
 <p>MİAS RECYCLING</p>	OPERASYONEL SÜRDÜRÜLEBİLİRLİK PROSEDÜRÜ		KOD NO	Mias401
			REV.NO	01
			REV. TARİHİ	05.01.2025
	YAYIN TARİHİ	05.01.2025	SAYFA NO	3

OPERASYONEL SÜRDÜRÜLEBİLİRLİK PROSEDÜRÜ

	OPERASYONEL SÜRDÜRÜLEBİLİRLİK PROSEDÜRÜ		KOD NO	Mias401
			REV.NO	01
			REV. TARİHİ	05.01.2025
	YAYIN TARİHİ	05.01.2025	SAYFA NO	3

1. AMAÇ

Bu prosedürün amacı, plastik geri dönüşüm tesisinde yürütülen tüm operasyonların çevresel, sosyal ve ekonomik sürdürülebilirlik ilkelerine uygun şekilde gerçekleştirilmesini sağlamak; kaynak verimliliğini artırmak, karbon ayak izini azaltmak ve yasal uyumluluğu garanti altına almaktır. Prosedür, müşteri denetim gereklilikleri ve ISO 14001 Çevre Yönetim Sistemi şartları ile uyumludur.

2. KAPSAM

Bu prosedür; hammadde kabulünden nihai ürün sevkiyatına kadar tüm operasyonel faaliyetleri kapsar.

3. REFERANSLAR

- ISO 14001:2015 Çevre Yönetim Sistemi Standardı
- Ulusal Atık Yönetimi Mevzuatı
- İş Sağlığı ve Güvenliği Mevzuatı
- Müşteri sürdürülebilirlik gereklilikleri

4. SORUMLULUKLAR

Tesis Müdürü: Prosedürün uygulanmasını sağlar.
Çevre Sorumlusu: Çevresel performansı izler ve raporlar.
Üretim Sorumlusu: Operasyonel uygunluğu sağlar.
Tüm Personel: Belirlenen kurallara uyar.


5. UYGULAMA ESASLARI

5.1 Enerji Yönetimi

- Enerji tüketimi aylık olarak izlenir ve analiz edilir.
- Ton başına enerji tüketim hedefleri belirlenir.
- Enerji verimli ekipman kullanımı teşvik edilir.
- Sürekli iyileştirme kapsamında azaltım projeleri geliştirilir.

5.2 Su Yönetimi

- Kapalı devre su sistemi uygulanır.
- Su tüketimi ton bazlı izlenir.
- Kaçak kontrolleri düzenli yapılır.

	OPERASYONEL SÜRDÜRÜLEBİLİRLİK PROSEDÜRÜ		KOD NO	Mias401
			REV.NO	01
			REV. TARİHİ	05.01.2025
	YAYIN TARİHİ	05.01.2025	SAYFA NO	3

5.3 Atık ve Geri Kazanım Yönetimi

- Fire malzemeler yeniden prosese kazandırılır.
- Tehlikeli atıklar lisanslı firmalara gönderilir.
- Geri kazanım oranı performans göstergesi olarak takip edilir.

5.4 Yasal Uyum ve Risk Yönetimi

- Çevresel mevzuat düzenli takip edilir.
- Çevresel risk değerlendirmesi yılda en az bir kez yapılır.
- Uyumsuzluklarda düzeltici faaliyet başlatılır.

5.5 Sosyal ve Etik Sorumluluk

- İş sağlığı ve güvenliği uygulamaları zorunludur.
- Çalışanlara düzenli eğitim verilir.
- Etik tedarikçi seçimi yapılır.

6. PERFORMANS GÖSTERGELERİ

- Ton başına enerji tüketimi
- Ton başına su tüketimi
- Geri kazanım oranı (%)
- Tehlikeli atık miktarı
- İş kazası sayısı

7. SÜREKLİ İYİLEŞTİRME

Çevresel performans göstergeleri yönetim gözden geçirme toplantılarında değerlendirilir. Hedef sapmaları için aksiyon planı oluşturulur ve uygulanır.

8. REVİZYON GEÇMİŞİ

Revizyon No	Tarih	Açıklama
00	05.01.2025	İlk yayın

Hazırlayan: Murat Çağlayan

Onaylayan: İhtiyat Coşkun