



# БУРОВЫЕ СИСТЕМЫ

ООО "Буровые системы"  
 426072, Россия, Удмуртская Республика  
 г. Ижевск, ул. 40 лет Победы, 140 «А»  
 тел.: (3412) 77-55-02, 77-55-03, 77-55-04;  
 факс: (3412) 77-29-14

ИНН 1834034714 КПП 184101001;  
 ОКПО 54481830; ОГРН 1051801794714  
 р/с 40702810268040102127 в  
 Удмуртском отделении 8618  
 г. Ижевска, к/с 3010181040000000601  
 БИК 049401601

От \_\_\_\_\_ № \_\_\_\_\_

На № \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_

## АКТ

### О результатах испытаний смазки MC SILICON LX

смазка для уплотнений и пластиков производства компании ООО «Смазка.ру»

С 20.01.2025 по 24.01.2025 года в ООО «Буровые системы» проводились эксплуатационные испытания на силовой установке CAT 3512.

Производилось смазывание уплотнений системы охлаждения ДВС 3512.

**Service Information System**

Change Product/Part Configuration  
 Model: 3512C INDUSTRIAL ENGINE PE400104

Information Available

Graphic Only

<input type="checkbox"/>	13	NPS	05-0509	30	BOLT (3/8-16X0.75-IN)
<input type="checkbox"/>	14	NPS	05-1590	6	BOLT (3/8-16X2-IN)
<input type="checkbox"/>	15	NPS	09-1594	12	BOLT (3/8-16X1-IN)
<input type="checkbox"/>	16	NPS	17-0720	48	BOLT-12 POINT HEAD (3/8-16X1.25-IN)
<input type="checkbox"/>	17	NPS	2A-4639	24	BOLT (3/8-16X1.625-IN)
<input checked="" type="checkbox"/>	18	NPS	48-5898	12	SEAL-O-RING
<input type="checkbox"/>	19	NPS	5M-2894	116	WASHER-HARD (10.2X18.5X2.5-MM THK)
<input type="checkbox"/>	20	NPS	6V-3917	4	SEAL-O-RING
<input type="checkbox"/>	21	NPS	6V-5101	12	SEAL-O-RING
<input type="checkbox"/>	22	NPS	6V-5103	4	SEAL-O-RING
<input type="checkbox"/>	23	NPS	8J-3985	10	BOLT (3/8-16X12.375-IN)
<input type="checkbox"/>	24	NPS	8M-9024	4	WASHER-HARD (10.2X22.5X3-MM THK)
<input type="checkbox"/>	25	NPS	8T-6762	6	PLUG-PIPE (1/2-14-THD)

Copyright 1997 - 2024 Caterpillar Inc.  
 All Rights Reserved.  
 Private Network For SIS Licenses.

Wed Oct 9 13:18:59 UTC+0400 2024

13/19  
05.10.2024



ООО "Буровые системы"  
426072, Россия, Удмуртская Республика  
г. Ижевск, ул. 40 лет Победы, 140 «А»  
тел.: (3412) 77-55-02, 77-55-03, 77-55-04;  
факс: (3412) 77-29-14

ИНН 1834034714 КПП 184101001;  
ОКПО 54481830; ОГРН 1051801794714  
р/с 40702810268040102127 в  
Удмуртском отделении 8618  
г. Ижевска, к/с 30101810400000000601  
БИК 049401601

От \_\_\_\_\_ № \_\_\_\_\_

На № \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_

Ранее для смазывания линии использовалась смазка оригинальная LUBRICANT 5P3975 - Caterpillar..

### Полученные результаты по итогам испытаний:

1. Расход смазочного материала во время проведения испытаний аналогичный оригинальному соответствует нормам расхода.
2. При проведении испытаний не зафиксировано отклонений в гермитизации узлов двс., не выявлено никаких отклонений от штатной работы оборудования.

**Выводы:** Результаты испытания смазки **MC SILICON LX** производства компании ООО «Смазка.ру» показали полное соответствие требованиям производителя оборудования Caterpillar.. Смазку **MC SILICON LX** можно использовать на силовых установках Caterpillar..

24.01.2025

\_\_\_\_\_  
Представитель ООО «Буровые системы»

