



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 промышленности.

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.

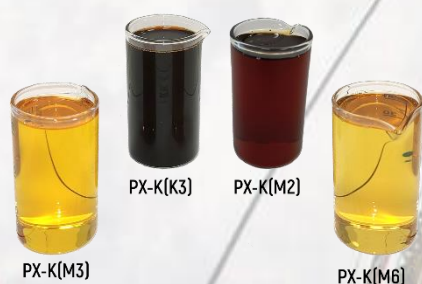
Эмульгаторы «Аргунит» марок РХ

Выпускается по ТУ 0258-001-22297561-2015, используется в качестве основного эмульгатора для эмульсионных растворов на углеводородной основе (эмульсий 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/см³. 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.

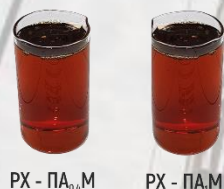


Гидрофобизаторы-ингибиторы марок «РХ»

Выпускается по ТУ 20.41.20-009-22297561-2018.

Гидрофобизатор-ингибитор РХ-ПА_{0,4}М, гидрофобизатор-ингибитор РХ-ПА₁М – улучшают смачивание нефтью буровой колонны, что позволяет снизить вращающий момент, при этом образуется защитная пленка, отталкивающая от металлической поверхности коррозионные жидкости.

Также данные гидрофобизаторы применяют в качестве усилителей смачивания нефтью и ингибиторов гидратации глин (усиливают действие других гидрофобизаторов), улучшают дисперсацию 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 200⁰С).



Комплексный РХ

На изготавливаемую 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. Качество входного сырья и продукции завода контролируется собственной аттестованной лабораторией.