

# HYDRAULOLJA

## Omicron 410 "Hydraulic Flamabilitysafe fluid - HFC"

### Description

Omicron 410 Hydraulic Flamabilitysafe fluid är en hydraulisk vätska (HFC) med låg brännbarhet baserad på vatten / glykol. Den är ekologisk och nitritfri, för att eliminera den latent risk för att nitrosoaminer bildas. Den har ett naturliga högt viskositetsindex som säkerställer en "stabil viskositet"

#### Praktiska fördelar:

Omicron 410 Hydraulisk Flamabilitysafe vätska är avsedd att användas där brandrisk föreligger t.ex. där det finns risk att hydrauloljor läker ut på upphettat material, exempelvis i maskiner pressgjutning, stålverk, gjutning och härdning.

Temperaturområde: -20° C till +65° C

Rek. drift temperatur: 30° C till +50° C

Vatten förlust som inträffar under drift i det övre temperaturområdet kan justeras.

### Performance level

7. Luxemburger Bericht (1994)  
VDMA 24317

### Typiska egenskaper

### HFC 46

Viscosity index		226	ISO 2909
Viscosity at -20 °C	mm 2/s (cSt)	800	DIN 51 562
at 0 °C	mm 2/s (cSt)	230	
at 20 °C	mm 2/s (cSt)	96	
at 40 °C	mm 2/s (cSt)	46	
Density at 15 °C	kg/m <sup>3</sup>	1080	EN ISO 12 185

## SMÖRJTEKNIK NORDEN AB

Utjordsvägen 14 802 91 GÄVLE SWEDEN Tel 077-1234567 Fax 026-107107 info@smorjteknik.se www.smorjteknik.se  
The recommendations or suggestions made in this sheet are made without guarantee or representation as to results. The content of this sheet is correct to the best of our knowledge. We advise the reader to carefully evaluate the product choice for critical applications together with the supplier. We do not accept responsibility for damage as a consequence of incompleteness or, negligence and inaccuracies in this informationsheet. All terms of sale of the supplier can be applied here.