

## Smary ŁT-4

### INFORMACJA O PRODUKCIE

**Smary ŁT-4** to uniwersalne smary litowo-wapniowe, bazujące na oleju mineralnym. Odznaczają się wysoką stabilnością mechaniczną i odpornością na działanie wody. Zapewniają ochronę antykorozyjną.

**Zakres temperatur pracy:** -30 ÷ 130 °C

#### Normy, aprobaty:

##### ŁT-41

DIN 51502: K1K-30

ISO 6743-9: L-X-CCEA-1

##### ŁT-42

DIN 51502: K2K-30

ISO 6743-9: L-X-CCEA-2

##### ŁT-43

DIN 51502: K3K-30

ISO 6743-9: L-X-CCEA-3

### ZASTOSOWANIE

**Smary ŁT-4** przeznaczone są do smarowania łożysk tocznych i ślizgowych pracujących w normalnych warunkach pracy. Nadają się także do smarowania sworzni, przegubów i innych elementów i mechanizmów wymagających smarów o temperaturze pracy do 130°C. Mogą być stosowane jako uniwersalne smary w gospodarstwie domowym i warsztacie.

### ZALETY

- ✓ Szeroki zakres temperature stosowania
- ✓ Ochrona antykorozyjna
- ✓ Odporność na działanie wody

## WŁAŚCIWOŚCI FIZYKOCHEMICZNE

Lp.	Badany parametr	ŁT-41 *	ŁT-42 *	ŁT-43 *
1	Wygląd	jednorodny smar		
2	Barwa	zielona		
3	Klasa konsystencji, NLGI	1	2	3
4	Rodzaj zagęszczacza	litowy		
5	Penetracja bez ugniataniu w temp. 25 °C	325	280	245
6	Temperatura kroplenia, °C	195	202	210
7	Badanie działania korodującego (100°C/3h), na płytkach z miedzi	1		

\*wartości typowe

## MAGAZYNOWANIE

**Smary ŁT-4** należy przechowywać w zamkniętych pojemnikach zabezpieczających produkt przed dostępem wilgoci, promieni słonecznych (UV) i zanieczyszczeń mechanicznych. Zakres temperatur magazynowania: -20÷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](mailto:sprzedaz@naftochem.pl)

www: [naftochem.pl](http://naftochem.pl)

