



MOTOR GOLD HYDRAULIKOEL HVLP

MOTOR GOLD HVLP wird formuliert mit paraffinbasierten Grundölen und modernster Additivtechnologie. Wirksame zinkhaltige Bestandteile sorgen für optimale Schmierleistung und langanhaltenden Schutz vor Alterung. Das Produkt lässt sich im Prozess durch feinste Filtration reinigen, ohne dass aktive Bestandteile verloren gehen. Die hohe Scherstabilität bedeutet dauerhafte optimale Viskosität sowohl bei tiefen Temperaturen als auch während hoher Betriebstemperaturen.

Spezifikation:

DIN 51524 Teil 3
FZG-Test A 8,3/90 Schadenskraftstufe: 12

Anwendungsempfehlungen:

(Erfüllt das benötigte Anforderungsprofil für eine entsprechende Freigabe. Eine namentliche Freigabe liegt beim Hersteller jedoch nicht vor.)

| | |
|--|----------------|
| Hohe Scherstabilität (Verlust 20h KRL: < 20 %) | |
| ISO 11158 | AIST 126 + 127 |
| ASTM D6158 | SAE MS 1004 |
| JCMAS P041 HK | GM LS 2 |

Technische Kenndaten HYDRAULIKOEL HVLP

(Die angegebenen Daten sind typische Werte. Bitte die Betriebsvorschriften beachten.)

| Parameter | Prüfmethoden | Einheiten | ISO VG 32 | ISO VG 46 | ISO VG 68 |
|------------------|------------------|--------------------|-----------|-----------|-----------|
| Dichte 15°C | DIN EN ISO 12185 | kg/m ³ | 857 | 862 | 870 |
| Flammpunkt | DIN ISO 2592 | °C | 210 | 220 | 230 |
| Pourpoint | DIN ISO 3016 | °C | -42 | -39 | -30 |
| Viskosität 40°C | DIN 51562-1 | mm ² /s | 31,5 | 43,1 | 66,2 |
| Viskosität 100°C | DIN 51562-1 | mm ² /s | 6,3 | 7,9 | 10,9 |
| VI | DIN ISO 2909 | | 152 | 155 | 151 |

Erhältliche Gebinde:

| | Lose Ware | 965 Liter | 208 Liter | 60 Liter | 20 Liter | 4*5 Liter | 4*4 Liter | 12*1 Liter |
|-------------------|-----------|-----------|-----------|----------|----------|-----------|-----------|------------|
| HYDRAULIKOEL HVLP | • | • | • | | • | | | |

1

Version 4 – 02/2018

¹ 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. 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 AVISTA OIL oder eine Ihrer Tochtergesellschaften 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 Verkaufs- und Lieferbedingungen, insbesondere die darin enthaltene Haftungsregelung.