



ТРИХЛОРЭТИЛЕН, ГОСТ 9976-94

ХИМИЧЕСКАЯ ФОРМУЛА

C_2HCl_3

МОЛЕКУЛЯРНАЯ МАССА

131.4

ВНЕШНИЙ ВИД

Бесцветная прозрачная жидкость, не содержащая механических примесей.

СПЕЦИФИКАЦИИ

Массовая доля основного вещества, % 98,5-99,2

Массовая доля воды, % 0,015-0,02

Массовая доля хлор иона, % 0,00015-0,0003

Массовая доля нелетучего остатка, % 0,0015-0,0003

ПРИМЕНЕНИЕ

Для синтеза монохлоруксусной кислоты, гербицидов, карбоксиметилцеллюлозы, лактама, в качестве растворителя смол.

УПАКОВКА

Стальные цистерны, бочки.

ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

Железнодорожным транспортом. Хранить в оцинкованных емкостях. Гарантийный срок хранения 4 месяца.

ОСОБЫЕ СВОЙСТВА, МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

Токсичное вещество.

Показатели анализа

Наименование показателей	Норма по ГОСТ 9976-94	
	Сорт первый ОКП 24 1226-0130	Сорт высший ОКП 24 1226-0120
Массовая доля трихлорэтилена, %, не менее	98,5	99,9
Массовая доля винилиденхлорида, %, не более	не норм.	0,01
Плотность при 20 ⁰ С, г-см ³ , в пределах	1,462-1,466	1,463-1,465
Цвет в единицах Хазена, не более	25	15
Массовая доля нелетучего остатка, %, не более	0,0030	0,0006
Массовая доля воды, %, не более	0,02	0,01
рН водной вытяжки	9-11	9-10
Массовая доля хлор-иона, %, не более	0,0003	0,0001
Проба на фосген	Выдерживает испытания	

1. Показатели 6-8 изготовитель определяет по требованию потребителя.