

# GranCarbon

**GranCarbon** представляет собой гранулированный уголь, изготовленный из отборных высококачественных сортов угля. Он специально разработан для обработки питьевой воды, удаления веществ, влияющих на ее цвет, вкус и запах. Кроме того, это идеальная среда для фильтрации сточных вод и технологической воды, удаляющая органические примеси до уровня следа.

## Спецификация

	GranCarbon 900	GranCarbon 1000	GranCarbon CO 950	GranCarbon CO 1050
<b>Йодное число</b>	мин. 900 мг/г	мин. 1 000 мг/г	мин. 950 мг/г	мин. 1 050 мг/г
<b>Размер гранул*</b>	8x30 mesh (0,6 – 2,36 мм)	8x30 mesh (0,6 – 2,36 мм)	8x30 mesh (0,6 – 2,36 мм)	8x30 mesh (0,6 – 2,36 мм)
<b>Влажность</b>	макс. 5 %	макс. 5 %	макс. 5 %	макс. 5 %
<b>Насыпная плотность</b>	около 500 кг/м <sup>3</sup>	около 500 кг/м <sup>3</sup>	около 530 кг/м <sup>3</sup>	около 500 кг/м <sup>3</sup>
<b>Твердость</b>	мин. 95 %	мин. 95 %	мин. 98 %	мин. 98 %
<b>Зольность</b>	макс. 15 %	макс. 15 %	макс. 4 %	макс. 4 %

\* Другие грануляции по запросу



## Хранение

Активированный уголь следует хранить в закрытых невскрытых упаковках в сухом месте при температуре от 5 до 80°C, вдали от источников воспламенения и паров растворителей. Воздействие прямых солнечных лучей и влаги должно быть ограничено.

## Безопасность

Влажный активированный уголь поглощает кислород из воздуха, что представляет опасность при работе внутри емкостей с активированным углем в закрытых или плохо вентилируемых помещениях.

При определенных условиях, при контакте с окислителями и некоторыми органическими соединениями, такими как кетоны (например, ацетон), акрилаты, сложные эфиры, летучие кислоты, амины и т. д., активированный уголь может реагировать экзотермически. В случае резкого повышения температуры рекомендуется охлаждение водой.

## Применение

- Очистка воды
- Очистки сточных вод
- Фильтрация воды в бассейне
- Фильтрация производственных растворов

## Упаковка

- 20 кг мешки
- 500 кг биг-беги