



ENERJİ VE SU POLİTİKASI

Doküman No	AP.DD.010
Yayın Tarihi	14.05.2025
Rev. Tarihi	-
Revizyon No	00
Sayfa No	1

Aquapet Plastik olarak, PCR kaynaklı PET balyalarından PET flake ve PET granül üretimi yapan tesisimizde; Sorting, Shredding, Washing, Hot Washing ve Drying proseslerinde enerji ve su kaynaklarının verimli, kontrollü ve sürdürülebilir bir şekilde yönetilmesini sağlamak amacıyla bu politika uygulanmaktadır.

Firmamızda, enerji verimliliğini artırmak, su tüketimini azaltmak, doğal kaynakları korumak, çevresel etkileri en aza indirmek ve ilgili tüm ISO 9001, ISO 14001, ISO 45001, GRS, RCS, Sedex, KiwaGreen ve RecyClass Modül A1 gerekliliklerine uyum sağlamak için gerekli çalışmalar yapılmaktadır.

1. Enerji Verimliliği ve Yönetimi

- Enerji tüketiminin azaltılması için üretim proseslerinde verimli ekipmanlar kullanılmakta ve enerji performansı düzenli olarak izlenmektedir.
- Elektrik ve diğer enerji kaynaklarının kullanımında kontrol, ölçümleme ve izleme faaliyetleri yapılmaktadır.
- Enerji performansını artıracak teknolojik iyileştirmeler değerlendirilmektedir.
- Enerji israfını azaltmaya yönelik çalışan farkındalığı artırılmaktadır.

2. Su Yönetimi ve Su Verimliliği

- PET yıkama, sıcak yıkama ve durulama süreçlerinde kullanılan suyun kontrollü ve verimli şekilde yönetilmesi sağlanmaktadır.
- Su tüketimini azaltmak amacıyla proseslerde geri kazanım ve yeniden kullanım fırsatları değerlendirilmektedir.
- Atık su oluşumunun azaltılması için proses optimizasyonu yapılmakta ve tüm yasal gerekliliklere uyulmaktadır.

3. Yasal ve Diğer Gerekliliklere Uyum

- Enerji ve su yönetimi ile ilgili tüm ulusal mevzuat, ISO 14001 çevre gereklilikleri, GRS–RCS maddeleri, KiwaGreen kriterleri ve RecyClass Modül A1 gereklilikleri firmamızda uygulanmaktadır.

4. Sürekli İyileştirme

- Enerji ve su performansı düzenli olarak değerlendirilmekte; gerekli durumlarda iyileştirici ve önleyici faaliyetler yapılmaktadır.
- Sürdürülebilir üretim yaklaşımları geliştirilmektedir.

	ENERJİ VE SU POLİTİKASI	Doküman No	AP.DD.010
		Yayın Tarihi	14.05.2025
		Rev. Tarihi	-
		Revizyon No	00
		Sayfa No	2

5. Çalışan Katılımı ve Farkındalık

- Çalışanlara enerji tasarrufu, su yönetimi, çevresel etkiler ve ilgili standart gereklilikleri konusunda eğitimler verilmektedir.
- İş sağlığı ve güvenliği kapsamında güvenli çalışma ortamı sağlanmakta ve riskli işlemlerin önüne geçilmektedir.

6. Sürdürülebilirlik ve Sorumlu Üretim

- PCR balyalar ile üretim yapılması sayesinde doğal kaynak kullanımının azaltılması desteklenmektedir.
- Üretim süreçlerinde çevresel, sosyal ve etik sorumluluk anlayışı benimsenmektedir.

7. Şeffaflık ve İletişim

- Enerji ve su performans sonuçları yönetim gözden geçirmelerinde değerlendirilmektedir.
- Gerektiğinde paydaşlara açık ve doğru bilgi aktarılmaktadır.

Aquapet Plastik olarak, enerji ve su kaynaklarını korumayı, sürdürülebilir üretim anlayışını güçlendirmeyi ve doğal kaynak tüketimini azaltmayı taahhüt ederiz.

Bu politika tüm çalışanlara duyurulur ve üst yönetim tarafından düzenli olarak gözden geçirilir.

Üst Yönetim

Aquapet Plastik Sanayi ve Ticaret Ltd. Şti.