

TITAN HYD MR 46 MC

PI 6-0027

Hydraulický olej HVI na bázi základového MC - oleje pro všechny hydraulické systémy vozidel a pracovních strojů. Řeší problémy hydraulických systémů zatížených vodou.

TITAN MR 46 MC lze označit dle DIN 51 502 ve spojení s DIN 51 524 písmeny HLPD, tedy jako detergentní hydraulické oleje, neboť výkonnosti překračují požadavky definované těmito normami.

Přednosti

- TITAN HYD MR 46 MC překračuje výkonnostní požadavky, jestliže mají být v hydraulických systémech použity hydraulické oleje HL, HLP a HLPD dle viskozitní třídy ISO VG 46 nebo motorové oleje tříd SAE 15W a 20W, případně 20W-20.
- Základové oleje MC ve spojení s použitými vysoce účinnými přísadami vytváří hydraulický olej HVI, který má velmi dobrou stabilitu ve stříhu, což znamená, že viskozitní třída čerstvého oleje použitého v agregátu se prakticky nemění. Tím si olej uchovává stále požadovanou viskozitu, nestává se příliš řídký nebo hustý.

- TITAN HYD MR 46 MC zlepšuje stupeň účinnosti hydraulik.
- TITAN HYD MR 46 MC poskytuje bezpečnou ochranu před usazeninami a tvorbou pěny.
- TITAN HYD MR 46 MC je díky stříhové stabilitě a stále viskozitě bezproblémový a při použití bezpečný hydraulický olej.

Pokyny pro použití

- Přejechod na olej TITAN HYD MR 46 MC může být proveden bez proplachu a podobně, bez ohledu na dosavadní provozní výkon u všech hydraulických zařízení.
- Likvidace použitého oleje TITAN HYD MR 46 MC je bezpečná, neboť je zařazen do 1. kategorie upotřebených olejů.

Charakteristika

Vlastnosti	Jednotka	Údaje	Zkouška dle
Hustota při 15 °C	kg/m ³	868	DIN 51 757
Bod vzplanutí	°C	228	DIN ISO 2592
Viskozita při 40 °C	mm ² /s	44,8	DIN 51 562
Viskozita při 100 °C	mm ² /s	8,0	DIN 51 562
Viskozitní index	-	151	DIN ISO 2909
Bod tuhnutí	°C	- 33	DIN ISO 3016