



## Mobiltac 375 NC

Mobil Industrial , Germany

Gear Oils

### Beschreibung

Mobiltac 375 NC ist ein chlor- und bleifreier, zähflüssiger Haftschmierstoff auf Bitumenbasis mit extrem hoch-viskosem Grundöl. Es enthält ein flüchtiges Lösungsmittel, das ein gutes Fließverhalten auch bei sehr tiefen Temperaturen garantiert. Nach dem Aufbringen verflüchtigt sich das Lösungsmittel und das Produkt bildet einen flexiblen, ausgezeichnet haftenden, viskosen Schmierfilm und gewährleistet durch wirksame EP-Additive einen hervorragenden Verschleißschutz. Der Schmierstoff ist beständig gegen Regen, Schnee und Auswaschen durch Wasser. Mobiltac 375 NC kann mit einem lösungsmittelgetränkten Lappen entfernt werden. Das Produkt ist durch den hohen Flammpunkt schwer entflammbar.

### Eigenschaften/Vorteile

Mobiltac NC bietet folgende Eigenschaften und Vorteile:

Eigenschaften	Vorteile
Ausgezeichneter Schutz der Verzahnung und anderer Maschinenelemente unter Grenzschmierbedingungen	Weniger Anlagenverschleiß und Ausfälle, geringere Ersatzteil- und Wartungskosten
Gute Tieftemperatur-Pumpfähigkeit	Leichte Kaltstarts bei niedrigen Außentemperaturen und Vermeidung von Kosten für Heizvorgänge
Hervorragende Widerstandsfähigkeit gegen Wasseraus- und Wasserabwaschung	Gleichbleibend sicherer Schutz in nassen Umgebungen, weniger ungeplante Ausfallzeiten
Minimales Abschleudern und Abtropfen	Verringert den Fettverbrauch und spart Produktkosten

Leicht mit einem Lappen und herkömmlichen Lösungsmitteln oder Reinigungsmitteln zu entfernen	Verbesserte Sicherheit und reduzierte Wartungskosten
Verlängerte Nachschmierintervalle gegenüber herkömmlichen Schmierstoffen	
Die Auftragung von Mobiltac 375 NC kann leicht von Hand oder mittels eines Schmierapparates erfolgen. Die zu schmierenden Teile müssen vor der Aufbringung gut gereinigt werden, um die Haftfähigkeit des Produktes nicht zu vermindern.	

## Anwendung

- Mobiltac 375 NC enthält ein Grundöl mit hoher Viskosität zur Schmierung von hochbelasteten offenen Getrieben, einschließlich Getrieben, die bei hohen Temperaturen im Betrieb sind, wie Drehkreuze in Zement-Brennöfen und große Getriebe in Erzförderwerken.
- Die Minimum-Betriebstemperatur für Mobiltac 375 NC beträgt  $-1^{\circ}\text{C}$ .

## Typische Produktdaten

Mobiltac NC	Mobiltac375 NC
Aussehen (Farbe)	viskos, zähflüssig, schwarz
Viskosität, ASTM D 445	
mm <sup>2</sup> /s bei 40°C, verdünnt	5000
mm <sup>2</sup> /s bei 100°C, unverdünnt	1260
Flammpunkt, °C, ASTM D 92	121
Dichte, °C kg/l, ASTM D 1298	0,96
Maximale Einsatztemperatur, °C	115

## Gesundheit, Sicherheit, Umwelt

Auf Grundlage der verfügbaren Informationen verursachen diese Produkte keine gesundheitliche Schäden, wenn sie, wie in der Anwendung vorgesehen, verwendet und wenn den Empfehlungen in Sicherheitsdatenblatt Folge geleistet wird. Sicherheitsdatenblätter erhalten Sie von Ihre Verkaufsbüro oder aus dem Internet. Diese Produkte sollten nicht für andere Zwecke als die dafür vorgesehenen verwendet werden. Die Produkte müssen unter Beachtung der Umweltvorschriften entsorgt werden.

Das Mobil Warenzeichen, das Pegasus Design und Mobiltac sind Markenzeichen der Exxon Mobil Corporation oder einer ihrer Niederlassungen.

09-2020

ExxonMobil Lubricants & Specialties Europe, division of ExxonMobil Petroleum & Chemicals BVBA. This information relates only to products supplied in Europe (including Turkey) and the Former Soviet Union.

EXXONMOBIL LUBRICANTS & SPECIALTIES EUROPE, A DIVISION OF EXXONMOBIL PETROLEUM & CHEMICAL, BVBA (EMPC)

POLDERDIJKWEG

B-2030 Antwerpen

Belgium

Sollten Sie Fragen zu Mobil Produkten oder Services haben, wenden Sie sich bitte an unser Technic Helpdesk: <https://www.mobil.com/de/de-de/kontakt>

Typische Eigenschaften sind solche die mit normalen Produktionsabweichungen erlangt werden an stellen keine Spezifikation dar. Aufgrund der Herstellung in verschiedenen Schmierstoffmischanlagen sind auch unter normalen Herstellungsbedingungen Produktabweichungen zu erwarten, die die Produktleistung jedoch nicht beeinträchtigen. Die hierin enthaltenen Informationen können sich ohne weitere Benachrichtigung ändern. Möglicherweise sind einige Produkte vor Ort nicht erhältlich. Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an Ihren örtlichen ExxonMobil Kontakt oder besuchen Sie unsere Internetseite unter [www.exxonmobil.com](http://www.exxonmobil.com)

Unsere US-amerikanische Muttergesellschaft, die Exxon Mobil Corporation, hat in ihrem Konzernverbund zahlreiche Tochtergesellschaften, viele von ihnen haben Namen, die die Begriffe Esso, Mobil oder ExxonMobil enthalten. Aus Vereinfachungsgründen werden diese Begriffe sowie Formulierungen wie Konzern, Gesellschaft, unser, wir und ihre stellenweise als verkürzte Bezugnahme auf bestimmte Gesellschaften oder Gruppen von Gesellschaften verwandt. Ebenso werden gelegentlich vereinfachende Beschreibungen gewählt, um globale oder regionale operative Einheiten bzw. global oder regional organisierte Sparten zu bezeichnen. Gleichermaßen hat ExxonMobil Geschäftsbeziehungen zu Tausenden von Kunden, Lieferanten, Behörden, Pächtern und anderen Geschäftspartnern. In diesem Zusammenhang werden ebenfalls aus Vereinfachungsgründen Begriffe

wie Unternehmen, Partner und andere verwandt, um eine Geschäftsbeziehung zu kennzeichnen. Derlei Bezeichnungen mögen nicht in jedem Falle exakt die konkrete Rechtsbeziehung widerspiegeln.

**ExxonMobil**

**Exxon**

**Mobil**



© Copyright 2003-2024 Exxon Mobil Corporation. All Rights Reserved