

PASTY I MIESZANKI SMARNE

Produkt	Rodzaj zagęstnika	Dostępna gradacja (NLGI)	Olej bazowy lepkość cSt w 40°C	Temp. krople-enia (°C)	Temp. robocze (°C)	Kolor	Dodatki						Charakterystyka i zastosowanie
							EC	Grafit	MoS2	PTFE	Lepiszczce	Różne	
DMP PTFE	PTFE	2	Silikon (200w 5°C)	250	-50 +200	Biały				■			Silikonowy smar o średniej lepkości, zagęszczony PTFE do łożysk pracujących w szerokim zakresie temperatur pod średnim obciążeniem. Wysoka odporność na wodę i odporność na rozpuszczalniki organiczne, kwasy i zasady.
MOLYGREASE AL	Kompleks alumiiniowy	000 0 1 2	Mineralny (800) (800) (800) (900)	220 260 260 260	-20 +170	Zielony	■					■	Smar na bazie kompleksu alumiiniowego z antyoksydantem, antykorozyjny z dodatkami przeciw wysokiemu ciśnieniu. Przydatny do łożysk. Ulega wymyciu w wysokich temperaturach pod wysokim ciśnieniem.
MOLYGREASE BS	LIT	2	Ester (180)	190	-20 +120 (szczyt. 130 °C)	Brązowy	■					■	Biodegradowalny smar do łożysk pracujących w średniej/wysokiej temperaturze i w wodzie lub wilgoci, gdzie możliwa jest dyspersja smaru do otoczenia. Zgodny z normą CEC L 33-A-93 >80%.
MOLYGREASE CAA	Bezwodny wapń	2	Mineralny (220)	145	-10 +120	Jasny bursztyn	■					■	Smar na bazie bezwodnego wapnia i oleju mineralnego o średniej lepkości. Przydatny do użycia, gdzie wymagana jest wysoka odporność na wodę i ciśnienie w średniej temperaturze. Polecany do łożysk narażonych na ostry strumień wody, w wilgotnym otoczeniu np. w przemyśle papierniczym.
MOLY PLEX	Kompleks alumiiniowy	1 2	Mineralny (100)	275	-20 +170 (szczyt. 190 °C)	Brązowy	■					■	Smar na bazie kompleksu alumiiniowego, odporny na płyny zawierające surfaktanty. Przydatny do łożysk ulegających wymywaniu substancjami alkalicznymi.
SMARY NISKOTEMPERATUROWE													
GS ARTIC	Kompleks litu	1/2	PAO (32)	260	-55 +180 (szczyt. 220 °C)	Biały	■			■		■	Smar na bazie kompleksu litu i syntetycznego oleju, działający również w niskiej temperaturze. Przydatny do łożysk i kół używanych lub innych zastosowaniach w bardzo niskiej temperaturze.
LOW TEMPERATURE GREASE	Kompleks litu	1	Mineralny (100)	275	-35 +170 (szczyt. 200 °C)	Jasno brązowy	■			■			Smar na bazie kompleksu litu z PTFE do niskich temperatur. Przydatny dla przemysłu aeronautycznego, urządzeń radarowych i chłodniczych.
GS LT 2	Lit	2	Syntetyczny (18)	180	-55 +130	Beżowy	■					■	Syntetyczny smar na bazie litu zawierający środki przeciw zużyciu i korozji. Kompatybilny z głównymi elastomerami i kauczukami używanymi w przemyśle samochodowym. Ze względu na swój szczególny skład, jest polecany do łożysk i małych kół zębatych pracujących z wysoką prędkością.
SMARY WYSOKOTEMPERATUROWE													
ANP 40	Bentonit	2/3	Mineralny (460)	INF.	-15 +1200	Beżowy	■					■	Specjalna mieszanka zawierająca mikrop proszki tlenków metali. Przydatna do odlewniczych łożysk teleskopowych. Działa przeciw zakleszczaniu w odlewaniu kokilowym.