

OMV lube EPX 100 je univerzálně použitelný cirkulační olej s nízkou závislostí viskozity na teplotě a vysokou odolností vůči stárnutí.

Vlastnosti

OMV lube EPX 100 se vyznačuje vysokou stálostí vůči oxidaci, účinnou ochranou proti korozi, omezenou pěnivostí, vlastnostmi zabraňujícími opotřebení, stejně jako neutrálním chováním vůči těsněním.

Použití

Odpovídá předpisům výrobců jako olejová náplň pro cirkulační mazací systémy a hydrauliky, pokud není požadována tlaková kapalina dle DIN 51 524-HLP resp. VDMA 24318-HLP (pro tyto případy odkazujeme na naše oleje OMV hyd HLP), turbínová dmychadla, rotační čerpadla, kluzná a valivá ložiska a převody.

Specifikace

DIN 51 506-VB a -VBL; DIN 51 517-CL; DIN 51 524-HL; VDMA 24 318-HL; SEB 181 222

Stupeň síly opotřebení dle DIN 51 354 – 02 - A/8,3/90 – M: 9

Specifické opotřebení, 8 stupeň: 0,19 mg/kWh

Technická data (typické hodnoty)

| Vlastnost | Jednotka | OMV lube EPX 100 |
|-----------------|--------------------|------------------|
| Hustota/15°C | kg/m ³ | 886 |
| Bod vzplanutí | °C | 234 |
| Bod tuhnutí | °C | < -9 |
| Viskozita/40°C | mm ² /s | 100 |
| Viskozita/100°C | mm ² /s | 11,4 |

Diagram závislosti viskozity na teplotě a bezpečnostní list Vám v případě potřeby dáme rádi k dispozici.