

## EG-Sicherheitsdatenblatt

# LANITZ-PRENA FOLIEN FACTORY GmbH

Druckdatum: 05.10.2009

Stand: 05.10.2009

1 von 4

Produkt: **Polyester-Bespanngewebe für Allgemeine Luftfahrt**

### 1. Stoff- / Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

#### **Angaben zum Produkt:**

Handelsname: **ORATEX® UL600**

Artikelnr.: komplett

#### **Angaben zum Hersteller:**

LANITZ-PRENA FOLIEN FACTORY GmbH  
Am Ritterschlösschen 20  
04179 Leipzig  
Telefon: 0341 / 44 23 05-0  
Telefax: 0341 / 44 23 05-99  
E-Mail: [Info@oracover.de](mailto:Info@oracover.de)

Auskunftsgebender Bereich: Labor                      Telefon: 0341 / 44230534  
Notfallauskunft:                      Giftnotruf Berlin                      Telefon: 030 / 30686790

### 2. Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen

Chemische Charakterisierung: Polyestergewebe mit Beschichtungen aus Kunststoffharzen  
Aggregatzustand: fest  
Farbe: entsprechend  
Geruch: -

Gefährliche Inhaltsstoffe: **keine**  
**Frei** von Schwermetallen, Weichmachern und PVC

### 3. Mögliche Gefahren

Gefahrenbezeichnungen: **keine**  
Besondere Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt: **keine**

### 4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

#### **Allgemeine Hinweise:**

keine

#### **Nach Einatmen:**

Nach Einatmung von *Brandgasen oder thermischen Zersetzungsprodukten* betroffene Person unter Selbstschutz aus der Gefahrenzone bringen, ggfs. künstliche Beatmung vornehmen. Bei eventueller Reizung der Atemwege oder der Schleimhäute (z.B. Hustenreiz), Unwohlsein oder längerer Exposition, Arzt hinzuziehen.

#### **Nach Hautkontakt:**

Nach Kontakt mit heißem Kunststoff betroffene Körperstellen sofort mit kaltem Wasser langanhaltend kühlen, verschmutzte Kleidung dabei entfernen. Erkalte Schmelze nicht von der Haut abziehen. Brandwunden mit keimfreiem Verbandmaterial bedecken. Verbrennungen müssen klinisch behandelt werden.

#### **Nach Augenkontakt:**

Bei Fremdkörpern im Auge nicht reiben. Mit viel Wasser spülen und umgehend Augenarzt hinzuziehen. Bei Reizung durch Rauchgase 15 Minuten lang mit destilliertem Wasser spülen. Bei Reizungserscheinungen Augenarzt hinzuziehen.

#### **Nach Verschlucken:**

n.a.

### **5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung**

**Allgemeines:**

Brennbar (Abdeckpapier, Hülse), gelöschte Rollen über längere Zeit beobachten, da Schmelzbrandgefahr im Rolleninneren.

**Geeignete Löschmittel:**

Schaum, Kohlendioxid, Pulver

**Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel:**

Wasser

**Besondere Gefährdung durch den Stoff, seine Verbrennungsprodukte oder seine Gase:**

Verbrennungsprodukte oder entstehende Gase können sein: Kohlenmonoxid, Kohlendioxid, Stickoxide

**Besondere Schutzausrüstung:**

Umgebungsluft unabhängiges Atemschutzgerät tragen.

### **6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung**

**Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen:**

n.a.

**Umweltschutzmaßnahmen:**

Produktreste nicht in die Kanalisation gelangen lassen.

**Verfahren zur Reinigung / Aufnahme:**

Mechanisch aufnehmen.

### **7. Handhabung und Lagerung**

**Handhabung:**

*Hinweise zum sicheren Umgang:*

-

*Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz:*

-

**Lagerung:**

*Allgemeine Anforderungen:*

Die einschlägigen Vorschriften des vorbeugenden betrieblichen Brandschutzes sind zu beachten.

*Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen:*

-

### **8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung**

Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen:

n.a.

Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten:

n.a.

#### **Persönliche Schutzausrüstungen**

*Atemschutz:*

-

*Handschutz:*

-

*Augenschutz:*

-

*Körperschutz:*

-

*Allgemeine Hygienemaßnahmen:*

Die allgemeinen Vorschriften der industriellen Arbeitshygiene sind einzuhalten.

Produkt: **Polyester-Bespanngewebe für Allgemeine Luftfahrt****9. Physikalische und chemische Eigenschaften**

Aggregatzustand: fest  
Farbe: entsprechend  
Geruch: -

	Wert / Bereich	Einheit
Siedebereich:	n.a.	
Zündtemperatur:	n.a.	
Schmelztemperatur:	ca. 250	°C
Dichte:	n.a.	
Viskosität:	n.a.	
Löslichkeit in Wasser:	n.a.	

**10. Stabilität und Reaktivität**

Die Angaben basieren auf Daten, die für das Produkt, die Bestandteile des Produktes und ähnliche Stoffe zur Verfügung stehen.

*zu vermeidende Bedingungen:*

Temperaturen > 250°C (Beginn der thermischen Zerstörung). Bei Anwendung der empfohlenen Vorschriften zur Lagerung und Handhabung keine gefährlichen Reaktionen bekannt.

*zu vermeidende Stoffe:*

Von Oxidationsmitteln fernhalten.

*Gefährliche Zersetzungsprodukte:*

Bei Temperaturen oberhalb der Zersetzung können gefährliche Nebenprodukte wie z.B. Kohlenmonoxid, Kohlendioxid, Rauch, Stickoxide entstehen.

Bei sachgemäßer Verwendung - **keine!**

**11. Angaben zur Toxikologie**

Nach bisherigen Stand der Kenntnisse physiologisch verträglich.

**12. Umweltbezogene Angaben**

Nach bisheriger Erfahrung keine negative Auswirkung auf Wasserorganismen.  
Produkt nicht biologisch abbaubar.

**13. Hinweise zur Entsorgung**

Produkt und Verpackung muss unter Beachtung der lokalen gesetzlichen Vorschriften entsorgt werden. Europäischen Abfallkatalog beachten: Der Abfallerzeuger ist für die richtige Verschlüsselung und Bezeichnung seiner Abfälle verantwortlich.

**14. Angaben zum Transport**

**Landtransport ADR, RID und GGVSE**

*kein Gefahrgut*

**Seeschifftransport IMDG, GGVSee**

*kein Gefahrgut*

**Lufttransport ICAO/IATA**

*kein Gefahrgut*

## EG-Sicherheitsdatenblatt

# LANITZ-PRENA FOLIEN FACTORY GmbH

Druckdatum: 05.10.2009

Stand: 05.10.2009

4 von 4

Produkt: **Polyester-Bespanngewebe für Allgemeine Luftfahrt**

### 15. Vorschriften

Kennzeichnung gemäß EG-Richtlinien:

*kein Gefahrgut – keine Kennzeichnung notwendig*

**R - Sätze:**

-

**S - Sätze:**

-

**Nationale Vorschriften:**

**Wassergefährdungsklasse:** keine Einstufung

### 16. Sonstige Angaben

Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt entsprechen unserem heutigen Wissensstand. Sie beschreiben ausschließlich die Sicherheitsanforderungen bei der Handhabung unseres Produktes und stellen keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar. Der Benutzer ist für die Einhaltung aller notwendigen gesetzlichen Bestimmungen verantwortlich.

Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt sind nicht übertragbar auf andere Produkte. Soweit das in diesem Sicherheitsdatenblatt genannte Produkt mit anderen Materialien verarbeitet wird, oder einer Bearbeitung unterzogen wird, können die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt nicht auf das neue Material bezogen werden.

#### Abkürzungen und Akronyme:

n.a.: nicht anwendbar

ADR: Accord europeen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route

= Europäisches Übereinkommen über die internationale Beförderung gefährlicher Güter auf der Straße

RID: Reglement concernant le transport international ferroviaire de marchandises Dangereuses

= Ordnung für die interantionale Eisenbahn-Beförderung gefährlicher Güter

GGVSE: Gefahrgutverordnung Straße / Eisenbahn

IMDG: International Maritime Dangerous Goods Code = Internationale Vereinbarung zum Transport gefährlicher Güter auf See.

GGVSee: Gefahrgutverordnung See

IATA: International Air Transport Association = Internationale Flug-Transport-Vereinigung

ICAO: International Civil Aviation Organisation = Internationale Zivilluftfahrtorganisation

PAX: Passenger Aircraft = Verpackungsvorschriften für Passagier-Flugzeuge

CAO: Cargo Aircraft Only = Verpackungsvorschriften für Fracht-Flugzeuge

VwVwS: Verwaltungsvorschrift wassergefährdender Stoffe