

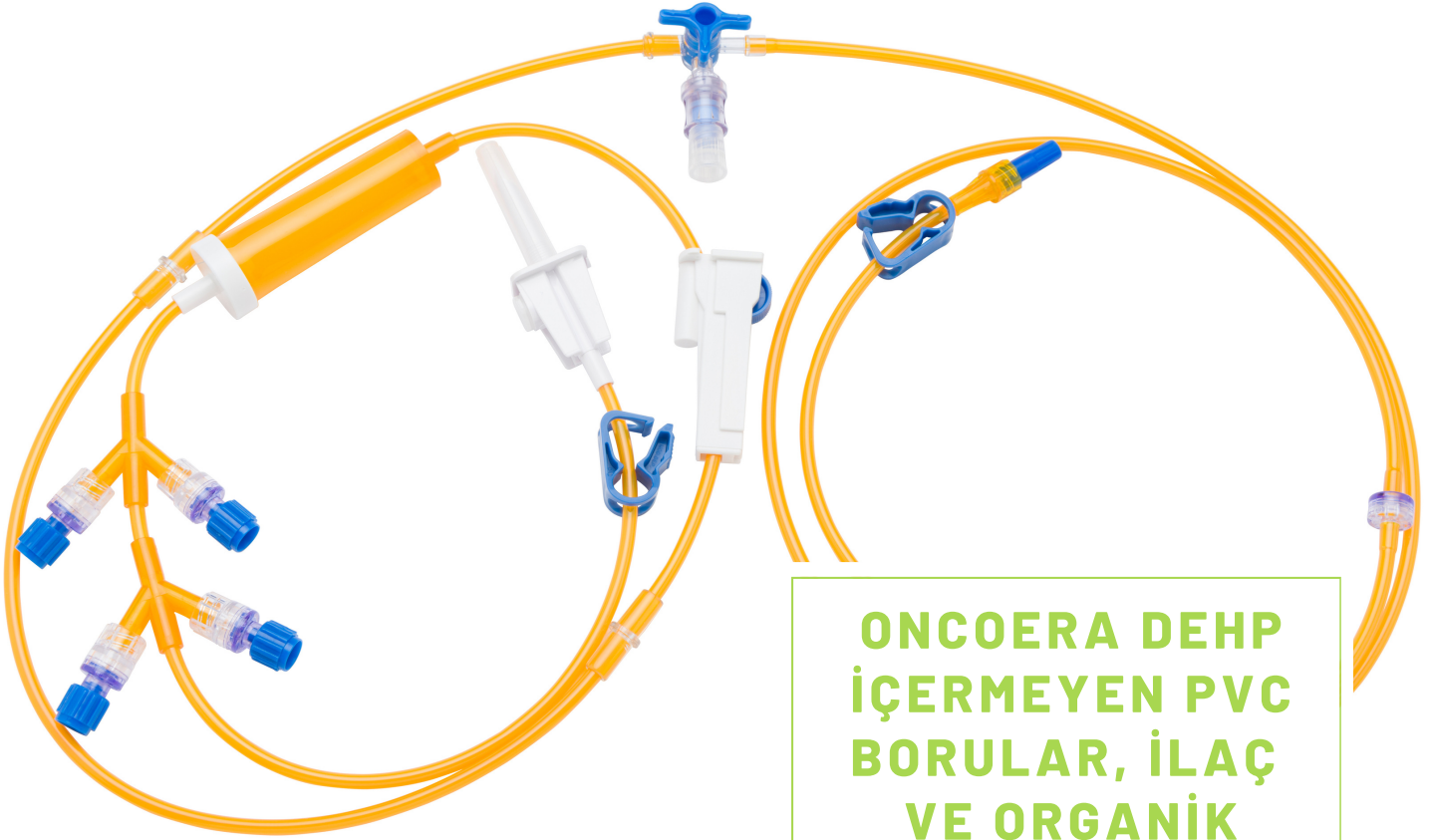


ONCOERA MARKALI DEHP İÇERMİYEN PVC BORULARIN IŞIK GEÇİRGENLİK ÖZELLİKLERİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ

İlaçlar ve organik bileşikler UV ışınlarına duyarlı maddelerdir. Bu sebeple, uygulama süresince UV ışınlarından korunmaları tedavinin etkinliği için son derece önemlidir.

ANALİZ

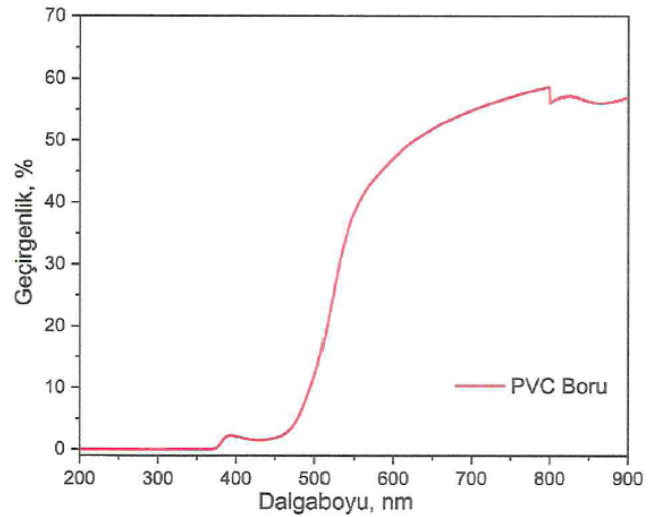
- ✓ Haziran 2022
- ✓ Akdeniz Üniversitesi Fen Fakültesi Kimya Bölümü
- ✓ Varian, Cary 5000 UV-VIS-NIR Spektrofotometrisi
- ✓ Işık geçirgenliği testi



**ONCOERA DEHP
İÇERMEYEN PVC
BORULAR, İLAÇ
VE ORGANİK
BİLEŞENLERİ UV
IŞINLARINDAN
İYİ BİR
PERFORMANSLA
KORUR.**

ANALİZ SONUCU

İlaç infüzyon seti, ilaç transfer seti gibi ürünlerin üretiminde kullanılan ONCOERA markalı DEHP içermeyen PVC boru* numunelerine ait geçirgenlik ölçümleri 200-900 nm dalga boyu aralığında alınarak, sonuçlar %geçirgenlik olarak grafiğe dönüştürülmüştür. PVC borular, 480nm altını absorplamaktadır ve UV ışık koruması yönünden iyi bir performansa sahiptir.



*ONCOERA markalı DEHP içermeyen PVC borular, Eraser Medikal tarafından üretilmektedir.