



# PRISTA® LiCa EP 2

## МАСТИЛА

### Опис та застосування

Багатофункціональне мастило з протизадирними (EP) властивостями **Prista® LiCa EP 2** виготовляється шляхом згущення відповідної мінеральної базової оливи літій-кальцієвим милом 12-гідрооксистеаринової кислоти з додаванням пакету присадок.

Призначене для змащування підшипників ковзання та кочення та гарантує відмінне змащення навіть у вологому середовищі. Завдяки своїм властивостям, мастило **Prista® LiCa EP 2** має широку сферу застосування – від промисловості та сільського господарства, до автотранспортних засобів. Успішно може застосовуватись в техніці для видобутку каменю та піску, розкопок ґрунту, яка працює в умовах надмірної кількості води. Діапазон робочих температур: від -25°C до +110°C, та до 120°C (нетривалий час, за умови частішого змащування).

### Переваги

- відмінна водостійкість забезпечує надійний захист при роботі у вологому середовищі;
- висока продуктивність та відмінні протизадирні властивості;
- дуже хороші змащувальні властивості та захист обладнання від зносу;
- дуже хороші адгезійні властивості. Мастило залишається на місці, не витікає.

- відмінний захист від корозії та утворення іржі навіть в умовах забруднення водою.

### Специфікації

NLGI	2
БДС ISO 6743/9	ISO-L-XCCHB 2
DIN 51502	KP2G-30
DIN 51825	

### Типові фізико-хімічні властивості

Показник та од. вимірювання	Метод випробування	Значення показника
		NLGI 2
Тип базової оливи		мінеральна
Тип згущувача		літій-кальцієвий
Зовнішній вигляд	Візуально	гомогенна суміш
Колір	Візуально	червоний
Конусна penetрація при 25°C, 0.1 mm	БДС ISO 2137	265-295
Температура краплепадіння, °C	ISO 2176	>175
Корозія міді протягом 3 годин при 100°C	ASTM D 4048	макс. 1
Вимивання водою при 80°C, втрата ваги %	ISO 11009	макс. 10%
Протизадирні властивості на ЧКМТ - навантаження до початку руйнування Pз, N	ASTM D 2596	2500

Примітка: Наведені в таблиці Типових фізико-хімічних властивостей значення показників є типовими величинами, що відображають поточний рівень виробництва, та в кожній конкретній партії можуть варіюватись в межах допустимих норм. Виробник залишає за собою право вносити зміни в інформацію.

### Техніка безпеки та охорона навколишнього середовища

За умови використання продукту за призначенням та дотримання рекомендацій виробника, зазначених в паспорті безпеки, цей продукт не становить значної загрози здоров'ю людини та навколишньому середовищу. Паспорт безпеки, інформацію щодо терміну придатності, умов та терміну зберігання можна знайти на сайті: [www.prista-oil.com](http://www.prista-oil.com)