



## Mobiltac 375 NC ve 325 NC

Mobil Industrial , Turkey

Dişli Yağları

### Ürün Tanımı

Mobiltac 375 NC ve 325 NC geniş bir yelpazedeki açık dişli ve madencilik uygulamaları için tasarlanmış ekstra yüksek performanslı, kurşun içermeyen, solventli tip, kıvamlı yapıda yağlardır. Yapısında klorin içermeyen, en düşük sıcaklıklarda bile akışkanlığı koruyan uçucu solvent bulunur. Uygulandıktan sonra bu seyreltici buharlaşır ve servis ömrü boyunca kıvamını koruyan esnek, yapışkan ve yüksek mukavemetli yağlayıcı kalır. Mobiltac 375 NC ve 325 NC , sınır koşullarda oldukça iyi yağlama sağlayacak şekilde aşırı savrulmaya dayanıklı ve böylelikle aşınmaya karşı koruma, viskoz yapıda kesintisiz bir yağ tabakası oluşturacak şekilde dişliler ve diğer makine elemanları yüzeyine çok güçlü bir şekilde yapışır.

Mobiltac 375 NC ve 325 NC soğuk havada katılaşma, sıyrılma veya pullanma yapmaz, kendi kendini toparlar ve dişli diplerinde katılaşmış birikinti oluşturmaz. Çok seyrek damlama veya savrulma gözlenir ve yağlayıcı solvent ile ıslatılmış bezlerle rahatlıkla temizlenir. Ürün yağmur, kar ve üretimde kullanılan su ile yıkanmaya dayanıklıdır. Parlama noktası yangın riskini en aza indirir. Bu yeni nesil dişli ve madencilik yağlayıcıları elle ya da otomatik yağlayıcılarla uygulanır. Mobiltac NC teknolojisi, dünya çapında birçok açık dişli kullanıcıları ve maden işletmecileri arasında çok yaygın kullanılan yağlayıcı olmuştur.

### Özellikleri ve Faydaları

Mobiltac NC Serisi uzun yıllardır açık dişli ve diğer madencilik uygulamalarında büyük bir başarı ile kullanılmakta olan Mobiltac marka ürünler arasında en son teknolojik ilerlemeyi simgeler. Bu yeni teknoloji ürünleri, eski tip teknolojilere kıyasla önemli ölçüde çevre ve performans faydaları sağlamaktadır. Bu ürünlerin sağladığı özellikler ve potansiyel faydalar aşağıda verilmektedir:

Özellikler	Avantajları ve Sağlayabileceği Faydalar
Sınır yağlama koşulları altında dişli ve diğer makine elemanları için mükemmel	Ekipman aşınmasını ve arızaları azaltır, daha seyrek yağ değiştirme ve duruş gerektirir, bakım maliyetle

koruma	rini düşürür
Düşük sıcaklıkta mükemmel pompalanabilme	Düşük sıcaklıklarda rahat ilk çalıştırma imkanı verir ve ön ısıtma maliyetini önler
Suda yıkanmaya karşı mükemmel dayanıklılık	Sulu ortamlarda mükemmel koruma sağlar, plansız duruşları azaltır
En alt düzeyde savrulma ve damlama	Ürün israfı azdır; yeni ürün maliyetini düşürür
Düşük sıcaklıklarda sıyırılma veya kabuklanma yapmaz	Düşük sıcaklıklarda koruyucu yağ tabakasını muhafaza eder
Geleneksel solvent veya temizleme maddeleri ile rahatlıkla temizlenebilir	Daha güvenlidir ve bakım maliyetlerini düşürür

## Kullanım Yerleri

Mobiltac 375 NC ve 325 NC geniş bir yelpazedeki açık dişli ve madencilik uygulamalarına yönelik tasarlanmıştır:

- İçinde yüksek viskoziteli baz yağ bulunan Mobiltac 375 NC çimento fırınları bilezik dişlileri ve cevher işleme tesislerindeki büyük dişliler gibi yüksek sıcaklıklarda çalışan ağır hizmet açık dişlilerin yağlanması için önerilir
- Mobiltac 325 NC, Mobiltac 375 NC ile aynı uygulamalar için önerilir. Bu yağ, yapısındaki daha fazla seyreltici ile daha düşük sıcaklıklardaki uygulamalarda kullanılabilecek düşük viskoziteye sahiptir
- Mobiltac 375 NC ve 325 NC asgari çalışma sıcaklıkları, sırasıyla,  $-1^{\circ}\text{C}$  ve  $-18^{\circ}\text{C}$  düzeyindedir

## Tipik Özellikleri

Mobiltac NC Serisi	375 NC	325 NC
Görünüş	Akışmaz, yarı sıvı, siyah	Akışmaz, yarı sıvı, siyah

Viskozite, ASTM D 445		
cSt @ 40°C, Solventli	5000	1500
cSt @ 100°C, Solventsiz	1260	1000
Parlama Noktası, °C, ASTM D 92	121	100
Özgül Ağırlık @ 15.6°C kg/l, ASTM D 405 2	0.96	0.95
Maksimum Kullanım Sıcaklığı, °C	115	93

## Sağlık ve Güvenlik

Mevcut bilgiler ışığında; amaçlanan yerlerde kullanıldığında ve Güvenlik Bilgi Formunda (MSDS) sağlanan tavsiyelere uyulduğunda bu ürünün insan sağlığı üzerinde olumsuz etki yaratması beklenmemektedir. MSDS'ler talep durumunda ana dağıtıcıdan veya İnternet aracılığı ile sağlanabilir. Bu ürün amacı dışında kullanılmamalıdır. Kullanılmış ürünleri yok ederken çevrenin korunması konusunda dikkatli olunuz.

ExxonMobil sürekli devam eden ürün araştırma ve geliştirme çalışmaları nedeniyle bu bültendeki bilgileri heber vermeksizin değiştirme hakkına sahiptir.

ExxonMobil/Mobil logosu ve Mobil Uçan Atı Exxon Mobil Corporation veya bir yan kuruluşunun tescilli markasıdır.

09-2019

Mobil Oil Türk A.S.

Pakpen Plaza Halk Sokak No: 40-44 34734

Kozyatagi İstanbul

Mobil yağlar ile ilgili sorularınız için her zaman teknik destek hattımızdan mühendislerimize ulaşabilirsiniz: <https://www.mobiloil.com.tr/tr-tr/contact-us>

Tel: +90 0 216 468 96 96

<http://www.mobiloil.com.tr>

Tipik Özellikler, olağan üretim toleransı ile elde edilen ürünlere özgüdür ve herhangi bir spesifikasyon teşkil etmez. Olağan üretim sırasında ve farklı karışım yerlerinde, ürün performansını etkilemeyen sapmalar meydana gelebilecektir. İşbu belgedeki bilgiler

herhangi bir bildirim yapılmaksızın değiştirilebilir. Ürünlerin hepsi yerel olarak mevcut bulunmayabilir. Daha fazla bilgi için yerel ExxonMobil temsilcinizle irtibata geçiniz veya [www.exxonmobil.com](http://www.exxonmobil.com) internet sitesini ziyaret ediniz.

ExxonMobil aralarında ticari unvanları Esso, Mobil veya ExxonMobil kelimelerini içerenler de dahil birçok iştirakten ve bağlı şirketten meydana gelmektedir. İşbu belgede bulunan hiçbir husus, yerel tüzel kişilerin kurumsal olarak ayrı tüzel kişiler olduğunu geçersiz veya hükümsüz kılmamaktadır. Yerel faaliyetlere ilişkin sorumluluk yerel ExxonMobil iştiraklerine aittir.

Energy lives here™

**ExxonMobil**

Exxon

Mobil



© Copyright 2003-2019 Exxon Mobil Corporation. All Rights Reserved