

WHITE MINERAL OILS

BIAŁE OLEJE MINERALNE

USP Grade: ISO 22,46,68 & 100

**Spełniają wymagania: FDA21CFR 172.878 i FDA 21 CFR 178.3570 oraz
FDA CFR 178.3620(b)**

Certyfikat koszerności

White Mineral Oils ISO 22, ISO 46, ISO 68 & ISO 100 to są to białe oleje mineralne do smarowania wszystkich powierzchni.

Spełniają wymagania **USDA/NSF H1** dla środków wystawionych na incydentalny kontakt z żywnością, lekami, kosmetykami i napojami oraz wymagania **USDA 3H** dla środków zapobiegających przywieraniu żywności w procesie produkcji.

Mogą być nakładane metodą natryskową.

Parametry techniczne:

Typowe własności	ISO 22	ISO46	ISO 68	ISO 100	Metoda
Przybliżona klasa wg ISO	22	46	68	100	ASTM D 2422
Przybliżona klasa wg SAE	10	20	20	30	SAE J300
Lepkość @ 40°C, cSt	22,23	47,0	66,5	110,1	ASTM D 445
Lepkość @ 100°C, cSt	4,27	7,0	8,6	11,8	ASTM D 445
Index lepkości	94	90	103	94	ASTM D 2270
Ciężar właściwy	0,8550	0,8649	0,8692	0,8713	ASTM D 1298
Temperatura krzepnięcia, °C	-19	-23	-11	-14	ASTM D 97
Punkt zapłonu, °C	188	208	236	260	ASTM D 92
Temperatura palenia się, °C	196	220	260	292	ASTM D 92
Barwa	Przezroczysty	Przezroczysty	Przezroczysty	Przezroczysty	
Barwa, wg Saybolta	+30	+30	+30	+30	ASTM D 156
Pozostałość węgla	0,01	0,01	0,01	0,01	ASTM D 169
Test korozji miedzi	1a	1a	1a	1a	ASTM D 130
Liczba neutralizacji	0,01	0,01	0,01	0,01	ASTM D 664
Popiół	0,001	0,001	0,001	0,001	ASTM D 482