

## SURSORB PACO-2

Гранулированный фильтрующий материал с активированным углем для удаления CO<sub>2</sub>

ДЫШИТЕ БЕЗОПАСНО!

### SURSORB PACO-2 - Спецификация продукта

SURSORB PACO-2 - это адсорбент, импрегнированный щелочью, он является отличным выбором для фильтров для космических полетов благодаря своей высокой способности улавливать углекислый газ (CO<sub>2</sub>) и быстрой кинетике.

Процесс представляет собой экзотермическую реакцию щелочного металла с монооксидом углерода (CO) с образованием твердого соединения и воды (H<sub>2</sub>O). Средства индивидуальной защиты типа ребризера требуют эффективного удаления CO<sub>2</sub> из воздуха, который выдыхает пользователь. Требуемые условия эксплуатации - низкое парциальное давление CO<sub>2</sub>, низкая температура и водонасыщенность - создают сложные условия для разработки высокоэффективных адсорбентов CO<sub>2</sub>.

#### Применение

- Удаление CO<sub>2</sub>

#### Особенности

- Большая адсорбционная способность и быстрая кинетика.
- Большой рабочий диапазон

#### Доступный размер частиц

- Размер изделия определяется в соответствии со спецификацией заказчика

#### Стандартная упаковка

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

