

# Havai fişek – Güvenli bol eğlence!

Havai fişekler hiç kuşkusuz çok boyutlu bir üründür. Bunlardan üçü son derece önemlidir: **Güvenlik. Test edilmiş kalite. Çevre uyumluluğu.**



## Sürdürülebilir şekilde güvenli

Havai fişekler potansiyel tehlike ve kullanım amacına göre özel kategorilere ayrılmıştır. Aşağıda en tanınmış ikisine dair bir açıklama bulabilirsiniz:

### F1 kategorisi



Örneğin: Çatlayan bezelye, çatlayan top, masa maytabı, maytap, konfeti

F1 kategorisi havai fişekler tüm yıl boyunca yalnızca 12 yaş üzeri kişilere verilebilir. Tüm yıl boyunca ürünün yakılmasına izin verilir.

### F2 kategorisi



Örneğin: Füzeler, bataryalar, Roma kandilleri, torpil-ler, toplu havai fişekler

F2 kategorisi havai fişekler yalnızca 29 Aralık ila 31 Aralık tarihleri arasında 18 yaş üzeri kişilere verilebilir. F2 kategorisi havai fişeklerin yakılması 31 Aralık ila 1 Ocak tarihleri arasında sınırlıdır. Diğer günler için esasen başvurusunun belediyeye yapılması gereken özel bir izin gereklidir.



## Sürdürülebilir şekilde test edilmiş

Satın alırken neye dikkat etmeliyim?  
Yalnızca test edilmiş havai fişekler kalite ve AB standartları gerekliliklerine uygundur. Test edilmiş havai fişekleri kayıt numarasından ve test merkezinin kimlik numarasıyla bağlantılı CE işaretinden tanıyabilirsiniz. Her iki işareti de barındırmalıdır. Kayıt numarasındaki ilk dört rakam Avrupa'daki hangi belirtilen merkezin havai fişek yapı tasarımını kontrol ettiğine dair bilgi verir. Örneğin tanı numarası 0589, Federal Malzeme Araştırma ve Test Enstitüsünü temsil eder. 0589 – F2 – 1234, Federal Malzeme Araştırma ve Test Enstitüsü tarafından verilen bir kayıt numarasına örnektir. F2, F2 kategorisi bir havai fişek temsil eder, 1234 sıralı numaradır.



## Sürdürülebilir şekilde plastiksiz

2023 yılından itibaren Alman piroteknik endüstrisinin ürünleri sürdürülebilir yeni yönelim ile öne çıkmaktadır. Parolamız: Çevre bilinci ve eğlence birbirini engellemek zorunda değil Sektör artık havai fişeklerin günümüzde yüzde 90'ının kullanılmış kağıt ve ahşaptan oluştuğu gerçeğiyle yetinmiyor, inovatif ve yeni bir çığır açıyor. Şirketler, örn. şimdye kadar kullanılan plastik raket uçlarının ve plastik ateşleme fitili koruyucu kılıflarının ve fiskiyelerin duruş ayaklarının yerini alması için biyolojik olarak çözünebilir malzemeleri başarıyla aradılar. 2023'ten itibaren plastik miktarı önemli ölçüde düşmektedir. Gelecekte yalnızca havai fişek ürünlerinde plastik kullanımından vazgeçilmekle kalınmayacak, aynı zamanda ambalajlarda da adım adım kağıda geçilecektir. Başka deyişle: Kağıt, yeni plastiktir.

Pirotekniklerin  
güvenli kullanımı

15  
tavsiye

için en iyi önerilerle



## Genel



Havai fişekleri serin ve kuru bir yerde saklayın.



Kullanım kılavuzunu okuyun.



Havai fişeklerin ateşlenmesi işini yalnızca akli başında kişilere bırakın.



İç mekanda kullanılabilen masa maytapları gibi tüm ürünler kolay alev alabilen maddelerin yakınında yakılmamalıdır.



Özellikle F2 kategorisi olmak üzere tüm diğer ürünler yalnızca dışarıda ateşlenebilir.



Dikkat: F2 kategorisi havai fişekler çocukların eline geçmemelidir!



Havai fişekler ateşlendikten sonra kesinlikle elde tutulmamalıdır.



Ateşlenen torpillerden hemen uzaklaşın. Roma kandillerini, volkanları ve şelaleleri kesinlikle elinizde tutmayın!

## Raketler



Raketleri daima dikey ateşleyin. Boş şişelerle dolu bir içecek kasası raketleri ateşlemek için uygundur. Raketler engelle karşılaşmadan yükselebilmelidir. Raketleri ateşlerken, ateşlemeden önce olası uçuş yörüngesi dikkate alınmalıdır.



Kolay alev alan malzemeden yapılmış binaların bulunduğu yerlerde koruma bölgelerine uyulmalıdır.



## Bataryalar ve toplu havai fişekler

Geniş etki yelpazesi nedeniyle ilgili kullanım kılavuzlarında yer alan özel güvenlik hususları dikkate alınmalıdır. Bu kullanım kılavuzlarını dikkatli bir şekilde okuyun ve diğer insanlarla da aranızda güvenli bir mesafe bıraktığınızdan emin olun. Ateşlerken başınızı kesinlikle bataryaların veya toplu havai fişeklerin üzerinde tutmayın.



## Kızkaçıranlar



Lütfen kızkaçıranların soğumasını bekleyin, üzerine su dökün ve ıslatılmış bir çöp torbasında bertaraf edin. Bu husus yedek ateşleme fitilli havai fişekler (örn. Bataryalar ve toplu havai fişekler) için geçerli değildir.



"Alev almaması" durumunda lütfen yakl. 15 dakika bekleyin ve yedek ateşleme fitilini ateşleyin.

