

Bitki temelli doğada çözünebilir polimerlerin üretim planı

Genel özellikler	
Ürünün adı	Doğada çözünebilir granül
Planın kapasitesi	Nominal kapasite yılda 5,400 ton ve gerçek kapasite yılda 4,320 ton
Çalışan sayısı	39 kişi
Ürün kullanımı	Bitki temelli doğada çözünebilir tek kullanımlık kapların üretilmesinde kullanılır
Planın uygulanılması için önerilen yer	Erdebil İli – Khalkhal İlçesi – Khalkhal organize sanayi bölgesi
P.F.S danışman adı	Dorsa Sanat Tehran Danışman Mühendisler şirketi www.dorsa.ir
Araştırma yürütülmesi tarihi	2014 güz mevsimi
Market araştırılması	
Ürünlerin satış fiyatı	Tonu 54,400,000Rial
Market durumu analizi	Sanayi, maden ve ticaret bakanlığının 2014cı yıl veb sitesinde yayımladığı statistiğe göre Erdebil’de çözünebilir tek kullanımlık kaplar üretimi için 9 tane fabrika yılda 11,000 ton toplam kapasiteyle çalışmakta iken, Erdebil İlinde nişasta granül fabrikası bulunmamaktadır. Bunun için, bu ürünün Erdebil’de üretilmesi uygun taleple karşılaşacaktır.
Yerli üretim miktarı	Yılda 0 ton
Planın teknik incelemesi	
Arsa alanı	8,000m ²
Gereken donanımların türü	Karıştırıcı ve granül üretim makinaları
Hammadde türü ve miktarı	Mısır nişastası: yılda 2,948 ton Ağır Polietilen: yılda 1,588 ton
Hammadde sağlanması yeri	%100 yerli
Planın mali incelemesi	
Avro değeri	34,052Rial
Toplam sabit yatırım	70,707 milyon Rial
Yabancı parayla yatırım miktarı	522,438 Avro
Döner sermaye	21,912 milyon Rial
Toplam yatırım	92,618 milyon Rial
Yıllık satış	235,008 milyon Rial
Yatırımın sağlanması yolu	Başvuranın yatırması
Yatırımın dönüş zamanı	Ticari istismar başladıktan 2 yıl 8 ay sonra