

**SILVANDERSSON SWEDEN AB**

P. O. Box 56, SE-310 20 Knäred

Tel.: +46 430 78040 Fax: +46-430 780 50

**1. CHEMIEPRODUKT- UND FIRMENKENNZEICHNUNG**

---

Produktbezeichnung: Klebeplatten für elektrische Fliegenfallen (EFK) Datum: 01. 03. 2005  
Produktcode: Ersetzt:  
Unternehmen: Silvandersson Sweden AB Tel.: +46 430 780 40  
P. O. Box 56  
SE-310 20 Knäred  
Schweden

**2. ZUSAMMENSETZUNG / INFORMATIONEN ÜBER BESTANDTEILE**

---

Chemische Gruppe: Schmelzklebstoffe

	<u>CAS-Nr.</u>	<u>Inhalt %</u>
Paraffinöl	8042-47-5	40 – 50 %
Kohlenwasserstoffharz	68132-00-3	40 – 50 %
Styrolpolymer	25038-32-8	5 – 10 %
Stabilisatoren		< 1 %
Antioxidantien		< 0.5 %

**3. GEFAHRENEINSTUFUNG**

---

Gilt nicht als gefährlich (EEC)

Augen: Im Lieferzustand: Reizung als Fremdkörper. Bei Verwendung: Starke Gefährdung durch Wärme.  
Hautkontakt: Im Lieferzustand: Keine Gefährdung. Bei Verwendung: Starke Gefährdung durch Wärme.  
Einatmung: Dämpfe und/oder Aerosole, die sich eventuell bei höheren Temperaturen bilden, können die Augen und die Atemwege reizen.  
Verzehr: Geringe Giftigkeit.

**4. ERSTE-HILFE-MASSNAHMEN**

---

Augen: Bei Erhitzung: Mit kaltem Wasser spülen. Wie Wachs- oder Harzverbrennung behandeln. Nicht versuchen, erstarrten Klebstoff zu entfernen. Sofort ärztliche Hilfe hinzuziehen. Im Lieferzustand: Als Fremdkörper entfernen.  
Hautkontakt: Bei Erhitzung: Mit kaltem Wasser spülen. Wie Wachs- oder Harzverbrennung behandeln. Nicht versuchen, erstarrten Klebstoff zu entfernen. Sofort ärztliche Hilfe hinzuziehen. Im Lieferzustand: Ungefährlich.  
Einatmung: Frischluftbereich aufsuchen. Bei Fortbestand der Reizung ärztliche Hilfe hinzuziehen.  
Verzehr: Keine Maßnahme.

## 5. FEUERBEKÄMPFUNGSMASSNAHMEN

---

Selbstentflammbarkeit:	Nicht zutreffend
Flammpunkt:	>200 °C
Löschmittel:	CO <sub>2</sub> – Trockenes, chemisches Löschmittel
Besondere Feuerbekämpfungsmethoden:	Keine Spezialmethoden erforderlich.
Brand- und Explosionsgefahr:	Nicht zutreffend.
Gefährliche Verbrennungsprodukte:	Kohlenmonoxid, Kohlendioxid, unbekannte Kohlenwasserstoffe.
Oberer Explosionsgrenzwert (%):	Nicht zutreffend.
Unterer Explosionsgrenzwert (%):	Nicht zutreffend.

## 6. MASSNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG

---

Maßnahmen bei Verschütten oder Undichtigkeit: Abkühlen und erstarren lassen. Zusammenkratzen und in einem geeigneten Behälter entsorgen.

Aus Sicherheits- und Umweltschutzgründen bitte das gesamte Datenblatt nach den benötigten Angaben durchsuchen.

## 7. UMGANG UND LAGERUNG

---

Lagertemperatur:	Umgebung.
Besondere Empfindlichkeit:	Keine besondere Empfindlichkeit.
Umgang/Lagerung:	In kühlen, trockenen Bereichen lagern. Vorsichtsmaßnahmen: Dieses Produkt sollte nur auf die empfohlenen Temperaturen erhitzt werden. Die Gefährdung durch Pyrolyse-Produkte ist unbekannt.
Belüftung:	Lokale Abluftleitung über der Klebstoffkammer.
Empfindlichkeit gegenüber statischer Entladung:	Keine.

## 8. KONTAKTSCHUTZ / PERSONENSCHUTZ

---

Belüftung:	Lokale Abluftleitung über der Klebstoffkammer.
Augenschutz:	Sicherheitsbrille, Schutzbrille oder Visier als Spritzschutz.
Handschuhe:	Wärmeresistente Handschuhe sollten getragen werden.
Kleidung:	Uniform, Arbeitsoverall oder Laborkittel sollte getragen werden.
Atenschutz:	Kein Bedarf, wenn gute Belüftung sichergestellt wird.

**9. PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN**

---

Reine Substanz oder Präparat:	Präparat
Physikalische Form:	Feststoff
Erscheinungsbild/Geruch:	Bernstein; kein Geruch
Geruchsschwelle:	Nicht zutreffend
pH-Istwert:	Nicht zutreffend
Siedepunkt:	>250 °C
Schmelz-/Gefrierpunkt:	50 – 60 °C
Löslichkeit in Wasser:	Unlöslich; Wasser
Teilungskoeffizient (n-Oktanol/Wasser):	Nicht zutreffend
Relative Dichte:	1 000
Verdampfungsrate:	Nicht zutreffend
Dampfdruck mmHg:	Nicht zutreffend
Dampfdichte (Luft = 1):	Nicht zutreffend
Flüchtige Stoffe:	Keine
Flüchtige organische Bestandteile:	< 1 g/l
Selbstentflammbarkeit:	Nicht zutreffend
Flammpunkt:	>200 °C
Oxidationseigenschaften:	Nicht zutreffend

**10. STABILITÄT UND REAKTIONSFÄHIGKEIT**

---

Stabilität:	Stabil
Gefährliche Zersetzungsprodukte:	Nicht zutreffend

**11. TOXIKOLOGISCHE INFORMATIONEN**

---

*Produkttoxikologie*

Produktinformationen:	Nicht vorhanden
-----------------------	-----------------

*Chronische (langfristige) Kontaktauswirkungen*

Kontaktmöglichkeiten:	Einatmung; Haut- und Augenkontakt.
Auswirkungen bei chronischem Kontakt:	Obwohl dieses Produkt noch nicht auf chronische Auswirkungen getestet worden ist, wird davon ausgegangen, dass aufgrund der Zusammensetzung nur eine geringe Giftigkeit vorliegt. Es wird die Beachtung guter industrieller Hygienepaxis empfohlen.
Zielorgane:	Keine bekannt.
Besondere Gesundheitsfolgen:	Keine bekannt.

## 12. ÖKOLOGISCHE INFORMATIONEN

---

Potentielle Auswirkungen auf die Umwelt:	Unbekannt
Mobilität:	Unbekannt
Beständigkeit und Abbaubarkeit:	Unbekannt
Potential für die biologische Anreicherung der Ökotoxizität:	Unbekannt
Wassertoxizität:	Nicht ermittelt

## 13. ENTSORGUNGSABWÄGUNGEN

---

Abfallentsorgung:	Die Abfallentsorgung sollte den vorhandenen kommunalen, nationalen und lokalen Vorschriften entsprechend erfolgen.
Leerbehälter-Warnungen:	Nicht erforderlich.

## 14. TRANSPORTINFORMATIONEN (siehe auch Abschnitt 9)

---

ADR/RID:	Nicht zutreffend
CEPIC Tremcard-Nummer:	Nicht zutreffend
HAZCHEM-Code:	Nicht zutreffend
KEMMLER-Code:	Nicht zutreffend
IMDG-Einstufung:	Nicht zutreffend
IATA-Einstufung:	Nicht zutreffend
U.N.-Nummer (S:I:N):	Nicht zutreffend
U.N.-Klasse, Verpackungsgruppe:	Nicht zutreffend

## 15. BEHÖRDLICHE INFORMATIONEN

---

EEC-Gefährdungsklasse: Keine

Die Richtlinien 88/379/EEC und 91/155/EEC wurden bei der Zusammenstellung der Sicherheitsdatenblätter (SDS) berücksichtigt. Die Informationen sind für die Gesundheits- und Sicherheitsbeurteilung durch einen industriellen Anwender vorgesehen. Es sind jegliche zutreffenden lokalen oder nationalen Gesundheits-, Sicherheits- und Umweltschutzgesetze zu beachten. Diese Informationen sind keine Eignungsangabe für bestimmte Zwecke.

## 16. SONSTIGE INFORMATIONEN

---

**FDA-Status:** Erfüllt die Anforderungen an die Zusammensetzung für „Lebensmittelverpackungsklebstoffe“ – 21 CFR 175.105.