



# АНИЗО́Л

---

АНИЗО́Л (метилфениловый эфир), несимметричный простой эфир,  $C_6H_5OCH_3$ ; бесцветная жидкость с приятным запахом,  $t_{кип}$  153,8 °С. А. не растворяется в воде, растворяется в ацетоне, бензоле, спирте, эфире. Вступает в реакции хлорирования, нитрования, ацилируется до 4-метоксиацетофенона  $CH_3OC_6H_4COCH_3$ . При взаимодействии с соляной кислотой в присутствии циановодорода превращается в [анисовый альдегид](#). В промышленности А. получают алкилированием фенола диметилсульфатом, метанолом и др. Применяют А. в произв-ве красителей, лекарственных и душистых веществ.