

**Scheda di Sicurezza dei Materiali**

Articolo: PRO+, PRO-T, PRO-B, GEN-T, ASS, PAC, CER, ECO-T, Marrone, Nero, Bassa temperatura, Metalli, Cavi PVC, Sanitari, Bianco, Legno, Tessuto, Polivalente, Cuoio e pelli, Fun to Fix trasparente e colorata, Ovale Trasparente e Glitter.

Preparato da	Dipartimento Ricerca & Sviluppo, Qualità & Ambiente
Azienda	ISABERG RAPID AB
Revisione	5 New lay out
Data Revisione	16/05/2013

1. IDENTIFICAZIONE DEL PRODOTTO E DELL'AZIENDA

Denominazione commerciale	Articoli: PRO+, PRO-T, PRO-B, GEN-T, ASS, PAC, CER, ECO-T, Marrone, Nero, Bassa temperatura, Metalli, Cavi PVC, Sanitari, Bianco, Legno, Tessuto, Polivalente, Cuoio e pelli, Fun to Fix trasparente e colorata, Ovale Trasparente e Glitter, Legno 125, Polivalente 125, Bianco 125, K21100, K41100
Sostanze Preregistrate	Etilene (Numero Preregistrazione: 05-211848878-12-0000) Vinil Acetato (Numero Preregistrazione: 05-2118489675-21-0000)
Uso del prodotto	Assemblaggio di materiali (per ulteriori dettagli, consultare la scheda dei dati tecnici specifica)
Produttore:	ISABERG RAPID AB
Indirizzo produttore	Metallgatan 5, 330 27 HESTRA, Svezia
Telefono produttore	+(46) 370 33 95 00 (ore ufficio)
Fax produttore	+(46) 370 33 95 02
Persona responsabile per SDS	Helga Herlandsson
Telefono di emergenza	118 (24h per ogni caso di emergenza)

2. IDENTIFICAZIONE DEI RISCHI

Rischi principali	Solamente quando il prodotto viene usato allo stato liquefatto. Generalmente è considerato innocuo allo stato freddo.
Contatto con occhi:	I vapori emessi dal materiale riscaldato possono provocare irritazioni agli occhi. I sintomi possono manifestarsi con gonfiore, dolore, lacrimazione, arrossamento e vista offuscata. Ustioni da calore: dolore intenso, tumefazione e distruzione di tessuti.
Contatto con pelle:	Ustioni da calore: I sintomi comprendono dolore intenso, tumefazione, arrossamento e distruzione dei tessuti epiteliali.
Inalazione:	I vapori emessi dal materiale riscaldato possono provocare irritazioni al sistema respiratorio. I sintomi possono manifestarsi con tosse, starnuti, secrezione nasale, mal di testa, raucedine e irritazione nasale.
Ingestione:	Blocco fisico: I sintomi possono manifestarsi con crampi, dolori addominali e costipazione.

3. COMPOSIZIONE, INFORMAZIONE SUGLI INGREDIENTI

Denominazione chimica della sostanza	Stick di colla termofondente basato su differenti composizione di copolimero: EVA (Etilene-vinile-acetato), Resina, Cera e altri additivi
Componenti pericolosi	Nessuno

4. MISURE DI PRONTO SOCCORSO:

Indicazioni generali	Richiedere assistenza medica in tutti i casi di sovraesposizione
Contatto con occhi	Rimuovere immediatamente eventuali lenti a contatto. Sciacquare gli occhi con abbondante acqua per almeno 15 minuti. NON TENTARE DI RIMUOVERE IL MATERIALE LIQUEFATTO. Ricorrere immediatamente all'assistenza di un medico.
Contatto con pelle	Lavare immediatamente la pelle con abbondante acqua per almeno 15 minuti. NON CERCARE DI RIMUOVERE nè l'adesivo, nè l'abbigliamento contaminato per evitare lesioni cutanee permanenti. Coprire l'area interessata con abbigliamento pulito. Ricorrere immediatamente all'assistenza di un medico.
Inalazione	Portare la persona all'aria aperta per sintomi. Ricorrere al medico in caso di persistenza.
Ingestione	Solitamente il pronto soccorso non è necessario. Non indurre il vomito se non dietro istruzione del personale medico. Far bere due bicchieri d'acqua alla persona. Non somministrare nulla per via orale ad una persona in stato di incoscienza. Ricorrere al medico.

**Scheda di Sicurezza dei Materiali**

Articolo: PRO+, PRO-T, PRO-B, GEN-T, ASS, PAC, CER, ECO-T, Marrone, Nero, Bassa temperatura, Metalli, Cavi PVC, Sanitari, Bianco, Legno, Tessuto, Polivalente, Cuoio e pelli, Fun to Fix trasparente e colorata, Ovale Trasparente e Glitter.

5. MISURE ANTINCENDIO

Materiale estinguente	- Raccomandato: utilizzare polvere asciutta o CO ₂ . - Da evitare: COLPIRE CON ACQUA A PRESSIONE in quanto potrebbe provocare spruzzi di prodotto caldo.
Procedure antincendio speciali	Indossare apparati autorespiratori e abbigliamento di protezione (inclusi occhiali protettivi).
Formazione di prodotti pericolosi	In condizioni di carenza di ossigeno, si può formare Monossido di Carbonio (CO) e fumo irritante.
Pericoli di incendio o esplosione	Non pertinente.

6. MISURE IN CASO DI RILASCIO ACCIDENTALE

Precauzioni per la persona In caso di sversamento:	Non pertinente
Precauzioni per l'ambiente	Non pertinente
Metodo di pulizia	Lasciar raffreddare il materiale adesivo e, quindi, trasferirlo in un contenitore adeguato per lo smaltimento in conformità alle Leggi e Normative locali vigenti.

7. TRATTAMENTO E CONSERVAZIONE

Procedure di trattamento	Evitare il contatto della pelle con materiale caldo. Tenere fuori dalla portata dei bambini.
Temperatura per il trasporto (°C)	Ambiente.
Precauzioni per la persona	Non è prevista alcuna misura precauzionale speciale se le istruzioni per l'uso sono seguite correttamente.
Temperatura di conservazione (°C)	Ambiente.
Pressione di conservazione/trasporto	Atmosferica (kPa).
Conservazione	Conservare lontano da fonti di calore. Tenere in luogo asciutto, privo di polvere e ben ventilato. Tenere in zone fresche e non direttamente esposte alla luce.
Prevenzione antincendio ed esplosioni	Tenere lontano da materiale ossidante.
Confezionamento materiali	Carta, scatola di cartone o polietilene.

8. CONTROLLI ESPOSIZIONE/PROTEZIONE PERSONALE

Generale	Solo quando il prodotto viene usato allo stato fuso.
Protezione degli occhi	Evitare il contatto con gli occhi. Si raccomandano le seguenti protezioni per gli occhi: Occhiali di Sicurezza con protezioni laterali.
Protezione della pelle	Evitare il contatto con la pelle. Indossare guanti adeguati per maneggiare questo materiale al fine di evitare ustioni da calore. Protezione intera per il corpo contro il prodotto liquefatto.
Ventilazione	Utilizzare in luoghi ben ventilati.
Protezione del sistema respiratorio	In normali condizioni d'uso, non sono previste esposizioni di tipo aereo tali da richiedere la protezione del sistema respiratorio.

9. PROPRIETA' CHIMICHE E FISICHE

Aspetto (Forma e colore)	Stick, Consultare la scheda dati tecnici del prodotto	Peso Specifico a 23°C (H₂O=1):	~1, Vedere scheda tecnica prodotto
Odore	Inodore o odore di resina	Viscosità (Brookfield)	Vedere scheda tecnica prodotto
Punto di rammollimento	Consultare la scheda dati tecnici del prodotto	Punto di infiammabilità	Oltre 100°C
Solubilità	Non miscibile con acqua, miscibile con solventi clorurati, idrocarburi aromatici	Temperatura di auto-ignizione:	Oltre 250°C
PH	Non pertinente	Rischio di esplosione	Nessuno

**Scheda di Sicurezza dei Materiali**

Articolo: PRO+, PRO-T, PRO-B, GEN-T, ASS, PAC, CER, ECO-T, Marrone, Nero, Bassa temperatura, Metalli, Cavi PVC, Sanitari, Bianco, Legno, Tessuto, Polivalente, Cuoio e pelli, Fun to Fix trasparente e colorata, Ovale Trasparente e Glitter.

10. STABILITA' E REATTIVITA'

Stabilità	Stabile
Polimerizzazione rischiosa	Non avviene polimerizzazione rischiosa.
Incompatibilità	Nessuna nota.
Condizioni da evitare	Forti agenti ossidanti
Prodotti di decomposizione pericolosa	In caso di incendio o surriscaldamento: acido acetico (o acido etanoico)

11. INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

Inalazione	Basso rischio per la consueta manipolazione industriale da parte di personale addestrato.
Contatto cutaneo	Il contatto frequente o prolungato può provocare un leggero malessere a livello cutaneo. Il materiale liquefatto può provocare ustioni da calore.
Contatto con gli occhi	Basso rischio per la consueta manipolazione industriale da parte di personale addestrato.
Ingestione	Tossicità minima

12. INFORMAZIONI ECOLOGICHE

Ecotossicità	Non determinate
Informazioni chimiche	Non determinate

13. CONSIDERAZIONI RELATIVE ALLO SMALTIMENTO

Incenerire con i rifiuti o depositare in una discarica in conformità con Leggi e Normative locali vigenti.

14. INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

Prodotto considerato non pericoloso secondo le norme vigenti per il trasporto.

UN-Numero	RID/ADR	IDMG/GGVSEE	ICAO/IATA-DGR
Classificazione			
Gruppo			
Etichettatura			
Classe di rischio			

15. INFORMAZIONI SULLE NORMATIVE

Normative internazionali: Attenersi a tutte le normative vigenti nel proprio Paese.

16. ALTRE INFORMAZIONI

Il presente documento completa ed integra la scheda dati tecnici del prodotto senza sostituirla. Le informazioni e le raccomandazioni contenute relative all'utilizzo del prodotto sono espresse in buona fede e sulla base delle migliori conoscenze disponibili alla data del 16 maggio 2013. E' possibile aggiungere un elenco riepilogativo dei principali testi Normativi e Legislativi solo come guida per gli utenti.

Inoltre, si richiama l'attenzione dell'acquirente sui possibili rischi nel caso di utilizzo del prodotto per applicazioni diverse da quelle previste. I datori di lavoro devono utilizzare le presenti informazioni semplicemente in aggiunta alle altre informazioni in loro possesso. A loro viene demandata la responsabilità di verificare in modo indipendente l'eventuale adeguatezza e completezza di tutte le informazioni a loro disposizione per assicurare l'uso corretto del prodotto e la Salute e Sicurezza dei dipendenti per i quali gli stessi datori di lavoro sono responsabili.