



Реактив Несслера ($K_2HgI_4 \cdot KOH$ либо $K_2HgI_4 \cdot NaOH$) – представляет собой водный щелочной раствор дигидрата тетраиодомеркурата (II) калия. Внешне это жидкость бледно-желтого цвета, разлагающаяся под воздействием света.

Реактив Несслера должен храниться в холодном месте, защищенном от попадания прямого дневного света, упакованным в темные склянки с притертой пробкой. Срок годности реактива составляет три года.

Применяется для аналитических работ при колориметрическом определении аммонийных соединений и высших спиртов.

Кроме того, способность реактива Несслера образовывать металлическую ртуть обуславливает его использование для обнаружения альдегидов и спиртов, а также идентификации таких веществ как гидроксикаминокислоты в тонкослойной и бумажной хроматографии.

По вопросам приобретения реактива Несслера и подробной консультации по свойствам продукции, условиям поставки и заключению договора просим Вас обратиться к менеджерам: