



Symphony
environmental



d2w OXO BIO ÇÖZÜNÜR KATKI MADDESİ

Ürünümüz :

- Symphony'nin d2w ürünü tek, çok katmanlı ve lamine malzemeler ve yeni, geri dönüştürülmüş veya bunların karışımı halindeki polimerler dahil Polietilen (PE) ve Polipropilen (PP) kullanılarak yapılan çok geniş yelpazedeki plastik ürünlerin ömrünü kısaltmakta kullanılabilir.
- Normal bir plastik geri dönüşüm sürecini bozacak olan ' Gübre haline getirilebilir ' plastiklerin aksine diğer petrol bazlı plastiklerle birlikte geri dönüştürülebilirler.
- Hiçbir toksik atık bırakmaz ve tüm standartlara uygundur, gıda ile temasında hiçbir sakınca yoktur.
- Normal plastik ürünler ve ambalajın ömrünü kontrol etmek ve kısaltmak için tasarlanmış kontrollü ömre sahip plastik teknolojisine ait bir üründür.
- d2w sıradan plastiği kullanım ömrünün sonunda tamamen farklı bir moleküler yapıya sahip bir malzemeye dönüştürür. Bu aşamada artık bir plastik değildir, ancak tıpkı bir yaprak gibi çevrede biyolojik olarak asimile edilebilen bir malzeme haline gelir.
- Doğada bozulmadan yüzlerce yıl kadar uzun bir süre kalabilen polietilen ve polipropilen plastik ambalaj ve poşetler % 1 d2w oxo bio çözünür katkı ilave edilip üretildiğinde 18 - 24 ay arasında veya üreticinin belirleyeceği zaman diliminde bozulmaya başlar ve hiçbir toksik atık bırakmadan su, Co2 ve eser miktarda biokütle (humus) a dönüşerek yok olur.
- Symphony'nin d2w formülü o kadar etkilidir ki normalde sadece % 1 oranında ilave edilmesinin gerekmesi maliyet, nakliye ve depolamadan önemli ölçüde tasarruf sağlar.
- Geriye petro polimer atık bırakmaz, ağır metalleri ihtiva etmez ve metan gazı salınımı yapmaz.
- d2w plastikleri halihazırda gübre haline getirilememektedir ve katı atık sahalarında oksijensiz bozunma amacıyla tasarlanmamışlardır.
- d2W 90 ülkede plastik ambalaj problemlerine çözüm sunmaktadır.
- Isı, ı ışık ve stres süreci hızlandırır. Sadece oksijen yeterlidir.
- Tayin edilen ömür içerisinde geri dönüştürülebilir.

Kullanım oranı :

% 1

