

(製品情報)

名称	LEXTER シリーズ
特徴	<p>高強度、高弾性率。非生分解性のバイオベースの高性能ポリアミド</p> <p>LEXTER 8000 シリーズは、セバシン酸とジアミンとを原料とするバイオベースのポリアミドです。‘とうごま’という植物から作られたセバシン酸をモノマーとして利用するため、石油原料の樹脂に比べて、環境にやさしい素材です。</p> <p>さらに、これまでの植物由来樹脂では達成できなかった数々の物性を兼ね備えています。ポリアミドとしては吸水率が極めて低く、吸水しても物性が変わらない特長を持つと同時に高強度・高弾性率を有する植物由来のポリアミドです。</p> <p>&lt;用途例&gt;</p> <p>LEXTER シリーズは、高強度と低吸水性を兼ね備えていることから、自動車用部材や電気電子機器部品向けなど、エンジニアリングプラスチックとしての使用に最適です。また、優れたバリア特性を有していることから、ホース・チューブ・コネクタ・フィルムや繊維などにも利用できます。</p>
URL	<a href="https://www.mgc.co.jp/products/ac/nmxd6/">https://www.mgc.co.jp/products/ac/nmxd6/</a>
問合せ部署名	基礎化学品事業部門 ハイパフォーマンスプロダクツ事業部
電話	03-3283-4800
FAX	03-3214-0938
E-MAIL	