



NaLN4

АДСОРБЕНТ С ЗАЩИТНЫМ СЛОЕМ

Описание продукта

Представляет собой модифицированный синтетический цеолит.

Область применения

Адсорбент с защитным слоем NaLN4 применяется для глубокой осушки и очистки нефтяного попутного и природного газов, смеси углеводородов в газообразном и жидком состоянии, воздуха, различных технических газов и их смесей.

Особенности технологии производства

Технология производства без использования связующих веществ, позволяющая достичь стереорегулярной структуры кристаллов в грануле.

Эксплуатационные преимущества

Высокая механическая прочность.
Низкий коэффициент пыления.
Высокая емкость по сорбируемому компонентам.
Устойчивость к попаданию капельной влаги

Технические условия

2163-041-21742510-2012

Упаковка

Металлические бочки по 200л, полипропиленовые биг-бэги по 1000 кг, полипропиленовые мешки по 50 кг

Производитель

ООО Завод Молекулярных Сит «РЕАЛ СОРБ»

О группе компаний

Группа Компаний «РеалСорб» обладает развитым научным и производственным потенциалом для разработки и выпуска высокоэффективных адсорбентов и катализаторов. Оригинальные технологии производства позволяют обеспечить безопасную и эффективную работу наших продуктов на производственных процессах Заказчика.

ГК «РЕАЛ СОРБ»

Россия, 150003, г. Ярославль, ул. Пятницкая, д. 4а.
Тел./факс: +7(4852) 72-12-55, 74-56-33, 74-57-72
e-mail: realsorb@realsorb.com
http://www.realsorb.com



Показатель	Значение
Диаметр гранул, мм	3,6±0,4
	3,2±0,3
	2,9±0,3
	2,0±0,2
	1,6±0,2
Насыпная плотность, г/см ³	0,80±0,05
Потери при прокаливании, при t=450 °С, при отгрузке, %, не более	5,0
Механическая прочность на срез, МПа, не менее	4,0
Влагоемкость адсорбента при сушке воздуха в статических условиях, мг/г, не менее	230
Динамическая ёмкость по парам воды, для размера гранул по среднему диаметру, г/100г, не менее	19
Массовая доля водостойкости, %, не менее	99,0

Все представленные показатели получены с использованием методов аттестации RealSorb®.

Методики могут быть предоставлены на основании запроса.

По требованию Заказчика могут быть включены специальные дополнительные показатели согласно спецификации использования продукта.

