



## OEST HYDRAULIC OILS HVI 15, 22, 32, 46, 68

### Hydraulic oils HVLP acc. to DIN 51524, part 3

#### Description

Highly VI-hydraulic oils made of solvent refined base oils on paraffin base, containing shear stable VI-improvers for an optimised viscosity-temperature behaviour. OEST hydraulic oils HVI cover also the temperature-application range of various HLP-hydraulic oils and are suitable for hydro static systems with extended temperature ranges.

#### Chemical and physical data

		15	22	32	46	68	
Colour	DIN ISO 2049	0,5	0,5	0,5	1,5	1,0	
Density at 15 °C	DIN 51757	0,865	0,845	0,845	0,850	0,855	g/cm <sup>3</sup>
Viscosity at 40 °C	DIN 51562 T.1	15	22	32	46	68	mm <sup>2</sup> /s
Viscosity at 100 °C	DIN 51562 T.1	3,8	4,9	6,5	8,1	11	mm <sup>2</sup> /s
Viscosity index	DIN ISO 2909	150	150	160	150	150	VI
Flash point	DIN ISO 2592	150	190	200	240	230	°C
Pour point	DIN ISO 3016	< -39	< -30	< -30	< -27	< -24	°C
FZG test A/8,3/90	DIN 51341	12	12	12	12	12	Damage level

#### Occupational safety and environment:

OEST hydraulic oil HVI 15: classification and characterisation acc. to regulation (EG) no. 1272/2008. Please check the MSDS for further information.

Edition December 2021

\* Namentliche Freigabe des Herstellers

Alle Angaben dieser Produktinformation entsprechen nach bestem Wissen dem derzeitigen Erkenntnisstand. Änderungen bleiben vorbehalten. Bei der Vielfalt der Anwendungsmöglichkeiten und Einsatzbedingungen bei den Verwendern können unsere Anwendungshinweise nur allgemein gehalten sein. Sie sind nicht auf jeden Einzelfall übertragbar und unverbindlich. Für Haftungsregelungen sind ausschließlich unsere Allgemeinen Verkaufs- und Lieferungsbedingungen maßgeblich.

DQS CERTIFICATION:  
DIN EN ISO 9001  
Reg.-Nr. 35 486

HYDRAULIC OILS