



INFORMACJA TECHNICZNA TECHNICAL INFORMATION

Aktualizacja z dnia 09.06.2024

IGOCHEM HYDRAULIC HV 46, 68 Zinc Free 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 HV 46, 68 Zinc Free to bezcynkowy olej hydrauliczny przeznaczony do pracy w trudnych i bardzo trudnych warunkach, to jest przy wysokich ciśnieniach i zróżnicowanych temperaturach. Cechuje się wysokim wskaźnikiem lepkości. Odpowiedni poziom własności przeciwzużyciowych, doskonałej filtrowalności oraz wysokiej stabilności zapewni optymalną eksploatację. Doskonały do pracy w zróżnicowanych warunkach atmosferycznych. Nowa formuła zapewnia znacznie lepsze właściwości eksploatacyjne.

Application

IGOCHEM HYDRAULIC HV 46, 68 Zinc Free are designed primarily for the lubrication of mobile hydraulic construction and mining equipment working in very difficult conditions, variable temperature and humidity. IGOCHEM HYDRAULIC HV 46, 68 Zinc Free oils have exceptional properties of surface anti-wear protection, good filterability and high stability which ensures operation in a wide range of weather conditions.

Normy, specyfikacje (Standards, specifications)

PN-EN ISO 6743-4

PN-ISO 3448 VG: 46, 68

PN-ISO 11158 HV

DIN 51524 cz. 3 HVLP

Parametry fizykochemiczne (Physical and chemical properties).

Specyfikacje (Specifications)	IGOCHEM HYDRAULIC HV 46, 68 Zinc Free	
	46	68
Lepkość kinematyczna w temp. 40°C, [mm ² /s] (Kinematic viscosity at 40°C)	47,0	68,0
Wskaźnik lepkości (Viscosity Index)	140	
Temperatura płynięcia, [°C] (Pour point)	-30	-28
Temperatura zapłonu, [°C] (Flash point)	210	215
Wydzielania powietrza w temp. 50°C, [min] (Air release at 50°C)	10	

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.