



Neste Hydraulic 28 Arctic

Arktinen hydraulioöljy

SUORITUSKYKYLUOKITUKSET

ISO VG 28

ISO 11158 HV, ISO 6743-4 HV

DIN 51524-3 HVLP

AFNOR NFE 48-603, NFE 48-690/1

KUVAUS

Neste Hydraulic 28 Arctic on huippulaatuinen erityisesti arktisiin olosuhteisiin kehitetty erikoishydraulioöljy jolla on poikkeuksellisen korkea viskositeetti-indeksi, mikä mahdollistaa hydraulijärjestelmän käytön erittäin laajalla lämpötila-alueella. Neste Hydraulic 28 Arcticilla on erityisen hyvät kylmäkäyttöominaisuudet, tehokas suoja kulumista, vaahtoamista, korroosiota ja hapettumista vastaan.

OMINAISUUDET JA HYÖDYT

- Erityisen laaja käyttölämpötila-alue
- Äärimmäisen hyvät kylmäominaisuudet
- Suojaa tehokkaasti korroosiolta

TYYPILLISET ANALYYSIARVOT

Tiheys 15 °C	886	kg/m ³	ASTM D4052
Leimahduspiste (COC)	111	°C	ASTM D92
Jähmepiste	-57	°C	ASTM D5949
Viskositeetti @ 100 °C	8,7	cSt	ASTM D445
Viskositeetti -10 °C	220	cSt	ASTM D445
Viskositeetti @ 40 °C	28	cSt	ASTM D445
Viskositeetti -20 °C	430	cSt	ASTM D445
Viskositeetti -30 °C	975	cSt	ASTM D445
Viskositeetti -40 °C	2700	cSt	ASTM D445
Viskositeetti-indeksi	309		ASTM D2270

KÄYTTÖKOHTEET

Neste Hydraulic Arctic 28 on oikea valinta erityisesti silloin kun hydraulijärjestelmää käytetään vain ajoittain ja öljyn lämpötila käynnistettäessä on hyvin alhainen. Tyypillisiä käyttökohteita Neste Hydraulic 28 Arcticille ovat esimerkiksi perälautanosturit, jäteautojen hydrauliiikka ja laivojen kansihydrauliiikka. Neste Hydraulic 28 Arctic on poikkeuksellisen laajalla käyttölämpötila-alueella toimiva kaikkiin olosuhteisiin sopiva hydraulioöljy.