

TEKNİK BİLGİ FÖYÜ

DESOIL 608 A VCI

Ürün Tanımı

Her türlü metal uygulamalarında koruyucu yağ ve solventlere katılarak korozyona karşı etkin koruma sağlayan, VCI (buhar fazı korozyon inhibitörü) özelliği ile teknolojik koruyucu yağ katkısı ürünümüzdür.

Yağ ve solventlerle ile her oranda karışabilen ürün, düşük kullanım oranı ile ekonomiktir. Solvent ve yağlara su ve parmak izi giderme özelliği katar.

Formülünde bulunan buhar fazına geçebilen (VCI) inhibitörler yağ filminin incelendiği veya ulaşmadığı uç noktalara yayılarak her noktada ve uzun dönemli korozyon koruması sağlamaktadır. Bu benzersiz özelliği ile korozyon önleyici yağların teknolojilerinde farklı bir sınıf yaratmaktadır.

Yalnız başına koruyucu olarak kullanılabilirdiği gibi başka yağların korozyon önleme özelliklerinin artırılmasında katkı olarak da kullanılmaktadır.



Uygulama Alanları

- Otomotiv yan sanayi sevkiyat ve stok uygulamalarında kullanılmaktadır.
- Silah ve aksamının bakım, depolama ve sevkiyatında kullanılmaktadır.
- Rulo sac ve levha uygulamalarında kullanılmaktadır.
- Kapalı atmosfer uzun dönemli korozyon koruması uygulamalarında kullanılmaktadır.
- Açık atmosfer kısa ve orta vadeli korozyon koruması uygulamalarında kullanılmaktadır.
- Yakıt tankı boş ve dolu koruma uygulamalarında kullanılmaktadır.



Fiziksel ve Kimyasal Özellikler

Fiziksel Durum	Kıvamlı sıvı
Renk	Kehribar
Koku	Az
Suda Çözünürlük (20 °C)	Kısmen emülsiyeye
Yoğunluk (g/ml)	0.96-1.06
Film Özelliği	Yağlı, ince

Uygulama Şekli

- Solvent ve yağ ile kütlece %2-5 oranından seyreltilerek koruyucu olarak kullanılabilir. Kullanım oranları arttıkça koruma kapasitesi artar.
- Koruyucu yağlara kütlece %1-3 oranlarında ilave edilerek korozyon önleme performansı artırılır.
- Uygulama öncesinde metal yüzeyi temizleyici bir ürün kullanılarak kirlilik ve kesme yağlarından arındırılması ve ıslaksa kurutulması önerilir.
- Farklı koruyucu yağlara katkı olarak kullanılacağı durumlarda az miktarda numunelerle uyumluluklarına bakılması önerilir.

Yakıt Tanklarında Uygulama

- Tamamen yakıt ile dolu tanklarda yakıt hacminin %0.5'i (max. %2) kadar DESOIL 608 VCI A ilave edilir.
- Dolu olmayan tanklarda tank hacminin %0.4'ü kadar (yakıt miktarının %2'sini geçmeyecek şekilde) DESOIL 608 VCI A ilave edilmelidir.

Ambalaj Özellikleri

DESOIL 608 VCI A koruyucu yağ katkısı ürünümüz 25 ve 50kg'lık HDPE bidonlarda ve 180kg'lık çelik varillerde kullanıma sunulmaktadır. Özel miktar ve ambalaj koşulları için lütfen firmamız ile irtibata geçiniz.

Taşıma ve Depolama

DESOIL 608 VCI A ürünü ağzı kapalı şekilde muhafaza edilmelidir.

Her türlü teknik bilgi, numune ve fiyat isteğinizde lütfen bizlerle temasa geçiniz.

Not: Teknik bilgi föyünde verilen bilgiler sadece genel bilgi içindir. Teknik özellikler ortalama malzeme karakteristiğini yansıtmaktadır.