

Химическая формула: C₃F₆
ТУ 2412-016-07623164-2000 и ТУ 2412-137-05807960-2000
ЕС номер: 204-127-4
CAS номер: 116-15-4

Мономер-6 представляет собой при нормальных условиях газ без цвета и запаха. Трудногорючий газ, воздушные смеси от электрической искры не воспламеняются. Взрывоопасный газ при давлении выше 2.1 МПа.

Применение: Мономер-6 используется для получения сополимеров с тетрафторэтиленом и другими фторомономерами, а также для различных фторорганических синтезов.

Обозначение	Единица измерения	Гарантированное значение	
		Марка 1	Марка 2
Объемное содержание гексафторпропилена	%, мин	98.5	96.0
Объемное содержание октафторпропана	%, макс	0.0008	0.006
Объемное содержание перфторбутина-2	%, макс	0.0001	0.002
Объемное содержание тетрафторпропилена и пентафтопропилена в сумме	%, макс	0.0003	0.01
Объемное содержание прочих примесей в сумме	%, макс	0.0001	0.001
Объемное содержание кислорода	%, макс		0.003
Кислотность	-	Цвет индикатора не должен меняться	
Температура кипения	°С	- 29.1	
Температура плавления	°С	- 156.2	
Критическая температура	°С	86.0	
Критическое давление	МПа	3.14	
Критическая плотность	кг/м ³	600	
Относительная молекулярная масса	-	150.023	

Тара и перевозка продукта

Мономер-6 заливают в стальные баллоны на рабочее давление 10 и 15 МПа вместимостью от 12 до 50 дм³, в контейнеры (бочки) вместимостью не более 950 дм³ отечественного или импортного производства, рассчитанные на рабочее давление не менее 3 МПа, а также в возвратные баллоны и контейнеры (бочки). Продукт транспортируют железнодорожным и автомобильным транспортом. Допускается перевозка и хранение с другими фторированными продуктами.

ISO 9001

АО «ГалоПолимер»
 123112, г. Москва, Бизнес-Центр «Москва-Сити», башня Империя
 Пресненская набережная, дом 6, строение 2, 31 этаж, помещение 8
 Тел./Факс: +7 (495) 789-42-33
 E-mail Дирекции по продажам специальной химии: spec@halopolymer.com