



Sec. 91/155 EEC

Data: 27/12/2017

Pag. 1 di 5

Scheda Informativa di Sicurezza

Ai sensi dell'Art 32 reg. CE 1907/2006 e 405/2010

Emesso da: UFFICIO TECNICO

1- IDENTIFICAZIONE DEL COMPOSTO E DELLA SOCIETA'

1.1. Identificatore del prodotto

Denominazione: **Chiodini con testa serie RO-MA
W15 W20**

Codice Prodotto: 1130820 1130822

1.2. Pertinenti usi identificati

Descrizione/Utilizzo

Chiodini con testa in acciaio per fissaggio di profili su legno serramenti ed infissi.

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Ragione Sociale	Romeo Maestri & Figli S.p.A.
Indirizzo	Via Milano,5
Località e Stato	20010 Cornaredo (MI) – ITALY
	www.romeomaestri.it
	tel. (+39 02) 93619.1
	fax (+39 02) 93619.222

e-mail della persona competente

responsabile della scheda dati di sicurezza tecnici@romeomaestri.it

1.4. Numero telefonico di emergenza

Tel. 118 per le assistenze nazionali sanitarie/incendio/sicurezza d'emergenza.

2. IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela.

Il prodotto non è classificato pericoloso ai sensi delle disposizioni di cui alle direttive 67/548/CEE e 1999/45/CE e/o del Regolamento (CE) 1272/2008 (CLP) (e successive modifiche ed adeguamenti).

2.2. Elementi dell'etichetta.

Pittogrammi: -- Simboli realizzati con marcatura indelebile

Avvertenze: -- Consigliato l'utilizzo di occhiali

Indicazioni di pericolo: -- Nessuno

Consigli di prudenza: -- Nessuno

Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta per gli utilizzatori professionali.

2.3. Altri pericoli.

Comune pericolo per l'uso di punti metallici

**Sec. 91/155 EEC**

Data: 27/12/2017

Pag. 2 di 5

3. Composizione/informazioni sugli ingredienti.

Il prodotto è composto da due elementi:

A- Filo metallico

Dimensioni in mm : 0,95 x 1,25mm

Peso in grammi per ogni 1000 punti in W15=125 W20= 155 gr

Ottenuto da vergella a basso tenore di carbonio(UNI EN 10016-2/96) con composizione chimica tipica secondo i valori riportati

C%	Mn%	Pb%	S%	Si%	P%	Si%	Cr%
0,160	0,5	0,0	0,03	0,25	0.03	0,100	0,0
0,20	0,900					0,250	

Trattamento: Galvanico spessore 4/7 micron

B- Collante:

Composto di resina di Nitro-cellulosa incolore

Stato prima dell'utilizzo: fluido con viscosità di 7500 mPas a + 20°C

Stato dopo l'applicazione: secco con un residuo del 30%

Peso medio in gr. per ogni 1000 punti applicato: 2,5

Peso medio in gr. Per ogni 1000 punti (residuo secco) 0,75

4- MISURE DI PRIMO SOCCORSO**4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso.**

Nessuna segnalazione di pericoli causati da inalazione, ingestione, contatto con gli occhi e con la pelle.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati.

Non sono noti episodi di danno alla salute attribuibili al prodotto.

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

Nessun caso noto

5. MISURE ANTINCENDIO**5.1. Mezzi di estinzione.**

MEZZI DI ESTINZIONE IDONEI

Il prodotto non risponde ai criteri di classificazione come infiammabile. Nel caso in cui esso sia coinvolto in un incendio i mezzi di estinzione utilizzabili sono quelli tradizionali: anidride carbonica, schiuma, polvere ed acqua nebulizzata.

MEZZI DI ESTINZIONE NON IDONEI

Nessuno in particolare.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela.

PERICOLI DOVUTI ALL'ESPOSIZIONE IN CASO DI INCENDIO

Evitare di respirare i prodotti di combustione

(ossidi di carbonio, prodotti di pirolisi tossici, ecc.).

**Sec. 91/155 EEC**

Data: 27/12/2017

Pag. 3 di 5

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi.**INFORMAZIONI GENERALI**

Raffreddare con getti d'acqua i contenitori per evitare la decomposizione del prodotto e lo sviluppo di sostanze potenzialmente pericolose per la salute. Indossare sempre l'equipaggiamento completo di protezione antincendio. Raccogliere le acque di spegnimento che non devono essere scaricate nelle fognature. Smaltire l'acqua contaminata usata per l'estinzione ed il residuo dell'incendio secondo le norme vigenti.

EQUIPAGGIAMENTO

Elmetto protettivo con visiera, indumenti ignifughi (giacca e pantaloni ignifughi con fasce intorno a braccia, gambe e vita), guanti da intervento (antincendio, anti taglio e dielettrici), una maschera a sovrappressione con un facciale che ricopre tutto il viso dell'operatore oppure l'autorespiratore (auto protettore) in caso di grosse quantità di fumo.

6. MISURE IN CASO DI RILASCIO ACCIDENTALE**6.1. Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza.**

Non sono necessarie precauzioni particolari.

6.2. Precauzioni ambientali.

Prodotto da non disperdere nell'ambiente, materiale riciclabile.

7. MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO.**7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura.**

Non sono necessarie precauzioni particolari.

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

Non sono necessarie precauzioni particolari

7.3. Usi finali particolari.

Informazioni non disponibili.

8. CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE.**8.1. Parametri di controllo.**

Informazioni non disponibili.

8.2. Controlli dell'esposizione.**PROTEZIONE RESPIRATORIA**

Non necessario.

PROTEZIONE DEGLI OCCHI

Consigliabile l'uso di occhiali.



Sec. 91/155 EEC

Data: 27/12/2017

Pag. 4 di 5

PROTEZIONE DELLE MANI

Consigliabile l'uso di guanti

PROTEZIONE DELLA PELLE

Consigliabile proteggere mani e braccia con abbigliamento adeguato

9. PROPRIETA' FISICHE E CHIMICHE.

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali.

Nessuna caratteristica di pericolosità individuata.

9.2. Altre informazioni.

Nessuna informazione disponibile

10. STABILITA' E REATTIVITA'.

10.1. Reattività.

Non vi sono particolari pericoli di reazione con altre sostanze nelle normali condizioni di impiego.

10.2. Stabilità chimica.

Il prodotto è stabile nelle normali condizioni di impiego e di stoccaggio.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose.

In condizioni di uso e stoccaggio normali non sono prevedibili reazioni pericolose.

10.4. Condizioni da evitare.

Nessuna in particolare. Attenersi tuttavia alla usuali cautele nei confronti dei prodotti chimici.

10.5. Materiali incompatibili.

Informazioni non disponibili.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi. Per decomposizione termica o in caso di incendio si possono liberare gas e vapori potenzialmente dannosi alla salute.

11. INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE.

Non sono noti episodi di danno alla salute dovuti all'uso della macchina. In ogni caso si raccomanda di operare nel rispetto delle regole di buona igiene industriale.

11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici.

Nessuna informazione disponibile.

12. INFORMAZIONI ECOLOGICHE

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

12.1. Tossicità.12.2. Persistenza e degradabilità.

Nulla da segnalare

12.2. Persistenza e integrità

Nulla da segnalare

12.3. Potenziale di bio accumulo.

Nulla da segnalare

12.4. Mobilità nel suolo.

Nulla da segnalare

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB.

Nulla da segnalare

12.6. Altri effetti avversi.

Nulla da segnalare

13. CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO**13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti.**

Prodotto costituito da materiali riciclabili

14. Informazioni sul trasporto.

Il prodotto non è da considerarsi pericoloso ai sensi delle disposizioni vigenti in materia di trasporto di merci pericolose su strada (A.D.R.), su ferrovia (RID), via mare (IMDG Code) e via aerea (IATA).

15. INFORMAZIONE SULLA REGOLAMENTAZIONE.

In conformità a quanto prescritto dalle 76/796 EEC, 94/27 ECC e 67/548 ECC, il prodotto è classificabile NON PERICOLOSO

16. Altre informazioni.

Nell'ambito degli impieghi previsti per i cavetti in oggetto della presente scheda, ovvero, qualsiasi tipo di fissaggio su legno, cartone o gesso in ambienti non Exd, non sterili, non in contatto diretto con sostanze alimentari, la tipologia del processo produttivo dei cavetti e i cavetti stessi non sono associabili a nessuna forma di pericolosità per persone o ambiente in accordo a quanto previsto dalle norme cui paragrafo 15.

Le informazioni riportate in questa scheda si basano sulle nostre attuali conoscenze alla data dell'ultima revisione. Esse sono riferite unicamente al prodotto indicato, riguardano solo l'aspetto della sicurezza, e non si prefiggono pertanto di garantire determinate proprietà specifiche del prodotto. L'utilizzatore è tenuto ad assicurarsi dell'idoneità e della completezza di tali informazioni in relazione all'utilizzo specifico che ne deve fare, nessuna garanzia viene fornita per ciò che riguarda l'accuratezza la completezza di tali informazioni. Questa scheda annulla e sostituisce ogni edizione precedente.