

**Scheda Informativa di Sicurezza**

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

Emesso da: Technical Dept.**1- IDENTIFICAZIONE DEL PRODOTTO FINITO E DELLA SOCIETA'****1.1. Identificatore del prodotto: Incollatrice elettrica**

Denominazione	Codice prodotto
GRIP 11H	0195135
GRIP 15HL	0195136
GRIP 18HP	0195137
GRIP 20XP	0195131

1.2. Pertinenti usi identificati del prodotti e usi sconsigliati

Descrizione/Utilizzo: attrezzo manuale a funzionamento elettrico adatto per montaggi e riparazioni su legno, plastica, cartone, stoffa, gomma cuoio e posa e riparazione di piastrelle e porcellane.

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 finito 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 tecnica

Pittogrammi: realizzati con nastro indelebile per marcatura a caldo

Indicazioni di sicurezza: marchio doppio isolamento, marchio CE, indicazione tensione di alimentazione.

Indicazioni di pericolo: nessuna

Indicazione per lo smaltimento a fine vita: marchio Rosh
Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta per gli utilizzatori professionali.

2.3. Altri pericoli.

Pericoli generici comuni a tutti gli utensili elettrici

- non usare in ambienti umidi o all'aperto con pioggia/umidità
- non usare in ambienti polverosi
- in caso di caduta a terra dell'utensile verificare l'integrità del guscio di protezione prima dell'uso e in caso di rotture far controllare il prodotto dal centro di assistenza

3. Composizione/informazioni sui materiali utilizzati per la costruzione.

Guscio esterno: materiale plastico Nylon P6 con cariche di vetro

Materiali metallici: acciaio comune

Camera fusoria: lega alluminio

4. MISURE DI PRIMO SOCCORSO**4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso/sintomi/assistenza sanitaria.**

La pistola prevede l'utilizzo di colle che per essere fuse, vengono portate ad alte temperature (< 180°) con pericolo di contatto con mani e parti del corpo. Nel caso si verificasse il contatto di colla fusa con parti del corpo, non procedere nel tentativo di rimuovere subito la colla, ma attendere che si raffreddi e medicare la zona scottata con medicinali anti ustionanti. Nel caso la zona sia estesa, ricorrere all'assistenza medica. Analogamente l'ugello se privo della propria protezione, provoca ustioni a contatto della pelle.

Inalazione e contatto fumi con gli occhi.

La fusione della colla genera normalmente dei fumi che si diffondono nell'ambiente. L'inalazione di fumi provoca bruciori all'apparato respiratorio e nei casi peggiori stordimenti e nausea, nel caso ciò succedesse, areare immediatamente e ricorrere all'assistenza medica nel caso il disturbo persistesse.

5. MISURE ANTINCENDIO**5.1. Mezzi di estinzione.****MEZZI DI ESTINZIONE IDONEI**

Il prodotto non risponde ai criteri di classificazione come prodotto infiammabile. Nel caso in cui esso sia coinvolto in un incendio, l'incendio è classificato di classe E per apparecchiature elettriche e i mezzi di estinzione utilizzabili sono: anidride carbonica e azoto.

MEZZI DI ESTINZIONE NON IDONEI

Acqua e vapore.

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

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

In caso di incendio per corto circuito del prodotto procedere a interrompere l'energia elettrica del luogo e estinguere l'incendio utilizzando estintore ad anidride carbonica o azoto.

Indossare sempre l'equipaggiamento completo di protezione antincendio.

Raccogliere e residui di spegnimento che non devono essere scaricati nelle fognature ma smaltiti 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 per incendio.**

In caso di generazione di vapori o polveri disperse nell'aria adottare una protezione respiratoria.

6.2. Precauzioni ambientali.

Il prodotto deve essere smaltito a fine vita nel rispetto della direttiva RAEE.

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

Non sono previste precauzioni particolari.

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

Non sono previste particolari condizioni per l'immagazzinamento e non sono note incompatibilità del prodotto per il suo stoccaggio.

7.3. Usi finali particolari.

Non sono previsti usi particolari del prodotto. Attenersi alle istruzioni d'uso consegnate unitamente al prodotto.

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

Un eccessiva fumosità e indice di colla di scarsa qualità.

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

Utilizzo in ambienti sufficientemente areati

PROTEZIONE DEGLI OCCHI

Nessuna informazione

PROTEZIONE DELLE MANI

È consigliabile l'uso di guanti antinfortunistici per presenza di elementi caldi e colla fusa.

PROTEZIONE DELLA PELLE

Proteggere con vestiti idonei braccia e corpo per possibili gocciolamenti involontari di colla fusa.

9. PROPRIETA' FISICHE E CHIMICHE.**9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali.**

Stato Fisico del prodotto: corpo solido

Colore: variabile

Odore: inodore

Soglia di odore. NA (non applicabile)

pH. NA (non applicabile)

Punto di fusione o di congelamento: NA (non applicabile)

Punto di ebollizione. NA (non applicabile).

Intervallo di distillazione. NA (non applicabile)

Punto di infiammabilità. NA (non applicabile).

Tasso di evaporazione NA (non applicabile)

Infiammabilità di solidi e gas ND (non disponibile).

Limite inferiore infiammabilità. ND (non disponibile).

Limite superiore infiammabilità. ND (non disponibile).

Limite inferiore esplosività. NA (non applicabile)

Limite superiore esplosività. NA (non applicabile)

Pressione di vapore. NA (non applicabile)

Densità Vapori NA (non applicabile)

Peso specifico. NA (non applicabile)

Solubilità NA (non applicabile)

Coefficiente di ripartizione: NA (non applicabile)

Temperatura di autoaccensione. NA (non applicabile)

Temperatura di decomposizione. NA (non applicabile)

Viscosità NA (non applicabile)

Proprietà ossidanti NA (non applicabile)

9.2. Altre informazioni.

Nessuna informazione aggiunte.

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 agli usuali cautele nei confronti dei prodotti elettrici.

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'esposizione al prodotto. In ogni caso si raccomanda di operare nel rispetto delle regole di buona igiene industriale.

11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici.

Nessuna informazione aggiuntiva.

12. INFORMAZIONI ECOLOGICHE

E' vietato disperdere il prodotto nell'ambiente.

12.1. Tossicità.

Informazioni non disponibili.

12.2. Persistenza e degradabilità.

Informazioni non disponibili.

12.3. Potenziale di bioaccumulo.

Informazioni non disponibili.

12.4. Mobilità nel suolo.

Informazioni non disponibili.

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB.

Informazioni non disponibili.

12.6. Altri effetti avversi.

Informazioni non disponibili.

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

Il prodotto deve essere smontato e inviato al riciclaggio delle materie prime utilizzate quali le plastiche e i metalli.

I residui del prodotto tal quali sono da considerare rifiuti speciali non pericolosi.

Lo smaltimento deve essere affidato ad una società autorizzata alla gestione dei rifiuti, nel rispetto della normativa nazionale ed eventualmente locale o in caso di privato nella discarica autorizzata.

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.**15.1. Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela.**

Categoria Seveso. Nessuna.

Restrizioni relative al prodotto o alle sostanze contenute secondo l'Allegato XVII Regolamento (CE) 1907/2006. Nessuna.

Sostanze in Candidate List (Art. 59 REACH). Nessuna.

Sostanze soggette ad autorizzazione (Allegato XIV REACH). Nessuna.

Controlli Sanitari. Informazioni non disponibili.

15.2. Valutazione della sicurezza chimica.

Sono stati eseguite delle analisi chimiche di screening (tipo XRF e GC-MS secondo UNI EN 15309-2007 e EPA 3550 C 2007 + EPA 8270 D 2007) per la valutazione della presenza di sostanze SVHC. Il prodotto non contiene queste sostanze.

16. Altre informazioni.**BIBLIOGRAFIA GENERALE:**

1. Direttiva 1999/45/CE e successive modifiche
2. Direttiva 67/548/CEE e successive modifiche ed adeguamenti
3. Regolamento (CE) 1907/2006 del Parlamento Europeo (REACH)
4. Regolamento (CE) 1272/2008 del Parlamento Europeo (CLP)
5. Regolamento (CE) 790/2009 del Parlamento Europeo (I Atp. CLP)
6. Regolamento (CE) 453/2010 del Parlamento Europeo
7. The Merck Index. Ed. 10
8. Handling Chemical Safety
9. Niosh - Registry of Toxic Effects of Chemical Substances
10. INRS - Fiche Toxicologique
11. Patty - Industrial Hygiene and Toxicology
12. N.I. Sax - Dangerous properties of Industrial Materials-7 Ed., 1989

Nota per l'utente:

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

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

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'utente 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 e la completezza di tali informazioni. Questa scheda annulla e sostituisce ogni edizione precedente.

RESPONSABILE DELLA SCHEDA DI SICUREZZA**UFFICIO TECNICO****ROMEO MAESTRI & FIGLI SPA**