

Sun A Sustainable Packaging レンジDo! バイオマスPEタイプ

~植物由来の原料を使用した環境配慮型パッケージ~

■特徴

- ・植物由来の原料を配合して製造された バイオマスPEを使用しています。
- ・バイオマス素材の配合率は10%以上です。 (PE層単体における数値)
- ・石油由来のPEと比較して CO2排出量の削減効果が期待できます。
- ・冷凍食品~ボイル殺菌用(90℃まで)の レンジDo!としてお使い頂けます。
- ・バイオマス度20%、30%タイプも開発中です。



■物性の代表値

バイオマスPEを使用したレンジDo!の物性は、従来品と同等です。

項目	単位	測定位置、備考	従来品	バイオマスPE品
シール強度	N/15mm	製袋品	61	63
引張強度	МРа	MD	56	58
		TD	59	56
引張伸度	%	MD	111	109
		TD	103	99
突刺強度	N	NY側から突刺	12	12
		PE側から突刺	12	11

- ・フィルム構成: NY#15//PE#60における代表値であり、保証値ではありません。
- ・90℃、30分ボイル処理後の測定値です。
- ・NY//PE以外の構成も可能ですので、ご相談下さい。



■お問い合わせ先

◇東京本社 営業第1部(軽包装部門)

〒103-0023

東京都中央区日本橋本町1丁目7番4号

TEL: 03-3241-5721 FAX: 03-3241-5729

◇関西支店 営業第1部(軽包装部門)

〒542-0081

大阪市中央区南船場1丁目16番10号

TEL: 06-6271-9131 FAX: 06-6261-0920

◇名古屋営業所

〒461-0004

名古屋市東区葵3丁目23番3号

TEL: 052-937-3041 FAX: 052-937-4577

◇台北営業所

100

台北市中正區忠孝東路二段88號 15F 1502室

TEL: 886-2-2393-4884

◇生産及び研究・開発拠点

静岡工場・袋井工場・掛川工場・掛川工場WEST・奈良工場・R&Dセンター