



AVANTIN® TWIN CUT

***Современная концепция
смазочно-охлаждающей
жидкости***



TWIN CUT - Современная концепция СОЖ

Классический состав смазочно-охлаждающей жидкости



Для всех групп ингредиентов установлена нужная концентрация.

На все ингредиенты можно воздействовать путем увеличения концентрации.

Можно изменять определенные свойства СОЖ путем:

- увеличения или уменьшения концентрации всех веществ
- добавления подобранных присадок в определенной концентрации

Современное построение системы СОЖ

AVANTIN 361 TC

полностью функциональная СОЖ как базовая эмульсия

- высокая биостабильность
- отличная защита от коррозии
- низкая концентрация для применения
- незначительный эксплуатационный расход СОЖи
- обработка чугуна
- шлифование

AVANTIN AL

полностью функциональная эффективная эмульсия для обработки алюминия

- спец. смазочный аддитив
- идеально для обработки алюминия
- легко примешивается
- низкая концентрация для применения

AVANTIN ST

полностью функциональная СОЖ как эффективная эмульсия для обработки стали

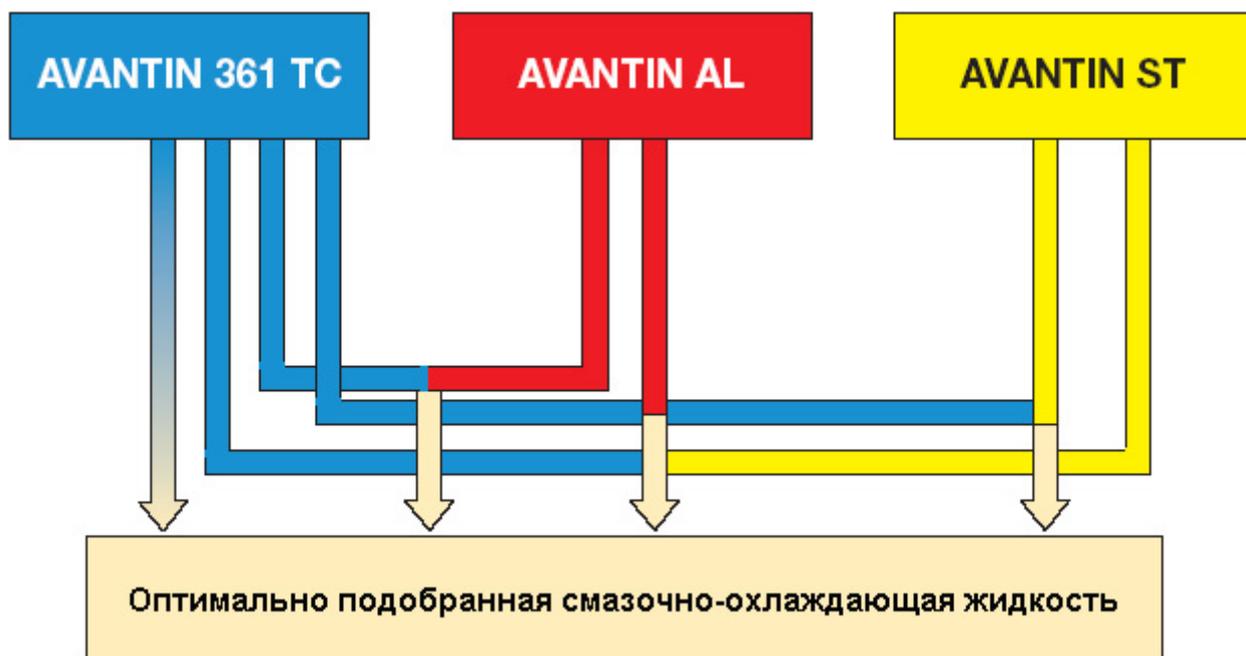
- высокоэффективный пакет для самых тяжелых операций обработки стали
- без проблем примешивается
- гарантирует оптимальный срок службы инструмента
- низкая концентрация для применения



TWIN CUT - Современная концепция СОЖ



TWIN CUT: базовые возможности



TWIN CUT: Ваш современный путь к снижению затрат

- точная дозировка действительно необходимых компонентов при помощи пропорционального дозатора
- отсутствует недостаточная или излишняя концентрация
- СОЖ находится в состоянии эмульсии длительное время
- отсутствует выпадение в осадок
- уменьшение количества видов СОЖи
- снижение расхода СОЖи до 50 %
- снижение общих затрат до 30 %





Special Lubricants Made by BECHEM



Специальные смазочные материалы

Высоко- и низкотемпературные смазочные материалы
Смазочные материалы с длительным сроком службы
Смазочные материалы для пластмасс
Смазочные материалы для электроконтактов
Смазочные материалы для пищевой промышленности
Смазочные материалы для арматур

Special Lubricants

Lubricants for high and low temperature
Lubricants for lifetime
Lubricants for plastics
Lubricants for electrical contacts
Lubricants for the food industry
Valve lubricants



Промышленные смазочные материалы

Высокоэффективные универсальные смазки
Специальные смазочные материалы с EP-присадками
Гидравлические масла
Трансмиссионные смазочные материалы
Экологические смазочные материалы
Разделительные жидкости для опалубки

Lubricants for the Industry

High performance multipurpose greases
Special EP-greases
Hydraulic oils
Gear lubricants (Open Gear)
Biodegradable lubricants
Release agents



Среды для металлообработки

Смазочно-охлаждающие жидкости
Масла для смазки и охлаждения режущего инструмента
Масла для глубокого сверления
Антикоррозийные масла
Масла для закалки
Среды для очистки

Metal Working Mediums

Coolants
Cutting oils
Deep drilling oils
Anti corrosion oils
Quenching oils
Cleaning fluids



Технология обработки давлением

Масла для холодной обработки давлением
Полугорячая и горячая обработка давлением
Среды для волочения проволоки
Среды для глубокой вытяжки
Волочение труб

Metal Forming Fluids

Cold forging oils
Release agents for semi-hot and hot forging
Wire drawing lubricants
Deep drawing oils
Tube drawing

CARL BECHEM GMBH

Weststraße 120
D-58089 Hagen

Tel. +49 (0) 23 31 935-0
Fax +49 (0) 23 31 935-1199

e-mail: bechem@bechem.de
<http://www.bechem.com>

