

# Хладон 23

## Описание продукта

Название	Хладон 23, R23, Трифторметан
Химическая формула	CF <sub>3</sub> N
	Не горючий, бесцветный газ без запаха

## Применение

- Хладагент для получения температуры до – 100°C
- Реагент для сухого травления при изготовлении СБИС
- Для синтеза трифторбромметана

## Физические свойства

Молекулярная масса, г/моль	70,014
Точка кипения, °C	-82,2
Критическая температура, °C	25,85
Критическое давление, МПа	4,82
Критическая плотность, кг/м <sup>3</sup>	525,0
Температура плавления, °C	-155,15

## Данные по окружающей среде

Тип	HFC
ODP (Озоноразрушающий потенциал)	0
GWP (Потенциал глобального потепления)	12100
ПДК рз	Не установлена
Класс опасности	4

## Упаковка

Возвратный баллон 40 л (20 кг)

