

Motorenöle

Motor oils

Getriebeöle

Gear oils

**Zweitaktöle und
Traktorenöle**

*Two-stroke oils and
tractor oils*

Hydrauliköle

Hydraulic oils

**Industrie- und
Spezialschmierstoffe**

*Industrial and
specialty lubricants*

PENNASOL HYDRAULIKÖL HLPD S/P-L B50

PENNASOL HYDRAULIKÖL HLPD S/P-L B50 wird formuliert mit paraffinbasierten Grundölen und modernster Additivtechnologie. Wirksame zink- und aschefreie 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.

Durch dispergierende und detergierende Additive ist das Schmutztragevermögen optimal eingestellt und das Produkt ist insbesondere für zentral versorgte Anlagen geeignet.

Spezifikationen:

- DIN 51524 Teil 2 (ohne demulgierende Eigenschaften)
- FZG-Test A8,3/90 Schadenskraftstufe: >12
- Brugger-Wert (DIN 51347): >50N/mm²

			PENNASOL HYDRAULIKÖL HLPD S/P-L B50		
Parameter	Einheit	Prüfmethode		ISO VG 46	
Dichte 15°C	kg/m ³	DIN EN ISO 12185		865	
Flammpunkt COC	°C	DIN ISO 2592		230	
Pourpoint	°C	DIN ISO 3016		-30	
Viskosität 40°C	mm ² /s	DIN 51562-1		45,6	
Viskosität 100°C	mm ² /s	DIN 51562-1		7,1	
VI		DIN ISO 2909		114	

12/2017

Version 4

1

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 Group 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.