

### EK-1: Sertlik derecesine göre peynirlerin sınıflandırılması

| Sertlik derecesi    | (PYKN)Yağsız peynir kitleindeki nem oranı (%) | Tolerans (%) |
|---------------------|---|--------------|
| <b>Ekstra sert</b>  | PYKN<49                                       | $\pm 2$      |
| <b>Sert</b>         | $49 \leq \text{PYKN} < 57$                    |              |
| <b>Yarı sert</b>    | $57 \leq \text{PYKN} < 64$                    |              |
| <b>Yarı yumuşak</b> | $64 \leq \text{PYKN} < 70$                    |              |
| <b>Yumuşak</b>      | $\text{PYKN} \geq 70$                         |              |

### EK-2: Olgunlaşma durumu ve yöntemine göre peynirlerin sınıflandırılması

| Olgunlaşma                              | En az olgunlaşma süresi (gün) |                         |                             |
|---|-------------------------------|-------------------------|-----------------------------|
| Olgunlaşma yöntemi                      | Olgunlaşma durumu             | Ağırlık $>1,5\text{kg}$ | Ağırlık $\leq 1,5\text{kg}$ |
| -Olgunlaştırılmamış                     | Taze/ Olgunlaştırılmamış      | -                       |                             |
| -Olgunlaştırılmış <sup>1</sup>          | Olgunlaştırılmış              | 90                      | 45                          |
| -Küf kültürleri ile<br>Olgunlaştırılmış | Olgunlaştırılmış              | 90                      | 45                          |
| Salamurada<br>Olgunlaştırılmış          | Olgunlaştırılmış              | 90                      | 90                          |

<sup>1</sup> Küf kültürleri ile ve salamurada olgunlaşma yöntemi dışında kalan olgunlaşma yöntemi.

### EK-3: Peynirlerin süt yağı miktarına göre sınıflandırılması

| Sınıfı              | Kuru maddede süt yağı (%)      |
|---------------------|--------------------------------|
| <b>Tam yağılı</b>   | $45 \leq \text{süt yağı}$      |
| <b>Yarım yağılı</b> | $25 \leq \text{süt yağı} < 45$ |
| <b>Az yağılı</b>    | $10 \leq \text{süt yağı} < 25$ |
| <b>Yağsız</b>       | $10 > \text{süt yağı}$         |

#### EK-4:Peynirlerin nem ve tuz içerikleri

|  | <sup>2</sup> Nem, %(m/m), En çok | Tuz (NaCl), kuru maddede %(m/m), En çok |
|--|----------------------------------|---|
| <sup>1<sup>a</sup></sup> <sup>4</sup> Salamurada olgunlaştırılan peynirler                         | 60                               | 7,5                                     |
| <sup>1</sup> Küf kültürleri ile olgunlaştırılan peynirler  | 45                               | 5,0                                     |
| <sup>1</sup> Küf kültürleri ile ve salamurada olgunlaşma yöntemi dışında olgunlaştırılan peynirler | 45                               | 4,0                                     |
| <sup>1<sup>a</sup></sup> <sup>3<sup>a</sup></sup> <sup>4</sup> Telemesi haşlanmış peynirler        | 45                               | 4,0                                     |
| Peyniraltı suyu peynirleri   | 75                               | 6,0                                     |
| Taze peynirler   | 80                               | 4,5                                     |
| Çeşnili taze peynirler   | 80                               | 4,5                                     |
| Olgunlaştırılmış beyaz peynir  | 60                               | 6,5                                     |
| Olgunlaştırılmamış/Taze beyaz peynir   | 65                               | 6,5                                     |
| Olgunlaştırılmış kaşar peyniri   | 40                               | 4,0                                     |
| Olgunlaştırılmamış/Taze kaşar peyniri  | 45                               | 3,0                                     |
| Eritme peyniri   | 60                               | 4,5                                     |
| Tulum peyniri  | 45                               | 5,0                                     |

<sup>1</sup>Belirtilen değerler olgunlaştırılmamış /olgunlaştırılmış beyaz peynir, olgunlaştırılmamış /olgunlaştırılmış kaşar peyniri, tulum peyniri, eritme peyniri, taze peynir, çesnili taze peynirler, lor ve peyniraltı suyu peynirleri dışında kalan peynirler için geçerlidir.

<sup>2</sup>Yarım yağlı, az yağlı ve yağısız peynirlerde EK-4'deki neme ilişkin yüzde değerlere 5 birim ilave edilir. Örneğin, az yağlı ve yağısız tulum peynirinin nem içeriği en çok %50 olmalıdır.

<sup>3</sup>Telemesi haşlanmış olgunlaştırılmamış peynirlerdeki tuz(NaCl), kuru maddede %(m/m), en çok %3 olarak uygulanır.

<sup>4</sup>Telemesi haşlanan peynirler salamurada olgunlaştırılması durumunda nem içeriğine göre telemesi haşlanan peynirler sınıfında tuz içeriği yönünden ise salamurada olgunlaştırılan peynirler sınıfında değerlendirilir.

## **EK-5: ‘X’ Yüksekliğinin Tanımı**

1 – Prosesinde pastörizasyona eşdeğer bir ıslı işlem bulunmayan çiğ sütten veya termizasyon işlemi uygulanan sütlere üretilen ve telemesi haşlanmamış peynirlerin etiketlerinde “çiğ sütten üretilmiştir” ibaresinin bildirilmesinde zorunlu olan punto büyülüğu;

**Çiğ Sütten Üretilmiştir.** ↑ x

**‘X’ yüksekliği:**  $x \geq 3$  mm olmalıdır.

2 – Yağı azaltılmış ve benzeri ifadeler kullanılan peynirlerin süt yağı içeriğinin bildirilmesinde zorunlu olan punto büyülüğu;

**KM’de En Çok %... Süt Yağı İçerir.** ↑ x

**‘X’ yüksekliği:**  $x \geq 3$  mm olmalıdır.

3 – Eritme peyniri etiketinde gıdaın adının temel görüş alanında bildirilmesinde zorunlu olan punto büyülüğu;

**Eritme Peyniri** ↑ x

**‘X’ yüksekliği:**  $x \geq 3$  mm olmalıdır.