

Sicherheitsdatenblatt

1. Produktbezeichnung und Firma

Produktname: „UV resistenter“ Klebstoff
Produktcode: Klebstoff 146

Datum: 2009-06-14

Firma: PestWest Electronics Ltd
Denholme Drive
Ossett, West Yorkshire, WF5 9NB, UK
Tel: +44 (0) 1924 268500

2. Beschaffenheit/ Information über Inhaltsstoffe

Chemische Beschreibung: Schmelzkleber

3. Gefahrstoffbestimmung

Kein Gefahrgut gemäß der Europäischen Gefahrgutbestimmung (67/548/EEC)

Augen: Gelieferter Zustand: keine Gefahr.
Benutzter Zustand: schwerwiegende thermische Gefahr

Hautkontakt: Gelieferter Zustand: keine Gefahr.
Benutzter Zustand: schwerwiegende thermische Gefahr

Einatmung: Dämpfe und/oder Aerosole die bei erhöhten Temperaturen entstehen können Augen und die Atemwege irritieren.

Einnahme: Niederwertige Toxizität

4. Erste-Hilfe Maßnahmen

Einatmung: Für Frischluft sorgen. Bei andauernder Reizung bitte den Arzt aufsuchen.

Hautkontakt: Erhitzter Zustand: sofort mit kaltem Wasser abspülen. Wie eine Wachs- oder Harzverbrennung behandeln. Der abgehärtete Kleber sollte nicht einfach entfernt werden. Sofort den Arzt aufsuchen.
Gelieferter Zustand : keine Gefahr.

Augenkontakt: Erhitzter Zustand: sofort mit kaltem Wasser abspülen. Wie eine Wachs- oder Harzverbrennung behandeln. Der abgehärtete Kleber sollte nicht einfach entfernt werden. Sofort den Arzt aufsuchen.
Gelieferter Zustand: wie ein Fremdkörper entfernen.

Einnahme: Keine Maßnahmen erforderlich.

5. Brandbekämpfungsmaßnahmen

Selbstentzündlichkeit:	Keine Angaben
Flammpunkt:	>250°C
Löschmittel:	CO ₂ ; Trocken
Brandbekämpfungsmaßnahmen:	Keine besonderen Maßnahmen erforderlich
Feuer & Explosionsgefahr:	Keine Angaben
Gefährliches Verbrennungsprodukt	Kohlenmonoxid, Kohlendioxid, unbekannter Kohlenwasserstoff

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Ausschüttung oder Auslauf: Erkalten und Erhärten lassen. Abkratzen und in geeignetem Behälter zur Entsorgung einsammeln.

7. Handhabung und Lagerung

Lagertemperatur:	Raumtemperatur
Spezielle Sensitivität:	Keine besondere Sensitivität
Handhabung und Lagerung:	In kühlem, trockenem Raum lagern. Vorsicht: dieses Produkt sollte nur auf die empfohlenen Temperaturen erhitzt werden. Die Gefahren einer Pyrolyse des Produktes sind nicht bekannt.
Entlüftungsvorkehrungen:	Lokale Entlüftung über der Klebstoffkammer

8. Aussetzungskontrolle/ Persönliche Schutzmaßnahmen

Entlüftung:	Lokale Entlüftung über der Klebstoffkammer
Atemschutz:	Bei guter Entlüftung nicht erforderlich
Augenschutz:	Sicherheitsbrille, Schutzbrille oder Gesichtsschutz als Schutz gegen Verspritzen.
Handschutz:	Tragen von thermisch resistenten Handschuhen
Bekleidungsvorgaben:	Uniform, Overall oder ein Laboranzug

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

Reinsubstanz oder Präparat:	Präparat
Physikalische Form:	Fest
Erscheinungsbild/Geruch:	Gelb/geruchlos
pH :	Nicht zutreffend
Siedepunkt:	>250°C
Schmelzpunkt:	90-100°C
Wasserlöslichkeit:	nicht wasserlöslich
Relative Dichte:	1000
Flüchtige Anteile:	Keine
Flüchtige organische Masse:	<1 g/l (180°C)

10. Stabilität und Reaktivität

Stabilität: Stabil

11. Toxikologische Information

Auswirkungen einer chronischen Aussetzung: Obwohl dieses Produkt nicht auf chronische Auswirkungen getestet wurde, wird es anhand der Information über die Bestandteile als niederwertig eingestuft was die Toxizität anbetrifft.

12. Ökologische Informationen

Auswirkungen auf die Umwelt: Unbekannt
Mobilität: Unbekannt
Persistenz/Abbaubarkeit: Unbekannt
Potentielle Bioakkumulation: Keine
Ökotoxizität: Unbekannt
Wassertoxizität: Nicht ermittelt

13. Hinweise zur Entsorgung

Abfallentsorgungsmaßnahmen: Abfallentsorgung sollte in Übereinstimmung mit bestehenden Gemeinde-, Regierungs-, und örtlichen Rechtsvorschriften durchgeführt werden.

14. Informationen zum Transport

ADR/RID: Keine Angaben
CEPIC TREMCARD Nummer: Keine Angaben
IMDG Klassifizierung: Keine Angaben
IATA Klassifizierung: Keine Angaben

15. Behördliche Informationen

Dieses Sicherheitsdatenblatt wurde unter Berücksichtigung der Direktive 88/379/EEC erstellt; die enthaltene Information wurde für industrielle Benutzer zum Zweck einer Arbeitssicherheitsbeurteilung erstellt. Bezugnahme zu den jeweiligen örtlichen oder landesweiten Gesundheits-, Sicherheits- und Umweltrechtlichen Gesetzgebungen sollte gemacht werden. Die hier enthaltenen Informationen machen keine Angaben bezüglich einer Eignung für spezifische Anwendungen.

16. Weitere Informationen

FDA Status: Erfüllt die Anforderungen des Artikels über „Lebensmittelverpackungsklebstoffe“ – 21CFR 175.105