

**TABIATIN KALBİNİ  
KORUYALIM,  
ÇEVRE DOSTU OLALIM...**



**AYRINTILI BİLGİ:**

<http://bolu.gov.tr/yonergeler>  
<http://www.csb.gov.tr/iller/bolu>  
<http://www.csb.gov.tr/projeler/cevredostu>

**BOLU ÇEVRE VE ŞEHİRCİLİK İL MÜDÜRLÜĞÜ**  
Sağlık Mahallesi Şehitler Caddesi No:54 PK:14300  
Telefon No:(0374) 2703573-74 Faks No:(0374)2703571



**ELEKTRİKLİ VE ELEKTRONİK EŞYALARDAKİ  
yasaklanan zehirli maddeleri biliyor musunuz?**

- Kurşun (Pb)
- Civa (Hg)
- Kadmium (Cd)
- Krom (Cr+6)
- Polibromürlü Bifeniller (PBB)
- Polibromürlü Difenil Eterler (PBDE)



## ATIK ELEKTRİK Lİ VE ELEKTRONİK EŞYALARIMIZI

- Üreticilere,
- Belediyelerin kurduđu Atık Getirme Merkezlerine
- Alışveriş merkezlerinde bulunan getirme merkezlerine teslim edebiliriz.



Piyasaya sürülen elektrikli ve elektronik eşyalarda kurşun (Pb), cıva (Hg), artı altı değerlikli krom (Cr+6), polibromürlü bifeniller (PBB) ve polibromürlü difenil eterler (PBDE) ile kadmiyumun (Cd) bulunması yasaktır.

### Kurşun

Özellikle çocuklarda merkezi sinir sistemi üzerinde etkilidir. Çocuklarda zihinsel gelişimini etkiler. Böbreklere ve taşıma sistemine zarar verir. Kansızlığa neden olur.

### Cıva

Beyine, böbreklere ve üreme organlarına zarar verir. Beyinde hafıza problemlerine ve sinirliliğe neden olur. Yağ hücrelerinde birikimi anne sütünden bebeğe geçişe neden olur. Kadmiyum Kemik hastalıklarına, akciğer ve prostat kanserine ve kansızlığa neden olabilir.

### Krom (Cr+6)

Uzun süre deri ile temas sonucu deri ülserine ve isiliğe neden olur. Göze direkt teması sonucu gözde kalıcı hasar oluşturur. Burun, boğaz ve ciğerlerde tahrişe

neden olur. Akciğer kanserine neden olabilir. Yüksek miktarda maruz kalındığında böbreklerde hasar oluşturur.

### Bromlu Alev Geciktiriciler

PBDE'ler vücutta uzun süre kalıcı olduklarından, hayvan dokusunda biyolojik birikime neden olurlar. Endokrin sisteminde zararlı olabilir ve ceninin gelişiminde etkilidir. Öğrenme zorluğu ve davranış bozukluklarına yol açarlar.

Bu zararlı maddeleri elektrikli ve elektronik eşyalarda engellemenin yolu, elektrikli ve elektronik eşyalar üretilirken bu zararlı maddelerin yerine güvenli alternatif maddelerin kullanılmasıdır.

Bilimsel ve teknik açıdan bunun mümkün olmadığı durumlar "Atık Elektrikli ve Elektronik Eşyaların Kontrolü Yönetmeliği (AEEE)" kapsamı dışındadır.

Aldığınız elektrikli ve elektronik eşyalarda,

**"AEEE YÖNETMELİĞİNE UYGUNDUR."** ifadesinin olup olmadığına mutlaka bakın!

