ХЛАДОН-125

ТУ 2412-043-00480689-96 с изменениями 1-3

ГалоПолимер
www.halopolymer.ru

Производитель:
ООО «ГалоПолимер Кирово-Чепецк»

Система менеджмента качества:
ISO 9001:2015, EN 9100:2016, IATF 16949:2016

Химическое название:	**пентафторэтан**
Химическая формула:	**C_2F_5H**
CAS №:	**354-33-6**
EC №:	**206-557-8**

Хладон-125 – бесцветный газ без запаха. Под давлением, температура кипения -48,5°С, температура плавления -103°С. Не взрывоопасен и не горюч, инертен, не токсичен.

Физико-химические свойства

Наименование показателя	Единица измерения	Гарантированное значение
Массовая доля пентафторэтана	%, мин	99,5
Массовая доля воздуха	%, макс	0,02
Суммарная массовая доля органических примесей	%, макс	0,5
Массовая доля кислот в пересчете на фтористоводородную кислоту	%, макс	0,0001
Массовое содержание нелетучего остатка	%, макс	0,01
Массовое содержание воды	%, макс	0,001

Сфера применения:

Хладон-125 широко используется в качестве огнетушащего агента и как компонент смесевых хладонов ГФУ.

Упаковка:

Хладон-125 заливают в стальные баллоны, контейнеры и специальные контейнеры-цистерны, рассчитанные на избыточное давление не менее 2,5 МПа.

Транспортировка и хранение:

Транспортируют всеми видами транспорта в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на данном виде транспорта и правилами устройства и безопасной эксплуатации сосудов, работающих под давлением. Хладон-125 хранят в соответствии с правилами устройства и безопасной эксплуатации сосудов, работающих под давлением, в складских помещениях, обеспечивающих защиту от солнечных лучей и вдали от нагревательных приборов.

Гарантийный срок хранения:

24 месяца с даты изготовления.

ООО ТД «ГалоПолимер»
119435, г. Москва, Саввинская набережная, д. 15
тел.: +7 (495) 725 44 00
info@halopolymer.com