

Abschnitt 1: Stoff-/Zubereitungs- und Firmenbezeichnung**1.1 PRODUKT DETAILS**

Produkt-Name	: 119TS
Beabsichtigter Gebrauch	: Kleber
Chemischer Name	: N/A
Andere Name	: Schmelzklebstoff
Chemische Familie	: Ethylen-Vinyl-Acetat-Copolymer

1.2 FIRMA-KENNZEICHNUNG

Hersteller	: Adhesive Technologies (M) Sdn. Bhd. Lot 726, 5 ½ miles, Jalan Kapar, 42100 Klang, Selangor, Malaysia
Notruftelefon-Zahl	: +603 3291-7608
Telefonnummer Für Mehr Infos	: +603 3291-7608
Faksimile	: +603 3291-7608

Abschnitt 2: Zusammensetzung / Angaben Zu Bestandteilen

Die Formel kann alle oder einige von den folgenden Chemikalien enthalten:

<u>Chemische Familie</u>	<u>CAS No.</u>	<u>Anteil (%)</u>
• Ethylen-Vinyl-Acetat-Copolymer	24937-78-8	30 ~ 80
• Hydriertes Kohlenwasserstoffharz	68132-00-3	0 ~ 50
• Kohlenwasserstoff-Harz	69430-35-9, 9011-11-4	0 ~ 50, 0 ~ 50
• Antioxidantien	6683-19-8, 2082-79-3	0 ~ 0.5, 0 ~ 0.5

Abschnitt 3: Gefährliche Zutaten / Identifizieren Abschnitt

Gefährliche Komponenten (Chemischer u. Allgemeiner Name) : Kein

Notfall-Übersicht

Kontakt mit flüssigem Kleber kann thermische Brände verursachen

Mögliche gesundheitliche Gefahren

Haut-Kontakt	: Hautkontakt bei Raumtemperatur ist nicht irritierend. Kontakt mit der heißen Schmelze wird die zu schweren Verbrennungen. Anzeichen dafür sind starke Schmerzen, Rötungen, Schwellungen und Gewebeschäden.
Augenkontakt	: Keine Gefahr bei normaler Entzündung den industriellen Einsatz. Kontakt mit Dämpfen von erhitzten Produkt kann Reizung mit vorübergehenden Rötungen, Tränenfluss und verschwommenes Sehen.
Einatmung	: Keine Reizung Risiko in den normalen industriellen Einsatz. Dämpfe können unangenehme Geruch. Das Einatmen von Nebel heißen Materials kann zu einer Reizung der Atemwege. Symptome können Kopfschmerzen, Husten, Niesen, Nasenausfluss und Halsschmerzen.
Verschlucken	: Einnahme ist nicht ein erwarteter Weg der Belichtung. Im Falle der Einnahme kann Produkt gastro-intestinale Störung verursachen.

Abschnitt 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen**Haut-Kontakt**

- Bei Hautkontakt mit, VERSUCHEN SIE NICHT, REMOVE THE HOT MATERIAL AUS DER HAUT
- Spülen mit reichlich kaltem Wasser so schnell wie möglich zur Wärmeabfuhr und halten betroffenen Bereich mit kaltem, saubere, feuchte Kompressen abgedeckt.
- Für schwere Verbrennungen, wenden Sie sich an einen Arzt sofort

Augenkontakt

- Falls geschmolzenes Material die Augen, unverzüglich lang mit reichlich Wasser bis Reizung nachlässt und direkt zum Arzt gehen.

Dämpfe Einatmen

- Dieses Material ist unwahrscheinlich, dass beim Einatmen gefährlich sein. Entfernen Person an die frische Luft nach ein zu hohes Maß an Staub oder Rauch-Exposition als vorbeugende Maßnahme und ärztliche Hilfe suchen, wenn Husten oder andere Symptome anhalten.

Verschlucken

- Kein schädlicher Effekt wird vorweggenommen. Im Falle eingenommen erhalten Sie ärztliche Behandlung sofort. Verursachen Sie nicht das Erbrechen, es sei denn angewiesen durch Arzt. Versehen Sie Arzt mit diesem MSDS.

Anmerkungen zum Arzt: Verbrennungen sind wie thermische Verbrennungen zu behandeln. Das Material wird abziehen des Heilungsprozesses ab, daher sofortige Entfernung aus der Haut ist nicht erforderlich. **Beschichten Sie mit Mineralöl, um Material für Abbau zu erweichen.**

Abschnitt 5: Feuer-Und Explosionsgefahr Data

Ungewöhnliche Brandgefahren: Nicht wissen, ungewöhnliche Brandgefahr. Material wird in einem Feuer brennen.

Gefährliche Verbrennungsprodukte Größe: Kohlendioxyd, Kohlenmonoxid.

Automatische Zündung Temperatur: Nicht zutreffend.

Auslöschungsmedien

- Wasser-Spray oder Feuerlöscher mit Klasse-B-Löschmittel (zB Löschpulver, Kohlendioxid)..
- Vermeiden Sie Wasservollstrahl denn es kann Streuung geschmolzenen Produkt.

Spezielle Feuerbekämpfungs-Verfahren

- Feuerbekämpfungspersonal sollte volle Schutzkleidung einschließlich selbstständigen positiver Druck- oder Drucknachfrageatmungsapparat, Sturzhelm und Gesichtsmaske tragen.
- Verwenden Sie mit Sprühwasser kühlen und löschen Feuer, blockiert das geschmolzene Leim.
- Siehe auch Abschnitt 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen sowie Abschnitt 10: Stabilität und Reaktivität

Abschnitt 6: Maßnahmen Bei Unbeabsichtigter Freisetzung**Land-Fleck**

- Verwenden Sie Hitzebeständigkeit Handschuhe und Ausübung die entsprechenden Vorsichtsmaßnahmen beim Umgang mit heißen Schmelzen.
- Lassen Sie verschüttete geschmolzenem Material vor der Entsorgung zu festigen.
- Fegen Sie oben verschütteten kalten Kleber durch die Verschrottung oder lösliche Reinigung und legen Sie in passende Behälter für aufbereiten oder Beseitigung.

- Wenden Sie ein Experte aus der Veräußerung der verwerteten Stoffe und die Übereinstimmung Beseitigung an Ort und Verordnungen.
- Siehe Abschnitt 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen, Abschnitt 8: "Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung und Abschnitt 10: Stabilität und Reaktivität.

Abschnitt 7: Handhabung Und Lagerung

Für nicht kommerzielle Nutzung - Dieser Stoff nicht für den Hausgebrauch verpackt..

Behandlung

- Keine speziellen Vorkehrungen werden benötigt, wenn man heißen Schmelzkleber unter Raumtemperatur behandelt.
- Einatmen von Dämpfen / Rauch von Material erhitzt. Verhindern Sie Kontakt mit dem geschmolzenen Kleber.
- Hände gründlich waschen nach dem Umgang mit besonders vor dem Essen, Trinken, Rauchen und WC-Anlagen. Kontaminierte Schutzbrillen, Gesichtsschutz und Handschuhe.
- Entsorgen Material als feste Abfälle in Übereinstimmung mit örtlichen, bundesstaatlichen und staatlichen Verordnungen.

Lagerung

- In trockenen, kühlen, wenig Staub Umgebungstemperatur. Vermeiden Sie direkte Sonneneinstrahlung und Behälter geschlossen halten.
- Haltbarkeit beträgt 36 Monate ab dem Datum der Herstellung.
- Das Material wird in 25 kg Karton verpackt / Beutel für die normalen Versandkosten.
- Transportzustand ist bei Raumtemperatur.

Abschnitt 8 : Expositionsbegrenzung Und Persönliche Schutzausrüstung

Technik-Kontrollen

Allgemeine Auspuff-Ventilation wird empfohlen, wenn Dämpfe oder Dämpfe freigegeben werden können.

Atmungsschutz

Wenn die Belüftung ausreichend ist, ist kein Atemschutz erforderlich. Ansonsten tragen ein zugelassenes Atemschutzgerät

Persönlicher Schutz

- Tragen Sie Standard-Industrie-Arbeitskleidung.
- Tragen Sie hitzebeständige Handschuhe, wenn Sie heißen flüssigen Kleber behandeln, um Thermalbrände auf Haut zu verhindern.
- Vermeiden Sie Augenkontakt mit heißem Material. Tragen Sie eine Schutzbrille oder Spritzschutzbrille.
- Haben Sie vorhanden eine Augenwäschestation- und -sicherheitsdusche.
- Übung gute persönliche Hygiene, waschen Sie die Hände mit Seife und Wasser vor dem Essen, Trinken, Rauchen, oder mit WC-Anlagen.

Expositionsgrenzwerte

Spezifische Expositionsgrenzwert, wurden bisher nicht nachgewiesen oder nicht anwendbar sind, wenn unten aufgeführten.

Zutaten	Behörde	Typ	Begrenzung
Ethylen-Vinyl-Acetat-Copolymer	ACGIH	TWA als inhalierbare Partikel	10 mg/m ³
Kohlenwasserstoff-Harz	ACGIH	TWA als atembare Staub	3 mg/m ³
Antioxidantien	CIBA internen Expositionsgrenzwert	TWA als inhalierbarer Staub	10 mg/m ³

Abschnitt 9: Physikalische / chemische Eigenschaften

Körperlicher Zustand	: Fest
Farbe/Aussehen	: Durchscheinend weißen Klebestift
Viskosität (Brookfield Thermocel)	: 16500 +/- 2500 cps bei 170°C
Erweichungspunkt (R & B)	: 87 +/- 5°C
Löslichkeit in Wasser	: Unlöslich
Spezifisches Gewicht (g/cm ³)	: 0.96 +/- 0.03
Flammpunkt	: Keine Daten vorhanden
Automatische Zündung	: Keine Daten vorhanden

Abschnitt 10: Stabilität und Reaktivität

Gefährliche Polymerisation	: Wird nicht vorkommen
Zu vermeidende Bedingungen	: Nicht zutreffend
Polymerisation	
Stabilität	: Stabil
Zu vermeidende Bedingungen	: Nicht zutreffend
Instabilität	
Materialien und Bedingungen zur Vermeidung von	: Starke Oxydierung-Mittel und direktes Sun-Licht
Gefährliche Abbauprodukte:	: Kein

Section 11: Renseignements toxicologiques**LOKALE WIRKUNGEN**

Haut	:	Keine toxikologischen Wirkungen bekannt. Kontakt mit heißem geschmolzenen Produkt kann Verbrennungen verursachen.
Augen	:	Keine toxikologischen Wirkungen bekannt. Kontakt mit heißem geschmolzenen Produkt kann zu schweren Verbrennungen.
Einatmung	:	Längerer oder wiederholter Exposition mit Dämpfen / Rauch durch Erhitzen des Produktes entstehen kann Reizung der Atemwege wie z. B. Beschwerden im Rachenbereich und Husten verursachen.
Verschlucken	:	Kein schädlicher Effekt wird vorweggenommen. Einnahme kann gastro-intestinale Störung verursachen.

Abschnitt 12: Angaben zur Ökologie

Ökotoxizität	:	Keine Informationen sind verfügbar.
Umwelt Fate	:	Keine Informationen sind verfügbar..

Abschnitt 13: Hinweise zur Entsorgung

Müllentsorgung	:	Entsorgung von Abfallmaterialien entsprechend den lokalen, Landes-, Bundes-und Landesarchiv Environmental Regulation.
----------------	---	---

Abschnitt 14: Angaben zum Transport

Nicht als gefährlich für den Transport. Consult Konnossement für den Transport Informationen.
US DOT (Department of Transportation), Air - IATA oder See - IMO: Nicht geregelt

Abschnitt 15: Regulatory Information

Handgriff in Übereinstimmung mit guter industrieller Hygiene und Sicherheitspraxis.

TSCA (US-giftige Substanz-Steuertat)

Alle Bestandteile dieses Produkts sind auf der TSCA-Bestand aufgeführt.

Alle Bestandteile dieses Produkts sind auf der TSCA-Bestand aufgeführt.

SARA-Abschnitt 302, 311/312, 313: Keine der Bestandteile, die benutzt werden, sind aufgeführt.

Abschnitt 16: Andere Informationen

Für weitere Informationen kontaktieren Sie bitte Adhesive Technologies (M) Sdn. Bhd an +60-3-32917608

Diese Informationen beziehen sich auf das Produkt als solches und gemäß der Spezifikationen des Adhesive Technologies Sdn. Bhd (ADTEK). Im Falle von Formulierungen, ist es notwendig, festzustellen, ob eine neue Gefahr nicht angezeigt wird. Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt ist auf bestem Wissen des Produkts basiert, die am Tag der Veröffentlichung, und es ist ehrlich gegeben. Da einige der Daten aus zur Verfügung gestellten Informationen stammen von seinen Lieferanten ADTEK macht ADTEK keine Garantie, weder ausdrücklich noch indirekt in Bezug auf die Genauigkeit, Zuverlässigkeit oder Vollständigkeit der Daten in allen Fällen. ADTEK macht auch keinerlei Zusicherungen und übernimmt keine Haftung für direkte, zufällige oder Folgeschäden, die aus ihrer Nutzung. Es ist der Benutzer ist verpflichtet, zu bewerten und sichere Verwendung dieses Produktes und die Einhaltung aller geltenden Gesetze und Vorschriften einzuhalten.