



CARBOSORB PDC – это высококачественный порошок активированного угля, полученный путем физической активации растительного сырья (кокосовых орехов).

CARBOSORB PDC обладает значительными адсорбционными свойствами благодаря высокой поверхностной активности. Особая пористая структура обеспечивает эффективность продукта при удалении из воды органических загрязнителей, в частности, низкомолекулярных веществ (галогенированные растворители, хлорпроизводные вещества, полярные молекулы), присутствующих в ограниченных концентрациях, где также необходимо соблюдать строгие ограничения на сброс сточных вод.

CARBOSORB PDC применяется в различных областях, таких как очистка питьевой воды и очистка промышленных сточных вод.

CARBOSORB PDC соответствует стандарту UNI ISO EN 12903 «Порошок активированного угля для очистки воды, предназначенной для потребления человеком».

СПЕЦИФИКАЦИЯ			
Йодное число	Стандарт Astm D 4607	мг/г	мин. 950
Содержание влаги в упакованном состоянии	Стандарт Astm D 2867	%	макс. 8
Зола	Стандарт Astm D 2866	%	макс. 8
ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ			
Йодное число	Стандарт Astm D 4607	мг/г	1000
Индекс метиленовый синий	Европейский союз федераций химической промышленности (Cefic)	мл/100 мг	18
Площадь поверхности (БЭТ метод)	Стандарт Astm D 3663	м ² /г	1100
Насыпная плотность	Стандарт Astm D 2854	кг/м ³	450
Зола	Стандарт Astm D 2866	%	5
Содержание влаги (в упаковке)	Стандарт Astm D 2867	%	5
pH	Стандарт Astm D 3838	-	щелочной
УПАКОВКА			
CARBOSORB PDC доступен в бумажных мешках, водорастворимых мешках и мягких контейнерах одноразового использования (биг-бэг).			

Настоящая информация получена из стандартных справочных источников, которые считаются точными и надежными. Компания «COMELT S.p.A.» не принимает на себя никаких обязательств и рисков, которые могут возникнуть в результате использования настоящего продукта, включая, но не ограничиваясь, его пригодность для определенной цели или применения. Компания «COMELT S.p.A.» гарантирует соответствие характеристик продукта Спецификации, но снимает с себя любую ответственность в отношении характеристик продукта в условиях его применения конечным пользователем.