



Magni ile Güvenli Gelecek

Magni Yangın Söndürücü Çözümleri, yenilikçi teknolojisiyle yangın güvenliğinde **milli bir devrim** yaratıyor. Evlerden endüstriyel tesislere kadar her alanda kullanılabilen ürünlerimiz; hız, güvenilirlik ve çevre dostu yapısıyla fark yaratıyor.

Etkinlikte Magni'nin sunduğu bu güçlü çözümler yenilikçi güvenlik yaklaşımı ve milli ekonomimize katkısı vurgulanacak.

16 Aralık 2025 Salı
404 Magni Lansman Toplantısı

14:00 - 16:00

AOSB Adana Hacı Sabancı Organize Sanayi Bölgesi
Seyhan Konferans Salonu



“Yangınlar Neden Sönmüyor?”

Dünya her geçen gün ısınıyor ve yangınlar artık hayatımızın değişmez bir parçası. Sadece İstanbul’da yılda **20.000’den fazla yangın** itfaiye müdahalesi gerektiriyor. Küçük bir alevle başlayan yangınlar sadece 2 dakika içinde büyüyerek 4-5 dakika içinde tüm evi, 10 dakika içinde çevreyi tehdit eder boyuta geliyor. 2025 yılında Türkiye ve dünya genelinde yaşanan yangınlarda ortaya çıkan can kayıpları, bu gerçeği acı bir şekilde hatırlattı.

Yangın Her An ve Her Yerde Karşımıza Çıkabilir

Deprem belirli bölgelerde öngörülebilirken, yangın riski **her yerde ve her an** karşımıza çıkabiliyor. Evlerimizdeki **ocaklar, mutfığımızda bulunan elektrikli ve pilli tüm cihazlar, ütüler, yataklar, perdeler, halılar;** elimizden düşürmediğimiz **telefonlar, tabletler, bilgisayarlar, elektrikli araçlar ve tüm şarj cihazları...** Hepsi son 30 yılda teknolojik gelişmelerle yüksek ısıli yangınlara yol açan ve klasik yöntemlerle söndürülmesi mümkün olmayan potansiyel birer yangın kaynağı haline geldi.

404 Magni’den Dünya Standartlarını Aşan Milli Çözüm

Evlerden Endüstriye, Orman Yangınlarından Savunma Sanayine Kadar Yangın Güvenliğinde Yeni Bir Dönem Başlıyor.

Türkiye’nin en köklü kimya şirketlerinden **404 Kimya**, geliştirdiği **Magni** markası ve yenilikçi **FTS FX Teknolojisi** ile yangın güvenliğinde %100 milli ve dünya standartlarını aşan bir çözümü hayata geçiriyor.

Yangını Söndürmek Kadar Yangının Yayılmasını Önlemek de En Az Onun Kadar Önemli

Magni’nin bu alanda geliştirdiği yenilikçi çözüm, “**Yangın Kalkanı**”, uygulandığı yüzeyde koruyucu bir tabaka oluşturarak **ateşin tutuşmasını ve alevin ilerlemesini engelliyor.**

404 Magni: Milli Çözüm, Küresel Teknoloji



404 Kimya'nın geliştirdiği Magni ürünleri sadece ülkemiz için değil, tüm dünyanın karşılaştığı karmaşık yangınları söndürmede yeni bir çözüm getiriyor. Böylece 404 Magni, tamamen ithalata bağımlı olduğumuz yangın söndürme kategorisinde milli bir marka yaratarak ülkemizi ihracat yapan konuma getiriyor.

FTS FX Teknolojisi ile donatılan Magni Ürününün Özellikleri:

- **Farklı yangın türlerini** etkin şekilde söndürüyor.
- **Söndürdüğü anda soğutarak**, ekstra soğutma müdahalesine gerek bırakmıyor.
- Jel ürünü, içeriği sayesinde **yeniden yanmayı önüyor**.
- Birçok yangın söndürücüde bulunan, insana ve doğaya zarar veren **PFAS(Polifloroalkil Madde)** içermiyor.
- **Kanserojen** özellik taşımıyor.

Bu özellikleriyle Magni, sadece Türkiye'ye değil dünyaya da rakipsiz bir teknoloji sunuyor.

Amerika'da PFAS içeren kanserojen yangın söndürücüler nedeniyle şirketlere milyon dolarlık davalar açılıyor. Şirketlerse PFAS içermeyen bir teknolojiye sahip olmadıkları için bu davalar karşısında çaresiz kalıyor. 404 Magni teknolojisinin yurt dışında da büyük ilgi uyandırmasının nedenleri arasında bu konunun da büyük payı bulunuyor.

Yenilikçi Çözüm:Yanmaz Yüzey ve Alanlar 404 Magni Yangın Kalkanı!

404 Magni Yangın Kalkanı, ahşap, kumaş, kâğıt, polyester ve benzeri yanıcı yüzeylerde uzun süreli yanmazlık sağlayan, çevre dostu ve toksik olmayan bir aerosoldür. Uygulandığı yüzey üzerinde koruyucu bir tabaka oluşturarak ateşin tutuşmasını ve alevin ilerlemesini engeller. Aerosol formu sayesinde kolay uygulanır, hızlı kurur ve homojen kaplama sağlar.



Yangın Kalkanı Başlıca Özellikler:

- Ahşap, kumaş ve kâğıt yüzeylerde uzun süreli yanmazlık etkisi.
- Kaynak ve metal işlerinde kıvılcım kaynaklı tutuşmaları önleme.
- Tarla, bahçe ve orman yangınlarında alevin ilerlemesini engelleme.
- Tekstil, mobilya, arşiv, kütüphane, dekor ve sahne uygulamalarında yüksek güvenlik.
- Sanayi, otomotiv, havacılık, denizcilik, eğitim ve hobi alanlarında ek koruma.
- Lastik ve araç yüzeylerine uygulanarak yangın kaçışlarında araç yanmalarını engeller.
- Yanan ortamlarda elbise ve tekstil üzerine uygulanabilir; cilde zararı yoktur.
- Çevreye ve insan sağlığına zarar vermeyen formül.
- Kullanım sonrası kalıntı bırakmaz, kolay temizlenir.

Niçin Yangın Kalkanını Çıkardık?

Yangını söndürmek kadar yangının yayılmasını engellemek de en az onun kadar önemli. Böyle önemli bir konuda da 404 Magni Yangın Kalkanı ön plana çıkmaktadır.

NFPA Fuarı'nda Dünya Sahnesi'nde

Dünyanın en büyük yangın fuarı olan **NFPA'da** tek **Türk markası** olarak boy gösteren 404 Magni, gelişmiş teknolojisi ile hayranlık uyandırarak ithalata dayanan bir sektörde ihracata başladı. Ve şimdi bu üstün teknolojiyi yeni 500 ml ambalajıyla **evlere, iş yerlerine, restoranlara, araçlara, kamp ve karavanlara getiriyor**. Küçük boyutu ve kolay kullanımıyla her an yanımızda taşınabilen Magni, yangın güvenliğinde **vazgeçilmez milli bir ürün** haline geliyor.



Las Vegas, Nevada
NFPA 2025

Evlere ve Araçlara Yönelik Çözümler

YANGIN SAVAR



Kullanım Alanları

Mutfakta	Araçta	Ofiste	Yatta
Evde	Otelde	Karavanda	Motosiklette
İstasyonda	Kampta	Hastanede	Atölyede

YANGIN KALKANI



Kullanım Alanları

Ahşap ve Tekstil Yüzeyleri	Arşiv ve Kütüphaneler	Kaynak ve Metal İşleri	Dekor ve Sahne Uygulamaları
Eğitim Kurumları	Elektrik ve Elektronik Alanlar	Hobi ve Sanat Atölyeleri	Tarla, Bahçe ve Orman Yangınları
Otomotiv ve Ulaşım	Motosikletler	Denizcilik	Havacılık

Endüstriyel Çözümler

Sanayi tesisleri, fabrikalar, depolar, enerji santralleri ve büyük üretim alanları yangın riskinin en yüksek olduğu noktalardır. Yanıcı kimyasallar, yüksek ısı yayan makineler, elektrik panoları, üretim hatları ve depolama alanları; saniyeler içinde büyük kayıplara yol açabilecek yangınların potansiyel kaynağıdır.

Magni markası ve yenilikçi FTS FX Teknolojisi sayesinde endüstriyel yangın risklerine karşı yepyeni bir güvenlik standardı doğuyor. Bu kapsamda geliştirdiği bir çok ürünü ve teknolojiyi hizmete sunuyor.

