



18 кг

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ

C.N.R.G.
Энергия притяжения



N-GREASE *litix CLS*

Пластичные смазки

C.N.R.G. N-Grease Litix CLS — многоцелевые жидкие и полужидкие пластичные смазки на литиевой основе.

Изготавливаются на основе минерального масла, загущенного литиевым мылом, с добавлением противоизносных и противозадирных присадок (EP), ингибиторов коррозии и окисления. Благодаря хорошей текучести, обеспечивают подачу смазки при низких температурах и в длинных каналах подачи.

Применение

Централизованные системы смазки автотранспорта и промышленного оборудования с длинными каналами подачи к узлам трения смазываемых механизмов и закрытых зубчатых передачах.

Преимущества

- + Широкий рабочий диапазон температур от -45 °C до +120 °C (для **-45 EP 00/000**)
- + Превосходная текучесть
- + Высокая защита от износа
- + Устойчивость к окислению
- + Повышенные противозадирные характеристики
- + Эффективная защита от коррозии
- + Устойчивость к воде

Соответствие требованиям

LITIX CLS -30 EP 00/000

NLGI 00/000; **DIN** 51 502 KP00/000K-30; **MB** 264.0;
MAN 283 Li-P00/000; **Willy Vogel**; **Lincoln**; **Tecalamit**.

LITIX CLS -45 EP 00/000

NLGI 00/000; **DIN** 51 502 KP00/000K-45; **MB** 264.0;
MAN 283 Li-P00/000; **Willy Vogel**; **Lincoln**; **Tecalamit**.

LITIX CLS -30 EP 0

NLGI 0; **DIN** 51 502 KP0K-30.

C.N.R.G. Oil Company

+7 495 510-27-74 | info@cnrg-oil.ru | www.cnrg-oil.ru
Москва, ул. Иркутская д.11, корп. 2

Номер технического паспорта: **CN204-206R**

Дата редакции: **18.09.2023**

**N-GREASE** *litix CLS*

Пластичные смазки

Типовые характеристики

НАИМЕНОВАНИЕ ПОКАЗАТЕЛЯ	МЕТОДЫ ИСПЫТАНИЯ	LITIX CLS -30 EP 00/000	LITIX CLS -45 EP 00/000	LITIX CLS -30 EP 0
Класс консистенции NLGI	DIN 51818	00/000	00/000	0
Классификация смазки	DIN 51502	КР00/000К-30	КР00/000К-45	КР0К-30
Цвет, внешний вид	Визуально	Желтый	Желтый	Желтый
Тип загустителя	—	Литиевое мыло	Литиевое мыло	Литиевое мыло
Рабочий диапазон температур	—	от -30 °С до +120 °С	от -45 °С до +120 °С	от -30 °С до +120 °С
Кинематическая вязкость базового масла при 40 °С, мм ² /с	ГОСТ 33 / ASTM D 445	100	40	150
Температура каплепадения, °С	ГОСТ 6793	>150	>150	>150
Пенетрация при 20 °С с перемешиванием, мм ⁻¹	ГОСТ 5346 / ASTM D 1831	400-475	400-475	355-385
Тип базового масла	—	Минеральное	Минеральное	Минеральное
Коррозионное воздействие на металлы	ГОСТ 9.080 / ASTM D 1743	Выдерживает	Выдерживает	Выдерживает
Содержание воды	ГОСТ 2477 / ASTM D 96	Отсутствие	Отсутствие	Отсутствие
Трибологические характеристики на четырехшариковой машине при (20±5) °С:				
нагрузка сваривания, Н	ГОСТ 9490	1 960	1 960	2 930
диаметр пятна износа, Н	ГОСТ 9490	0,6	0,6	0,6

Типовые характеристики продукта представляют собой усредненные значения и не являются спецификацией производителя.

Выпускается по СТО 45169682-017-2021