

(製品情報)

名称	GS CNF PBS
特徴	ナノ繊維状のセルロースとポリブチレンサクシネート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。
URL	https://www.gsalliance.co.jp
問合せ部署名	GS アライアンス株式会社 (富士色素(株)内)
電話	072-759-8501
FAX	072-759-9008
E-MAIL	ryoheimori@gsalliance.co.jp 森良平

写真

