

AYÇİÇEĞİ (YAĞLIK) ÜRÜNÜNE İLİŞKİN LİSANSLI DEPOLARDA UYGULANACAK KALİTE KRİTERLERİ VE SINIFLANDIRMASI

Tip	Rutubet % (m/m) en çok	Yabancı madde % (m/m) en çok	Bozuk dane % (m/m) en çok	Boş dane % (m/m) en çok	Kabuksuz tohum % (m/m) en çok	Ham yağ % (m/m)
Tip 1	8	3	1,5	1	4	50 ve üzeri
Tip 2	8	3	1,5	1	4	48-49,99
Tip 3	8	3	1,5	1	4	46-47,99
Tip 4	8	3	1,5	1	4	44-45,99
Tip 5	8	3	1,5	1	4	42-43,99
Tip 6	8	3	1,5	1	4	40-41,99
Tip 7	8	3	1,5	1	4	39,9 ve altı

Bu sınıflandırmada geçen;

Yabancı madde: Ayçiçeği tohumları arasında bulunan, kendinden başka her türlü maddeyi (kum, taş, toprak, bitkisel parçalar, yabancı tohumlar vb),

Bozuk dane: Acılaşmış, nem almış, küflenmiş, çürümüş, böcek yenikli, filizlenmiş, kızışmış, donuk renkli ve yapışkan ayçiçeği tohumunu,

Boş dane: İç tutmamış ayçiçeği tohumunu,

Kabuksuz dane: Dıştaki sert kabuğu çıkmış ve sadece iç kısmı kalmış ayçiçeği tohumunu, ifade eder.

Numune alma ve analiz esnasında dikkat edilecek diğer hususlar:

- Numune alma işlemleri TS EN ISO 21294 Yağlı tohumlar-Manuel veya otomatik aralıklı numune alma standardına göre yapılır.
- Hintyağı (*Ricinus communis* L.) tohumları ile datura (*datura stramonium*), delice (*Lolium ıcmıti*) ve pelemir (*Cephalaria Syriaca*) gibi zehirli tohumlara tolerans tanınmaz.
- Rutubet ve ham yağ analizleri, TS EN ISO 10565 yağlı tohumlar – yağ ve su muhtevasının eş zamanlı tayini – pulslu nükleer manyetik rezonans metot ile yapılabilir. Analizde kullanılacak cihazın kalibrasyonu yağ miktarında TS EN ISO 659, rutubette ise TS EN ISO 665'e göre yapılır.
- Yabancı madde tayini, TS 2947 EN ISO 658'e göre yapılır.