mg/L

Tossicità cronica pesci, *Pimephales promelas*, NOEC 1,357 mg/L

Tossicità acuta invertebrati, *Daphnia magna*, EC50 4,7 mg/L

Tossicità cronica invertebrati, *Brachionus calyciflorus*, EC50 0,42 mg/L

Tossicità alghe, *Lemna minor*, EC10 59,27 ppm

C(E)L50 (mg/l) = 3,6

NOEC (mg/l) = 1,357



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

12.2. Persistenza e degradabilità

Relativi alle sostanze contenute:

acido ossalico:

Rapidamente biodegradabile

Ossido di Potassio:

Rapidamente biodegradabile

Sodio lauril solfato (Acido solforico, mono C12- 14 alchilestere sali sodici):

Rapidamente biodegradabile

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Relativi alle sostanze contenute:

acido ossalico:

Nessun dato disponibile

Ossido di Potassio:

BCF 3,62 mg/L

Sodio lauril solfato (Acido solforico, mono C12- 14 alchilestere sali sodici):

logPow \leq -2.42 a 20 °C

12.4. Mobilità nel suolo

Relativi alle sostanze contenute:

acido ossalico:

Nessun dato disponibile

Ossido di Potassio:

Nessun dato disponibile

Sodio lauril solfato (Acido solforico, mono C12- 14 alchilestere sali sodici):

Nessun dato disponibile

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Nessun ingrediente PBT/vPvB è presente

12.6. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Nessun dato disponibile.

12.7. Altri effetti avversi

Nessun effetto avverso riscontrato

**SEZIONE 13. Considerazioni sullo smaltimento****13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti**

Non riutilizzare i contenitori vuoti. Smaltirli nel rispetto delle normative vigenti. Eventuali residui di prodotto devono essere smaltiti secondo le norme vigenti rivolgendosi ad aziende autorizzate.

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**

Non incluso nel campo di applicazione delle normative in materia di trasporto di merci pericolose: su strada (ADR); su rotaia (RID); via aereo (ICAO / IATA); via mare (IMDG).

14.2. Designazione ufficiale ONU di trasporto

Nessuno.

14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

Nessuno.

14.4. Gruppo d'imballaggio

Nessuno.

14.5. Pericoli per l'ambiente

Nessuno.

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Nessun dato disponibile.

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

Non è previsto il trasporto di rinfuse

SEZIONE 15. Informazioni sulla regolamentazione**15.1. Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela**

Regolamento CE 1907/2006 (Reach), Regolamento CE 1272/2008 (CLP), D.Lgs. 21 settembre 2005 n. 238 (Direttiva Seveso Ter), D.Lgs. 152/2006 (testo Unico Ambientale), D.Lgs. 81/2008 (Testo Unico della Sicurezza).



REGOLAMENTO (UE) N. 1357/2014 - rifiuti:
HP4 - Irritante - Irritazione cutanea e lesioni oculari

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Il fornitore ha effettuato una valutazione della sicurezza chimica

SEZIONE 16. Altre informazioni

16.1. Altre informazioni

Punti modificati rispetto alla revisione precedente: 1.1. Identificatore del prodotto, 2.2. Elementi dell'etichetta, 2.3. Altri pericoli, 4.3. Indicazione della eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali, 6.1. Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza, 8.1. Parametri di controllo, 8.2. Controlli dell'esposizione, 10.1. Reattività, 10.4. Condizioni da evitare, 11.1. Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008, 12.1. Tossicità, 12.2. Persistenza e degradabilità, 12.3. Potenziale di bioaccumulo, 12.4. Mobilità nel suolo, 12.6. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino, 13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti, 15.1. Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

Descrizione delle indicazioni di pericolo esposte al punto 3

H302 = Nocivo se ingerito.

H312 = Nocivo per contatto con la pelle.

H318 = Provoca gravi lesioni oculari

H314 = Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.

H315 = Provoca irritazione cutanea

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

Classificazione effettuata in base ai dati di tutti i componenti della miscela

BIBLIOGRAFIA GENERALE:

- Regolamento (CE) 1907/2006 del Parlamento Europeo (REACH)
- Regolamento (CE) 1272/2008 del Parlamento Europeo (CLP) e successivi aggiornamenti
- Regolamento (CE) 758/2013 del Parlamento Europeo
- Regolamento (CE) 2020/878 del Parlamento Europeo
- Regolamento (CE) n. 790/2009 della Commissione
- Regolamento (UE) n. 286/2011 della Commissione
- Regolamento (UE) n. 618/2012 della Commissione
- Regolamento (UE) n. 487/2013 della Commissione
- Regolamento (UE) n. 517/2013 del Consiglio
- Regolamento (UE) n. 758/2013 della Commissione
- Regolamento (UE) n. 944/2013 della Commissione
- Regolamento (UE) n. 605/2014 della Commissione
- Regolamento (UE) 2015/491 della Commissione
- Regolamento (UE) n. 1297/2014 della Commissione
- Regolamento (CE) 528/2012 del Parlamento Europeo e successivi aggiornamenti
- Regolamento (CE) 648/2004 del Parlamento Europeo e successivi aggiornamenti
- The Merck Index
- Handling Chemical Safety
- Niosh - Registry of Toxic Effects of Chemical Substances
- INRS - Fiche Toxicologique
- Patty - Industrial Hygiene and Toxicology
- N.I. Sax - Dangerous properties of Industrial Materials-7 Ed., 1989

Nota per l'utilizzatore:

CECCHI GUSTAVO & C.

Via M. Coppino 253 - 55049 Viareggio (Lu) ITALY

tel. +39 0584 383694 fax +39 0584 395182

www.cecchi.it info@cecchi.it



NAUTILUS TEAK & WOOD CLEANER - SCHEDA DATI SICUREZZA - maggio 2022 - n° batch 161-B2 - rev.1/22

le informazioni contenute in questa scheda si basano sulle conoscenze disponibili presso di noi alla data dell'ultima versione.

L'utilizzatore deve assicurarsi della idoneità e completezza delle informazioni in relazione allo specifico uso del prodotto.

Non si deve interpretare tale documento come garanzia di alcuna proprietà specifica del prodotto.

Poichè l'uso del prodotto non cade sotto il nostro diretto controllo, è obbligo dell'utilizzatore osservare sotto la propria responsabilità le leggi e le disposizioni vigenti in materia di igiene e sicurezza. Non si assumono responsabilità per usi impropri.

Questa scheda sostituisce e annulla tutte le precedenti