

Английское наименование : Nitrogen

CAS: 7727-37-9

Информация об опасности: Код ООН 1066

Транспортировка:

ADR Класс 2, 1A



Подкласс 2.2



Основные свойства: Газ под давлением, без цвета, без запаха, удушающий, немного легче воздуха.

Физические характеристики:

Молекулярная масса: 28,0134 кг/кмоль

Плотность газа при 15°C и 1,013бар: 1,185кг/м³

Точка кипения при 1,013бар: -195,8°C

Наполнение: В стальных баллонах ГОСТ 949-73,
40л – 150 бар

В моноблоках 12х40л, 150 бар

В моноблоках 12х50л, 200, 300 бар

Соединение: баллоны 40, 50л и моноблоки – DIN 9 (G3/4)

Рекомендуемый редуктор:

Латунный двухступенчатый для чистых газов с нержавеющей мембранной: CONCOA 212 Series



Спецификация

N ₂	Ед.изм	5.0
N ₂	об.%	≥99,999
O ₂	ppmv	<5
H ₂	ppmv	<2
CH ₄	ppmv	<3
H ₂ O	ppmv	<7

Применение



Общество с ограниченной ответственностью «БК Групп»

111524 г. Москва ул. Электродная д.2 стр.12

Тел. +7 495 118 41 95

e-mail: info@bk-group.org www.bk-group.org

