
Bezora 7

Hochleistungsschleiföl

Beschreibung

Bezora 7 ist ein Spezialöl für das Hochgeschwindigkeits- schleifen und anspruchsvolle Profilschleifprozesse. Bezora 7 basiert auf einem ausgewählten niedrigviskosen

Grundöl, besonderen Fettstoffen mit optimalem Alterungsverhalten sowie ausgewogener Additivkombination.

Anwendung

Bezora 7 hat sich besonders beim Hochleistungsschleifen von gehärteten Stählen bewährt. Es können neben den konventionellen Schleifmitteln

auch CBN-Scheiben mit Erfolg eingesetzt werden, da sie optimalen Leistungsverhalten gerade bei guter Spülwirkung aufweisen.

Hauptvorteile

Bezora 7 ist eine niedrigviskose Variante in der Praxis bewährter BP-Hochleistungsschleiföle. Seine niedrige Viskosität gewährleistet optimale Kühlung sowie gutes Freispülen der Schleifscheibe.

Die kennzeichnenden Eigenschaften des Öles im Schleifprozeß sind:

- Gleichbleibendes Schliffbild ohne Gefügeveränderung
- Einwandfreie Profilhaltigkeit

- Gutes Absetzvermögen des Schleifschlammes
- Schnelles Entlüften des Öles
- Keine störende Schaumentwicklung
- Keine belästigende Ölnebel- bzw. Geruchsbildung
- Kein Viskositätsanstieg, auch nicht bei langer Gebrauchsdauer

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 Produktinformation beschriebenen Anwendung vorgesehen werden, wird empfohlen, die zuständige BP-Gesellschaft um Rat zu fragen. Abfallschlüssel gemäß Sicherheitsdatenblatt

Bezora 7

Hochleistungsschleiföl

Kennwerte (ca.-Angaben)

	Prüfmethoden	Einheit	Sorte: Bezora 7
Farbzahl	DIN ISO 2049		1,0
Dichte bei 15 °C	DIN 51 757	kg/m ³	823
Viskosität bei 20 °C	DIN 51 562	mm ² /s	11,9
40 °C			7,1
Flammpunkt (COC)	DIN ISO 2592	°C	155
Pour Point	DIN ISO 3016	°C	-15
Neutralisationszahl	DIN 51 558/1	mgKOH/g	6,6
Reibverschleiß	Reichert	mm ²	29

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 Lieferbedingungen, insbesondere die darin enthaltene Haftungsregelung.

DBP AG -Geschäftsbereich Schmierstoffe

© BP Oil International Ltd.