



Триэтилборан 1М раствор в ТГФ

CAS № 97-94-9

Химическая формула: $B(C_2H_5)_3$

Молярная масса: 98.00

Физические свойства:

Бесцветная или светло-желтая прозрачная жидкость.

Легко окисляется кислородом воздуха.

Плотность: 0.86-0.87 кг/л при 20 °С.

Температура самовоспламенения: минус 20 °С.

Применение:

- Радикальный инициатор для гидростаннирования алкинов.
- Реагирует с енолатами металлов с получением енокситриэтилборатов, использующихся при селективном алкилировании и в альдольных реакциях.
- Используется с три-*трет*-бутоксиялюмогидридом лития при селективном расщеплении.
- Для деоксигенирования первичных и вторичных спиртов.
- Сырье для различных борных соединений.
- Для защиты ОН-групп в органических соединениях.
- Для быстрого газометрического определения ОН-групп в спиртах, фенолах, диолах, сахарах и других соединениях.
- Для определения содержания воды в гидратах неорганических, комплексных и органических солей.
- Препаративная дегидратация гидратов солей и сахаров.

Техническая консультация

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



Триэтилборан 1М раствор в ТГФ

Спецификация:

Содержание основного вещества	0.95-1.05 М
Внешний вид	Бесцветная или светло-желтая прозрачная жидкость

По вопросам приобретения Триэтилборан 1М раствор в ТГФ и получения подробной консультации по свойствам продукции, условиям поставки и заключению договора просим вас обратиться к менеджерам:

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