



[www.ac-93.com](http://www.ac-93.com)

## УНИВЕРСАЛНА АНТИФРИКЦИОННА ЛИТИЕВА СМАЗКА

### ОПИСАНИЕ

Многофункционална антифрикционна литиева смазка, характеризираща се с много добра водоустойчивост и адхезия, защита от окисление и корозия.

### ПРИЛОЖЕНИЕ

Предназначена за смазване и уплътняване на умерено натоварени лагери и механизми, използвани в индустриални, транспортни и селскостопански съоръжения и техника. Температурният диапазон на приложение е от минус 30°C до +120°C.

### ТЕХНИЧЕСКО ОЗНАЧЕНИЕ

ISO-L-ХССНА-2 съгласно БДС ISO 6743/9

К 2 К-30 съгласно DIN 51502

### ТИПИЧНИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

№	ПОКАЗАТЕЛ	МЕТОД	ТИПИЧНА СТОЙНОСТ
1.	Външен вид	визуално	гладка и хомогенна
2.	Цвят	визуално	жълто-кафяв
3.	Температура на процапване, °C	ISO 6299	200
4.	Конусна пенетрация при 25°C след 60-кратна ударна обработка, 0.1 mm	БДС ISO 2137	280
5.	Съдържание на вода, %	БДС ISO 3733	<0.05
6.	Неутрализиционно число: - алкалност, mg KOH/g - киселинност, mg KOH/g	БДС 5167	1.0 отсъствие
7.	Промяна в пенетрацията след 10 <sup>4</sup> кратна ударна обработка, 0.1 mm	БДС ISO 2137	+10
8.	Механична стабилност, %	ASTM D 1831	+4
9.	Колоидна стабилност - отделено масло, 42 часа, %	IP 121	2
10.	Корозия върху мед при 100°C, 24 часа, бала	ASTM D 4048	1b

„Автокомерс 93“ ООД  
гр. Дупница, ул. „Софийско шосе“ 6  
тел.: +359 701 531 85, +359 887 100 011  
e-mail: [info@ac-93.com](mailto:info@ac-93.com)

№	ПОКАЗАТЕЛ	МЕТОД	ТИПИЧНА СТОЙНОСТ
11.	Антикорозионни свойства в динамични условия – EMCOR тест, дестилирана вода	ISO 11007	1-1
12.	Измиваемост с вода, 79°C, %	ISO 11009	7
13.	Влияние на водата при 90°C, оценъчна степен	DIN 51807/1	1
14.	Окислителна стабилност, 100°C, 100 часа, kPa	ASTM D 942	28
15.	Противозадирни свойства – натоварване на заваряване, N	ASTM D 2596	2000
16.	Противоизносни свойства – среден диаметър на износване, mm	ASTM D 2266	0.50
17.	Налягане на течливост (метода на Kesternich) при минус 30°C, mbar	DIN 51805	1200

**Забележка:** Информацията, дадена в типичните характеристики не представлява спецификация, а е показателна за текущото ниво на производство и може да варира в рамките на допустимите производствени толеранси. Запазва се правото на изменения.