

## Çalışma 12.2.

Çinko Oksit Merhemi (BP 1999)  
*Unguentum Zinci Oxydi*  
*Zinc Ointment*

Çinko oksit	15 g
Basit merhem	85 g

### Hazırlama:

Çinko oksit havana konulur, üzerine birkaç damla sıvı vazelin damlatılır, iyice ezilir. Basit merhem yarısı su banyosunda iyice eritilip sıcakken havadaki çinko oksit üzerine ilave edilip tektür hale sokulur. Sonra geri kalan basit merhem ile iyice karıştırılır, kutuya konulur. Uygun şekilde etiketlenip teslim edilir.

### Sorular:

1. Bu merhem hangi amaçlarla kullanılır?
2. Merhemi elinize sürünüz ve yıkayınız. Yıkabilme özelliği nasıldır?

## Çalışma 12.10.

Çinko Oksit Patı (USP 27 – NF 22)

*Pasta Zinci Oxydi*

Çinko oksit	25 g
Nişasta	25 g
Yumuşak vazelin	50 g

Hazırlama:

Nişasta ve çinko oksit havanda iyice karıştırılır. Üzerine eritilmiş vazelin ilave edilir ve homojen bir pat oluşana kadar iyice ezilir. Uygun şekilde etiketlenip teslim edilir.

Sorular:

1. Bu preparat hangi amaçlarla kullanılır?
2. Pat ve merhem arasında ne fark vardır?
3. Kalamın nedir? Çeşitli farmakope ve formüllerle göre hangi maddeleri içerir?