



Спецификация

Norit GCN 830

Norit GCN 830 – гранулированный активированный уголь, специально разработанный для очистки питьевой воды. Этот уголь хорошо подходит для удаления растворенных органических соединений, включая соединения придающие воде нежелательные привкусы и запахи, а также тригалогенметанов. Высочайшая твердость данной марки позволяет подвергать этот уголь термической реактивации. Norit GCN 830 производится из кокосовой скорлупы и активируется паром.

Norit GCN 830 соответствует Кодексу по пищевым химикалиям США (5е издание, 2004 г.).

ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

Йодное число	мин. 1000	-
Частицы > 2.36 мм (8 mesh)	макс. 5	масса-%
Частицы < 0,6 мм (30 mesh)	макс. 5	масса-%
Влажность (в момент упаковки)	макс. 5	масса-%

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Йодное число	1050	-
Общая площадь поверхности (ВЕТ)	1150	м ² /г
Насыпная плотность	510	кг/м ³
Плотность после обратной промывки и осушки	450	кг/м ³
Твердость (вдавливание шарика)	99	-
Эффективный размер D ₁₀	0,9	мм
Коэффициент однородности	1,7	-
Зольность	3	масса-%
pH	щелочной	-
Показатель дехлорирования	5	см

Водоподготовка

Документ №

GCN83

Продукт/Применение

Гранулированный активированный уголь

Версия

13 июля 2007

Norit Nederland BV

Nijverheidsweg-Noord 72
3812 PM Amersfoort
P.O. Box 105
3800 AC Amersfoort
The Netherlands



ПРИМЕЧАНИЯ

1. Все анализы базируются на Стандартной методике испытаний NORIT (NSTM)
2. Технические требования являются гарантируемыми значениями при контроле качества от партии к партии, как указано в сертификатах ISO 9001:2000, выданных NORIT
3. Общие характеристики отражают средние показатели качества продукта.
4. Детальная информация о гидродинамических свойствах указана в Техническом Бюллетене 79 «Гидродинамические свойства гранулированных активированных углей Norit»
5. Высокая твердость угля позволяет проводить термическую реактивацию. Реактивация использованного угля может проводиться непосредственно потребителем при наличии печи для реактивации или на мощностях Norit. Выбор способа реактивации зависит от удаленности потребителя до ближайшего завода Norit и от годового потребления угля.

УПАКОВКА

Norit GCN 830 поставляется:

- в многослойных бумажных мешках по 25 кг на поддонах, упаковано в термоусадочную пленку
- в мешках по 500 кг на поддонах

Наличие продукта зависит от типа упаковки.

Внимание! По вопросам безопасности просим обращаться к Справочнику по безопасности материалов (MSDS), который предоставляется по требованию. Примечание: Указанные технические условия были действительны в момент выпуска настоящего издания. Однако, мы придерживаемся политики постоянного развития и задерживаем за собой право внесения изменений к любым техническим условиям без предупреждения. Вся информация и предложения, касающиеся использования нашей продукции, подготовлены добросовестно и являются надежными. В то же время они даются без гарантии, поскольку использование нашей продукции выходит за рамки нашего контроля, и поэтому они не должны толковаться как рекомендации или подстрекательство к нарушению любого существующего патента.

Данная спецификация (издание – 13 июля 2007 г.) заменяет все предыдущие издания.