

# Product information

## Meguin Hydraulikoel HVLPD 46



### Specifications and approvals

Hydrauliköl DIN 51524 HVLPD 46 • Willibald

#### Characteristic data

Classe di viscosità ISO	VG 46 DIN 51519
Densità a 15 °C	0,86 g/cm <sup>3</sup> DIN 51757
Viscosità a 40 °C	46 mm <sup>2</sup> /s ASTM D 7042-04
Viscosità a 100 °C	8,5 mm <sup>2</sup> /s ASTM D 7042-04
Indice di viscosità	164 DIN ISO 2909
Punto di scorrimento	-36 °C DIN ISO 3016
Punto di infiammabilità	210 °C DIN ISO 2592
Potere demulsificante a 54 °C	begrenzt emulgierend min DIN ISO 6614
Potere di separazione dell'aria	6 min DIN ISO 9120
Comportamento alla formazione di schiuma a 24 °C	60/0 ml ISO 6247
Comportamento alla formazione di schiuma a 93,5 °C	20/0 ml ISO 6247
Comportamento alla formazione di schiuma a 24 °C dopo 93,5 °C	60/0 ml ISO 6247
Azione corrosiva sull'acciaio	0-A DIN ISO 7120
Azione corrosiva sul rame	1-100 A3 DIN EN ISO 2160
Indice di neutralizzazione	1,14 mg KOH/g DIN 51558 T1
Indice di neutralizzazione dopo 1000 ore	< 2 mg KOH/g DIN 51587
Cenere di ossidi	0,12 g/100g DIN EN ISO 6245
Cenere di solfati	0,15 g/100g DIN 51575
Test breve FZG con ruote dentate, test normale A/8, 3/90	Schadenskraftstufe 12, Spez.Gew.Änderung <0,27 mg/KWh DIN 51354 Teil 2
Fattore colorimetrico (ASTM)	1,5 DIN ISO 2049

#### Available pack sizes

1 l Merce sfusa	9419 D-GB
20 l Tanica plastica	8714 D-GB
60 l Fusto lamiera	8715 D-GB
200 l Fusto lamiera	8716 D-GB
1.000 l Contenitore a rendere	9583 D-GB