

# Supreme Lubricants® ONYX CLEANER

## Очиститель для систем подачи смазочно-охлаждающих жидкостей

### Описание

**ONYX CLEANER** представляет собой водорастворимый очиститель для систем подачи смазочно-охлаждающей жидкости в мехообработывающем оборудовании, в том числе бака и рабочей полости.

### Технические характеристики

ПОКАЗАТЕЛЬ	ЗНАЧЕНИЕ	МЕТОД
Внешний вид	Жидкость от прозрачного до светло-желтого цвета	Визуально
Плотность при 15°C, г/см <sup>3</sup>	1,01 – 1,12	ГОСТ 3900
Рабочая концентрация, %	1 – 3	-

### Применение

**ВНИМАНИЕ! Выполнять механическую обработку деталей раствором очистителя ЗАПРЕЩЕНО!**

#### ВАРИАНТ ПРИМЕНЕНИЯ № 1:

1. Перед началом применения очистителя необходимо убедиться в степени загрязнения станка и уровня биопоражения.
2. При поражении бактериями 10<sup>6</sup> КОЕ/мл необходимо ввести концентрат очистителя в работающую СОЖ в концентрации не менее 3% и не более 5% от объема системы подачи СОЖ.
3. Очиститель Supreme Lubricants® ONYX CLEANER добавляется за 24 часа до начала работ по очистке и мойке оборудования.
4. Добавлять очиститель в систему подачи СОЖ необходимо постепенно, тонкой струей в районе подающего насоса. Продолжить работу на оборудовании допускается после 30 (тридцати) минут в режиме циркуляции жидкости.
5. После слива отработанной эмульсии произвести очистку бака системы от стружки, шлама и загрязнений, выполнить насухо протирку поверхностей, контактирующих с СОЖ ветошью.

#### ВАРИАНТ ПРИМЕНЕНИЯ № 2:

1. Выполнить работы по сливу отработанной эмульсии, очистке бака и транспортёра от стружки, шлама и отложений.
2. Наполнить 2/3 бака водой с добавлением очистителя Supreme Lubricants® ONYX CLEANER в концентрации 1-3% в зависимости от степени загрязнения оборудования.
3. Включить станок на циркуляцию на 1 – 5 часов. в зависимости от степени загрязнения оборудования.
4. Слить отработанный очиститель и выполнить насухо протирку поверхностей, контактирующих с СОЖ ветошью.

### Требования безопасности при работе с очистителем и охрана окружающей среды

#### КАТЕГОРИЧЕСКИ ЗАПРЕЩАЕТСЯ:

- очищать руки концентратом и/или раствором очистителя и использовать их в качестве моющего средства при уборке оборудования;
- дотрагиваться до лица руками, загрязненными концентратом и/или раствором очистителя;
- убирать в карманы ветошь и/или другие материалы, пропитанные концентратом и/или раствором очистителя;

#### ВНИМАНИЕ:

- одежду, смоченную концентратом и/или раствором очистителя, следует немедленно заменить и отдать в чистку;
- при попадании концентрата и/или раствора очистителя на слизистые – обильно промыть водой чистой проточной водой;
- после окончания работы по мойке и очистке оборудования необходимо вымыть руки с мылом и принять гигиенический душ;
- при выполнении работ по очистке и мойке оборудования пользоваться защитными очками, комплектом средств индивидуальной защиты и выполнять требования охраны труда.

- работы с концентратом и готовым раствором очистителя должны производиться при включенной местной вентиляции или обменной приточно-вытяжной вентиляции;
- при разливе раствора очистителя – место разлива засыпать песком с последующей утилизацией.

**Срок годности**

12 (двенадцать) месяцев с даты производства с возможностью продления.

**Упаковка и хранение**

- Упакован в пластиковые канистры 20 литров.
- Хранить в закрытой таре внутри помещений при температуре хранения от +5 до +40°C.

Для получения более подробной информации о методах использования и технического обслуживания, пожалуйста, обратитесь к соответствующей информации об использовании продукта компании или проконсультируйтесь с сервисным инженером.

ООО «Суприм Лубрикантс»  
127273, город Москва, ул. Отрадная, д. 2Б, стр. 9  
ИНН: 7728381322

+7 (495) 797-35-90  
[info@suplb.ru](mailto:info@suplb.ru)  
[supremelubricants.ru](http://supremelubricants.ru)

Соответствует требованиям системы  
менеджмента качества ГОСТ Р ИСО 9001-2015  
Дата редакции: 19.12.2023

