



## КОНЦЕНТРАТ СОЖ CONDOR OIL 3000 UNI, 5 ЛИТРОВ

CONDOR OIL 3000 UNI — УНИВЕРСАЛЬНЫЙ ПОЛУСИНТЕТИЧЕСКИЙ КОНЦЕНТРАТ СМАЗОЧНО-ОХЛАЖДАЮЩЕЙ ЖИДКОСТИ (СОЖ) ДЛЯ ВСЕХ ТИПОВ СТАНКОВ ПО МЕТАЛЛООБРАБОТКЕ

Данная СОЖ представляет собой полусинтетику с пакетом присадок Esoboost 2500 (данный пакет присадок собран технологами нашей компании с применением самых современных отечественных компонентов).. Смазочно-охлаждающая жидкость проста в приготовлении и эксплуатации, образует водную эмульсию молочно-белого цвета. Продукт не содержит соединения бора, хлор, цинк, серу, фосфор, нитриты натрия, фенолов, формальдегида, канцерогенов, силиконы, амины, диэтаноамины и других часто используемых в СОЖ вредных компонентов. Продукт не агрессивен к лакокрасочным покрытиям и легко смывается водой.

[Техническая консультация](#)

### ХАРАКТЕРИСТИКИ

|                                           |                         |
|-------------------------------------------|-------------------------|
| внешний вид концентрата:                  | темно-коричневого цвета |
| внешний вид эмульсии:                     | молочно-белого цвета    |
| рН:                                       | 8.8 — 9.9               |
| плотность при 20°C (кг/м <sup>3</sup> ) : | 960 — 1100              |
| температура хранения:                     | от -20 до +40 °C        |

### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

СОЖ CONDOR OIL 3000 UNI применяется для следующих типов станков:

Офис в Москве: +7 495 790 14 52, +7 495 149 86 99 (доб. 7641, 5054, 9874, 5566, 3547), +7 499 558 38 29, dann-25@bk.ru Отдел логистики: +7 495 149-86-99  
Офис в Санкт-Петербурге: +7 812 317 28 28, +7 812 317 28 88, masla.kondor@yandex.ru - по вопросам приобретения масел, смазок, смазочных материалов и подбора аналогов



## КОНЦЕНТРАТ СОЖ CONDOR OIL 3000 UNI, 5 ЛИТРОВ

на станках с ЧПУ  
токарных станках  
сверлильных станках  
ленточнопильных станках  
шлифовальных станках  
фрезерных станках и обрабатывающих центрах

Смазочно-охлаждающая жидкость CONDOR OIL 3000 UNI одинаково хорошо работает на механической и абразивной обработке, как черных, так и цветных металлов, например: сталь, алюминий, чугун, медно-латунные и хромо-никелевые сплавы и других металлах. Рекомендованная концентрация рабочей эмульсии составляет 2-3%.

При работе с твердыми металлами — нержавеющей сталью, сплавами титана и пр., рекомендуем повысить концентрацию рабочей эмульсии от 4 до 6% и более.

Жидкость СОЖ CONDOR OIL 3000 применяется на лезвийных и абразивных операциях токарной обработки, нарезания резьбы (резьбонарезания), ленточных пил по металлу, сверления, резки, накатки, прокатки и оребрения труб, а также волочения проволоки различного назначения (латунированной, оцинкованной, фосфатированной и др.) — как на индивидуальных станках, станках и обрабатывающих центрах с ЧПУ, так и при централизованной подачи на автоматических линиях.

### ПОЧЕМУ НУЖНО ПОПРОБОВАТЬ ЭМУЛЬСИЮ ДЛЯ СТАНКОВ CONDOR OIL 3000 UNI В РАБОТЕ?

Увеличивает стойкость инструмента (до 70%)

Эмульсия очень экономична и доступна по разумной цене, из 2х литров концентрата, вы получаете 100л рабочей эмульсии! Готовится путем простого размешивания в обычной водопроводной воде

Безопасна для рук (не раздражает кожу) и дыхательных путей операторов станков.

Эмульсия отличается повышенным сроком службы и не протухает, благодаря эффективному пакету присадок Ecoboost 2500 (набор бактерицидных, антикоррозионных, противозадирных, антипенных и др. компонентов)

Отличные моющие и проникающие способности СОЖ при удалении стружки, шлама из зоны обработки металла.

Концентрат CONDOR OIL 3000 UNI можно хранить при отрицательных температурах до минус 30°C, после оттаивания он работает без потери своих свойств.

Офис в Москве: +7 495 790 14 52, +7 495 149 86 99 (доб. 7641, 5054, 9874, 5566, 3547), +7 499 558 38 29, dann-25@bk.ru Отдел логистики: +7 495 149-86-99  
Офис в Санкт-Петербурге: +7 812 317 28 28, +7 812 317 28 88, masla.kondor@yandex.ru - по вопросам приобретения масел, смазок, смазочных материалов и подбора аналогов



КОНЦЕНТРАТ СОЖ CONDOR OIL 3000 UNI, 5 ЛИТРОВ

### **ЭМУЛЬСИЯ ДЛЯ СТАНКОВ CONDOR OIL 3000 UNI МОЖЕТ ПРИМЕНЯТЬСЯ КАК АНАЛОГ СЛЕДУЮЩИХ ДОРОГОСТОЯЩИХ СОЖ:**

Blaser Blasocut 2000 universal, Blasocut 4000 CF, Houghton (Shell) Metalina, TRIM 229, Quakercool 2769 COB BF, Houghton Hocut 768, Bechem Avantin и др.

#### **СПОСОБ ПРИГОТОВЛЕНИЕ РАБОЧЕЙ ЭМУЛЬСИИ**

В подходящую ёмкость загружается расчётное количество воды ( $t = 20-50\text{ }^{\circ}\text{C}$ , общая жёсткость: 4-8 мг экв/л). Если жесткость воды превышает 8 мг экв/л, лучше применить средства, смягчающие воду.

При интенсивном перемешивании в воду постепенно добавляется необходимое количество концентрата. После добавления СОЖ, полученная эмульсия перемешивается 10-15 минут.

### **ПРИМЕР РАСЧЕТА ПРИГОТОВЛЕНИЯ РАБОЧЕЙ ЭМУЛЬСИИ:**

Для приготовления 100 литров рабочей эмульсии для заправки в станок, необходимо: в 98 литров воды добавить 2л концентрата CONDOR OIL 3000 UNI.

#### **ХРАНЕНИЕ:**

температура хранения: от  $-20$  до  $+40\text{ }^{\circ}\text{C}$

#### **МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ**

при попадании на кожу или в глаза — промыть водой,  
концентрат CONDOR OIL 3000 UNI не токсичен и не представляет опасности в нормальных условиях

Офис в Москве: +7 495 790 14 52, +7 495 149 86 99 (доб. 7641, 5054, 9874, 5566, 3547), +7 499 558 38 29, dann-25@bk.ru Отдел логистики: +7 495 149-86-99  
Офис в Санкт-Петербурге: +7 812 317 28 28, +7 812 317 28 88, masla.kondor@yandex.ru - по вопросам приобретения масел, смазок, смазочных материалов и подбора аналогов



## КОНЦЕНТРАТ СОЖ CONDOR OIL 3000 UNI, 5 ЛИТРОВ

По вопросам приобретения КОНЦЕНТРАТ СОЖ CONDOR OIL 3000 UNI, 5 ЛИТРОВ и получения подробной консультации по свойствам продукции, условиям поставки и заключению договора просим Вас обратиться к менеджерам:

Офис в Москве: +7 495 790 14 52, +7 495 149 86 99 (доб. 7641, 5054, 9874, 5566, 3547), +7 499 558 38 29, dann-25@bk.ru Отдел логистики: +7 495 149-86-99  
Офис в Санкт-Петербурге: +7 812 317 28 28, +7 812 317 28 88, masla.kondor@yandex.ru - по вопросам приобретения масел, смазок, смазочных материалов и подбора аналогов