

TEKNİK BİLGİ FÖYÜ

DESOIL 604 VCI

Ürün Tanımı

Her türlü metal uygulamalarında korozyona karşı etkin koruma sağlayan, aynı zamanda temizleyici ve yağlayıcı olarak kullanılabilen, kokusuz (aromatik benzen türevlerinden arındırılmış) solventli, VCI (buhar fazı korozyon önleyici) yağ ürünüdür.



Kokusuz oluşu ile kullanıcı dostu, yüksek parlama noktası ile güvenli, düşük buhar basıncı ile ekonomik ve aynı zamanda VCI buhar fazı inhibitörleri ile mükemmel bir üründür.

İnce yağlı film yapısı sayesinde mumlu filmlerde gözlenen zor temizlenme ve girinti bölgelerde birikinti yapma gibi istenmeyen durumlara yol açmaz.

Sıradan yağlarda kullanılanlardan daha yavaş buharlaşan solvent içeriği sayesinde buharlaşma kaybı minimize edildiği için kullanılan yağın viskozitesi daha uzun süre sabit kalır, tank içerisinde bekleyen yağda mumlaşma, kalınlaşma problemleri gözlenmez, ürünler sürekli aynı kalitede ve aynı kalınlıkta filmle kaplanır.

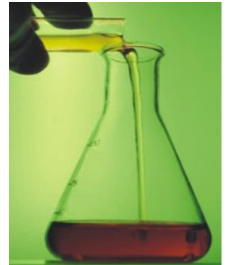
Suyla yer değiştirme, parmak izi giderme gibi özellikleri sayesinde, korozyona karşı hassas yüzeylerin yıkaması sonrasında etkin koruyucu olarak kullanılabilir.

Buhar fazına geçebilen inhibitörler yağ filminin inceldiği veya ulaşamadığı uç noktalara yayılarak metalin her bölgesinde ve uzun dönemli korozyon koruması sağlar. Bu benzersiz özelliği ile korozyon önleyici yağların teknolojilerinde farklı bir sınıf yaratmaktadır.

Gerektiği durumda solventli ve alkali temizleme işlemleri ile yüzeyden kolayca temizlenebilir.

Uygulama Alanları

- Otomotiv yan sanayi sevkiyat ve stok uygulamalarında kullanılmaktadır.
- Otomotiv ana sanayi, ön koruma uygulamalarında kullanılmaktadır.
- Metal ve makine sanayisinde 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.
- Ulaşılmayan noktalar veya kör deliklerin içlerine VCI buharı yayarak koruma sağlar.



Fiziksel ve Kimyasal Özellikler

Fiziksel Durum	Sıvı
Renk	Açık berrak sarı, kehribar
Koku	Çok az
Yoğunluk (g/ml)	0.83-0.85
Film Özelliği	İnce, yağlı
Korozyon Koruması	Kapalı ortamda 18 ay Açık ortamda 9 ay

Ambalaj Özellikleri

DESOIL 604 VCI koruyucu ince yağ ürünümüz 25 ve 50kg'lık HDPE bidonlarda ve 170kg'lık çelik varillerde kullanıma sunulmaktadır. Özel miktar ve ambalaj koşulları için lütfen firmamız ile irtibata geçiniz.

Taşıma ve Depolama

DESOIL 604 VCI koruyucu ince yağ 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.