



Хладон 13 (R 13)



Техническая консультация

Синонимы	трифторхлорметан, фреон 13
Международное название	CF ₃ Cl, CFC-13
CAS №	75 — 72 — 9
ТУ	6-02-960-79
Упаковка	баллоны 40 л / 20 кг
Химическая формула	CF ₃ Cl
Класс опасности груза по ДОПОГ (ООН)	2

Хладон-13 (химическое название - трифторхлорметан, символическое обозначение R13, торговое название - хладон 13, фреон 13) представляет собой безцветный химически инертный и физиологически безвредный газ.

Применяют в технике средних и низких температур.

Техническая консультация

Физико-химические показатели:

Наименование показателя	Норма для ТУ 6-02-960-79
-------------------------	--------------------------

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 13 (R 13)

Объемная доля трифторхлорметана (CF ₃ Cl), %, не менее	99,0
Массовая доля воды (H ₂ O), %, не более	0,001
Содержание четыреххлористого углерода	отсутствие
Объемная доля низкокипящих примесей, %, не более	0,8
Объемная доля высококипящих примесей, %, не более	0,2
Кислотность должен выдерживать испытание по	п.4.6.

Техническая консультация

Требования безопасности:

Класс опасности по степени воздействия на организм человека	4
Виды опасности	
Взрыво- и пожароопасность	Хладон-13 малотоксичен, относится к негорючим, невзрывоопасным веществам.

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



Опасность для человека	При нормальных условиях является стабильным веществом, которое под действием высоких температур может разлагаться с образованием высокотоксичных продуктов. Пути поступления в организм – через органы дыхания, при попадании на кожу, глаза. Не опасен на открытом воздухе. В больших концентрациях опасен при вдыхании (головокружение, головная боль, слабость, тошнота, ощущение удушья, тремор конечностей). Соприкосновение с жидкостью вызывает обморожение (потеря чувствительности, покраснение кожи, появление пузырей).
Средства индивидуальной защиты	Использование средства индивидуальной защиты: фильтрующий противогаз ФУ-13 с коробкой марки БКФ; защитные очки или маска из органического стекла; резиновые перчатки; суконная спецодежда или халаты хлопчатобумажные.

Гарантийный срок хранения продукта — 1 год со дня изготовления. По истечении гарантийного срока хранения хладон-13 перед применением анализируют на соответствие техническим условиям.

Почему следует приобретать у нас МАСЛО Хладон 13 (R 13):

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



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.

Бесплатная доставка по России

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 13 (R 13)

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 13 (R 13), рекомендуем **ОРИГИНАЛЬНОЕ** масло Хладон 13 (R 13) закупать на прямую на заводе изготовителя.

По вопросам приобретения масла Хладон 13 (R 13) и получения подробной консультации по свойствам продукции, условиям поставки и заключению договора просим Вас обратиться к менеджерам:

+78123172888

+79119283728

asq-1@yandex.ru

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