

日本バイオプラスチック協会

識別表示委員長 殿

バイオマスプラマークの（新規・更新・修正）使用申請書

標題の件につき、資料を添付して下記の通り申請しますので、使用許可書の発行をお願い致します。

バイオマスプラ名称		(日文) バイオマスエコバッグ (英文) Biomass Eco Bag
認証整理番号		987
会社名		(日文)エコフレンド工業株式会社 (英文)ECOFRIEND CO.
代表者名		鈴木 一郎
担当者	氏名	佐藤 好子
	〒	987-0061
	住所	日本県関東市東京区中央 5-3-8
	所属	品質管理部
	電話番号	01-2345-6789
	FAX 番号	02-2345-6789
	E-MAIL	yoshiko.sato@ecofriend.co.jp

新規の場合、認証整理番号は事務局で記入します。

バイオスマークの使用方法	製品に印刷	
部分限定の有無	有 <u>無</u>	
バイオマスプラスチック度表示	表示する(25%、 <u>50%</u> 、75%、90%)	表示しない

使用方法: シンボルマークを表示する媒体を表示する; 製品、包材、カタログ、技術資料...

部分限定の有無: シンボルマーク運用基準P5を参照してください。

主な用途	文具 包装資材 土木建築資材、農園芸・林業資材 容器 <u>日用品</u> 食器 繊維 情報・通信 その他
------	--

原料・バイオマスプラスチック度

原料名・商品名(メーカー名)	① 含有率 (wt%)	A,C:PL 番号 B,D:材料区分	② A,C:バイオマス プラスチック(wt%)	①×②/100 バイオマスプラスチック 度(wt%)
ポリ乳酸 NatureWorks3000 シリーズ	30-35	A40102	99.9	29.9
ポリブチレンサクシネート BioPBS FZ71	15-20	A54401	48.5	7.2
ポリブチレンアジペート/テレフタレート Ecoflex(BASF)	10-15	D-1	0	0
HDPE HZ7000(五井化成)	40-50	D-1	0	0
澱粉 (日本食品)	5-10	B-8	0	0
エルカ酸アミド(アジア製薬)	0.5-1	B-3	0	0
グラビアインキ (世界インキ)	<0.1	B-9	0	0
バイオマスプラスチック度 合計				37.1

注意：分類A及び分類Cの原料名はPL記載のPL名または製品名を記入し、PLNo.を必ず記入のこと。

PL記載申請中の材料はその旨PLNo.欄に記入のこと。

分類B、分類Dについては商品名及び材料メーカー名も記入のこと。

但し 生分解性プラ・ポジティブリストの分類Bに登録済のものはそのPLNo.を括弧付きで記入すること

バイオマスプラスチック度は 小数点第二位を切り捨てること。

安全性情報

特定有害物質	含有量(ppm)
Cd	検出されず
Pb	検出されず
Hg	検出されず
Cr(VI)	検出されず

測定値または合理的な推定値を記入する。分析報告書または推定値根拠を示すこと。

安全性確認添付資料名	資料番号
HDPE HZ7000 ポリ衛協確認証明書	1
澱粉 使用禁止物質未使用証明書	2
エルカ酸アミド 使用禁止物質未使用証明書	3
グラビアインキ 使用禁止物質未使用証明書	4
グラビアインキ SDS	5

成形(加工)条件等の特記事項

特記事項なし

(製品情報)

製品名	バイオマスエコフレンドバッグ
特徴	植物由来プラスチックのポリ乳酸とポリブチレンサクシネートを原料としていますので、化石資源を節約し、二酸化炭素の排出を減らすことができ、地球温暖化の防止と循環型社会の形成に寄与することができます。 厚みは20～80ミクロンの範囲で供給可能です。
URL	http://www.ecofriend.co.jp
問合せ部署名	営業部
電話	03-4567-8901
FAX	03-5678-9012
E-MAIL	taro.saito@ecofriend.co.jp

写真