

Aliten N

INFORMACJA O PRODUKCIE

Aliten N to niskotemperaturowy, kompleksowy smar glinowy, produkowany na oleju bazowym niskiej lepkości. Zapewnia minimalne opory tarcia w temperaturach do -50°C , dzięki czemu zmniejsza zużycie energii oraz łożysk podczas zimnego rozruchu i pracy w ujemnych temperaturach.

Aliten N posiada doskonałą ochronę antykorozyjną, ponadto charakteryzuje się silnymi właściwościami adhezyjnymi do powierzchni metali oraz bardzo dobrą odpornością na wmywanie wodą.

Zakres temperatur pracy: $-50 \div 120^{\circ}\text{C}$

Normy, aprobaty:

NLGI – 1,5

ISO 6743-9: L-X-EDFA-1,5

Aprobata: Grupa PKP Cargo

ZASTOSOWANIE

Aliten N jest przeznaczony do smarowania łożysk tocznych i ślizgowych oraz urządzeń i mechanizmów pracujących w temperaturze od -50°C do $+120^{\circ}\text{C}$. **Aliten N** znajduje zastosowanie w łożyskach wysokoobrotowych, mechanizmów precyzyjnych pracujących w szerokim zakresie temperatur. Aplikacje obejmują łożyska poprzeczne oraz łożyska toczne występujące w pompach, silnikach, przenośnikach taśmowych.

ZALETY

- ✓ szeroki zakres temperatur pracy: -50 do 120°C
- ✓ wysokie właściwości przeciwzużyciowe
- ✓ niska lepkość oleju bazowego

WŁAŚCIWOŚCI FIZYKOCHEMICZNE

Lp.	Badany parametr	Aliten N *
1	Wygląd	jednorodny smar
2	Barwa	niebieska
3	Klasa konsystencji, NLGI	1,5
4	Lepkość oleju bazowego w 40°C, cst	10
5	Penetracja po ugniataniu w temperaturze 25 °C	290
6	Temperatura kroplenia, °C	241
7	Badanie działania korodującego (100°C/3h) - stal - miedź	wytrzymuje wytrzymuje

*wartości typowe

MAGAZYNOWANIE

Aliten N należy przechowywać w zamkniętych pojemnikach zabezpieczających produkt przed dostępem wilgoci, promieni słonecznych (UV) i zanieczyszczeń mechanicznych. Zakres temperatur magazynowania: - 30÷35°C. Dopuszcza się okres przechowywania do 3 lat.

KONTAKT

Naftochem Sp. z o. o.

Przedsiębiorstwo Doświadczalno-Produkcyjne

ul. Łukasiewicza 1, 31-429 Kraków

tel.: +48 12 421 59 08

mobile: +48 664 099 045

e-mail: sprzedaz@naftochem.pl

www: naftochem.pl

