



INFORMACJA TECHNICZNA TECHNICAL INFORMATION

Aktualizacja z dnia 09.06.2024

IGOCHEM HYDRAULIC HVI 32, 46, 68 Olej hydrauliczny/ Hydraulic Oils

DMF CHEMISTRY
GROUP S.R.O.
DIČ 11665181
E. Krásnohorské
1298/
473601 Havířov-
Podlesí, Czech
Republic

Zastosowanie

Oleje hydrauliczne IGOCHEM HYDRAULIC HVI 32, 46, 68 przeznaczone są do stosowania w wysoko-obciążonych układach przeniesienia siły oraz napędu i sterowania hydraulicznego, przekładniach hydraulicznych oraz innych mechanizmach regulująco-sterujących. Bardzo wysoki wskaźnik lepkości gwarantuje pracę urządzeń hydraulicznych pracujących w skrajnie trudnych warunkach wysokich ciśnień i w szerokim zakresie temperatur.

Application

IGOCHEM HYDRAULIC HVI 32, 46, 68 are designed primarily for the lubrication of mobile hydraulic construction and mining equipment working in very difficult conditions, variable temperature and humidity. It provide work at wide range of temperatures with perfect viscosity preserved (high viscosity index). IGOCHEM HYDRAULIC HVI 32,46, 68 are intended for hydraulic systems which require insignificant viscosity changes with temperature changes.

Normy, specyfikacje (Standards, specifications)

PN-EN-ISO 6743-4

PN-ISO 3448 VG: 32, 46, 68

PN-ISO 11158 HV

DIN 51 524 cz.3 HVL P

Parametry fizykochemiczne (Physical and chemical properties).

Specyfikacje (Specifications)	IGOCHEM HYDRAULIC HVI 32, 46, 68		
	32	46	68
Lepkość kinematyczna w temp. 40°C, [mm ² /s] (Kinematic viscosity at 40°C)	31,5	46,5	69,0
Wskaźnik lepkości (Viscosity Index)	150		
Temperatura płynięcia, [°C] (Pour point)	-40	-39	-38
Temperatura zapłonu, [°C] (Flash point)	200	210	215
Wydzielania powietrza w temp. 50°C, [min] (Air release at 50°C)	10/0 20/0 10/0		

Powyższych informacji i zaleceń Producent udziela na podstawie przeprowadzonych badań, prób i doświadczeń. Producent nie gwarantuje osiągnięcia optymalnego efektu końcowego w przypadku stosowania niezgodnego z zaleceniami jak i niezależnych od Producenta warunków magazynowania. Informacje zawarte w niniejszym dokumencie powstały w oparciu o aktualnie dostępne dane charakteryzujące produkt i wiedzę Producenta. Należy je traktować wyłącznie jako pomoc dla bezpiecznego stosowania, transportu i składowania produktu. Nie zwalnia to użytkownika od odpowiedzialności za niewłaściwe wykorzystanie powyższych informacji.

Uwaga: powyższe wartości parametrów fizyko-chemicznych są wartościami typowymi. Wartości rzeczywiste są umieszczone w orzeczeniu laboratoryjnym dołączonym do każdej partii produktu.

(Note: The above values of physico - chemical parameters are typical values. The actual values are placed in the judgment laboratory attached to each batch of product)

OPAKOWANIA.

Butelki, kanistry plastikowe, beczke o zawartości 1 l, 5 l, 20 l, 205 l lub inne po uzgodnieniu z klientem.

PRZECHOWYWANIE I TRANSPORT.

Środek należy przewozić i przechowywać w szczelnie zamkniętych, oryginalnych opakowaniach **w temperaturze od -25°C do +30°C**. Chronić przed wilgocią, mrozem i nasłonecznieniem. Po otwarciu szczelnie zamknąć. Okres trwałości 24 miesiące od daty produkcji umieszczonej na opakowaniu.

Powyższych informacji i zaleceń Producent udziela na podstawie przeprowadzonych badań, prób i doświadczeń. Producent nie gwarantuje osiągnięcia optymalnego efektu końcowego w przypadku stosowania niezgodnego z zaleceniami jak i niezależnych od Producenta warunków magazynowania. Informacje zawarte w niniejszym dokumencie powstały w oparciu o aktualnie dostępne dane charakteryzujące produkt i wiedzę Producenta. Należy je traktować wyłącznie jako pomoc dla bezpiecznego stosowania, transportu i składowania produktu. Nie zwalnia to użytkownika od odpowiedzialności za niewłaściwe wykorzystanie powyższych informacji.