

Sicherheitsdatenblatt

1. Bezeichnung des Produkts und des Unternehmens

- **Produktname: Schwarzes antistatisches Polyimid-Klebeband**
- **Produktnummer: 8853XX**

2. Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen

Komponente	CAS-Nr.	Anteil in %
Polyimidfolie	nicht spezifiziert	65% - 75%
Klebstoff	nicht spezifiziert	25% - 35%

3. Mögliche Gefahren

- **Gefahrenklasse: Nicht gefährlicher Artikel**
- **Aufnahmewege: Einatmen, Verschlucken, Augen-/Hautkontakt**
- **Gesundheitsgefahren:**
 - **Einatmen: Bei korrektem Gebrauch und stabiler Lagerung entstehen keine ungewöhnlichen Gerüche oder giftigen Gase. Bei Einatmen von Verbrennungsgasen den Bereich sofort verlassen und bei Unwohlsein einen Arzt aufsuchen.**
 - **Augen-/Hautkontakt: Bei Augenkontakt Augen mit Wasser ausspülen und bei Unwohlsein sofort einen Arzt aufsuchen. Die toxischen Eigenschaften dieser Verbindung sind nicht vollständig untersucht, es wird jedoch davon ausgegangen, dass ähnliche Verbindungen ungiftig sind.**
 - **Verschlucken: Erbrechen herbeiführen und sofort einen Arzt aufsuchen.**
- **Umweltgefahren: Nicht bestimmt**

4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

- **Augen-/Hautkontakt: Mit Wasser spülen und bei Unwohlsein sofort einen Arzt aufsuchen.**
- **Einatmen: Bereich bei Verbrennungsgasen sofort verlassen, bei Beschwerden ärztliche Hilfe suchen.**

- **Verschlucken:** Erbrechen herbeiführen und sofort einen Arzt aufsuchen.
- **Hinweis für den Arzt:** Kein besonderer Schutz erforderlich.

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

- **Gefährliche Verbrennungsprodukte:** CO, Kohlendioxid usw., Kohlenstoffverbindungen.
- **Löschmittel:** Trockenpulver, Kohlendioxidschaum.
- **Schutzausrüstung:** Feuerwehrleute sollten bei Entstehung von Reizgasen Gasmasken sowie umluftunabhängige Atemschutzgeräte und Schutzkleidung tragen.
- **Besondere Gefahren:** Keine ungewöhnliche Brand- oder Explosionsgefahr.

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

- **Notfallmaßnahmen:** Feststoff, kein Auslaufen möglich.

7. Handhabung und Lagerung

- **Handhabung:** Das Produkt ist ein Feststoff; unter normalen Gebrauchsbedingungen werden keine gefährlichen chemischen Verbindungen freigesetzt. Hautkontakt mit heißen Materialien vermeiden.
- **Lagerung:** An einem trockenen und schattigen Ort lagern, vor Sonneneinstrahlung schützen.

8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung

- **Maximal zulässige Konzentration:** Nicht anwendbar (Feststoff).
- **Atemschutz:** Kein spezieller Schutz für Feststoffe erforderlich.
- **Augenschutz:** Kein spezieller Schutz für Feststoffe erforderlich.
- **Körperschutz:** Langanhaltenden Körperkontakt vermeiden.

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

Eigenschaft	Wert / Beschreibung
Beschaffenheit:	Festes Plattenprodukt
Farbe:	Schwarz (Black)
Geruch:	Kein besonderer Geruch
pH-Wert:	Nicht anwendbar
Schmelzpunkt:	Nicht anwendbar
Siedepunkt:	Nicht anwendbar
Selbstentzündung:	Nicht anwendbar
Flammpunkt:	Nicht anwendbar
Zündtemperatur:	Nicht anwendbar
Explosionsgrenze:	Nicht anwendbar
Löslichkeit:	Unbestimmt
Andere Merkmale:	Keine besonderen Hinweise

10. Stabilität und Reaktivität

- **Stabilität: Stabil.**
- **Zu vermeidende Bedingungen: Offenes Feuer, hohe Temperaturen (können Entzündung verursachen).**
- **Gefährliche Polymerisation: Tritt nicht auf.**
- **Zersetzungsprodukte: CO, Kohlendioxid usw..**

11. Toxikologische Angaben

- **Reizwirkung: Keine gesundheitsschädlichen Auswirkungen.**

12. Umweltbezogene Angaben

- **Ökotoxizität: Ungiftig**
- **Biologische Abbaubarkeit: Nicht verfügbar / Keine Daten.**

13. Hinweise zur Entsorgung

- **Abfallart: Industrieller Feststoffabfall.**
- **Verfahren: Gemeinsam recyceln oder einem professionellen Entsorgungsfachbetrieb zuführen, internationale und lokale Gesetze sind zu beachten.**

14. Angaben zum Transport

- **Gefahrenklasse: Kein Gefahrgut.**
- **Besondere Verpackung: Keine spezielle Verpackung erforderlich.**

15. Rechtsvorschriften

- **Anwendbare Richtlinie: ISO14001.**