

Эмульгатор для производства анионных битумных эмульсий класса ЭБА-2 и ЭБА-3 по ГОСТ Р 52128-2003

Азол 1021 марка А по ТУ 2490-068-00205423-2006

Состав и назначение

Азол 1021 марка А применяется в качестве эмульгатора на установках с предварительным приготовлением водного раствора эмульгатора при производстве анионных битумных эмульсий класса ЭБА-2 и ЭБА-3 по ГОСТ Р 52128-2003, используемых для ухода за цементобетонными покрытиями, для укрепления грунтов совместно с портландцементом, пылеподавления в строительстве автомобильных дорог и добыче полезных ископаемых.

Азол 1021 марка А по внешнему виду представляет собой однородную вязкую жидкость. Температура застывания не выше минус 5°C. По химическому составу является анионным поверхностно активным веществом на основе алкиламинокарбоновых кислот.

Азол 1021 марка А относится к малоопасным веществам (4 класс опасности). Не оказывает вредного воздействия на кожные покровы и слизистые оболочки глаз и дыхательных путей. Низкая токсичность Азол 1021 марка А обеспечивает безопасные условия труда даже при непосредственном контакте с эмульгатором.

Дозировка и технология применения

При производстве эмульсии класса ЭБА-2 дозировка Азол 1021 марка А составляет 6,0-8,0 кг/т эмульсии, а для ЭБА-3 – 9,0-12,0 кг/т. Азол 1021 марка А применяется в качестве эмульгатора в водном растворе при pH=10,0-10,5. При периодическом способе получения эмульсии предварительно готовится водный раствор эмульгатора и добавляется водный раствор NaOH до pH = 10,0-10,5. Расход 10%-го раствора NaOH составляет 6,0-7,5 кг/т эмульсии.

Подробная технология применения и дозирования Азол 1021 марка А изложена в методических рекомендациях по применению эмульгаторов производства ОАО «Котласский химический завод», предоставляемых по запросу.

Упаковка и хранение

Эмульгатор Азол 1021 марка А поставляется в стальных бочках вместимостью 200 литров. Гарантийный срок хранения Азол 1021 марка А – 3 года со дня изготовления.

После истечения срока годности необходимо проверить все показатели эмульгатора на соответствие техническим условиям и использовать его по назначению.

Нормативно-техническая документация и паспорт безопасности предоставляются по запросу.

ОАО «Котласский химический завод»

Представительство в Белгороде – тел.: +7 (4722) 373-254, 268-465, факс: +7 (4722) 263-253.

ООО «Белгеосинт» – официальный дилер по Центральному Федеральному Округу РФ (Белгородская, Курская, Воронежская, Орловская и Липецкая области).

Отгрузка со склада в г. Дмитров Московской области.

Техническая поддержка: +7-910-329-19-50.

Интернет: www.bgsynt.ru; E-Мейл: info@bgsynt.ru