

Hyspin ZH-M

Hydrauliköl

Beschreibung

Castrol Hyspin ZH-M (Bisherige Produktbezeichnung Castrol Vitamol ZH-M) ist eine spezielle Zentralhydraulikflüssigkeit. Durch ausgesuchte Grundöle und eine hervorragende Additivkombination werden Zisch- und Graunzgeräusche unterdrückt. Besondere Korrosionsschutz-Inhibitoren verhindern Rostbefall und sichern eine längere Lebensdauer der Einsatzteile. Durch den günstigen Viskositätsindex und einen niedrigen Verdampfungsverlust ist eine optimale Funktionssicherheit gewährleistet.

Anwendung

Castrol Hyspin ZH-M wird als Hydrauliköl im Bereich der PKW Niveauregulierung eingesetzt.

Technische Daten

| Merkmal | Methode | Einheit | Hyspin ZH-M |
|--|-----------------|--------------------|------------------------------|
| Farbe/Aussehen | ISO 2049 | Farbzahl | 1 |
| Dichte bei +15 °C | ISO 3675 | kg/m ³ | 865 |
| Kinematische Viskosität bei -40 °C bei +20 °C bei +40 °C bei +100 °C | DIN EN ISO 3104 | mm ² /s | 3800 33,7 16,4 4,11 |
| Viskositätsindex | ISO 2909 | - | 161 |
| Flammpunkt COC | DIN EN ISO 2592 | °C | 157 |
| Pourpoint | DIN ISO 3016 | °C | -45 |
| Korrosionsschutz | VW-TL 731 | - | bestanden |
| Verdampfungsverlust nach Noack (1 h, +100 °C) | DIN 51581-1 | Gew.-% | 1,4 |
| Neutralisationszahl | ISO 6618 | mg KOH/g Öl | 2,3 |

Vorbehaltlich der üblichen Fertigungstoleranzen.

In 2015 wurde die Produktbezeichnung geändert. Die alte Produktbezeichnung lautete Castrol Vitamol ZH-M

Hyspin ZH-M

21 May 2015

Castrol, the Castrol logo and related marks are trademarks of Castrol Limited, used under licence.

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 Zusage übernommen. Die bereitgestellten Daten basieren auf standardisierten Prüfverfahren unter Laborbedingungen und dienen nur als Richtwerte. Der Anwender sollte sicherstellen, daß er die aktuelle Version dieses Datenblatts verwendet. Dem Anwender obliegt es, die Produkte mit der gebotenen Vorsicht zu bewerten und zu benutzen, sie bezüglich der Eignung für die vorgesehene Anwendung zu beurteilen sowie alle geltenden Gesetze und Verordnungen zu beachten. Zur Information über Gesundheits-, Sicherheits- und Umweltaspekte kann ein Sicherheitsdatenblatt angefordert werden. Darin sind Einzelheiten zur Lagerung, sicheren Handhabung und Entsorgung der Produkte aufgeführt. Die BP Gruppe ist nicht verantwortlich für Schäden oder Verletzungen, die auf einem Gebrauch des Produkts, mit dem üblicherweise nicht gerechnet werden kann, mangelnder Beachtung von Empfehlungen oder mit der Natur des Produkts verbundenen Gefahren beruhen. Für sämtliche Lieferungen gelten unsere Allgemeinen Lieferbedingungen, insbesondere die darin enthaltene Haftungsregelung. Weitere Produkt-Informationen sind bei der Anwendungstechnik der BP Europa SE zu erfragen.

BP Europa SE, Überseeallee 1, D – 20457 Hamburg

Tel: 040/6395 2222

www.castrol.com