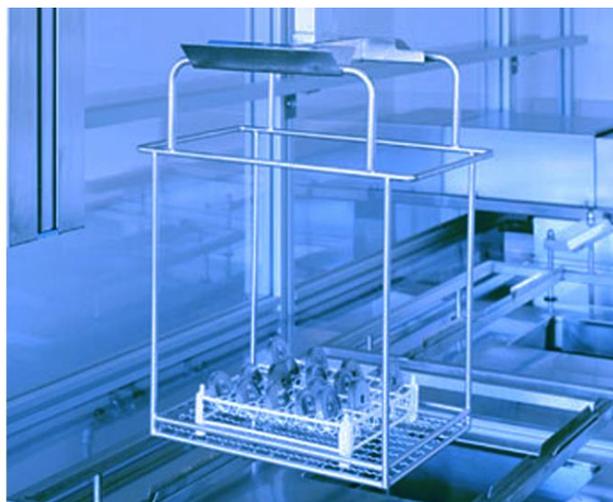


deconex® HT 1512

Сильнощелочной очищающий компонент для очистки и обезжиривания поверхности перед нанесением покрытия. Пригоден для микрофильтрации.

Для использования в системах струйной очистки, ваннах для окунания и в системах ультразвуковой очистки.



Применение

deconex® HT 1512 представляет собой сильнощелочной очищающий компонент, который может использоваться в сочетании с deconex® HT 1170.

Смесь надежно удаляет машинные и защитные масла, а также остаточные продукты хранения перед покрытием методом осаждения паров в условиях вакуума (PVD) и химического осаждения из паровой фазы (CVD).

deconex® HT 1512 также можно использовать с другими очищающими химическими средствами в системах струйной очистки.

Свойства

deconex® HT 1512 идеально подходит для использования в сочетании с deconex® HT 1170.

Хорошие результаты на практике показали следующие условия использования:

Очистка	Дозировка	Температура	Время воздействия
Системы ультразвуковой очистки	2–5 %	50–70 °C	3–5 мин
Системы струйной очистки	0,5–3 %	50–70 °C	3–5 мин

Примечание

Использовать в деионизированной воде.
Продукт пригоден для микрофильтрации.

Совместимость материалов:

Подходящие материалы:

Применение

Продукт не содержит твердых комплексообразователей и эффективно предотвращает выщелачивание кобальта. Кроме того, продукт отлично смывается. Это создает оптимальные условия для последующего процесса нанесения покрытий.

В сочетании с deconex® HT 1170, щелочной компонент, входящий в состав продукта, оказывает деэмульгирующее воздействие на большинство обрабатываемых машинных и защитных масел. Тем самым значительно увеличивается срок службы. Кроме того, продукт можно подвергнуть микрофильтрации и отдельно добавить его дополнительное количество на более поздних этапах в зависимости от использования.

Компоненты

Щелочи, реагент-стабилизатор, ингибитор коррозии.

Твердые сплавы, высокопрочная сталь, драгоценные металлы, нержавеющая сталь, сплавы на основе железа, алюминий

Неподходящие материалы:
Цинк и олово

Для неупомянутых продуктов просим провести собственные испытания на совместимость или обратиться за консультацией в компанию «Borer Chemie AG».

Физико-химические характеристики

рН	1% раствор в деионизированной воде	приблизительно 12,1
Плотность	концентрат	1,45 г/мл
Внешний вид	концентрат	прозрачная жидкость желтоватого цвета

Наличие

Для получения информации о существующих размерах емкостей обращайтесь к местному представителю.

Емкости, завинчивающиеся крышки и этикетки изготовлены из полиэтилена, пригодного для вторичной переработки.

Дополнительная информация

Для получения информации о безопасности на рабочем месте, хранении и утилизации отходов/жидких промышленных отходов см. соответствующий паспорт безопасности

Используйте преимущества наших многочисленных ноу-хау! Свяжитесь с нами для получения дополнительной информации относительно вашей конкретной заявки.

Производитель:

Компания «Borer Chemie AG»

Гевербештрассе 13, 4528 Цухвиль/Швейцария

Тел. +41 32 686 56 00 Факс +41 32 686 56 90

office@borer.ch, www.borer.ch

Вся предоставленная информация основана на наших текущих знаниях и не является юридически обязательной гарантией конкретных свойств продукта