





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 Ecoboost 2500. 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
pH:	8.8 - 9.9



плотность при 20°С (кг/м³) : 960 — 1100 температура хранения: от -20 до +40 °С

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

COЖ CONDOR OIL 3000 UNI применяется для следующих типов станков:

- 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.

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



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 CTAHKOB 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 20°C, после оттаивания он работает без потери своих свойств.

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

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



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 °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 OIL3000 UNI.

хранение:

температура хранения: от —20 до +40 °C

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



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

По вопросам приобретения КОНЦЕНТРАТ СОЖ CONDOR OIL 3000 UNI, 20 ЛИТРОВ и получения подробной консультации по свойствам продукции, условиям поставки и заключению договора просим Вас обратиться к менеджерам: