



Sicherheitsdatenblatt, SDS

Gegenstand: PRO+, PRO-T, PRO-B, GEN-T, ASS, PAC, CER, ECO-T, Braun, Schwarz, Niedrigtemperatur, Metall, PVC-Kabel, Sanitär, Weiß, Holz, Gewebe-Kork, Mehrzweck, Leder, Fun to Fix transparent und Farbe, Oval transparent und Glitterfarbe, Holz 125, Mehrzweck 125, Weiß 125. K21100, K41100

Erstellt von:	Forschung & Entwicklung, Qualität & Umwelt
Unternehmen	Isaberg Rapid AB
Revision	5 Neues Layout
Revisionsdatum	16.5.2013

1. Identifikation der Zubereitung sowie des Herstellers

Identifikation der Zubereitung	Gegenstand: PRO+, PRO-T, PRO-B, GEN-T, ASS, PAC, CER, ECO-T, Braun, Schwarz, Niedrigtemperatur, Metall, PVC-Kabel, Sanitär, Weiß, Holz, Gewebe-Kork, Mehrzweck, Leder, Fun to Fix transparent und farbig, oval transparent und Glitterfarbe, Holz 125, Mehrzweck 125, Weiß 125, K21100, K41100
Vorregistrierte Substanzen	Ethylen (Vorregistrierungsnummer: 05-2118488878-12-0000) Vinylacetat (Vorregistrierungsnummer: 05-2118489675-21-0000)
Verwendung der Zubereitung	Verbinden von Materialien (weitere Einzelheiten siehe spezifisches technisches Datenblatt, TDS)
Identifikation des Unternehmens	Isaberg Rapid AB
Adresse des Unternehmens	Metallgatan 5, 330 27 Hestra, Schweden
Telefonnummer des Unternehmens	+(46) 370 33 95 00
Fax des Unternehmens	+(46) 370 33 95 02
Für Sicherheitsdatenblätter zuständige Person	heinarsson@esselte.com
Notfalltelefon	112 zu allen Zeiten (Notfälle) Gift-Notruf +46-8-33 12 31 (weniger dringende Unfälle)

2 Gefährdungsidentifikation

Allgemein	Nur, wenn das verwendete Produkt in geschmolzenem Zustand ist. In kaltem Zustand allgemein als harmlos angesehen.
Augenkontakt	Dämpfe aus erhitzten Materialien können die Augen reizen. Die Symptome können Anschwellen, Stechen, Tränen, Röte und unscharfes oder verschwommenes Sehen sein. Thermische Verbrennung: Die Symptome können starke Schmerzen, Anschwellen und Gewebeerstörung sein.
Hautkontakt	Thermische Verbrennung: Die Symptome können starke Schmerzen, Anschwellen, Röte und Gewebeerstörung sein.
Einatmung	Dämpfe aus erhitzten Materialien können Reizungen der Atmungsorgane hervorrufen. Die Symptome können Husten, Niesen, Nasenausfluss, Kopfschmerzen, Heiserkeit sowie Nasen- und Halsschmerzen sein.
Verschlucken	Physische Blockade: Die Symptome können Krämpfe, Bauchschmerzen und Verstopfung sein.

3. Zusammensetzung/Informationen zu Bestandteilen

Beschreibung	Heißklebestifte basierend auf verschiedenen Zusammensetzungen des Copolymers EVA (Ethyl-Vinyl-Acetat), Harz, Wachs und anderen Zusatzstoffen
Gefährliche Bestandteile	Keine

4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

Allgemein	In allen Fällen von Überexposition einen Arzt aufsuchen
Augenkontakt	Auf Kontaktlinsen prüfen und ggfs. entfernen. Sofort und für mindestens 15 Minuten die Augen mit großen Mengen Wasser spülen. Nicht versuchen, geschmolzenes Material zu entfernen. Sofort einen Arzt aufsuchen.
Hautkontakt	Sofort und für mindestens 15 Minuten die Haut mit großen Mengen Wasser spülen. Um dauerhafte Hautschäden zu vermeiden, nicht versuchen, den Klebstoff oder die kontaminierte Kleidung zu entfernen. Betroffenen Bereich mit sauberem Verband



Sicherheitsdatenblatt, SDS

Gegenstand: PRO+, PRO-T, PRO-B, GEN-T, ASS, PAC, CER, ECO-T, Braun, Schwarz, Niedrigtemperatur, Metall, PVC-Kabel, Sanitär, Weiß, Holz, Gewebe-Kork, Mehrzweck, Leder, Fun to Fix transparent und Farbe, Oval transparent und Glitterfarbe, Holz 125, Mehrzweck 125, Weiß 125. K21100, K41100

	abdecken. Sofort einen Arzt aufsuchen.
Einatmung	Falls symptomatisch, an die frische Luft bringen. Ärztliche Hilfe hinzuziehen, wenn die Symptome bestehen bleiben.
Verschlucken	Erste Hilfe ist normalerweise nicht erforderlich. Kein Erbrechen herbeiführen, außer wenn dies durch medizinisches Personal angewiesen wird. Dem Opfer zwei Gläser Wasser geben. Bewusstlosen Personen niemals etwas in den Mund verabreichen. Sofort einen Arzt aufsuchen.

5. BRANDBEKÄMPFUNGSMASSNAHMEN

Löschmittel	- Empfohlen: Trockenlöschpulver oder CO ₂ . - Vermeiden: Kein Wasser aufbringen, auch nicht in kleinen Mengen, da ein Verspritzen des heißen Produkts die Folge sein kann.
Brandbekämpfungsverfahren	Umluftunabhängige Beatmungsgeräte und Schutzkleidung (Schutzbrille) tragen.
Gefährliche Zersetzungsprodukte	Unter sauerstoffarmen Bedingungen können Kohlenmonoxid (CO) und reizender Rauch gebildet werden.
Ungewöhnliche Brand- und Explosionsgefahren	Nicht anwendbar

6 MASSNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG

Personenschutzmaßnahmen	Nicht anwendbar
Umweltschutzmaßnahmen	Nicht anwendbar
Reinigungsmethoden	Klebstoff abkühlen lassen und gemäß lokaler Richtlinien zur Entsorgung in einen geeigneten Behälter geben.

7. HANDHABUNG UND LAGERUNG

Handhabung	Hautkontakt mit heißem Material vermeiden. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.
Transporttemperatur	Umgebungstemperatur.
Personenschutzmaßnahmen	Unter vorhersehbaren Nutzungsbedingungen sollten keine besonderen Vorsichtsmaßnahmen erforderlich sein.
Lagertemperatur	Umgebungstemperatur.
Luftdruck bei Transport/Lagerung	Atmosphärisch (kPa)
Lagerung	Von Hitze entfernt lagern. In trockener, staubfreier und gut belüfteter Umgebung lagern. In kühlen und dunklen Bereichen aufbewahren.
Brand- und Explosionsschutz	Nicht in Kontakt mit oxidierenden Substanzen bringen.
Verpackungsmaterialien	Papier, Pappkartons oder Polyethylen.

8. EXPOSITIONSBEGRENZUNG / PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNG

Allgemein	Nur, wenn das verwendete Produkt in geschmolzenem Zustand ist.
Augenschutz	Augenkontakt vermeiden. Folgender Augenschutz wird empfohlen: Schutzbrille mit seitlichem Spritzschutz.
Hautschutz	Hautkontakt vermeiden. Bei Handhabung dieses Materials geeignete Handschuhe tragen, um thermische Verbrennungen zu vermeiden. Ganzkörperschutz bei geschmolzenem Produkt.
Belüftung	In gut belüfteter Umgebung verwenden
Atemschutz	Unter normalen Nutzungsbedingungen wird nicht davon ausgegangen, dass in der Luft befindliche Expositionen Atemschutz erfordern.



Sicherheitsdatenblatt, SDS

Gegenstand: PRO+, PRO-T, PRO-B, GEN-T, ASS, PAC, CER, ECO-T, Braun, Schwarz, Niedrigtemperatur, Metall, PVC-Kabel, Sanitär, Weiß, Holz, Gewebe-Kork, Mehrzweck, Leder, Fun to Fix transparent und Farbe, Oval transparent und Glitterfarbe, Holz 125, Mehrzweck 125, Weiß 125. K21100, K41100

9. PHYSISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN

Aussehen	Stäbe, siehe Produktdatenblätter	Dichte bei 23°C (H₂O=1)	~1, siehe Produktdatenblatt
Geruch	Geruchlos oder Harzgeruch	Viskosität (Brookfield)	Siehe Produktdatenblatt
Erweichungspunkt	Siehe Produktdatenblatt	Flammpunkt	Über 100°C
Löslichkeit	Nicht mischbar mit Wasser, mischbar mit chlorhaltigen Lösungsmitteln, aromatischen Kohlenwasserstoffen	Selbstentzündungstemperatur	Über 250°C
PH	Nicht anwendbar	Explosionsgefahr	Keine

10. STABILITÄT UND REAKTIVITÄT

Stabilität	Stabil
Gefährliche Polymerisierung	Gefährliche Polymerisierung tritt nicht auf
Unverträglichkeiten	Nicht bekannt.
Zu vermeidende Bedingungen	Starke Oxidierungsmittel
Gefährliche Zerfallsprodukte	Bei Brand oder Überhitzung: Essig

11. TOXIKOLOGISCHE INFORMATIONEN

Einatmung	Geringe Gefahr bei normaler industrieller Handhabung durch geschultes Personal.
Hautkontakt	Häufiger oder längerer Kontakt kann leichte Irritation der Haut verursachen. Geschmolzenes Material kann thermische Verbrennungen verursachen.
Augenkontakt	Geringe Gefahr bei normaler industrieller Handhabung durch geschultes Personal.
Verschlucken	Minimale Toxizität.

12. ÖKOLOGISCHE INFORMATIONEN

Ökotoxizität	Nicht bestimmt
Informationen zum chemischen Verbleib	Nicht bestimmt

13. HINWEISE ZUR ENTSORGUNG

Müllverbrennung oder Deponierung gemäß anwendbarer lokaler Vorschriften.
--



Sicherheitsdatenblatt, SDS

Gegenstand: PRO+, PRO-T, PRO-B, GEN-T, ASS, PAC, CER, ECO-T, Braun, Schwarz, Niedrigtemperatur, Metall, PVC-Kabel, Sanitär, Weiß, Holz, Gewebe-Kork, Mehrzweck, Leder, Fun to Fix transparent und Farbe, Oval transparent und Glitterfarbe, Holz 125, Mehrzweck 125, Weiß 125. K21100, K41100

14. INFORMATIONEN ZUM TRANSPORT

Dieses Produkt ist gemäß den vorgeschriebenen Transportrichtlinien nicht gefährlich.

UN-Nummer	RID/ADR	IDMG/GGVSEE	ICAO/IATA DGR
Klassifizierung			
Gruppe			
Beschriftung			
Gefahrencode			

15. BEHÖRDLICHE INFORMATIONEN

Internationale Regeln: Befolgen Sie alle Vorschriften Ihres Landes.

16. WEITERE INFORMATIONEN

Dieses Dokument vervollständigt das technische Produktdatenblatt, ohne es zu ersetzen. Diese in Bezug auf die Verwendung dieses Produkts herausgegebenen Informationen und Empfehlungen wurden in gutem Glauben und basierend auf unserem Wissensstand vom 16.5.2013 zur Verfügung gestellt. Eine Merkliste über die wichtigsten Rechts- und Verwaltungsvorschriften kann ausschließlich zur Benutzerführung hinzugefügt werden. Des Weiteren wird der Käufer auf die Risiken aufmerksam gemacht, die bestehen, wenn ein Produkt für andere als die bestimmungsgemäßen Zwecke verwendet wird. Arbeitgeber dürfen diese Informationen nur als Zusatz zu den von ihnen zusammengestellten Informationen verwenden. Es liegt in ihrer Verantwortung, unabhängige Bestimmungen der Eignung und Vollständigkeit der Informationen aus allen Quellen durchzuführen, um eine ordnungsgemäße Verwendung des Produktes und die Gesundheit und Sicherheit der Personen, für die sie verantwortlich sind, sicherzustellen.