
Super 2-Takt

Motorenöl zur Schmierung von Zweitaktmotoren

Anwendung

BP Super 2-Takt ist ein universell einsetzbares Zweitakt-Motorenöl. Es erfüllt die Schmierstoffanforderungen vom hochbelasteten bis zum robusten Zweitaktmotor. BP Super 2-Takt kann - abhängig von der Motorenkonstruktion - entweder dem Kraftstoff zugegeben werden (Gemischschmierung) oder in die Frischölaufomatik (Autolubesysteme) eingefüllt werden.

Es ist zur Schmierung von allen luftgekühlten Zweitaktmotoren hervorragend geeignet. BP Super 2-Takt ist im Leistungsverhalten auf das heutzutage übliche Mischungsverhältnis von 1:50 (Öl im Kraftstoff) ausgerichtet.

Hauptvorteile

Als Grundöl wird für BP Super 2-Takt ein hochwertiges Selektiv-Raffinat der Viskositätsklasse SAE 40 verwendet. Durch dieses Grundöl in Verbindung mit speziell ausgewählten Additiven ist sichergestellt, daß der Schmierstoff die besonderen Anforderungen der Motorenhersteller erfüllt :

- BP Super 2-Takt sorgt auch unter extremen Betriebsbedingungen für geringste Ablagerungen am Kolben und niedrigen Verschleiß.

- BP Super 2-Takt vermindert weitgehend Ablagerungen im Brennraum und an der Zündkerze. Darüber hinaus sorgt es für freie Auspuffschlitze und ein sauberes Auspuffsystem.

- Es bietet einen guten Korrosionsschutz und geringe Rauchneigung.

- BP Super 2-Takt ist optimal auf unverbleite Kraftstoffe abgestimmt.

Spezifikationen

BP Super 2-Takt erfüllt die für luftgekühlte Zweitaktmotoren höchste Leistungskategorie API TC.

Lagerung

Gebinde jeglicher Art sind möglichst überdacht aufzubewahren. Bei einer ungeschützten Lagerung im Freien ohne Überdachung sind die Öldrums liegend zu lagern, um ein Eindringen von Wasser zu vermeiden und die

Lesbarkeit der Beschriftungen zu erhalten. Die Produkte sollten nicht bei Temperaturen über 60 °C gelagert werden. Sie sind vor direkter Sonnenbestrahlung bzw. Frost zu schützen.

Gesundheit, Sicherheit, Umwelt

Zur Information über Gesundheits-, Sicherheits- und Umweltaspekte kann ein Sicherheitsdatenblatt angefordert werden. Darin sind Einzelheiten über mögliche Gefahren, Vorsichts- und Erste Hilfe-Maßnahmen sowie über Auswirkungen auf die Umwelt und zur Entsorgung gebrauchter Produkte aufgeführt. Die British Petroleum Company p.l.c. oder ihre Tochtergesellschaften

übernehmen keinerlei Verantwortung, wenn das Produkt falsch oder ohne die notwendigen Vorsichtsmaßnahmen angewendet bzw. zweckentfremdet eingesetzt wird. Soll das Produkt für eine andere als in dieser Produkt-information beschriebenen Anwendung vorgesehen werden, wird empfohlen, die zuständige BP-Gesellschaft um Rat zu fragen.

Super 2-Takt

Motorenöl zur Schmierung von Zweitaktmotoren

Kennwerte (ca.-Angaben)

	Prüfmethoden	Einheit	Sorte:
ASTM-Farbzahl	DIN ISO 2049		4,5
Dichte bei 15° C	DIN 51 757	kg/m ³	893
Viskosität bei 100° C	DIN 51 562	mm ² /s	9,9
Flammpunkt COC	DIN ISO 2592	°C	140
Pourpoint	DIN ISO 3016	°C	-30
Sulfatasche	DIN 51 575	M.%	0,10
Basenzahl	DIN ISO 3771	mgKOH/g	2,6

Änderungen der Kennwerte vorbehalten.

Diese Veröffentlichung und die darin enthaltenen Informationen sind als zum Zeitpunkt der Drucklegung zutreffend anzusehen. Für Richtigkeit und Vollständigkeit der in dieser Veröffentlichung enthaltenen Daten und Informationen wird keine ausdrückliche oder stillschweigende Gewähr oder Zusicherung übernommen. Dem Benutzer obliegt es, die Produkte zu untersuchen und mit der gebotenen Vorsicht zu benutzen sowie alle geltenden Gesetze und Verordnungen zu beachten. Keine in dieser Veröffentlichung enthaltene Angabe darf als ausdrücklich oder stillschweigend erteilte Erlaubnis, Empfehlung oder Ermächtigung aufgefaßt werden, eine patentierte Erfindung ohne gültige Lizenz zu benutzen.

Die BP Gruppe ist nicht verantwortlich für einen Schaden oder eine Verletzung, die auf einem Gebrauch des Stoffs, mit dem billigerweise nicht gerechnet werden kann, mangelnder Beachtung von Empfehlungen oder mit der Natur des Stoffs verbundenen Gefahren beruhen. Für Lieferungen gelten unsere Allgemeinen Lieferungsbedingungen, insbesondere die darin enthaltene Haftungsregelung.

Deutsche BP AG -Geschäftsbereich Schmierstoffe
© BP Oil International Ltd.