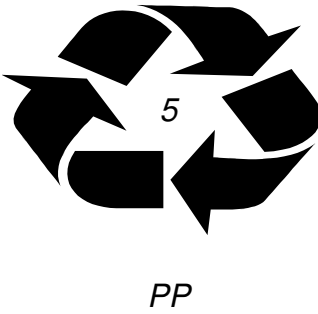


**Bicell<sup>®</sup> - Materialsicherheitsdatenblatt**

<b>Produktbezeichnung</b>	<i>Bicell</i>
<b>Chemische Bezeichnung</b>	<i>Polypropylen-Polyethylen-Kopolymer</i>
<b>Physischer Zustand und Erscheinung</b>	<i>Doppelstegplatte, mit Kern in Noppenstruktur zwischen Ober- und Unterfläche Dicke : 3 - 4,5 mm / Gewicht : 600 - 1500 gr/m<sup>2</sup></i>
<b>Physische Eigenschaften</b>	
Schmelzpunkt	<i>160-175 °C</i>
Erweichungsintervall	<i>145-155 °C</i>
Zersetzungstemperatur	<i>&gt; 300 °C</i>
Reaktionen mit anderen Stoffen	<i>Chemisch inertes Material, keine besondere Vorkehrungen nötig</i>
<b>Transport &amp; Lagerung</b>	
Güterklassifikation	<i>Nicht klassifiziert</i>
Lagerung	<i>Lagerung bei Umgebungstemperatur ist notwendig</i>
<b>Handhabung &amp; Vorsichtsmassnahmen</b>	
Handhabung	<i>Bicell ist eine polymerische Substanz mit hohem Molekulargewicht &amp; seine Handhabung bedeutet kein Risiko für die Gesundheit der Bediener.</i>
Inhalation	<i>Keine Emission von gefährlichen Dämpfen bei Raumtemperatur.</i>
Ingestion	<i>Das Harz selbst wird als physiologisch inert eingestuft, aber gewisse Zusätze könnten gefährlich sein. Inhalation vermeiden.</i>
<b>Brand- &amp; Explosionsgefahr</b>	
Selbstzündungstemperatur	<i>&gt; 360 °C</i>
Brenneigenschaften	<i>H<sub>2</sub>O und CO<sub>2</sub> werden erzeugt</i>
Feuerlöschmittel	<i>Wasser, Nebel, Schaum, CO<sub>2</sub>, Pulver usw.</i>
<b>Toxikologische Informationen</b>	<i>Bicell ist biologisch inert und nicht umweltschädlich.</i>
<b>Entsorgung</b>	<i>Abfall kann über zugelassene Müllgruben oder durch Verbrennung unter genehmigten Bedingungen entsorgt werden. Ratschläge über die vorzuziehende Methode sollten bei den örtlichen Behörden oder den Verantwortlichen für Abfallentsorgung eingeholt werden.</i>
<b>Wiederverwertung</b>	<i>Bicell ist einfach zu recyceln mit anderen Produkten auf PP/PE-Grundlage</i>
	 <p>PP</p>

*Vorübergehende und begrenzte Liste, auf Grundlage unseres derzeitigen Wissensstands.  
Die technischen Daten über unsere Produkte sind unverbindlich und dienen nur als Hinweis.*

*Für nähere Einzelheiten wenden Sie sich bitte an unsere technische Abteilung :*

***I.P.B. nv***

***Steenovenstraat 30***

***8790 Waregem***

***BELGIUM***

***Tel.+32.56.60.79.19***

***Fax +32.56.61.08.85***