



Пинаколборан, 1.0 М раствор в ТГФ

CAS № 25015-63-8

Химическая формула: $C_6H_{13}BO_2$

Молярная масса: 127.98

Физические свойства:

Бесцветная прозрачная, легковоспламеняющаяся, чувствительная к влаге воздуха жидкость.

Температура кипения пинаколборана: 42-43 °C при 50 мм рт.ст.

Температура кипения тетрагидрофурана: 65-67 °C

Плотность: 0.887 г/см³ (25 °C)

Температура вспышки: минус 25 °C

Должен храниться при температуре от 0 до + 5 °C в атмосфере инертного газа.

Применение:

- Гидроборирующий агент для алкенов и алкинов для получения алкил- и алке-нил-1,3,2-диоксабороланов.
- Для каталитического борилирования ароматических соединений, образующиеся в результате реакции арилборонаты затем используются в реакции кросс-сочетания Сузуки с образованием диарильных соединений.

Техническая консультация

Спецификация:

Внешний вид	Бесцветная прозрачная жидкость
Содержание основного вещества	0.9-1.1 М

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



Пинаколборан, 1.0 М раствор в ТГФ

По вопросам приобретения Пинаколборан, 1.0 М 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