



**DuPont™ Typar® Spunbond Polypropylene**

Version 2.2

Überarbeitet am 06.03.2012

Ref. 150000003072

Die Informationen zur Zusammensetzung in diesem Dokument werden zur Verfügung gestellt, um die Anforderungen des Artikels 33 der Vorschrift (EC) No. 1907/2006 zu erfüllen. Weitere Informationen werden freiwillig zur Verfügung gestellt und sind nicht den gesetzlichen Anforderungen unterworfen.

**Identität des Erzeugnisses und der Firma**

**Produktidentifikator**

Produktname : DuPont™ Typar® Spunbond Polypropylene

**Relevante angegebene Verwendungszwecke des Erzeugnisses und Anwendungen, von denen abgeraten wird**

Verwendung des Artikels : verschiedene

**Genauere Angaben zum Lieferanten des Informationsblattes über das Erzeugnis**

Firma : Du Pont de Nemours (Luxembourg) S.à r.l.  
Rue du General Patton / Contern  
L-2984 Luxembourg  
Luxemburg

Vertrieb GEOTEXTIL

Telefon : +352-3666.7400

Telefax : +352-3666.5060

Email-Adresse : sds-support@che.dupont.com

**Notrufnummer**

Notrufnummer : +49-(0)202-529.6655

Kontakt:  
DIB Potthast GmbH  
Sonnenhang 33  
D-51570 Windeck

**Typar®**

Tel. +49 2292 2426  
Fax +49 2292 2155  
info@dib-pothast.de

**Mögliche Gefahren**

**Einstufung des Stoffs oder Gemischs**

Nicht relevant für das Erzeugnis

**Kennzeichnungselemente**

Als Erzeugnis ist das Produkt nach EG-Richtlinien oder den jeweiligen nationalen Gesetzen nicht kennzeichnungspflichtig.

**Produktinformation**

Von diesem Produkt sind keine gesundheitsschädlichen Wirkungen bekannt.

Zusätze in diesem Produkt stellen keine Atemgefahr dar, außer wenn das Produkt zu einem Pulver von alveolengängiger Größe zermahlt und der Staub eingeatmet wird. Alle Stäube sind potentiell schädlich für den Atemtrakt, wenn atembare Partikel erzeugt und eingeatmet werden.



**DuPont™ Typar® Spunbond Polypropylene**

Version 2.2  
Überarbeitet am 06.03.2012

Ref. 150000003072

**Zusammensetzung/ Angaben zu Bestandteilen**

**Zusammensetzung des Erzeugnisses**

: Dieses Produkt enthält keine äußerst besorgniserregende Stoffe (REACH-Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Artikel 57).

**Erste-Hilfe-Maßnahmen**

**Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen**

Allgemeine Hinweise : Keine besonderen Erste-Hilfe Maßnahmen erforderlich.

**Wichtigste akute oder verzögert auftretende Symptome und Wirkungen**

Nicht relevant für das Erzeugnis

**Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung**

Nicht relevant für das Erzeugnis

**Maßnahmen zur Brandbekämpfung**

**Löschmittel**

Nicht relevant für das Erzeugnis

**Besondere Gefährdungen, die durch den Artikel ausgelöst werden**

Besondere Gefahren bei der Brandbekämpfung : Im Brandfall kann sich das Feuer durch schmelzen und tropfen ausbreiten.

: Gefährliche Verbrennungsprodukte Kohlenmonoxid Kohlendioxid (CO<sub>2</sub>)

**Hinweise für die Brandbekämpfung**

Besondere Schutzausrüstung für die Brandbekämpfung : Umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät und Chemieschutzanzug tragen.

Weitere Information : Löschmaßnahmen auf die Umgebung abstimmen.

**Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung**

**Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren**

Nicht relevant für das Erzeugnis

**Umweltschutzmaßnahmen**

Nicht relevant für das Erzeugnis

**Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung**

Reinigungsverfahren : nicht anwendbar



**DuPont™ Typar® Spunbond Polypropylene**

Version 2.2

Überarbeitet am 06.03.2012

Ref. 150000003072

**Verweis auf andere Abschnitte**

Nicht relevant für das Erzeugnis

**Handhabung und Lagerung**

**Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung**

Hinweise zum sicheren Umgang : Material kann glitschige Bedingungen schaffen. Maßnahmen gegen elektrostatische Aufladungen treffen.

**Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten**

Anforderungen an Lagerräume und Behälter : Keine besonderen Lagerungsbedingungen erforderlich.

**Spezifische Endanwendungen**

Nicht relevant für das Erzeugnis

**Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen**

**Zu überwachende Parameter**

Falls dieser Unterabschnitt leer ist, liegen keine verwendbaren Daten vor.

**Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten**

Typ Art der Exposition	Zu überwachend e Parameter	Stand	Grundlage	Anmerkungen
---------------------------	----------------------------------	-------	-----------	-------------

**Allgemeiner Staub (alveolengängige Fraktion und einatembare Fraktion)**

AGW Einatembarer Staub.	10 mg/m <sup>3</sup>	06 2008	TRGS 900	Spitzenbegrenzung Kategorie: 2
AGW Einatembarer Staub.	3 mg/m <sup>3</sup>	06 2008	TRGS 900	Spitzenbegrenzung Kategorie: 2
STEL CL Einatembarer Staub.		06 2008	TRGS 900	Kategorie II: Stoff mit einem resorptiven Effekt.
STEL CL Einatembarer Staub.		06 2008	TRGS 900	Kategorie II: Stoff mit einem resorptiven Effekt.
MAK Einatembarer Staub.	4 mg/m <sup>3</sup>	2008	DFG MAK	Eingetragen
MAK Einatembarer Staub.	1,5 mg/m <sup>3</sup>	2008	DFG MAK	Eingetragen
		2008	DFG MAK	In der Verordnung aufgeführt, aber ohne Werte. Siehe Verordnung für weitere Angaben
		2008	DFG MAK	In der Verordnung aufgeführt, aber ohne Werte. Siehe Verordnung für weitere Angaben

**Begrenzung und Überwachung der Exposition**



**DuPont™ Typar® Spunbond Polypropylene**

Version 2.2

Überarbeitet am 06.03.2012

Ref. 150000003072

Technische Schutzmaßnahmen : Bei Staubbildung für geeignete Entlüftung sorgen.

**Physikalische und chemische Eigenschaften**

**Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften**

Form : Folien, Rolle  
 Farbe : verschiedene  
 Geruch : kein(e,er)  
 pH-Wert : nicht anwendbar  
 Schmelzpunkt : 168 °C  
 Siedepunkt/Siedebereich : nicht anwendbar  
 Flammpunkt : nicht anwendbar  
 Thermische Zersetzung : > 300 °C  
 Dampfdruck : nicht anwendbar

**Sonstige Angaben**

Nicht relevant für das Erzeugnis

**Stabilität und Reaktivität**

Reaktivität : Nicht relevant für das Erzeugnis  
 Chemische Stabilität : Nicht relevant für das Erzeugnis  
 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen : Keine Daten verfügbar  
 Zu vermeidende Bedingungen : Keine Daten verfügbar  
 Unverträgliche Materialien : Nicht relevant für das Erzeugnis  
 Gefährliche Zersetzungsprodukte : Kohlenmonoxid  
 Kohlendioxid (CO<sub>2</sub>)

**Toxikologische Angaben**

**Angaben zu toxikologischen Wirkungen**

Weitere Information



**DuPont™ Typar® Spunbond Polypropylene**

Version 2.2

Überarbeitet am 06.03.2012

Ref. 150000003072

Von diesem Produkt sind keine gesundheitsschädlichen Wirkungen bekannt.

**Umweltbezogene Angaben**

**Toxizität**

**Persistenz und Abbaubarkeit**

Nicht relevant für das Erzeugnis

**Bioakkumulationspotenzial**

Nicht relevant für das Erzeugnis

**Mobilität im Boden**

Nicht relevant für das Erzeugnis

**Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung**

Nicht relevant für das Erzeugnis

**Andere schädliche Wirkungen**

**Sonstige ökologische Hinweise**

Von diesem Produkt sind keine ökotoxikologischen Wirkungen bekannt.

**Hinweise zur Entsorgung**

**Verfahren zur Abfallbehandlung**

Produkt : Die Wiederverwertung (Recycling) ist, wenn möglich, der Entsorgung oder Verbrennung vorzuziehen.

**Sonstige Angaben**

**Gebrauchsbeschränkungen**

DuPont Produkte dürfen nicht zu medizinischen Zwecken eingesetzt werden, die eine Implantation in den menschlichen Körper oder einen Kontakt mit internen Körperflüssigkeiten oder -geweben bedingen, außer wenn das Produkt von DuPont unter schriftlichem Vertrag, der den DuPont Vorschriften in Bezug auf medizinische Verwendungszwecke entspricht und die vorgesehene Anwendung ausdrücklich anerkennt, geliefert wird. Für weitere Auskünfte kontaktieren Sie bitte Ihren DuPont Vertreter. Sie können auch eine Kopie der DuPont RICHTLINIE über die medizinische Anwendung H-50103-3 und die DuPont VORSICHTSMASSEGELN über die medizinische Anwendung H-50102-3 anfordern.

**Weitere Information**

Ovales DuPont-Markenzeichen, DuPont™, Typar®, sind Marken von E.I. du Pont de Nemours and Company

Wichtige Abänderungen gegenüber der früheren Ausgabe werden mit einer Doppellinie hervorgehoben.



**DuPont™ Typar® Spunbond Polypropylene**

Version 2.2

Überarbeitet am 06.03.2012

Ref. 150000003072

Die Angaben in diesem Erzeugnis-Informationsblatt sind korrekt nach unserem besten Wissen und Gewissen sowie unserem Informationsstand zum Zeitpunkt ihrer Veröffentlichung. Die angegebenen Informationen wurden ausschließlich als Richtlinie für den sicheren Umgang, Verwendung, Verarbeitung, Lagerung, Transport, Entsorgung und Abgabe erstellt und sind nicht als Garantie oder Qualitätsspezifikation zu betrachten. Die obigen Informationen beziehen sich nur auf die spezifisch beschriebenen Stoffe und sind, sofern im Text nicht ausdrücklich anders angegeben, möglicherweise nicht zutreffend auf Kombinationen dieser Stoffe mit anderen Stoffen, bei Einsatz der Stoffe in Verfahren, oder wenn die Stoffe verändert oder prozessiert werden.

Vertrieb GEOTEXTIL

**Typar®**

Kontakt:  
DIB Potthast GmbH  
Sonnenhang 33  
D-51570 Windeck

Tel. +49 2292 2426  
Fax +49 2292 2155  
info@dib-potthast.de