

# SURSORB GP-Hg

Гранулированный активированный уголь для удаления ртути

## ДЫШИТЕ БЕЗОПАСНО! SURSORB GP-Hg - Спецификация продукта

Гранулированный активированный уголь SURSORB GP-Hg представляет собой химически импрегнированный уголь для удаления элементарной и органической ртути из потоков природного газа, воздуха и побочного продукта - водорода. Уголь производится из древесного угля из скорлупы кокосового ореха. SURSORB GP-Hg обладает уникальной структурой пор и превосходной твердостью, необходимой для удаления ртути. SURSORB GP-Hg производится путем активации паром надлежащим образом, чтобы получить максимальную структуру пор, которая будет пригодна для адсорбции ртути из газового потока. В процессе адсорбции ртуть притягивается к поверхности активированного угля, где в результате химической реакции ртуть превращается в сульфид ртути. Затем сульфидный продукт удерживается в порах углеродных гранул.

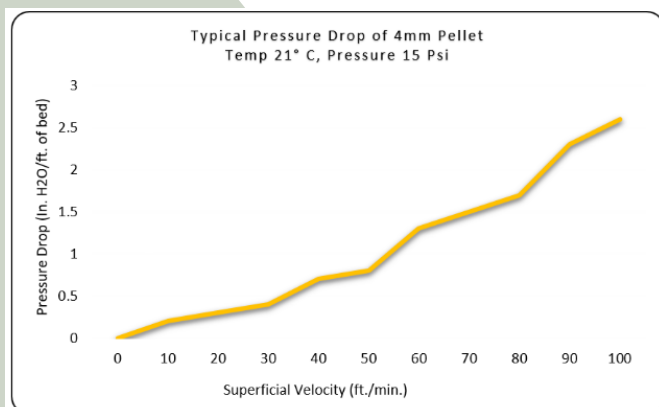
### Параметры:

Насыпная плотность (кг/м<sup>3</sup>) 570 мин.

Содержание влаги (%) 5 макс.

Твердость гранул (No.) 95 мин.

Прочность на сжатие (кг) 4 мин.



### Применение

- Удаление ртути из потоков природного газа и побочного продукта - водорода

### Особенности

- Цилиндрическая форма
- Эффективное удаление ртути
- Низкий перепад давления
- Ртуть химически превращается в сульфид ртути
- Долгосрочная предсказуемая производительность

### Доступный размер частиц

- 4 мм
- 3 мм
- 2 мм

### Стандартная упаковка

- Полипропиленовые мешки по 25 кг
- Большие мешки по 500 кг
- Другая упаковка может быть возможна по запросу

