



Дихлордифторметан (также дифтордихлорметан, CF₂Cl₂, Фреон R 12, Фреон-12, Хладон-12, CFC-12, R-12) — бесцветный газ со специфическим запахом. Озоноразрушающий потенциал, ODP – 0,9.

Применение:

Хладон-12 применяют в одноступенчатых холодильных машинах с температурой конденсации не более 75°C и температурой кипения не ниже -30°C, в бытовых холодильниках, кондиционерах, водоохлаждающих холодильных машинах; также используют как газовый диэлектрик, пропеллент (в смеси с фтортрихлорметаном), порообразователь при получении пенопластов, растворитель, индикатор утечек при проверке герметичности оборудования.

Техническая консультация

Физико-химические показатели:

Наименование показателя	Значение
Температура кипения, 0С	-29,74
Критическая температура, 0С	112
Критическое давление, МПа	4,119
Потенциал глобального потепления, GWP	8500

Свойства:

Хладон-12 — один из наиболее распространенных и безопасных в эксплуатации хладагентов.

Невзрывоопасен, но при t > 330°C разлагается с образованием хлорида водорода, фтористого водорода и следов отравляющего газа — фосгена.

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



Обезвоженный хладон-12 нейтрален ко всем металлам. Характеризуется повышенной текучестью, что способствует проникновению его через мельчайшие неплотности и даже через поры обычного чугуна. В то же время благодаря повышенной текучести фреона 12 холодильные масла проникают во все трущиеся детали, снижая их износ. Поскольку хладагент R12 хороший растворитель многих органических веществ, при изготовлении прокладок применяют специальную резину — севанитилипаронит.

При объемной его доле более 30% в воздухе наступает удушье из-за недостатка кислорода.
Растворяется в масле, не проводит электрический ток, слабо растворяется в воде.

Заменители хладона R-12: R1234a, R401b, R401c, R406a, R413a, R600a, смесь X22/X142B марка «MX» (60/40). Класс опасности IV по ГОСТ 12.1.005.

Тара:

Фреон CCl₂F₂ заливают в маленькие баллончики small_ball вместимостью 13,6 кг, производства Китай.

Транспортировка:

Хладон-12 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 - два года со дня изготовления.

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



Почему следует приобретать у нас МАСЛО Хладон 12:

Команда ПРОФЕССИОНАЛОВ

Наш коллектив — это команда высококвалифицированных специалистов, постоянно работающих над новыми проектами, внедрением новейших видов продукции.

Наличие гарантии

Продукция с сертификатом качества всегда имеет гарантийный срок службы.

Широта ассортимента

Мы предлагаем самый широкий, среди российских производителей, ассортимент выпускаемой продукции.

Цены от производителя

Мы производим сами. И сами же продаем. Между нами и вами нет посредников, отнимающих ваши деньги.

Скорость обслуживания

Подготовка и обработка заказов в срок 24-48 часов.

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



Хладон 12

Бесплатная доставка по России

Уверенность в товаре

Имея на руках копию сертификата на товар, вы сможете удостовериться в качестве и надежности предлагаемой нами продукции. ВНИМАНИЕ!

С целью избежания поставок контрафактного товара под видом масла Хладон 12, рекомендуем ОРИГИНАЛЬНОЕ масло Хладон 12 закупать на прямую на заводе изготовителя.

По вопросам приобретения масла Хладон 12 и получения подробной консультации по свойствам продукции, условиям поставки и заключению договора просим Вас обратиться к менеджерам:

+78123172888

+79119283728

asq-1@yandex.ru

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



Хладон 12

Оставьте заявку и получите прайс-лист с действующими акциями прямо сейчас.

[Закупить](#) напрямую на заводе изготовителя.

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