

特別な条件の際に原材料が編成して、生分解性が変わる可能性についても考慮するために記入です。

(製品情報)

協会ホームページでの公開を希望の場合、記入願います。

製品名	GS CNF PLA (セルロース含有量 1~23wt%)
特徴	<p>ナノ繊維状のセルロースとポリ乳酸を混練して得たマスターバッチです。 鋼鉄の5分の1の軽さで、その7~8倍の強度を有し、温度変化に伴う伸縮の度合いはガラス繊維並みに小さく、弾性率はガラス繊維より高い(=硬くて丈夫)という優れた特性を有する植物由来のセルロースナノファイバーをポリ乳酸に混練しました。環境負荷が小さくリサイクル性に優れた材料です。</p>
URL	https://www.gsalliance.co.jp/
問合せ部署	GS アライアンス(株) (富士色素(株)内)
電話	072-759-8501
FAX	072-759-9008
E-MAIL	ryoheimori@gsalliance.co.jp 森良平 kotoku@fuji-pigment.co.jp 神徳和男

協会ホームページでの写真の公開を希望の場合、写真原稿を添付してください。