

Химическая природа

Техническое мощнее средство Биомикрогели® BMG-C6 (далее BMG-C6) – серия экологических промышленных мощющих средств на водной основе.

Физические свойства

Агрегатное состояние	Концентрированный раствор
Цвет	Темно-коричневый
Значение pH	11 – 12
Состав	Микрогели полисахаридов, Биомикрогели®, неионогенный ПАВ, регулятор кислотности

Принцип действия

Адсорбция на поверхности нефтепродуктов (НП) и их удаление за счет эмульгирования.

Области применения

- BMG-C6 удаляет жир и грязь с загрязненных нефтепродуктами поверхностей (нефтеналивные емкости).
- BMG-C6 используется как средство для отмывки окалины – отделения частиц металлов в окалине от нефтепродуктов (при содержании нефтепродуктов в окалине не более 15%).

Преимущества

- Нетоксичен и экологичен.
- На 100% биологически разлагаем.
- Химически не воздействует на нефтепродукты, частицы металлов и очищаемые поверхности.
- Быстро и эффективно отделяет масло от твердых частиц.
- Работает в широком диапазоне температур и pH.

Применение

- Для слабозагрязненных поверхностей BMG-C6 разбавить водой в соотношении 1:2 – 1:4. Для сильно загрязненных поверхностей BMG-C6 необходимо разбавить концентрат водой в соотношении 1:1.
- Готовым раствором очистите поверхность с помощью мягкой щетки или губки. Можно также использовать мойки низкого давления. После применения BMG-C6 очищенную поверхность необходимо тщательно промыть чистой водой.
- При отмывке шламовых отходов методика применения подбирается индивидуально, исходя из параметров отхода и требований заказчика.

Компания ООО «НПО БиоМикроГели» готова предоставить рекомендации по необходимой подготовке и дозированию BMG-C6.

Приготовление раствора

BMG-C6 необходимо разбавить в воде, используя подходящее для этого перемешивающее оборудование, позволяющее сделать гомогенный раствор. Перемешивание рекомендуется проводить в течение 10 минут, до полной гомогенизации раствора BMG-C6.

Упаковка

BMG-C6 поставляется в виде концентрированного раствора BMG-C610 в канистрах по 25 л или в IBC контейнерах.

Хранение рабочего раствора

После приготовления рабочий раствор BMG-C6 должен быть использован в течение 30 дней.

Хранение

Продукт необходимо хранить в прохладном, сухом месте, сохраняя защитную упаковку до использования продукта. Гарантийный срок хранения упакованной продукции – 24 месяца с даты изготовления.

Информация по безопасности

Паспорт безопасности предоставляется по запросу.

Контакты

ООО «НПО БиоМикроГели».
Россия, 620010, Екатеринбург, ул. Конструкторов, 5, оф. 431
E-mail: info@biomicrogel.com. Тел: +7 (343) 251-99-90

Информация, представленная в данном издании, основана на наших знаниях и опыте по состоянию на текущий момент. Она не является информацией о согласованных договорных качествах продукции и, в силу того, что большое количество факторов может оказывать влияние на обработку и использование нашей продукции, не освобождает пользователя от необходимости проведения собственных испытаний. Согласованные договорные качества продукции на момент перехода риска основаны исключительно на информации, представленной в Справочном листке технических данных. Любые описания, чертежи, фотографии, данные, пропорции, веса и т. д., указанные в настоящем издании, могут быть изменены без предварительного уведомления. Получатель нашей продукции обязан обеспечить соблюдение всех прав собственности и действующего законодательства.

Версия: апрель 2021 г.

Данный справочный листок будет считаться недействительным при замене на более позднюю версию.

® означает зарегистрированный товарный знак Биомикрогели®.