

Kínai tejipari cég csak PE-t tartalmazó joghurt tasakot hoz forgalomba

A **Dow Chemical Company** az egyik legnagyobb kínai tejipari céggel összefogva egy csak PE-t tartalmazó joghurt tasakot hozott forgalomba (1. ábra).

A Mengniu cégnél ez az első ilyen termék, amelynél a reciklálhatóság volt a fő szempont. A tervezésnél a Dow INNATE TFF-BOPE (biaxiálisan orientált PE) termékét vették alapul. A hagyományos PE fólia alapú termékekhez képest változatlan megjelenés mellett nagyobb szívósságot és szilárdságot tudnak biztosítani.

A Mengniu célja az, hogy 2025-re 100%-ban újrafeldolgozható alapanyagokat használjon minden termékcsoportjában. A Mengniu PE-tasakban forgalomba hozott joghurtja a Belső Mongóliai regionális Tejipari Fórumon fog bemutatkozni augusztus 4. és 6. között, és először az ottani Hohhot város áruházaiiban lesz kapható.

Világszerte megfigyelhető, hogy a korábban elterjedt, sokféle anyagréteget tartalmazó koextrudált csomagolásokat inkább olyan többrétegű termékekkel igyekeznek kiváltani, amelyek egy polimer több, célra orientált változatát tartalmazzák.



1. ábra. A Mengniu cég joghurtos tasakja (fotó: Dow Chemical Company)

B. Gy.

<https://www.ptonline.com/products/dairy-product-company-to-release-all-pe-film-pouch-in-china>