

Спецификация

Ferix-3 (водный раствор)

Ферикс-3, водный раствор - это коагулянт, основанный на трехвалентном железе (III), который производится в соответствии с ТУ 2141-002-58318296-2005 путем растворения Ферикс-3 гранулированного. Имеет большой спектр применения, главным образом в качестве коагулянта для очистки сточных вод.

Спецификация продукта:

Внешний вид: жидкость темно-коричневого цвета

Fe (Fe ³⁺)	9,6+/-0,3%
Fe (Fe ²⁺)	< 0,4%
Активный металл (Me ³⁺)	1,8 моль/кг
SO ₄ ²⁻	35,5 +/- 0,3%
pH	< 1,0
Плотность	1430+/-50 кг/м ³
Вязкость	30 кПа
Нерастворимые в воде вещества	< 0,2%

Микроэлементы:

As	< 0,1	мг/кг
Cd	< 0,05	мг/кг
Cr	< 10	мг/кг
Hg	< 0,01	мг/кг
Ni	< 20	мг/кг
Pb	< 1	мг/кг
Mn	< 800	мг/кг
Sb	< 0,1	мг/кг
Se	< 0,05	мг/кг

Материалы:

При работе с Ферикс-3, водный раствор рекомендуется использовать некоррозийные материалы, такие как нержавеющая сталь, стеклопластик или другие пластиковые материалы.

Условия хранения:

Хранить Ферикс-3, водный раствор следует в контейнерах, изготовленных из нержавеющей стали, стеклопластика, полиэтилена или полипропилена.

Хранение и погрузку-разгрузку продукта рекомендуется осуществлять в защищенных от влаги помещениях при температуре выше 0°C.

Упаковка:

Возвратные емкости 1 м³
Канистры по 31 и 45 кг.

Безопасное обращение:

При обращении с Ферикс-3, водный раствор следует использовать резиновые перчатки и другие индивидуальные средства защиты и ознакомиться с инструкцией по технике безопасности.

В случае разлива реагента, загрязненное место замывать водой.

Раздражающее вещество:

