

特許技術名称

バイオマスボトル(ポリ乳酸を利用した高機能ボトル)

推薦者

技術の概要&PR

バイオマスボトルはポリ乳酸を主成分とする容器です。本ボトルは、環境負荷低減効果を目指す中で、ボトルとして要求される水蒸気・ガスバリア性、耐薬品性、落下強度、スクイーズ性、耐久性や耐候性を兼ね備える製品設計に基づいています。また、結晶化度を高めており、耐熱性も高くなっております。

特許番号

登録日

出願番号

PCT/JP2009/054495
特願2008-60035

出展の目的

ライセンス契約、資金協力、事業パートナー、共同研究先

連絡先

株式会社 平和化学工業所 〒272-0004 千葉県市川市原木1-5-12

[担当者] 常務取締役 畠山 治昌 [TEL] 047-328-3531

[E-mail] harumasa@heiwakagaku.com [URL] http://www.heiwakagaku.com

主な事業内容

プラスチック容器(多層ボトル)の製造、販売。

