

## TEKNİK BİLGİ FÖYÜ

# DESOIL 618 VCI

### Ürün Tanımı

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

Özellikle çok ince film gerektiren ve uygulamalarda oldukça başarılı olup solvent içeriği hızlı buharlaştığı için ürünün kısa zamanda ambalajlamaya hazır hale getirilmesini sağlar.

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

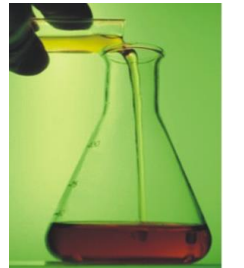
Suyla yer değiştirme, parmak izi giderme gibi özellikleri sayesinde, korozyona karşı hassas yüzeylerin yıkaması sonrasında etkin koruyucu olarak kullanılabilir.

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.
- 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.



### Fiziksel ve Kimyasal Özellikler

Fiziksel Durum	Sıvı
Renk	Açık berrak sarı-kehribar
Koku	Az
Suda Çözünürlük (20 °C)	Emülsiyeye
Yoğunluk (g/ml)	0.72-0.82
Film Özelliği	Yağlı, çok ince

Korozyon Koruması (% emülsiyon)	Kapalı ortamda	12 ay
	Açık ortamda	6 ay
Kuruma Zamanı (dk)	45	

### **Ambalaj Özellikleri**

DESOIL 618 VCI koruyucu ince yağ ürünümüz 20 ve 45kg'lık HDPE bidonlarda ve 160kg'lık çelik varillerde kullanıma sunulmaktadır. Özel miktar ve ambalaj koşulları için lütfen firmamız ile irtibata geçiniz.

### **Taşıma ve Depolama**

DESOIL 618 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.**