



Techniclean™ D 820

Высокощелочной промышленный очиститель

Описание

Castrol Techniclean™ D 820 (ранее именовавшийся Product LD 0082 CL) - представляет собой водоразбавляемый, высокощелочной промышленный очиститель с низкой склонностью к вспениванию. Не содержит силикатов.

Применение

Techniclean™ D 820 может использоваться как в погружных ваннах, так и при очистке струей применительно к черным металлам. Продукт не рекомендуется использовать для очистки поверхностей из сплавов алюминия и желтых металлов.

Применим для очистки от трудноудаляемых загрязнений, где нейтральные очистители неэффективны, например высоковязких жидкостей для обработки металлов резанием и давлением, восковых и жирных пленок от антикоррозионных составов, а также углеродистых отложений, ржавчины и лакокрасочных покрытий.

Techniclean™ D 820 может применяться как отдельно, так и совместно с поверхностно-активными веществами для увеличения эффективности, например с продуктом Castrol Surfactant S 626 при очистке погружением.

Условия применения

	Очистка струей/ потоком	Погружение/ультразвуковая ванна
Диапазон концентраций	0,5 - 5%	1 - 15%
Диапазон температур	до 80°C	до 90°C

Оптимальные условия применения зависят от ожидаемого результата и природы загрязнений.

Преимущества

- Высокоэффективный, щелочной очиститель для очистки от трудноудаляемых загрязнений
- Хорошая способность к разделению масел, что, наряду с эффективной очисткой позволяет увеличить срок службы очистителя.
- Не содержит силикатов, что способствует снижению количества твердых отложений на оборудовании.
- Универсален в применении и способен эффективно работать как в мягкой, так и в жесткой воде.

Типичные характеристики

Наименование	Метод	Единицы измерения	Techniclean D 820
Внешний вид	Визуально	-	Чистая – слегка мутная желтая жидкость
Плотность при 20°C	ISO 12185	г/мл	1.40
pH (при концентрации 1%)	ASTM E70/97	-	12.9

Данные могут изменяться в пределах технологических допусков.

Хранение

Во избежание порчи продукта, держите контейнер плотно закрытым. Храните в сухом прохладном месте вне доступа прямого солнечного света. Избегайте замораживания продукта и попадания воды. Предпочтительно хранить продукт в закрытом помещении при температуре от + 5°C до + 45°C

Продукт ранее именовался Product LD 0082 CL. Название изменено в 2015 году