HYDRAULIKÖL HV 46

HOOG PRESTERENDE HYDRAULISCHE OLIE MET ZEER HOGE VISCOSITEITSINDEX VOOR AL HET KUBOTA LANDBOUW- EN GRONDVERZETMATERIEEL.

SPECIFICATIES EN GOEDKEURINGEN

Internationale specificaties	**ISO 6743/4 – HV** **DIN 51524 p.3 – HVLP** **AFNOR NF 48 603 – HV**

Het product is goedgekeurd voor KUBOTA hydraulische systemen.

TOEPASSINGEN

KUBOTA HYDRAULIC OIL HV 46 wordt aanbevolen voor **alle hydraulische systemen** die bij **hoge temperaturen** en **drukken** (> 200 bar) werken, bijvoorbeeld in het geval van hydrostatische aandrijving.

Het smeermiddel is in het bijzonder geschikt voor machines die buiten werken onder hevige temperatuurvariaties: **gemakkelijk starten bij zeer lage temperaturen** en aanhoudend bedrijf **gedurende het jaar**. Het voorziet in een **volledige bescherming** van hydraulische onderdelen.

Om de standaardisatie te helpen, is KUBOTA HYDRAULIC OIL HV 46 aangepast voor een **brede reeks van toepassingen** (van gebruik als hydraulische medium tot vloeistof voor een hydraulische krik) en kan elke machine smeren van fabrikanten die minder stringente vereisten hebben.

PRESTATIES EN VOORDELEN VOOR DE KLANT

KUBOTA HYDRAULIC OIL HV 46 verzekert een lange levensduur van de componenten:

- Zeer hoge afschuifweerstand
- Beschermt de hydraulische componenten
- Geschikt onder alle extreme temperatuurvariaties
- Excellente filtreerbaarheid zelfs in aanwezigheid van water
- Excellente bescherming tegen slijtage, corrosie, roest en schuimen
- Zeer laag stolpunt
- Volledig verdraagzaam ten opzichte van afdichtingen

FYSISCHE EN CHEMISCHE KARAKTERISTIEKEN*

KUBOTA HYDRAULIC OIL HV 46		METHODE	WAARDE
Kinematische viscositeit bij 40°C	mm^2/s	ASTM D445	46
Kinematische viscositeit bij 100°C	mm^2/s	ASTM D445	8,4
Viscositeitsindex	-	ASTM D2270	161
Stolpunt	°C	ASTM D97	-39
Temperatuurbereik	°C		-25 to +35

* De bovengenoemde karakteristieken zijn gemiddelde waarden.

Dit smeermiddel is niet gevaarlijk wanneer het wordt gebruikt waar het voor is bedoeld. Een veiligheidsblad is verkrijgbaar via **www.quickfds.com**