

TANIMLAMA

ER-ELEKTRİK, elektrik motorları ve parçaları yüzeylerinde biriken yağ, gres ve karbonlu birikintilerin temizliğinde kullanılan solvent bazlı güçlü bir temizleyicidir. Her türlü metal ve metal alaşımlı yüzeylerde kullanılabilir. Ayrıca çok hızlı bir uçucu özelliği olan etkili bir üründür.

Kimyasal Adı	: Kimyasal Karışım
Doküman No	: SP-KS-059
Ticari Adı	: <u>ER-ELEKTRİK</u>
Kullanım Alanı	: Elektrik aksamalarında biriken yağların temizliğinde.

A. ORGANİK ÖZELLİKLERİ

Görünüm

Fiziksel Hali (20°C)	: Sıvı
Renk	: Berrak
Koku	: Solvent kokulu

B. FİZİKSEL ÖZELLİKLERİ

pH	: -
Molekül Ağırlığı	: -
Patlama Limiti	: Yok
Bağıl Yoğunluğu	: 1.40 – 1.50 gram / cm ³
Çözünürlük	:Suda çözünmez.

KULLANIM AVANTAJLARI

- ✓ Karbonlaşmış birikintilere hızlı ve derinlemesine nüfuz eder.
- ✓ Yüzeyde herhangi bir kir bırakmadan hızlı bir şekilde temizler ve buharlaşır.
- ✓ Cilalı yüzeyler dahil tüm metal ve metal alaşımlı yüzeylerde güvenle kullanılabilir.
- ✓ Temizlikten sonra durulama gerektirmez.
- ✓ Korozyon etkisi yoktur.
- ✓ Elektrik aksamaları üzerinde herhangi bir zararı yoktur.
- ✓ Düşük maliyetli, kolay kullanım ve uygulamaya sahiptir.

KİMYASAL MADDENİN DEPOLANMA KOŞULLARI

Ambalaj Şekli : 25/30 KG. lık mühürlü, orijinal bidonlarda ambalajlıdır. Depolanma süresi 3 yıldır.

DOZAJLAMA BİLGİLERİ

ER-ELEKTRİK, suyla veya herhangi bir solüsyonla seyreltilmeden konsantre olarak kullanılmalıdır. Temizlik için kullanılacak olan ER-ELEKTRİK miktarı, yüzeydeki kirlilik derecesine bağlı olarak değişir. Bu miktar temizlik işlemi sırasında kullanıcı tarafından belirlenir. Ayrıca ER-ELEKTRİK hızlı buharlaşabilen ürün olduğundan, iyi bir şekilde havalandırılabilen yerlerde kullanılmalıdır.

ER-ELEKTRİK, fırçalama, spreyleme ve daldırma gibi birçok yöntemle uygulanabilir.

En çok tavsiye edilen yöntem spreyleme yöntemidir. Bu yöntemde, ER-ELEKTRİK kirli elektrik parçaları üzerine püskürtülür. Parçalar üzerinde kalan solvent daha sonra hava ile kolaylıkla kurutulur veya 10-15 dakika içerisinde ürün kendiliğinden kurur.

Daldırma ise genellikle küçük parçaların temizliğinde kullanılan yöntemdir. Parçalar, ER-ELEKTRİK ile doldurulmuş bir banyo içerisine daldırılır ve 10-60 dakika kadar bekletilir. Daha sonra, temizlenen parçalar üzerinde kalan solvent hava ile kurutulabilir.

Daldırma yöntemi genellikle kapalı alanda yapılır. ER-ELEKTRİK ürünü yüksek oranda buharlaşma özelliğine sahip olduğundan, kapalı alanda solvent kokusu kullanıcı için rahatsız edici olacaktır. Bu gibi durumlarda ER-ELEKTRİK ürünü aşağıda tarif edildiği şekilde uygulanmalıdır.

Daldırma banyosunu yeterli miktarda ER-ELEKTRİK ile doldurun ve daha sonra 10-15 cm kadar üzerine su ekleyin. ER-ELEKTRİK ürünü su ile karışmadığından, su ER-ELEKTRİK üzerinde ikinci bir koruyucu tabaka olacaktır. Bu şekilde su, ER-ELEKTRİK ürününün solvent kokusunun yayılmasını önleyecektir.