

POWERING
PERFORMANCE

KARTA INFORMACYJNA PRODUKTU

Eurol Molybdenum Disulphide MoS2 Grease

Wielofunkcyjny smar z MoS2 do przegubów homokinetycznych

Numer pozycji E901070 Wersja 3.3 04/08/2025

Informacje o produkcie

Eurol Molybdenum Disulphide MoS2 Grease to uniwersalny smar skomponowany z mineralnych olejów bazowych, mydła litowego i dwusiarczku molibdenu. Ta ostatnia substancja chemicznie wiąże się z powierzchniami metalowymi, co minimalizuje tarcie (smarowanie graniczne!).

Eurol Molybdenum Disulphide MoS2 Grease oferuje dobrą odporność na utlenianie i korozję oraz jest wodoodporny. Ponadto ma dobrą stabilność mechaniczną, co sprawia, że żywotność smaru jest bardzo długa.

Eurol Molybdenum Disulphide MoS2 Grease jest zalecany do smarowania wysoko obciążonych łożysk ślizgowych, przegubów homokinetycznych, punktów smarowania podwozia, maszyn budowlanych i maszyn rolniczych.

Poziom wydajności

- DIN 51825: KF2K-30
- ISO-L-XCCIB 2

Właściwości fizyczne

Charakterystyczny	Wartość/wynik	Norma ASTM
Kolor	ciemnoszara	
Lepkość oleju bazowego	110 cSt	ASTM D 445
Temperatura pracy	°C Min: -30 Max: 120 °C	
Gęstość w 20 °C	0.94 kg/l	ASTM D 4052
Punkt kroplenia	180.0 °C	IP 396
Rodzaj oleju bazowego	Mineral	
Typ zagęszczacza	Lithium	
Konsystencja NLGI	2	
Obciążenie spiny 4-kulowej	320.0 kg	ASTM D 2596

Eurol B.V., Energiestraat 12, 7442 DA Nijverdal, Holandia, tel. +31 88 250 22 00, info@eurol.com, eurol.com

Celem niniejszego dokumentu jest poinformowanie Państwa o właściwościach produktów i możliwych zastosowaniach produktów Eurol. Informacje zawarte w tym dokumencie mogą ulec zmianie w dowolnym momencie i bez powiadomienia ze względu na trwające badania i rozwój produktów. Dane analityczne na tym arkuszu zawierają typowe wartości. Drobne odchylenia, które mogą wystąpić podczas normalnego procesu produkcyjnego produktu, nie mają wpływu na jakość produktu. Chociaż niniejszy arkusz informacyjny został opracowany z dużą starannością, Eurol nie ponosi odpowiedzialności za szkody wynikające z niekompletności i/lub niedokładności w tekście. Radzimy zawsze postępować zgodnie z instrukcjami producenta. Tłumaczenia podane tutaj są wykonane przy użyciu ChatGPT, modelu języka AI opracowanego przez OpenAI. Chociaż staramy się dostarczać dokładne i przydatne tłumaczenia, nie możemy zagwarantować, że wszystkie tłumaczenia są wolne od błędów lub zawsze oddają prawidłowy kontekst i niuanse.