



Паспорт продукта Ferolite

Описание продукта



Ferolite – Автокаталитический фильтрующий материал обезжелезивания, деманганации и осветления воды, материал так же удаляет средние концентрации сероводорода. Материал состоит из природных материалов добываемых в районе уральских гор, механическая и термическая обработка компонентов усиливает их сорбционные и каталитические свойства.

Физические и химические свойства

Показатели	Ед. изм.	Величина
Внешний вид		Черные гранулы с терракотовыми включениями
Температура	°С, до	35
Запах		отсутствует
Фракция	мм	0,3-0,7 мм
Насыпная плотность	кг/м ³	800-900
Удельная поверхность	см ² /г	100-130
Механическая прочность	%	0,1
Полная сорбционная емкость	мг/л	1,2
Пористость общая	%	30
Измельчаемость	%	0,1
Истираемость	%	0,03
Водородный показатель (pH) при плюс (20,0±0,5) °С		7,0...8,5
Скорость потока в режиме фильтрации	м/ч	10-15
Скорость потока в режиме обратной промывки	м/ч	20-30
Срок хранения (при соблюдении рекомендуемых условий хранения), не более	Лет	5
Срок эксплуатации (при соблюдении рекомендуемых условий), не более	Лет	5

Общие характеристики материала

Общая характеристика пожаровзрывоопасности (по ГОСТ 12.1.044-2018) –

Негорючий материал, пожаровзрывобезопасный.

Вопросы утилизации и ликвидации отходов продукции следует согласовывать с региональными комитетами охраны окружающей среды и природных ресурсов, органами санитарно-эпидемиологического надзора, а также руководствоваться СанПиН 2.1.3684-21. Пром.отходы продукции подлежат сбору в специальные емкости, которые направляются для ликвидации на специальные предприятия, имеющие лицензию.

Транспортировка

Транспортирование Ferolite должно осуществляться в упаковке предприятия-изготовителя любым видом транспорта в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на данном виде транспорта.

Транспортирование навалом возможно железнодорожным транспортом в крытых вагонах с погрузкой через верхние люки и автомобильным транспортом с укрытием пологам.

Транспортирование в упаковке возможно:

- а) железнодорожным транспортом в крытых вагонах с погрузкой через двери и в контейнерах любой грузоподъемности;
- б) автомобильным транспортом; в) авиационным транспортом;
- г) водным транспортом

Упаковка

Мешок – 20±1% литров, масса одного мешка 17,5-18,5 кг. На паллете 40 мешков, габариты паллета 1,2*0,6*1,0 м.

Хранение

Ferolite хранят на паллетах в один ярус или навалом в крытых помещениях с влажностью не выше 70%. Температура хранения от +40 до -30°C.

Ferolite ТУ 20.13.62 -001-85671167-2026

ОКПД2 20.13.62

Заказ продукции Сайт: <https://atekwater.ru/>

E-mail: info@atekwater.ru, Телефон: +7 (495) 909-92-72