

BIO-KET™ バイオケット



Green Planet®, PHBH® は株式会社カネカの登録商標です。

SDGs 対応・災害用備蓄真空パック毛布 (生分解性)



[バイオケット™] は 100% バイオマス由来で
海水中、および土中における生分解性を有する
カネカ生分解性バイオポリマー Green Planet®
を使用しています。

石油由来のプラスチック製品は、私たちの暮らしにとって便利で欠かせないものですが、
自然の中でプラスチックは、長期間分解されないため、海に流出すると生態系や人々の健康に悪影響を与える
可能性が懸念されています。海水中でも生分解されるPHBH®で作られたGreen Planet® 製品を世界に普及
させ、海洋マイクロプラスチック問題を解消し、豊かな地球環境を守っていきたいと考えます。

未来に向けてカネカができること 株式会社カネカ



品名：バイオケット™ 災害用備蓄真空パック毛布(生分解性)

仕様:

(1) 毛布規格

A) 混紡率	よこ糸 合成繊維(Green Planet®) 50%
	レーヨン 50%
たて糸	綿 100%
縫製糸	綿 100%
B) 重量	約820g
C) 尺法	140cm×190cm以上
D) 色相	アイボリー系 無地
E) 仕上加工	両面起毛・両面特殊刈毛
F) 縫製	四方ヘム(天然繊維)
G) 生産	日本国製

(2) 海水生分解 カネカ生分解性バイオポリマー Green Planet® を使用

(3) 安全性 厚生省令第34号(乳幼児用)
小ルムアルディド溶出量16µg以下
公的検査機関による証明書提出可能

(4) 包装内容 包装は、10年以上毛布を保護するために、
毛布一枚毎に真空パック加工

その他要件詳細を裏面下に記載しています。



タグにも 100% 天然繊維を採用 ↑
製品本体と共に副資材と縫い糸等まで
生分解しやすさを徹底しています

使いながら 資源を 未来に