
Quendila A 68 D

Mehrzweckhärteöl

Beschreibung

Quendila A 68 D ist ein Mehrzweckhärteöl mittlerer Viskosität. Geeignete Additivierung gestattet sowohl den Einsatz als Warmbadhärteöl als auch als Blankhärteöl. Es ist wasserabwaschbar.

Quendila A 68 D enthält Zusätze zur Verbesserung der Abkühlgeschwindigkeit in der Koch- und Konvektionsphase sowie zur Verlängerung der Gebrauchsdauer.

Anwendung

Aufgrund des guten Abkühlvermögens können sowohl niedrig legierte als auch empfindliche, höher legierte Stähle gehärtet werden.

Zur Vermeidung von Härteverzügen kann mit erhöhten Badtemperaturen bis 120°C gefahren werden.

Hauptvorteile

- lange Standzeit durch hohe Wärme- und Oxidationsstabilität
- gute Durchhärtung auch bei größeren Werkstücken durch hohes Kühlvermögen in einem großen Temperaturbereich

- guter Blankhärteeffekt
- für erhöhte Badtemperaturen geeignet
- leicht wasserabwaschbar
- geringe Verdampfungsneigung

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

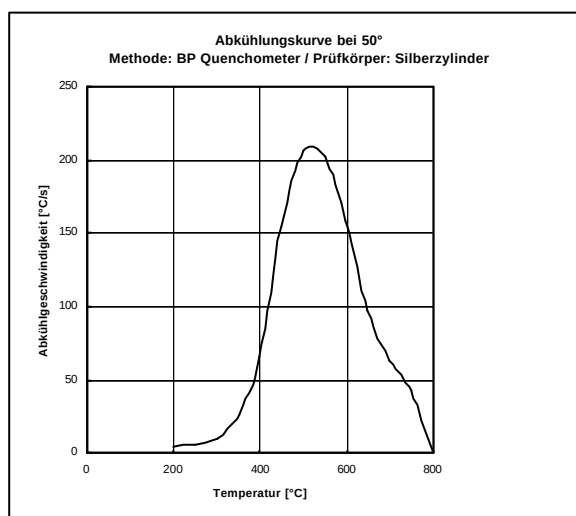
Quendila A 68 D

Mehrzweckhärteöl

Kennwerte (ca.-Angaben)

	Prüfmethoden	Einheit	Sorte: Quendilia A68 D
Farbzahl	DIN ISO 2049	-	4,0
Dichte bei 15°C	DIN 51 757	kg/m ³	880
Viskosität bei 20°C	DIN 51 562/1	mm ² /s	172
Viskosität bei 40°C	DIN 51 562/1	mm ² /s	52
Viskosität bei 100°C	DIN 51 562/1	mm ² /s	7,7
Flammpunkt (COC)	'DIN ISO 2592	°C	220
Neutralisationszahl	DIN 51 558/1	mgKOH/g	0,1
Oxidasche	DIN 51 575	Gew. %	0,01

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.