HYDRAULIC OIL HLPD 46, 68

- je vynikající, tzv.“čistící“ hydraulický olej proti opotřebení. Díky směsi z vysoce kvalitních bezpopelových základových olejů je odolný vůči vodě a s čistícími vlastnostmi splňuje požadavky na zařazení do skupiny „HLPD“ olejů.
  V první řadě je formulován jako těžký „protioděrový“ hydraulický olej.
- je vhodný pro použití ve většině moderních hydraulických řídících systémech zahrnujících širokou škálu čerpadel (čerpadla křídlová, oxiální pístová zařízení a dalších typy vodních čerpadel a motorů) se zatížením od 70 do 350 bar.
- HLPD 46 je jako čistící hydraulický olej zvláště vhodný pro použití v nejrůznějších aplikacích, kde je obtížné odčerpávat shluk vody
- pokračuje při práci v přítomnosti vody (až 2%) a je vhodný téměř pro všechny typy čerpadel. Má velmi vysokou oxidační stabilitu, výborné protipěnivostní vlastnosti a poskytuje delší životnost hydraulických zařízení
- je vhodný pro všechny hydraulické systémy do kterých může proniknout voda, prach a abrazivní částice.

PŘEKONÁVÁ:
DIN 51524/2 HLPD

VLASTNOSTI	ZKUŠEBNÍ METODA	TYPICKÉ VLASTNOSTI:	
Kód výrobku:		7bz4366	7bz4367
ISO viskozitní třída		46	68
Kinematická viskozita při 100°C:	ASTM D7042	6.8 mm^2/s	8.7 mm^2/s
Index viskozity	ASTM D2270	98	98
Hustota při 15°C:	ASTM D4052	878 kg/m^3	886 kg/m^3
Bod vznícení (COC):	ASTM D92	195°C	218°C
Bod tuhnutí:	ASTM D97	-18°C	-12°C
FZG – TEST, stupeň poškození	DIN 51354-2	11	12
Odlučování vzduchu při 50°C	DIN 51381	5 min.	<10 min.