



Meropa[®] WG

Kompounded industriell växellåds- och ångcylinderolja med erkänd prestanda

Produktbeskrivning

Meropa WG är en komponderad industriell växellåds- och ångcylinderolja med hög viskositet och erkänd prestanda som ger liten mängd koksvlagningar. Oljan är komponderad med utvalda fettsyror i kombination med rost- och skuminhibitorer.

Meropa WG har formulerats för smörjning av ångcylindrar och -ventiler där ångan är våt eller av låg kvalitet.

Kundfördelar

- Slitstark smörjfilm och hög viskositet skyddar snäckväxlar, ångcylindrar och ventilytor mot slitage, rost och korrosion
- Pålitlig ång- och condensatsepareringsförmåga i kombination med god vätande förmåga ger ett pålitligt ytskydd.
- Tillförlitlig skumdämpningsförmåga ger pålitlig distribution av smörjmedel till känsliga maskindelar.
- God oxidationsstabilitet och termisk stabilitet bidrar till minskad nedbrytning av oljan och ger förbättrade prestanda och längre livslängd för oljan.

Produktfördelar

- **Skyddar växellådor, cylindrar och ventiler mot slitage, rost och korrosion.**
- **God ång- och condensatseparering samt vätning bidrar till ett pålitligt ytskydd.**
- **Pålitlig distribution av smörjmedel till känsliga maskindelar.**
- **Framtagen för ökad prestanda och livslängd.**

Utvalda specifikationer inkluderar:

ANSI/AGMA 9005 - E02 Type CP (komponderad)

Applikationer

- Industriella snäckväxlar med hög belastning
- Tungt belastade raka och snedskurna drev med låga varvtal
- Lager med låga varvtal eller höga temperaturer
- Smörjning av ångcylindrar och -ventiler där ångan är fuktig eller av sämre kvalitet (se Rekommenderad användning nedan)

Godkännanden, prestanda och rekommendationer

Prestanda

- ANSI/AGMA 9005 - E02 Type CP (kompouderad)

Användning och hantering

Rekommenderad användning

- Smörjning av ångcylindrar och -ventiler där ångan är fuktig eller av sämre kvalitet
- Meropa WG ISO VG 460 rekommenderas för mättade ångsystem med lågt tryck

Allmänna rekommendationer (Meropa WG ISO VG 460):

- Applikationer med mättad ånga och tryck mellan 700 och 1 000 kPa (100 till 150 lbf/in²)

| Typiska data | | | |
|---|-----------|----------|-------|
| Test | Testmetod | Resultat | |
| Viskositetsklass | | 220 | 460 |
| Lagringstid: 12 månader från fyllningsdatum på produktetikett. | | | |
| Kinematisk viskositet vid +40 °C, mm ² /s | — | 220 | 460 |
| Kinematisk viskositet vid 100 °C, mm ² /s | — | 19,32 | 31,07 |
| VI | — | 100 | 97 |
| Flampunkt, COC, °C | — | 250 | 284 |
| Lägsta flyttemperatur, °C | — | -6 | -6 |

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