



Общество с ограниченной ответственностью «РУДХИМ»  
309076, Белгородская обл., Яковлевский р-н, пос. Яковлево, ул. Южная, 12  
+7 (4722) 500-231rudchem31@gmail.comrudchem.ru



# ПАСПОРТ №

## «ЭМУЛЬГАТОР АРГУНИТ РХ-К (М3)»

### ТУ 0258-001-22297561-2015 с изм. №1

Номер партии:

Кол-во продукции  
в серии (кг):

Дата изготовления:

Годен до:

#### Физико – химические показатели

№ п/п	Наименование показателей	Норма по НД	Фактические данные
1.	Внешний вид при температуре ( $20 \pm 1$ ) °C	Однородная масса коричневого цвета	-
2.	Плотность при температуре ( $20 \pm 1$ ) °C, кг/м <sup>3</sup>	940 – 995	-
3.	Кислотное число, мг КОН/г	Не более 25	-
4.	Устойчивость обратной эмульсии, не менее 48 часов	Выдерживает испытания	-
5.	Динамическая вязкость при температуре ( $20 \pm 1$ ) °C, сП	850 – 3000	-

Дата анализа: «\_\_\_» 20 \_\_\_ г.

#### Заключение:

- Продукт соответствует ТУ 0258-001-22297561-2015 с изм. №1.
- Изготовитель гарантирует соответствие качества продукта требованиям настоящего ТУ в течение 12 месяцев от даты изготовления при соблюдении потребителем условий транспортирования и хранения.

Начальник лаборатории



С. А. Казарян



Наше предприятие с первого дня существования активно включилось в процесс импортозамещения и занялось созданием прогрессивных технологий получения высокоэффективных эмульгаторов и эмульсионных систем, применяемых в металлообработке, горнорудной и нефтегазодобывающей промышленностях.

Наша компания является уникальным производством полного цикла. Научно-производственный потенциал ООО «РудХим» позволяет по заданию Заказчика разрабатывать и изготавливать богатый ассортимент эмульгаторов и реагентов для приготовления буровых растворов.

## Эмульгаторы «Аргунит» марок РХ

Выпускается по ТУ 0258-001-22297561-2015, используется в качестве основного эмульгатора для эмульсионных растворов на углеводородной основе (эмulsionий второго рода (W/O)):

«Аргунит РХ-К (М2)», «Аргунит РХ-К (М3)», «Аргунит РХ-К (К3)» –стабилизатор эмульсионных буровых растворов, возможно применение в утяжеленных растворах до плотности 1,65 г/см<sup>3</sup>. Модифицированный эмульгатор «Аргунит РХ-К (К3)» может применяться в качестве смазывающей добавки.

В качестве соэмульгатора (вторичного эмульгатора) – эмульгатор для эмульсий первого рода (O/W):

«Аргунит РХ-К М6» – выступает в качестве смачивающего агента. При использовании в качестве основного эмульгатора образует эмульсии первого рода (O/W). Может применяться в качестве смазывающей добавки для буровых растворов.

## Гидрофобизаторы-ингибиторы марок «РХ»

Выпускается по ТУ 20.41.20-009-22297561-2018.

Гидрофобизатор-ингибитор РХ – ПА<sub>0,4</sub>М, гидрофобизатор-ингибитор РХ-ПА<sub>1</sub>М – улучшают смачивание нефтью бурильной колоны, что позволяет снизить врачающий момент, при этом образуется защитная пленка, отталкивающая от металлической поверхности коррозийные жидкости.

Также данные гидрофобизаторы применяют в качестве усилителей смачивания нефтью и ингибиторов гидратации глин (усиливают действие других гидрофобизаторов), улучшают диспергацию растворов.

## Эмульгатор комплексный РХ

Выпускается по ТУ 20.41.20-015-22297561-2019.

При использовании эмульгатора комплексного РХ образуются эмульсии второго рода. Эмульгатор комплексный РХ позволяет получать утяжеленные растворы стабильные при высоких температурах (до 200°C).

На изготавляемую продукцию имеется вся необходимая разрешительная документация:

- Сертификат соответствия ГОСТ Р;
- Паспорт безопасности химической продукции;
- Свидетельство о государственной регистрации соответствия Единым санитарно-эпидемиологическим требованиям;

Вся продукция прошла испытания в ведущих отраслевых лабораториях страны и производится из отечественного сырья, на отечественном оборудовании на основе отечественных разработок, не имеющих аналогов в мировой практике. Качество входного сырья и продукции завода контролируется собственной аттестованной лабораторией.