



ГОСТ 19212-87

Применение:

Фреон 12 (химическое название – дифтордихлорметан, символическое обозначение R-12, CFC12, торговое название – хладон 12, фреон 12) – бесцветный газ со слабым запахом четыреххлористого углерода, сжиженный под давлением.

Фреон 12 используется как хладагент в холодильных установках, агрегатах промышленного и бытового назначения, кондиционерах, пропеллент в аэрозольных упаковках, порообразователь при получении пенопластов, растворитель.

Формула: CF_2Cl_2

Требования безопасности

Фреон 12 является негорючим, невзрывоопасным сжиженным под давлением газом, по степени воздействия на организм относится к веществам 4-го класса опасности.

При нормальных условиях хладон 12 является стабильным веществом, которое под действием температур выше 400°C разлагается с образованием высокотоксичных продуктов: хлористого водорода (2-й класс опасности), фтористого водорода (1-й класс опасности).

[Техническая консультация](#)

Физико-химические показатели

Офис в Москве: +7 495 790 14 52, +7 495 149 86 99 (доб. 7641, 5054, 9874, 5566, 3547), +7 499 558 38 29, dann-25@bk.ru Отдел логистики: +7 495 149-86-99
Офис в Санкт-Петербурге: +7 812 317 28 28, +7 812 317 28 88, masla.kondor@yandex.ru - по вопросам приобретения масел, смазок, смазочных материалов и подбора аналогов



Наименование показателя	Норма
1. Массовая доля нелетучего остатка, %, не более	0.004
2. Кислотность	Окраска индикатора не должна изменяться
3. Объемная доля дифтордихлорметана, %, не менее	99.7
4. Объемная доля примесей, определяемых хроматографическим методом, %, в сумме не более в том числе объемная доля неконденсирующихся примесей (воздуха или азота), %, не более	0.3 0.2
5. Массовая доля воды, %, не более	0.0003

Гарантийный срок хранения продукта: 1 год со дня изготовления.

По вопросам приобретения **фреона 12** и получения подробной консультации по свойствам продукции, условиям поставки и заключению договора просим вас обратиться к менеджерам:

(495)-790- 14-52;

;

Офис в Москве: +7 495 790 14 52, +7 495 149 86 99 (доб. 7641, 5054, 9874, 5566, 3547), +7 499 558 38 29, dann-25@bk.ru Отдел логистики: +7 495 149-86-99
Офис в Санкт-Петербурге: +7 812 317 28 28, +7 812 317 28 88, masla.kondor@yandex.ru - по вопросам приобретения масел, смазок, смазочных материалов и подбора аналогов