



PMO Premium

Pappersmaskinolja med beprövad prestanda

Produktbeskrivning

PMO Premium är en serie pappersmaskinolja med beprövad prestanda, formulerade med utvalda mineralbasoljor och additiv framtagna för att ge tillförlitlig prestanda under utökade bytesintervall.

Det beprövade smörjmedlet PMO Premium finns i ISO-viskositetsklasserna 150, 220 och 320.

Kundfördelar

- Formulerat med utvalda mineralbasoljor och skräddarsydda additiv för tillförlitlig ultrafin filtrerbarhet.
- Tillförlitligt slitageskydd och lastprestanda som bidrar till ökad komponentlivslängd.
- Varaktigt rostskydd bidrar till minskade underhållskostnader.
- Snabb vattenseparation ger bättre smörjprestanda.

Produktegenskaper

- **Formulerad för tillförlitligt slitageskydd.**
- **Framtagen för varaktigt skydd mot rost och korrosion.**
- **Ultrafin filtrerbarhet.**

Utvalda specifikationer inkluderar:

DIN	Voith
Metso Paper	Voith Paper

Tillämpningar

- PMO Premium-serien är framtagen för användning i pappersmaskiners oljecirkulationssystem, i synnerhet de som är utrustade med ultrafina filter (6 till 12 micron), använder supervärmd ånga eller kan utsättas för vattenföroreningar.
- Sugboxpumpar, vakuum och whitewater-pumpar, omrörare, reduktionsväxlar och växelmotorer.
- Oljecirkulationssystem för massakvarnar och massabearbetningsmaskiner.
- Växelmotorer och pumpar i andra industritillämpningar.
- Glid- och rullningslager vid höga temperaturer.

Kontrollera alltid att vald produkt motsvarar maskintillverkarens rekommendationer för utrustningens driftförhållanden och servicerutiner.

Godkännanden, prestanda och rekommendationer

Prestanda

- DIN 51 517/3
- Voith VN 108
- Metso Paper (tidigare Valmet)
- Voith Paper (tidigare Voith Sulzer)

Obs! PMO Premium är kompatibel med PMO XL.

Användning och hantering

Låt inte använd eller ny olja hamna i naturen. Överbliven olja samt förpackning/behållare ska lämnas till härför avsedd återvinningsstation.

Typiska data				
Test	Metody testování	Výsledky		
Viskositetsklass		150	220	320
Hållbarhet: 60 månader från det fyllningsdatum som anges på produktetiketten.°				
Färg	ASTM D1500	L2.5	L2.5	L2.5
Kinematisk viskositet vid 40°C, mm ² /s	ASTM D445	150	220	320
Kinematisk viskositet vid 100°C, mm ² /s	ASTM D445	14,71	18,97	24,57
Viskositetsindex	ASTM D2909	97	97	97
Flampunkt, °C	ASTM D92	260	256	260
Lägsta flyttemperatur, °C	ASTM D97	-6	-6	-12
Densitet vid 15 °C, kg/l	ASTM D4052	0,8882	0,8932	0,8982
Vattenavskiljning vid 82 °C, min	ASTM D1401	10	17	25
TAN, mg KOH/g	DIN 51558-1	0,39	0,47	0,42

Informationen i typiska data utgör inte en specifikation utan är en indikation baserad på nuvarande produktion, den kan påverkas av tillåtna produktionstoleranser. Rätten till ändringar förbehålls. Detta ersätter alla tidigare utgåvor och informationen i dessa.

Ansvarsfriskrivning Chevron ansvarar inte för några skador eller förluster som orsakas av att produkten används till annat än applikationerna specifikt angivna i något produktdatablad.

Hälsa, säkerhet, förvaring och miljö Baserat på nuvarande tillgänglig information, denna produkt förväntas inte skapa någon negativ hälsoeffekt när den används på avsedd applikation och i enlighet med rekommendationerna i säkerhetsdatabladet. Säkerhetsdatablad erhålles på begäran eller via internet. Produkten ska inte användas till annat än den är avsedd för. Var rädd om miljön och följ gällande regler vid avyttring av använd produkt.

A Chevron company product