

Хладон 14

Описание продукта

Название	Хладон 14, R14, Тetraфторметан
Химическая формула	CF ₄
	Бесцветный газ со слабым запахом тетрахлорметана

Применение

- Для получения температуры -120 — -150°C
- Стабилизатор разложения озона и ингибитор пламени
- Реагент для сухого травления при изготовлении СБИС

Физические свойства

Молекулярная масса, г/моль	88,005
Точка кипения, °C	-128,0
Критическая температура, °C	-45,65
Критическое давление, МПа	3,745
Критическая плотность, кг/м ³	625
Температура плавления, °C	-183,6

Данные по окружающей среде

Тип	HFC
ODP	0
HGWP	6
GWP	6300
ПДК рз, мг/м ³	3000

Упаковка

Возвратный баллон 40, 50, 60 л

