



GUERCIO S.p.A.

R.E.A. n.355693 P.IVA 00509750014

Via Frejus, 56 - 10043 ORBASSANO - Torino

Strada Cebrosa, 19 - 10036 SETTIMO TORINESE - Torino

Strada Ciriè, 177 - 10072 CASELLE - Torino

www.guercio-forma.com - forma@guercio-forma.com

SCHEDA PRODOTTO

IN OTTEMPERANZA ALLA LEGGE 126/91 E AL DL 191/7

LINEA PRODOTTO

IMPREGNANTE CONCENTRATO CASTAGNO, NOCE, TRASPARENTE



DENOMINAZIONE COMMERCIALE

Concentrato impregnante per gazebo, pergole, panchine, mobili e tutti i prodotti in legno grezzo o trattato in autoclave.

E' ideale per la protezione e la manutenzione di ogni tipo di legno ed è indispensabile per proteggere i tagli effettuati su listoni e pali impregnati in autoclave.

L' impregnante penetra profondamente nelle fibre legnose e difende il legno da insetti, muffe, funghi, ecc.

PRODOTTO DA DILUIRE IN ACQUA

E' necessario diluire il contenuto del flacone in acqua, dopodichè applicarlo a pennello o a spruzzo.

Essiccazione: in circa 4 ore.

Colorazione finale: dopo circa 12 ore

Confezioni disponibili:

250 g (da diluire in 5 litri d'acqua) con una resa di 60 mq. circa

50 g (da diluire in 1 litro d'acqua) con una resa di 12 mq. circa

I prodotti impregnati FORMA sono garantiti 10 anni rispettando i parametri di installazione.

Tutti i prodotti FORMA impregnati sono trattati in autoclave con liquido esente da cromo e arsenico. (a norma DIN 68800-3) Tutti i travi lamellari FORMA sono prodotti secondo le Norme DIN1052 e EN386



Questo marchio garantisce che il legname utilizzato per i prodotti FORMA è vero legno e proviene da foreste gestite in conformità agli standard ambientali e di riforestazione sotto il diretto controllo dei paesi di origine.

SCHEDA DI SICUREZZA

1. Denominazione commerciale: CONCENTRATO IMPREGNANTE

Colori : NOCE, CASTAGNO, TRASPARENTE

CAS No - non presente;

ES No (BINECS) - non presente;

Autorizzazione: Aut2

Distributore: Guercio s.p.a. Via Frejus 56 Orbassano TO ITALIA Tel. 0119007411

2. Dati relativi ai componenti del prodotto:

I preparato contiene sostanze pericolose:

Denominazione chimica : alchilidimetilbenzilammonio cloruro

Contenuto 10-50% p/p

CAS No: 68424-85-1

ES No (BINECS): 270-325-2

Simbolo di pericolo del prodotto: C,N

Rischio: R 22-34-50

Consigli di prudenza: S2- 26-28-36/37/39-45;

Denominazione chimica: 2-aminoetanolio;

Contenuto <10 % p/p

CAS No: 141-43-5;

ES No (BINECS): 205-483-3;

Simbolo di pericolo del prodotto: Xn;

Rischio: R 20-36/37/38;

Consigli di prudenza: S 2

3. Dati sui possibili pericoli generati dal prodotto:

L'ingestione del prodotto e l'inalazione dei vapori sono pericolosi per la salute.

Ha effetto irritante su occhi, vie respiratorie e pelle.

Il prodotto è molto tossico per gli organismi acquatici.

Non utilizzare il prodotto per impregnare legno destinato al contatto diretto con gli alimenti o con i generi alimentari.

4. Prime misure di soccorso

4.1. Indicazioni generali: gli indumenti sporchi ed imbevuti di sostanza vanno immediatamente tolti.

4.2. In caso di inalazione la persona danneggiata va trasportata all'aria aperta; se i problemi persistono, chiamare il medico.

4.3. In caso di contatto con la pelle lavare immediatamente ed abbondantemente con acqua e sapone. In caso d'irritazione persistente consultare il dermatologo.

4.4. In caso di contatto con gli occhi lavare gli occhi aperti con abbondante acqua. Chiamare il soccorso medico.

4.5. In caso d'ingestione NON provocare il vomito. Soltanto se l'infortunato è conscio, sciacquargli la bocca e fargli bere abbondante acqua, chiamare immediatamente il medico.



GUERCIO S.p.A.

R.E.A. n.355693 P.IVA 00509750014

Via Frejus, 56 - 10043 ORBASSANO - Torino

Strada Cebrosa, 19 - 10036 SETTIMO TORINESE - Torino

Strada Ciriè, 177 - 10072 CASELLE - Torino

www.guercio-forma.com - forma@guercio-forma.com

SCHEDA PRODOTTO

IN OTTEMPERANZA ALLA LEGGE 126/91 E AL DL 191/7

IMPREGNANTE CONCENTRATO CASTAGNO, NOCE, TRASPARENTE

5. Mezzi applicati in caso d'incendio.

5.1. Mezzi adeguati: estintore a polvere, a schiuma, ad anidride carbonica, acqua.

5.2. Mezzi d'estinzione non efficaci: getto d'acqua (a meno che non sia quella utilizzata con le lance dai pompieri).

5.3. Pericoli dovuti a seguito dell'incendio: non respirare i fumi, non sono presenti i prodotti di decomposizione tipicamente a rischio.

5.4. Mezzi speciali di protezione dei pompieri: maschere di respirazione, guanti di gomma e occhiali protettivi.

6. Mezzi applicati in caso di fuoriuscita accidentale.

6.1. I mezzi di protezione riguardanti le persone: evitare il contatto con pelle ed occhi; indossare indumenti di protezione, proteggere le vie respiratorie e la vista.

6.2. Mezzi di protezione relativi alla tutela dell'ambiente naturale: prevenire la fuoriuscita di sostanza nelle fognature, nelle acque di falda o nel terreno.

6.3. Metodi consigliati di pulizia e bonifica: la quantità che è possibile raccogliere va travasata in serbatoi a tenuta stagna. Contenere la sostanza e raccoglierla con sostanze assorbenti inerti (sabbia, segatura, ecc.) dopodiché provvedere al suo smaltimento.

7. Istruzioni di utilizzo e stoccaggio:

7.1. Utilizzo: durante l'utilizzo non mangiare, bere o fumare.

Evitare il contatto con pelle e occhi, indossare abiti protettivi adatti.

7.2. Istruzioni di stoccaggio: mantenere il prodotto esclusivamente nella confezione originale, ben chiusa, in un luogo fresco, asciutto, ben aerato, evitare alte temperature, non stoccare a temperature < 0°C.

8. Mezzi di protezione individuale/generale:

8.1. Predisposizioni tecniche: il luogo di lavoro dovrebbe essere dotato dei principali dispositivi di sicurezza per gli operatori (doccia e lavaggio occhi) e per la movimentazione di prodotti chimici.

8.2. Mezzi di protezione individuale

Protezione delle vie respiratorie: Se esiste la possibilità d'inalazione dei vapori , durante i lavori va utilizzata la mascherina con il filtro per i vapori di provenienza organica.

Protezione delle mani: Guanti protettivi in gomma.

Protezione della vista: Occhiali protettivi ermetici.

Protezione del corpo: Indumenti protettivi di lavoro.

8.3. Altre avvertenze: Tenere lontano da generi alimentari, bevande e mangime per animali. L'indumento sporco ed imbevuto di sostanza va immediatamente tolto. Durante l'utilizzo della sostanza è vietato mangiare, bere, fumare.

9. Proprietà chimiche e fisiche:

Aspetto (in 20°C): liquido;

Colore: incolore, giallo, noce, castagno, verde brillante a seconda del prodotto;

Odore: caratteristico degli impregnanti;

Valore in pH (a 20°C): 8-9;

Punto di fusione (in °C): <0;

Punto di ebollizione (in °C): circa 100°C;

Infiammabile

Densità (a 20°C): 1,060-1,100 g/cm³;

Solubilità (a 20°C): solubile in acqua;

10. Stabilità e reattività:

Il prodotto risulta stabile se si rispettano le indicazioni in materia d'applicazione e stoccaggio. Si decompone a temperatura superiore a 100°C.

Sostanze e prodotti il cui contatto è da evitare: non sono noti.

Reazioni pericolose: reagisce con acidi, riducenti e ossidanti;

Prodotti tossici di decomposizione: non riscontrati i tipici pericolosi.

11. Dati sulla tossicologia.

Tossicità alta.

- LD₅₀ ratto di laboratorio 3350 (mg.kg⁻¹)

Irritante

Pelle: corrosivo

Occhi : causa seri danni

12. Dati sulla ecologia.

Elevata tossicità per gli organismi viventi in acqua.

Biodegradabile

Non scaricare direttamente il prodotto nelle acque di falda, nella rete di fognatura o nei liquami.

Nocivo per gli organismi viventi nell'acqua.



GUERCIO S.p.A.
R.E.A. n.355693 P.IVA 00509750014
Via Frejus, 56 - 10043 ORBASSANO - Torino
Strada Cebrosa,19 - 10036 SETTIMO TORINESE - Torino
Strada Ciriè,177 - 10072 CASELLE - Torino
www.guercio-forma.com - forma@guercio-forma.com

SCHEDA PRODOTTO

IN OTTEMPERANZA ALLA LEGGE 126/91 E AL DL 191/7

IMPREGNANTE CONCENTRATO CASTAGNO, NOCE, TRASPARENTE

13. Indicazioni relative allo smaltimento.

Smaltire i residui di lavorazione, i materiali contaminati, i serbatoi appositi conformemente alle normative vigenti in materia

14. Informazioni relative al trasporto.

Trasporto su terra:

Classe ADR / RID : 8

Identificazione di rischio: 80

Gruppo di imballaggio III

Numero ONU: 1760

Liquido corrosivo n.o.s.

Altre informazioni: etichetta di trasporto n.8

IMDG trasporto su acqua:

Classe :8

Numero ONU: 1760

MFAG 760

Gruppo di imballaggio III

SS 8-15

Agenti inquinanti marini: no

Liquido corrosivo n.o.s.

Altre informazioni: etichetta di trasporto n.8

ICAO trasporto aereo:

Classe : 8

Gruppo di imballaggio III

Liquido corrosivo n.o.s.

Numero ONU: 1760

Altre informazioni: etichetta di trasporto n.8

15. Informazioni sulle normative legali.

Le normative legali riguardanti la sostanza/il prodotto.

Il prodotto è classificato conformemente alla 91/155/EU

Simboli di pericolo riportati in etichetta: C, N.

R22 nocivo per indigestione

R34 provoca ustioni

R36/37/38 irritante per gli occhi, le vie respiratorie e la pelle

R50 altamente tossico per gli organismi acquatici

S2 Conservare fuori dalla portata dei bambini

S26 In caso di contatto con gli occhi, lavare immediatamente e abbondantemente con acqua e consultare un medico

S28 in caso di contatto con la pelle lavare immediatamente e abbondantemente con acqua e sapone

S36/37/39 usare indumenti protettivi e guanti adatti e proteggersi gli occhi/faccia

S61 non disperdere nell'ambiente. Riferirsi alle schede informative in materia di sicurezza

Durante lo stoccaggio ed i lavori con il preparato rispettare le normative vigenti in materia di gestione dei prodotti chimici.

Non applicare il prodotto su pezzi di legno destinato al contatto diretto con gli alimenti e con il mangime per gli animali.

Il prodotto per l'impregnazione del legno contiene sostanze biocide che proteggono da eventuali parassiti. Applicare l'impregnante esclusivamente in base all'istruzione d'uso e solo nei luoghi dove sono in atto adeguate misure di sicurezza. L'applicazione non conforme alle normative vigenti in materia può recare danni permanenti alla salute. È ammissibile la sua applicazione nell'edilizia per gli elementi portanti dell'edificio. Le parti delle abitazioni adibite alla permanenza continua dell'uomo possono essere trattate con impregnante ma trattate con rivestimento anti-polvere o riverniciate.

16. Altre informazioni.

Le informazioni contenute nella scheda di sicurezza sono state riportate in base alla nostra cognizione ed esperienza e non contengono alcuna circostanza nascosta di carattere legale. Per la corretta applicazione del prodotto è responsabile l'utente, conformemente alle normative vigenti. Le condizioni di fornitura vanno accettate esclusivamente, se accompagnate dalla "Scheda tecnica di sicurezza".