

GRUP: 3116
UN VE UNLU ÜRÜNLER

6- Mercimek İşleme
(NACE GRUP : 10.61 Öğütülmüş hububat ve sebze ürünleri imalatı) 2017-250

Onay Tarihi: Birlik Yönetim Kurulunun 26.12.2016 tarih ve 470 sayılı kararı ile verilen yetkiye istinaden 04.10.2017 tarih ve 250 sayılı kararı ile kabul edilmiştir.

a. **Kabuklu mercimek** işlemede Dikey Kabuk Soyma Makinesi kullanılır.

$$K = A \times 8 \times 300 = \text{kg/yıl}$$

A	Kabuk soyucu çapı (cm)	<60	60-90	>90
	Kabuk soyucu kapasitesi (ton)	2	2,5	5

İç Mercimek K x % 80
Mercimek kepeği K x % 20

b. **İç mercimekten** un elde etmek için değirmenler kullanılır.

$$K = D \times 8 \times 300 = \text{kg/yıl}$$

D = Değirmen kapasitesi, kg/saat

Değirmen kapasitesinin belirlenmesinde değirmen çapı esas alınır. Değirmen çapı 50 cm den küçük işletmelerde A değeri 250 kg/saat, 50 cm den büyük işletmelerde A değeri 400 kg/saat alınır. Giren ürünün tamamı un olacak şekilde hesap yapılır.

TOBB