


SIRA NO	MALZEMENİN ADI	MIKTARI	ÖLÇÜ BİRİMİ	SUT KODU	MAL ID	TAŞINIR KODU
1	HİDROFOBİK MONOBLOK ASFERİK PRELOADED GÖZİÇİ LENS	1000	ADET		GZ1016	

Op.Dr. Mustafa ERDOĞAN  
M.C.BÜTÜN Fakültesi  
Göz Hastalıkları A.D.  
Dip. Tes.No:130161

## HİDROFOBİK MONOBLOK ASİFERİK PRE-LOADED GÖZİÇİ LENS

1. Monoblok (tek parçadan mamül) akrilat metakrilat'tan üretilmiş olmalı, haptikler yapıştırma olmamalıdır.
2. Asiferik optik yapısına ve sarı filitre özelliğine sahip olmalıdır. Bu vazgeçilmez bir özelliktir.
3. Tamamen hidrofobik yapıda optiğe sahip olmalı. Kaplama olmamalıdır. (sıvı ile doldurulmuş flakonlar içinde olmamalıdır.)
4. Lenslerin su içeriği % 1 'ten fazla olmamalıdır.
5. Refraktif indeksi 1.47-1.55 olmalıdır.
6. 6.0 mm optik çapında olmalıdır.
7. Toplam lens uzunluğu 13.0 mm olmalıdır.
8. UV koruyucu olmalıdır.
9. Optik haptik düzlemi arasında açı olmamalıdır.
10. Ön kamara derinliği 5,3 -5.5 mm arası olmalıdır
11. A sabiti 118,7-118.9 arası olmalıdır.
12. EQ ile steril edilmiş olmalıdır.
13. Lens 400-550 nanometre arasında zararlı mavi ışığı filtre eden 0.04% sarı polimerizeilave(n-2-13-(2-metilfenilazo)-4-hidroksifenil etilmetakrilamide, al-8739 boya maddesi lens materyalinin içeriğinde olmalıdır. Bu vazgeçilmez bir özelliktir.
14. Haptikler modifiye L veya C olmalıdır
15. Lenslerin miatları teslim tarihinden itibaren en az 2 yıl miatlı olmalıdır.
16. Teklif edilen lenslerin bütün dioptriler en fazla 2.2 mm kesiden implant edilebilmelidir.
17. Lensler +6.0 ile +27.0 ve 0.5 dioptiri aralığında Pre-loaded enjektör sistemine türkiye pazarında stoklu olmalıdır.
18. Ürün kutusunun haricinde, Pre-loaded enjektörün üzerinde lensin dioptrisi, üretim ve son kullanma tarihi, seri numarası, QR kodu, optik ve haptik ölçüleri yazılı olmalıdır.
19. Pre-loaded enjektör sisteminden 2 adet kilit mekanizması olmalıdır.
20. Teklif veren firmalar lenslerin değişimi 24 saat içinde yapacağına dair taahhünameyi teklifleri ile birlikte vermelidir.
21. Teklif veren firmalar teklifleri ile birlikte 1 adet numune vermelidir. Numuneler denedikten sonra karar verilecektir.
22. Teklif veren firmalar şartnameye madde madde cevap belgesini ihale dosyasında sunacaklardır.
23. İstenilen lens numaraları ve adetleri aşağıda belirtilmiştir.

Lens Diyoptrisi	İstenilen Adet
15.00	5 adet
15.50	5 adet
16.00	5 adet
16.50	5 adet
17.00	5 adet
17.50	5 adet
18.00	25 adet
18.50	50 adet
19.00	95 adet
19.50	95 adet

  
Op.Dr. Mustafa ERDOĞAN  
M. C. B. U. Tıp Fakültesi  
Göz Hastalıkları A.D.  
Diy. Tes. No: 130161

20.00	95 adet
20.50	95 adet
21.00	95 adet
21.50	95 adet
22.00	70 adet
22.50	70 adet
23.00	50 adet
23.50	50 adet
24.00	25 adet
24.50	25 adet
25.00	25 adet
26.00	5 adet
26.50	5 adet

  
Op.Dr. Mustafa ERDOĞAN  
M.C.BÜ. Tıp Fakültesi  
Göz Hastalıkları A.D.  
Dip. Tes. No: 130161