



MILLERS AND PROCESSORS OF BASE MINERALS

Date: 16 May 2019
Approved by: E. Wenger
Compiled by: D. Prevoo

Pages: 1 of 1
Doc No: DS019
Rev No: 09

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Магнетит
Сорт: среда фильтра для воды
Использование: фильтрация воды



Химический анализ (%):

Типичный FeO	67.3%	K ₂ O	0.3%	Ni	0.05%	Na ₂ O	0.15%
Cr ₂ O ₃	1.1%	CaO	1.02%	P ₂ O ₅	0.04%	Cu	0.08%
S	1.0%	MgO	1.5%	MnO	5.47%	SiO ₂	2.7%
Al ₂ O ₃	3.4%	V ₂ O ₅	0.87%	TiO ₂	17.0%		
Co	0.01%	CL	0.01%	Zn	0.02%	Ba	0.06%

Физические свойства:

Размер частицы:	-0.6 +0.3mm	0.6 to 1.0mm	0.6 to 1.4mm	1.2 to 2.4mm	1 to 3mm	3 to 5mm
Удельный вес (S.G):	4.42				4.58	
Объемная плотность (B.D):	2.21				2.11	
10% soln. pH:			7.5%			
L.O.I:			0.40%			
Влажность			0.5% max			

Заявка:

Фильтрация воды - нижний слой для водных фильтров. Идеально подходит для многослойных фильтров.
Рекомендуемая смесь -5мм+3мм; -3мм+1 мм; -1мм+0,6мм для удаления нано-осадков Fe и Mn. Кремнезем -6мм+9мм рекомендуемый нижний слой - галька.

Упаковка:

Упаковано в мешки по 25, 40 кг и 1 м/т.

* Информация и рекомендации в технических данных этого продукта основаны на данных, которые мы считаем надежными. Они предлагаются добросовестно, но не подразумевают каких-либо гарантий или гарантий производительности, так как условия и методы использования наших продуктов находятся вне нашего контроля. Таким образом, компания African Pegmatite Company South Africa не дает никаких явных или подразумеваемых гарантий в отношении данного продукта, включая, но не ограничиваясь, любой подразумеваемой гарантией товарной пригодности или пригодности для определенной цели. Мы рекомендуем, чтобы пользователь определил, являются ли продукты и предоставленная информация подходящими, и на собственном оборудовании проверил соответствие и характеристики продуктов. Технические характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления. Информация и рекомендации, приведенные в этих технических данных не должны восприниматься как рекомендации по использованию наших продуктов с нарушением какого-либо патента или в качестве лицензии на использование любых патентов компании African Pegmatite Company South Africa. Компания African Pegmatite заказала перевод этих документов, и хотя эта информация предназначена для помощи пользователям, мы не можем гарантировать точный перевод. Если условия не ясны, смотрите технические данные в оригинале на английском языке.