



Vita Alpha

Mid SAPS Synthetik-Motorenöl 5W30

Beschreibung:

Vita Alpha ist ein synthetisches Leichtlauf-Motorenöl der neuesten Generation. Die außergewöhnlichen Eigenschaften dieses Hochleistungs-Motorenöls erfüllen die heutigen Anforderungs- und Einsatzbedingungen. Es ist auf verlängerte Ölwechselintervalle optimal abgestimmt.

Vita Alpha ist speziell für den Einsatz in Euro 4 PKW-Benzin- und Dieselmotoren geeignet. Die "Low Ash" (Mid SAPS) Rezeptur schützt den Motor und das Katalysator-System.

Eigenschaften

- Extremer Verschleißschutz bei allen Betriebsbedingungen
- Hervorragendes Viskositäts-Temperatur-Verhalten
- Minimale Reibungsverluste, mehr Motorleistung
- Sehr hohe Reinigungswirkung
- Geringer Verdampfungsverlust
- Hohe Oxydations- und Temperaturstabilität
- Maximale Scherstabilität

Nutzen

- Reduziert den Kraftstoffverbrauch und reduziert die Abgasemission
- Mit Kraftstoffeinspar- und Low Ash-Rezeptur
- Hervorragendes Kaltstartverhalten - schnelle Versorgung aller Schmierstellen, insbesondere der Hydrostößel
- Stabiler Öldruck
- Perfekt langanhaltende Motorsauberkeit
- Verhinderung von Ablagerungen
- Hohe Leistungsreserven und hohe Produktstabilität, auch bei längsten Ölwechselintervallen
- Ganzjahreseinsatz

Spezifikationen / Klassifikationen / Performance

SAE	5W-30
API	SM/CF/EC
ACEA	A3/B4/C3
Freigegeben unter anderer Bezeichnung:	
BMW	Longlife 04
MB-Freigabe	229.51, (229.31)
VW	502.00, 505.00
Praxisbewährt und erprobt in Aggregaten mit Füllvorschrift	

Einsatz

- Hochleistungs- und normale Viertakt-Benzin-Motoren
- mit Mehrventil-Technik
- mit Valvetronic
- mit Katalysatortechnik
- PKW-Dieselmotoren
- mit Mehrventil-Technik
- mit Turboaufladung
- mit Common Rail Diesel-Technik
- mit Diesel-Partikelfilter-Systemen (DPF)
- mit Katalysatortechnik

Entsorgung:

- **Vita Alpha** ist der Altölkategorie 2 zuzuordnen und ist damit entsorgungssicher.

Mischbarkeit:

- **Vita Alpha** ist vollverträglich mit herkömmlichen HD-Ölen und kann unbedenklich gemischt werden. Um die Vorteile von **Vita Alpha** voll ausnützen zu können, ist es jedoch empfehlenswert, **Vita Alpha** zu verwenden.

Vita Alpha		
Art.-Nummer	Gebindeausführung	
STL 1000 682	Dose	1 L
STL 1000 684	Kanne	5 L
STL 1000 685	Kanne	20 L
STL 1000 686	Faß	60 L
STL 1000 688	Faß	200 L
STL 1400 689	Container	1000 L

Spezifisches Gewicht bei 15°C	kg/m ³	848
Viskosität bei -30°C	cP	6060
Viskosität bei 40°C	cSt	74,3
Viskosität bei 100°C	cSt	12,4
Viskositätsindex		166
Flammpunkt COC	°C	> 200
Stockpunkt	°C	-39
TBN	mgKOH/g	7,2