



ПРОИЗВОДИТЕЛЬ/  
ПОСТАВЩИК

Техносол Лимитед (Англия) Technosol Ltd (England) Willowyard Ind  
Estate Beith KA15 1LN UK

Офис продаж: Хойму 11 В, Таллинн 10920  
Тел: (+372) 51 61 403, факс: (+372) 62 62 711

[WWW.HYDROBREAK.COM](http://WWW.HYDROBREAK.COM)

Представительство в России: ул.Республики, 249, Тюмень, 625014  
[WWW.HYDROBREAK.RU](http://WWW.HYDROBREAK.RU)

**ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА:** Универсальное концентрированное средство для удаления и разложения масел, смазочных материалов, жира и углеводов.

**ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:** Идеальное средство для очистки и обезжиривания оборудования, производственных линий, полов, спецодежды, обработки стоков с использованием дозирующих систем, а также канализационных труб для предотвращения жировых отложений.

**РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ:**

При ручной уборке или с применением моек высокого давления нанести раствор соответствующей концентрации на загрязнённую поверхность, выдержать раствор на поверхности в течение нескольких минут, смыть, прополоскать водой. Возможно применение в паровых системах и ультразвуковых ваннах.

Разбавляется водой, рекомендуемая  $t^{\circ}$  воды (30-80 $^{\circ}$ C). Перед применением перемешать в емкости для хранения. Не рекомендуется смешивание с другими моющими средствами.

Возможно разбавление морской водой.

На сильнозагрязнённых поверхностях или в случае применения холодной воды увеличить время воздействия раствора на загрязнение.

При использовании в пищевом производстве поверхность, контактирующую с пищевыми продуктами, после очистки с применением HYDROBREAK PLUS повторно промыть водой.

**ПРЕИМУЩЕСТВА:**

HYDROBREAK PLUS безвреден для здоровья человека и окружающей среды. Не повреждает металлов, пластмасс, резины, красок, бетона и древесины. Предотвращает накопление смазочных материалов и масла, способствует их биологическому разложению. Сточные воды можно направить прямо в канализацию. Высокая концентрация позволяет эффективно устранять углеводородные и ароматические загрязнения. Обработанные воспламеняющиеся углеводороды становятся негорючими.

**СТЕПЕНИ РАЗБАВЛЕНИЯ:** Максимальная степень разбавления водой 1:500

Эффективное применение при разбавлении с водой до 1:50-1:200

Минимальное разбавление при обычном применении 1: 25

**УПАКОВКА:**

Пластмассовая тара 25л и 205л.

**ТЕХНИЧЕСКИЕ ИНФОРМАЦИОННЫЕ ДАННЫЕ**

ФИЗИЧЕСКОЕ СОСТОЯНИЕ:	ЖИДКОСТЬ
СОСТАВ ПРОДУКТА:	ВОДНАЯ СМЕСЬ СПОСОБНЫХ К ПОЛНОМУ РАЗЛОЖЕНИЮ ПОВЕРХНОСТНО- АКТИВНЫХ ВЕЩЕСТВ, ОРГАНИЧЕСКИХ КИСЛОТ И РАСТИТЕЛЬНЫХ ЭКСТРАКТОВ
ВНЕШНИЙ ВИД*:	ПРОЗРАЧНЫЙ С БЛЕДНО- ЖЕЛТЫМ ОТТЕНКОМ
СМЕШИВАЕМОСТЬ С ВОДОЙ	ПОЛНАЯ
ЗАПАХ:	СЛАБЫЙ
УДЕЛЬНЫЙ ВЕС ПРИ 20 °С	1.042- 1.046
рН.	6,5+/- 0,5
ТОЧКА КИПЕНИЯ:	100°С
ТОЧКА ЗАМЕРЗАНИЯ:	0°С
МЕТОД ОПРЕДЕЛЕНИЯ ТОЧКИ ВОСПЛАМЕНЕНИЯ:	ТСС ( ЗАКРЫТЫЙ ТИГЕЛЬ ТАРА)
СПОСОБНОСТЬ К РАЗЛОЖЕНИЮ:	>97 °С ПО ГЕРМАНСКОЙ МЕТОДИКЕ
ИНФОРМАЦИЯ О ТРАНСПОРТИРОВКЕ:	ДАННЫЙ ПРОДУКТ НЕ СЧИТАЕТСЯ ОПАСНЫМ ПРИ ТРАНСПОРТИРОВКЕ
ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ:	ДАННЫЙ ПРОДУКТ КЛАССИФИЦИРОВАН КАК БЕЗВРЕДНЫЙ
СПОСОБ ХРАНЕНИЯ	ХРАНИТЬ В ПЛАСТИКОВЫХ КОНТЕЙНЕРАХ ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ ВЫШЕ 0 °С

\*при хранении возможно изменение цвета

**ХОТЯ ДЛЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ HYDROBREAK PLUS ОТСУТСТВУЮТ ОСОБЫЕ ТРЕБОВАНИЯ ПРИ РАБОТЕ С ВЕЩЕСТВОМ РЕКАМЕНДУЕМ НОСИТЬ ЗАЩИТНЫЕ ОЧКИ И ПЕРЧАТКИ**

**СВОДКА ДАННЫХ ПО БЕЗОПАСНОСТИ****МЕРОПРИЯТИЯ ПО ОКАЗАНИЮ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ**

ГЛАЗА	Немедленно промойте глаза большим количеством воды, приподнимая при этом веки. При появлении раздражения обратитесь за медицинской помощью.
КОЖА	Удалите пострадавшего от источника загрязнения. Загрязненный участок немедленно промойте большим количеством воды с мылом. Если одежда пропитана концентратом или раствором HYDROBREAK PLUS - снимите ее, промойте загрязненный участок кожи большим количеством воды. Если после мытья раздражение сохраняется, обратитесь за медицинской помощью.
ОРГАНЫ ДЫХАНИЯ	Если по причине неправильных приемов работы произошло попадание концентрата или разбавленного раствора в органы дыхания, немедленно выведите пострадавшего на свежий воздух. В случае остановки дыхания окажите первую медицинскую помощь и немедленно обратитесь за медицинской помощью.
ОРГАНЫ ПИЩЕВАРЕНИЯ	При попадании концентрата или разбавленного раствора в органы пищеварения необходимо пить воду в большом количестве, чтобы разбавить проглоченное химическое вещество. При потере сознания окажите первую медицинскую помощь и немедленно обратитесь за медицинской помощью.

**ПРОТИВОПОЖАРНЫЕ МЕРОПРИЯТИЯ****СРЕДСТВА ПОЖАРОТУШЕНИЯ**

ПРОЦЕДУРЫ ПОЖАРОТУШЕНИЯ: ОПАСНЫЕ ПРОДУКТЫ РАЗЛОЖЕНИЯ:	Продукты HYDROBREAK являются не воспламеняющимися и негорючими. При экстремальных условиях возможно выделение токсичных газов/паров/дыма, содержащих монооксид углерода (CO).
--	--

**ТОКСИКОЛОГИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ**

ТОКСИЧНАЯ ДОЗА 1 ( LD 50)	Не токсично
ТОКС. КОНЦ. ДОЗА ( LC 50)	Не токсично
ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЯ ОБ ОПАСНОСТИ ДЛЯ ЗДОРОВЬЯ	После длительного воздействия может вызвать раздражение глаз и слизистых оболочек.
РИСК ГИБЕЛИ И ВОЗНИКНОВЕНИЯ ХРОНИЧЕСКИХ ЗАБОЛЕВАНИЙ	Риск гибели при контакте с HYDROBREAK PLUS отсутствует. Риск возникновения хронических заболеваний при контакте с HYDROBREAK PLUS отсутствует.

**ВНИМАНИЕ!**

**ПРИВЕДЕННАЯ ИНФОРМАЦИЯ ОТНОСИТСЯ ТОЛЬКО К КОНКРЕТНОМУ УКАЗАННОМУ ПРОДУКТУ И МОЖЕТ ОКАЗАТЬСЯ НЕДЕЙСТВИТЕЛЬНОЙ ДЛЯ ЭТОГО ПРОДУКТА ПРИ ЕГО ИСПОЛЬЗОВАНИИ В СОЧЕТАНИИ С КАКИМИ-ЛИБО ДРУГИМИ МАТЕРИАЛАМИ**