

**Бутиламин.** [109-73-9].  $C_4H_{11}N$ . (М.м. 73,14). Бутан-1-амин.

Бесцветная жидкость. Смешивается с водой, спиртом 96 % и эфиром.

$n_D^{20}$ . Около 1,401.

*Температура кипения.* Около 78 °С.

Перегоняют и используют в течение 1 мес.

**трет-Бутиламин.** См. **1,1-диметилэтиламин.**

**Бутилацетат.** [123-86-4].  $C_6H_{12}O_2$ . (М.м. 116,16). Бутилацетат.

Прозрачная, бесцветная, воспламеняющаяся жидкость.

Мало растворим в воде, смешивается со спиртом 96 % и эфиром.

$d_{20}^{20}$ . Около 0,883.

$n_D^{20}$ . Около 1,395.

*Температурные пределы перегонки.* От 123 до 126 °С; должно перегоняться не менее 95 %.

*Бутанол.* Не более 0,2 %. Определение проводят методом газовой хроматографии.

*Бутилформиат.* Не более 0,1 %. Определение проводят методом газовой хроматографии.

*Бутилпропионат.* Не более 0,1 %. Определение проводят методом газовой хроматографии.

*Вода.* Не более 0,1 %.

*Количественное определение.* Не менее 99,5 %  $C_6H_{12}O_2$ . Определение проводят методом газовой хроматографии.

**Бутилбороновая кислота.** [4426-47-5].  $C_4H_{11}BO_2$ . (М.м. 101,94).

Бутилбороновая кислота.

Содержит не менее 98 %  $C_4H_{11}BO_2$ .

*Температура плавления.* От 90 до 92 °С.

**трет-Бутилгидроксипероксид.** См. **трет-Бутилгидропероксид.**

**Бутилгидрокситолуол.** [128-37-0].  $C_{15}H_{24}O$ . (М.м. 220,35).

2,6-Ди(*трет*-бутил)-4-метилфенол.