



T.C.  
GAZİ ÜNİVERSİTESİ  
Sağlık Uygulama ve Araştırma Merkezi  
TEKNİK ŞARTNAME

İSTEĞİ YAPAN BİRİM

Şartname Numarası : 30329  
Düzenleme Tarihi : 13.03.2017

KOD : J01-018860 /

MALZEME ADI : ORTA BOY PİL.

1-Piller (LR14-C) özelliginde, alkalın ve uzun ömürlü olmalıdır

2-Çinko pil olmamalıdır.

3- 1,5 volt olmalıdır.

4-Cıva, kurşun ve katmiyum vb. zararlı kimyasalları barındırmamalıdır.

5-Ürün raf ömrü 5-7 yıl olmalı ve eski olmamalıdır.

6-İstekli firmalar teklifleriyle beraber en az dört adet numune getirmelidir, nihai karar numune değerlendirilmesinden sonra verilecektir

HAZIRLAYANLAR

Elmas ÖDEM

ONAYLAYAN

M. Zeki Sohnacı  
Hst. Md.



T.C.  
GAZİ ÜNİVERSİTESİ  
Sağlık Uygulama ve Araştırma Merkezi  
TEKNİK ŞARTNAME

İSTEĞİ YAPAN BİRİM

Şartname Numarası : 39086  
Düzenleme Tarihi : 13.03.2017

KOD : J01-013509 /  
MALZEME ADI : KALEM PİL (İNCE) AAA.

1. İnce kalem pil küçük AAA (LR 03) 1.5 voltluk alkaline pil olmalıdır
2. Civa, kurşun ve katminyum vb. zararlı kimyasalları barındırmamalıdır.
3. Pilin depo ve kullanım anında bitme hızı düşük olmalıdır.
4. Sızıntı ve akıntı yapmamalıdır.
5. Uzun ömürlü olmalıdır. ( Raf ömrü 5-7 yıl ) .
6. Piller ikili veya dördü ambalajlarda olmalıdır.
7. İstekli firmalar teklifleriyle beraber en az dört adet numune getirmelidir, nihai karar numune degerlendirmesi sonucu verilecektir.

HAZIRLAYANLAR

Elmas ÖDEM

ONAYLAYAN

M. Zeki Şahin



T.C.  
GAZİ ÜNİVERSİTESİ  
Sağlık Uygulama ve Araştırma Merkezi  
TEKNİK ŞARTNAME

İSTEĞİ YAPAN BİRİM

Şartname Numarası : 39087  
Düzenleme Tarihi : 13.03.2017

KOD : J01-018855 /  
MALZEME ADI : KALEM PİL (KALIN).

KALEM PİL TEKNİK ŞARTNAMESİ

- 1-Alkalin ve uzun ömürlü olmalıdır.
- 2-Çinko pil olmamalıdır.
- 3-(AA ) ( LR-6 ) boyutlarında ve 1.5 Volt olmalıdır.
- 4-Civa, kurşun ve katmiyum vb. zararlı kimyasalları barındırmamalıdır.
- 5-Ürün raf ömrü 5-7 yıl olmalı ve eski olmamalıdır.
- 6-Sızıntı ve akıntı olmamalıdır.
- 7- Pilin depo ve kullanım anında bitme hızı düşük olmamalıdır.
- 6-Numuneye göre değerlendirme yapılacaktır.
- 7-İstekli firmalar teklifleriyle beraber en az dört adet numune getirmelidir, nihai karar numune değerlendirilmesinden sonra verilecektir.

HAZIRLAYANLAR

Elmas ÖDEM

ONAYLAYAN

M. Zeki Şahinçelebi  
İst. Md.



T.C.  
GAZİ ÜNİVERSİTESİ  
Sağlık Uygulama ve Araştırma Merkezi  
TEKNİK ŞARTNAME

İSTEĞİ YAPAN BİRİM

Şartname Numarası : 39101  
Düzenleme Tarihi : 13.03.2017

KOD : J01-018864 /  
MALZEME ADI : YASSI PİL (9 VOLT).

- 1-Piller (6LR61) özelliginde, alkalın ve uzun ömürlü olmalıdır.
- 2-Cıva, kurşun ve katmiyum vb. zararlı kimyasalları barındırmamalıdır.
- 3- Çinko pil olmamalıdır.
- 4- 9 volt olmalıdır.
- 5- Piller çelik gövde olmalıdır.
- 6- Sızıntı ve akıntı yapmamalıdır.
- 7- Pilin depo ve kullanım anında bitme hızı düşük olmalıdır.
- 8- Ürün raf ömrü 5-7 yıl olmalı ve eski olmamalıdır.
- 9- İstekli firmalar teklifleriyle en az dört adet numune getirmelidir, nihai karar numune değerlendirilmesinden sonra verilecektir.

HAZIRLAYANLAR

Elmas ÖDEM

ONAYLAYAN

M. Zeki Şahinçelebi  
AŞT. Md.