

Taze Etlerin Ambalajlanması

Taze etlerin ambalajlanmasında;

- etin parlak kırmızı renginin koruyan,
- su kaybının önleyen
- mikrobiyolojik bulaşmalara engel olan
- olabildiğince geçirmeyen,
- yeterli nem direnci gösteren,
- eti sıkıca sarabilmeli ve fakat ete yapışmayan bir ambalaj gereklidir.

89

Taze Etlerin Ambalajlanması

Taze etlerin ambalajlanmasında;

- Yüzeyi parlatılmış ahşap esaslı ambalajlar
- Polistiren köpük tepsiler
- Skin ambalajlar
- Termoform ambalajlar ve
- Uzun süreli depolanmalarda (0 C) ve vakum uygulamalarının söz konusu olduğu durumlarda PET/ LDPE veya PA/LDPE kombinasyonları ve bariyer katman olarak da PVC'den oluşan bir malzeme tercih edilmektedir.

90

Kanatlı etlerinde dayanıklılık

2 °C derecede en çok 9 gün,
4 °C'de 5 gün ve
8 °C'de 2 gün kadardır.

Bu tür etlerin ambalajlanmasında;

belirli düzeyde su buharı geçirmeyen,
nem direnci yüksek olan,
kitleyi sıkıca sarabilen materyaller seçilmeli ve vakum ambalajlama tercih edilmelidir.

Bu amaçla;
shrinklenebilir filmler, bu arada PVDC, PET, LDPE ve yumuşak PVC torbalar uygundur;

Eğer daha uzun süre depolanmaları isteniyorsa, sözü edilen materyallerden, düşük oksijen geçirgenliğine sahip olanları kullanılmalı, ambalajın havası alınıp CO₂ ile gazlanmalı ve 0°C'de depolanmalıdır.

Dondurulmuş kümes hayvanlarının ambalajlanmasında kullanılan materyaller, su buharı, O₂ ve koku geçirmemeli ve yeterli nem direnci göstermelidirler. Bu amaçla PVC filmler önerilebilir.

91

Balıkların ambalajlanmasında genelde

su,
su buharı,
gaz ve koku geçirmeyen,
yağa direnci yüksek,
balığa yapışmayan, shrinklenebilir filmlerden yararlanılabilir.
Eğer balık buzda depolanacaksa su geçirmezlik önemli değildir.

Cam: Balık konserveleri ve çeşitli balık ürünleri için tercih edilen ambalaj malzemelerinden biridir. Bu amaçla genelde plastik ve/veya teneke kapaklı kavanozlar kullanılmaktadır.

92

Balıkların ambalajlanması

Metaller: Özellikle balık konserveleri için teneke, kalaysız teneke ve alüminyum gibi malzemelerden yapılmış kutular kullanılmaktadır. Ancak tüm bu malzemelerin korozyona karşı uygun bir lakla laklanması veya kaplanması gerekir.

93