



Produktdatablad

Anderol® 3046 – Syntetisk kompressorolje

Beskrivelse

Anderol® 3046 er en ISO VG 46 kompressorolje basert på syntetiske estere og syntetiske hydrokarboner (PAO), med et spesielt utviklet additivsystem som gir utmerket oksidasjons- og termisk stabilitet.

Oppfyller eller overgår følgende spesifikasjoner:
DIN 51506 VDL, ISO 6743-3 L-DAJ

Anderol® 3000-serien er tilgjengelig i viskositetsklassene ISO VG 32, 46, 57, 68, 100 og 150.

Egenskaper og fordeler:

- Færre oljeskift
- Lengre vedlikeholdsintervaller • Skiller raskt ut kondensvann
- Lavere oljeforbruk
- Hindrer lakk- og avleiringsdannelse
- Reduserer energiforbruk

Kompatibilitet:

Følgende materialer er anbefalt ved kontakt med Anderol® syntetiske smøremidler:
Viton, høy-nitril Buna N, Teflon, epoksymaling, oljebestandig alkyd, nylon, Delrin, Celcon, PBT

Ikke anbefalt:

Neopren, SBR-gummi, lav-nitril Buna N, akrylmaling, lakk, polystyren, PVC, ABS

Bruksområde:

Smøring av oljefylte skrue-, aksial- og sentrifugalkompressorer, samt andre applikasjoner som krever oksidasjonsbestandig smøremiddel.

Uno-X Smøreolje AS
olje@unox.no

15.05.2026

Postboks 6470 Etterstad, 0605 Oslo Tlf. 04210 / +47 95 05 96 18



Kan brukes med følgende gasser:

Luft, etylen, metan, butadien, helium, nitrogen, karbonmonoksid, hydrogen, propan, crackinggass, hydrogensulfid (tørr), syntesegass, karbondioksid (tørr), naturgass, svovelheksafluorid

Godkjenninger:

Cincinnati Milacron, Sauer & Sohn, ALUP, Bundeswehr, ALMiG, Girpi, Botarini, Nuovo Pignone, ABAC

Tekniske data (typiske verdier):

ISO VG: 46

Utseende @ 20°C: Klar gul væske

Viskositet @ 40°C: 42 cSt

Viskositet @ 100°C: 7,1 cSt

Viskositetsindeks: 131

Tetthet @ 15°C: 0,861 kg/l

Totalt syretall (TAN): 0,06 mg KOH/g

Flammepunkt (åpent): 254°C

Flammepunkt (lukket): 236°C

Flytepunkt: -48°C

Demulgering @ 54°C: 10 min

Sulfataske: 0,00047 %

CRC: 0,04

Kobberkorrosjon: 1a

Stålkorrosjon: Bestått

*Analytiske data er veiledende verdier

For mer informasjon, se sikkerhetsdatablad (SDS).

Kontroller alltid at det valgte produktet samsvarer med motorprodusentens anbefaling for utstyrets driftsforhold og kundens vedlikeholdsrutiner.

Ansvarsfraskrivelse:

Uno-X Smøreolje tar intet ansvar for tap eller skade som følge av at dette produktet brukes til andre bruksområder enn det som er spesifikt angitt i produktdatabladene.

Uno-X Smøreolje AS
olje@unox.no

15.05.2026

Postboks 6470 Etterstad, 0605 Oslo Tlf. 04210 / +47 95 05 96 18