



(Фреон 22)

Дифторхлорметан (CHClF₂, хладагент R22) — бесцветный газ со слабым запахом хлороформа, сжиженный под давлением.

Относится к переходной группе хладонов, содержащих атомы фтора, хлора, а также один или несколько атомов водорода. Озоноразрушающий потенциал – 0,05.

Применение:

Фреон 22 предназначен для использования в промышленности органического синтеза и в качестве хладагента.

Относительная молекулярная масса (по международным атомным массам 1985г.) – 86,47.

Плотность жидкого Хладон 22 при 0оС – 1285 кг/м³, при 25оС – 1192 кг/м³.

[Техническая консультация](#)

Показатели по ГОСТ 8502-93:

Наименование показателя	Значение
Массовая доля нелетучего остатка, %, не более	0,001

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



Кислотность	Окраска индикатора не должна изменяться
Объемная доля дифторхлорметана (CHClF ₂), %, не менее	99,9
Объемная доля примесей, определяемых хроматографическим методом, %, не более	0,1
Массовая доля воды, %, не более	0,001

Свойства:

Хладон-22 является негорючим, невзрывоопасным, малотоксичным, сжиженным под давлением газом. При нормальных условиях является стабильным веществом, которое под действием температуры выше 400оС может разлагаться с образованием высокотоксичных продуктов (тетрафторэтилена, хлористого водорода, фтористого водорода).

Хладагент R-22 обладает слабонаркотическим действием, при попадании на кожу вызывает обморожение, в воде и воздухе не образует вредных веществ. Класс опасности IV по ГОСТ 12.1.005.

Тара:

Фреон-22 заливают в маленькие баллончики вместимостью 13,6 кг производства Китай.

Хранение:

Хладагент R22 хранят в складских помещениях в соответствии с Правилами устройства и безопасной эксплуатации сосудов, работающих под давлением, на открытых площадках необходима защита от воздействия прямых солнечных лучей при температуре не выше 50 °С.

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



На каждый 1дм3 вместимости баллона и контейнера следует заполнять **не более 1,0 кг жидкого хладона-22.**

Транспортировка:

Фреон R-22 транспортируют по согласованию с потребителем всеми видами транспорта в соответствии с установленными правилами перевозки грузов. Хранят в складских помещениях, обеспечивающих защиту от солнечных лучей. Класс опасности груза — 2 по ГОСТ 19433-88.

Гарантийный срок хранения продукта - 2 года со дня изготовления.

По вопросам приобретения Хладон 22 и получения подробной консультации по свойствам продукции, условиям поставки и заключению договора просим Вас обратиться к менеджерам:

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