

# Итаконовая кислота

## Описание

Химическая формула:  $C_5H_6O_4$

М.В.: 130,1

CAS №: 97-65-4

HS №: 2917 1900

## Технические характеристики

Наименование показателя	Значение
Содержание основного вещества, %	не менее 99,6
Точка плавления, °С	165-168
Потери при высушивании, %	не более 0,3
Остаток при сжигании, %	не более 0,1
Цветность (АРНА)	не более 15
Железо, ppm	не более 10
Содержание тяжелых металлов, ppm	не более 15
Хлориды, ppm	не более 20
$SO_4^{2-}$ , ppm	не более 50

## Упаковка

Итаконовая кислота поставляется в мешках по 25 кг, 500 кг и 1000 кг.

## Области применения

Итаконовая кислота применяется:

- в производстве карбоксильного стирол-бутадиенового латекса,
- для производства пластика,
- для производства высокопрочного стекла,
- при производстве адгезионных и красящих агентов,
- при производстве карбоксильной акриловой смолы.



Телефон/факс: +7 (812) 331-78-34

E-mail: [info@chemsystem.ru](mailto:info@chemsystem.ru)

[www.chemsystem.ru](http://www.chemsystem.ru)