

## Difron 4917

Нейтрализующий агент для нефтяной промышленности

### Назначение

Difron 4917 – нейтрализатор кислых компонентов и регулятор pH, предназначенный для предотвращения коррозии оборудования, применяемого в процессах переработки нефти.

### Преимущества

Значительно увеличивает срок службы оборудования.

### Применение

Присадку применяют на НПЗ для защиты шлемовых труб, конденсационно-холодильной аппаратуры, вакуумных и атмосферных колонн от коррозионно-активных веществ.

### Дозировка и введение

Дозировка зависит от концентрации кислых компонентов и обычно составляет от 5 г/т.

Оптимальным способом введения присадки является подача в шлемовые линии колонн по трубке, опущенной в центр потока и загнутой (или срезанной) на 90 град навстречу потоку.

Для подачи присадки необходимо иметь три дозировочных насоса производительностью 0-1,0 л/час (во взрывозащищенном исполнении). По альтернативной технологии Difron 4917 может подаваться в систему в виде 0,5-5,0% масс. раствора в бензине или дизельном топливе.

### Свойства

Показатель	Значение
Внешний вид	Жидкость от бесцветного до коричневатого цвета
Плотность при 20°C	0,910 г/см <sup>3</sup>
Температура потери текучести	Не выше минус 35°C
Вязкость при 20°C	0,5 ÷ 3,0 мПа*с
Температура вспышки	Менее 28°C
Температура самовоспламенения	300°C
Значение pH (1% в дистил. воде при 20°C)	Около 10

### Особенности применения

#### Меры безопасности и обращение с продуктом.

Избегать разливов, попадания на кожу и в глаза. При попадании продукта на кожу его необходимо смыть большим количеством воды с мылом. В случае попадания продукта в глаза необходимо тщательно промыть их большим количеством воды, приподняв веки, и немедленно обратиться за консультацией к врачу. Открывать тару осторожно, не допуская резкого изменения давления. При нагревании избегать высоких температур.

### Хранение

Бочки с продуктом следует хранить плотно закрытой в прохладном, хорошо вентилируемом месте. Открывать и обращаться с осторожностью. Хранить вдали от источника высоких температур, искр и открытого пламени. Избегать вдыхания паров веществ.

#### Срок хранения

При соблюдении условий хранения – не менее 24 месяцев.

#### Складирование

Склад химических веществ.

#### Упаковка

Бочки по 175 литров, возврату не подлежат.

### Примечание

Приведенная в настоящей публикации информация основывается на нашем опыте и имеющихся у нас в настоящее время технических знаниях.

Поскольку множество факторов может влиять на процессы обработки и применения нашего продукта, приведенные данные не освобождают наших потребителей от необходимости проведения собственных испытаний.

Эти данные не являются юридически обязывающей гарантией определенных свойств продукта, а также гарантией пригодности его для конкретной цели. Получатель наших продуктов обязан под собственную ответственность соблюдать права собственности, а также действующие законы.