

関係各位

レンゴー株式会社  
広報部広報課

## セロファンの海洋生分解の認証 「OK biodegradable MARINE」取得について

当社が製造、販売しているセロファンが、このたび、「OK biodegradable MARINE」認証を取得しましたのでお知らせします。

「OK biodegradable MARINE」認証は、土中に比べ微生物が少ない海水中での生分解性を証明する国際認証です。海水中で6カ月以内に90%以上生分解するか、基準物質（セルロース）に対して90%以上の生分解度を示す条件をクリアし、かつ、分解生成物の生体への安全性も証明されることで、TÜV AUSTRIAより認証されました。

セロファンは、木材パルプを原料とした透明なフィルムで、FSC®認証を受けた原材料による森林の環境保全に配慮した製品（FSC-C119241、クレジット方式）であり、バイオマスマークの認定（バイオマス度95）も受けています。加えて自然界（土中、海水中）の微生物によって水と炭酸ガスに分解される素材であり、現在、社会的課題となっているプラスチックゴミ問題の解決に貢献が期待される製品です。

当社は昨年12月にビスコパール®で同認証を取得しており、今後とも環境にやさしい製品の開発と供給に努めてまいります。

### < 認証詳細 >

認証製品：セロファン（登録名称：HAKUSAN Cellophane）

認証製品グレード 厚み 26 μm 以下

認証機関：TÜV AUSTRIA

認証番号：TA8062105597

認証取得日：2021年4月1日

測定機関：OWS社



以上