

Valtra Axle 80W-90 Valtra Axle LS 80W-90 -tekninen datalehti



12.5.2015

Vetopyörästö- ja vaihteistoöljyt

Valtra Axle 80W-90 ja Valtra Axle LS 80W-90 ovat suorituskykyisiä paineenkestolisäaineistettuja vetopyörästö- ja vaihteistoöljyjä erityisesti maatalouteen ja työkoneisiin.

Valtra Axle 80W-90 sopii raskaasti kuormitettuihin vetopyörästöihin ympärivuotiseen käyttöön.

Valtra Axle LS 80W-90 on tarkoitettu erityisesti akseleille, joissa on kitkalevyillä toimiva tasauspyörästön lukko. Öljy sisältää kitkalukkojen joustavan toiminnan edellyttämän lisäaineistuksen, mutta sitä voidaan käyttää myös ilman kitkalukkoa olevissa akseleissa.

Öljyt soveltuvat käytettäväksi lähes kaikissa vetopyörästöissä ja vaihteistoissa, jotka vaativat API GL-5 luokan voiteluaineen. Laadukas lisäaineistus takaa hyvän suojan hammaspyörrien kulumista ja korroosiota sekä öljyn hapettumista vastaan.

Luokitukset

- SAE 80W-90
- API GL-5
- MIL-L-2105D

Tyypilliset analyysiarvot

• Viskositeettiluokka (SAE J306)	80W-90	80W-90 (LS)
• Tiheys @ 15 °C (ASTM D1298)	0,882 kg/dm ³	0,890 kg/dm ³
• Viskositeetti @ 40 °C (ASTM D445)	128 cSt	127 cSt
• Viskositeetti @ 100 °C (ASTM D445)	14,0 cSt	14,1 cSt
• Viskositeetti-indeksi (ASTM D2270)	107	109
• Jähmepiste (ASTM D97)	-33 °C	-33 °C
• Leimahduspiste (ASTM D92)	224 °C	220 °C