



MILLERS OILS

millersoils.pl

KARTA CHARAKTERYSTYKI PRODUKTU

INDUSTRIAL



KARTA PRODUKTU

NAZWA PRODUKTU / LEPKOŚCI:

MILLMAX

OPIS:

Seria olei hydraulicznych Millube to najwyższej jakości oleje bazowe rafinowane rozpuszczalnikami oraz zestaw czterech dodatków.

STOSOWANIE:

Używać bez żadnych dodatków w układach hydraulicznych, które wymagają oleju hydraulicznego choniące przed zużyciem. Pasuje do wysokoobrotowych wrzecion, systemów cyrkulacyjnych, itd.

KORZYŚCI:

- znakomita stabilność termalna oraz odporność na utlenianie, duża wytrzymałość, utrzymuje układ w czystości, długa żywotność
- znakomita ochrona elementów układu, wydłuża tym samym czas pracy urządzenia
- ochrona przeciwkorozyjna oraz wysoka odporność na pienienie zapewniają czystość urządzenia oraz wysokie jego osiągi
- ogromny wybór lepkości powoduje, że pasuje do wielu zastosowań

CHARAKTERYSTYKA:

- DIN 51524 Part 2
- Denison HPO i HF2
- Vickers – HP Vane Pump (do zastosowań zwykłych i przemysłowych)
- Cincinnati Milacron P68 i P70. Specyfikacja P38,54,55,,57 dot. rdzewienia i utleniania
- Racine 'S' Pump Test
- AFNOR Filtration (Wet NFE 48-691)
- FZG Gear Testing Damage Load 12 (ISO 32 i 46)

Millmax	2	5	10	15	22	32
Ciężar właściwy przy 15°C	0,818	0,840	0,879	0,873	0,872	0,873
Lepkość przy 100°C	n/a	n/a	2,5 cSt	3,4 cSt	4,3 cSt	5,2 cSt
Lepkość przy 40°C	2,2 cSt	4,5 cSt	10,3 cSt	15,8 cSt	22,4 cSt	30,5 cSt
Indeks lepkości	n/a	n/a	48	79	95	99
Temperatura zamarzania °C	n/a	n/a	-30	-27	-26	-26
Temperatura zapłonu °C	70	100	140	200	200	200
Karta zdrowia i bezpieczeństwa	5187	5141	5021	5025	5028	5037

DIFF, wyłączny dystrybutor Millers Oils w Polsce
 ul.Kolejowa 15
 58-100 Świdnica
 tel./fax 0748522090
 www.millersoils.pl , info@millersoils.pl





MILLERS OILS

millersoils.pl

KARTA CHARAKTERYSTYKI PRODUKTU

INDUSTRIAL



INDUSTRIAL



Millmax	37	46	68	100	150	220
Ciężar właściwy przy 15°C	0,875	0,876	0,880	0,885	0,893	0,890
Lepkość przy 100°C	6,0 cSt	6,9 cSt	8,9 cSt	11,2 cSt	14,2 cSt	19,3 cSt
Lepkość przy 40°C	38,2 cSt	47,8 cSt	68 cSt	100 cSt	144 cSt	230 cSt
Indeks lepkości	100	99	104	97	96	95
Temperatura zamarzania °C	-26	-25	-24	-18	-7	-7
Temperatura zapłonu °C	200	200	200	200	200	200
Karta zdrowia i bezpieczeństwa	5042	5155	5047	5144	5051	5052

ZDROWIE I BEZPIECZEŃSTWO:

Karty charakterystyki dotyczące zdrowia i bezpieczeństwa odnoszące się do tego produktu, wymienione w tabeli. Używany zgodnie z przeznaczeniem, nie wymaga specjalnego obchodzenia się. W razie wątpliwości, prosimy skontaktować się z Millers Oils.

DIFF, wyłączny dystrybutor Millers Oils w Polsce
ul.Kolejowa 15
58-100 Świdnica
tel./fax 0748522090
www.millersoils.pl , info@millersoils.pl

