

## SAKARYA BÜYÜKŞEHİR BELEDİYESİ

İklim Değişikliği ve Sıfır Atık Dairesi Başkanlığı

### ATY TANIMI VE TEKNİK ÖZELLİKLERİ

Atıktan Türetilmiş Yakıt (ATY): Atıktan Türetilmiş Yakıt, Ek Yakıt ve Alternatif Hammadde Tebliği EK-3'te verilen özelliklere uygun, maddesel geri dönüşümü ekonomik olmayan ambalaj atıkları, belediye atıkları ve sanayiden kaynaklanan atıklardan üretilen yakma veya beraber yakma tesislerinde kullanılabilen atıktan türetilmiş yakıtı ifade etmektedir.

### ATY TEKNİK ÖZELLİKLERİ

EK-3  
ATY Özellikleri

Tablo 4 - ATY hazırlama tesislerinde hazırlanacak yakıtın özellikleri

Parametre	Sınır Değer
Kalorifik değer, kcal/kg	>2500
Tane boyutu, mm	<50 <sup>(1)</sup>
Nem oranı, %	<35
Klor içeriği, %	<1 <sup>(2)</sup>
Hg, µg/MJ	<330
Ağır metal toplamı, mg/MJ	<2500
PCB, ppm	(Değişik ibare:RG-23/12/2014-29214) <50
Solvent içeriği, %	<15

<sup>(1)</sup> Tane boyutu parametresi ATY kullanacak tesislerde kullanılan teknolojilerin Bakanlıkça uygun bulunması halinde arttırılabilir.

<sup>(2)</sup> Klor by-pass hattı bulunan tesisler için parametre üç katına kadar Bakanlıkça uygun bulunması halinde arttırılabilir.

### Fiyat Bilgisi Tablosu

Ürün Adı	Miktar (ton)	Tutarı (KDV Hariç-TL)
ATY	1	

Yukarıda tanımı ve teknik özellikleri belirtilen ürünün (ATY) birim fiyatıdır.

İmza/Kaşe