

PHOENIX 3+

Hightec-HC-Synthese-Motorenöl 10W30

Beschreibung:

PHOENIX 3+ ist ein Hochleistungs-Leichtlauf-PKW-Benzin- und Diesel-Motorenöl der letzten Generation. Durch die Verwendung von hochwertigen HC-Synthese-Komponenten und hochwertigen mineralischen Grundölen, kombiniert mit Additiven neuester Technologie, ist das Motorenöl **PHOENIX 3+** auch unter erschwerten Betriebsbedingungen für den Einsatz in modernen PKW-Motoren mit und ohne Turbolader, sowie für leichte Nutzfahrzeuge hervorragend geeignet.

PHOENIX 3+ sorgt durch seine optimierte Formulierung für reduzierten Kraftstoff- und Ölverbrauch. Aufgrund seiner Viskositätsspanne ist es für den Ganzjahreseinsatz geeignet. Durch den Zusatz eines speziellen Boosters wird das Qualitätsniveau auf API SN angehoben, wodurch Verbesserungen in den Eigenschaften Oxidationsstabilität, Schutz vor Ablagerungen, Verschleißschutz und Tieftemperaturverhalten erzielt werden. Das führt zur verbesserten Sauberkeit des Motors und letztlich zu dessen längerer Lebensdauer.

Eigenschaften

- Extremer Verschleißschutz
- Hervorragendes Viskositäts-Temperatur-Verhalten
- Hohe Oxydations- und Temperaturstabilität
- Minimale Reibungsverluste
- Sehr hohe Reinigungswirkung
- Geringer Verdampfungsverlust

Nutzen

- Sehr hohe Betriebssicherheit
- Hervorragendes Kaltstartverhalten - schnelle Versorgung aller Schmierstellen
- Optimale Hochtemperaturviskosität
- Gleichbleibende Betriebseigenschaften
- Maximale Leistungsausbeute
- Reduzierter Kraftstoffverbrauch
- Optimale Motorsauberkeit
- Reduzierter Ölverbrauch
- Ganzjahreseinsatz

Verwendbar für

SAE	10W-30
API	SN/CF/EC
ACEA	A3/B4
Wir empfehlen dieses Produkt für:	
DAIHATSU	
HONDA	
HYUNDAI	
KIA	
LEXUS	
MAZDA	
MB	229.1
MITSUBISHI	
NISSAN	
SUBARU	
SUZUKI	
TOYOTA	
VW	505.00

Einsatz

- Hochleistungs- und normale Viertakt-Benzin-Motoren
- mit Mehrventil-Technik
- mit Turboaufladung
- mit Katalysator-technik
- PKW- und leichte Nutzfahrzeug-Dieselmotoren
- Saugdiesel
- Turbodiesel
- CDI-, HDI- und TDI-Motoren
- mit Common Rail Diesel-Technik
- Direkteinspritzung
- mit Katalysator-technik

Entsorgung:

- **PHOENIX 3+** ist der Altölkategorie 2 zuzuordnen und ist damit entsorgungssicher.

Mischbarkeit:

- **PHOENIX 3+** ist vollverträglich mit vergleichbaren Schmierstoffen und kann unbedenklich gemischt werden. Es ist jedoch empfehlenswert, auch beim Nachfüllen **PHOENIX 3+** zu verwenden.

PHOENIX 3+

Art.-Nummer	Gebindeausführung	
1200 142	Dose	1 L
1200 143	Kanne	4 L
1200 144	Kanne	5 L
1200 145	Kanne	20 L
1200 146	Faß	60 L
1200 148	Faß	200 L
1240 149	Container	1000 L

Typische Kennwerte:

Spezifisches Gewicht bei 15°C	kg/m ³	857
Dynam. Viskosität bei -25°C	mPa.s	3500
Viskosität bei 40°C	mm ² /s	61,9
Viskosität bei 100°C	mm ² /s	10,3
Viskositätsindex		154
Flammpunkt COC	°C	232
Pourpoint	°C	-40
TBN	mgKOH/g	10,5

