

## Lubriten EP

### INFORMACJA O PRODUKCIE

**Lubriten EP** to najwyższej jakości smary litowe z dodatkami EP. Są odporne na wmywanie wodą i zapewniają niezawodną pracę w szerokim zakresie temperatur.

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

#### Normy, aprobaty:

##### **Lubriten EP-0**

DIN 51502: KP0N-30

ISO 6743-9: L-X-CDHB-0

##### **Lubriten EP-1**

DIN 51502: KP1N-30

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

##### **Lubriten EP-2**

DIN 51502: KP2N-30

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

### ZASTOSOWANIE

Smary **Lubriten EP** przeznaczone są do smarowania łożysk tocznych i ślizgowych pracujących w warunkach wysokich obciążeń uderowych. Nadają się także do smarowania przekładni wolnoobrotowych, przegubów, prowadnic, układów centralnego smarowania i innych węzłów tarcia wymagających smarów z dodatkami EP. Smary **Lubriten EP** opracowane zostały do pracy w trudnych warunkach: w górnictwie, hutnictwie, kamieniołomach, motoryzacji czyli wszędzie tam gdzie wymagana jest najwyższa jakość.

### ZALETY

- ✓ Zdolność przenoszenia wysokich obciążeń
- ✓ Ochrona antykorozyjna
- ✓ Odporność na działanie wody

## WŁAŚCIWOŚCI FIZYKOCHEMICZNE

| Lp. | Badany parameter  | Lubriten EP-0 * | Lubriten EP-1 * | Lubriten EP-2 * |
|-----|---|-----------------|-----------------|-----------------|
| 1   | Wygląd  | jednorodny smar |                 |                 |
| 2   | Barwa   | brązowa         |                 |                 |
| 3   | Klasa konsystencji, NLGI  | 0               | 1               | 2               |
| 4   | Rodzaj zagęszczacza   | litowy          |                 |                 |
| 5   | Penetracja bez ugniataniu w temp. 25 °C                         | 367             | 322             | 275             |
| 6   | Temperatura kroplenia, °C                                       | 191             | 198             | 211             |
| 7   | Badanie działania korodującego (100°C/3h), na płytkach z miedzi | 1               |                 |                 |
| 8   | Obciążenie zespawania, kG                                       | 250             |                 |                 |

\*wartości typowe

## MAGAZYNOWANIE

Smary **Lubriten EP** 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

www: naftochem.pl

