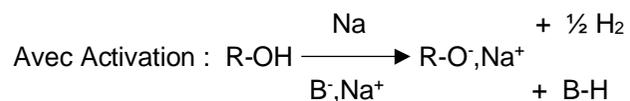


FICHE : A PARTIR D'UN ALCOOL

Alcools Nucléophiles par O



⇒ Obtention d'un éther (Williamson)

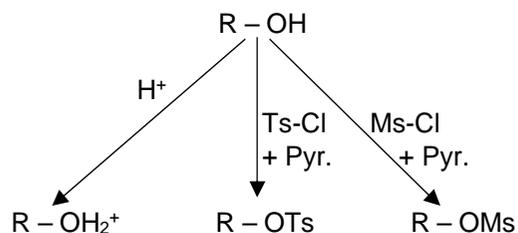
⇒ Obtention d'un époxyde

Sans activation : Action sur excellent électrophile

⇒ Obtention d'un hémiacétal

⇒ Obtention d'un acétal (protection)

R-OH groupe partant => ACTIVATION



⇒ Obtention d'un dérivé halogéné

⇒ Obtention d'une amine

⇒ Obtention d'un alcène en milieu acide

⇒ Obtention d'un alcène en milieu basique

Oxydations

⇒ Obtention d'un aldéhyde

Alcool, sous oxydation.....

⇒ Obtention d'une cétone

Alcool.....,

⇒ Obtention d'un acide carboxylique

Alcool....., sous oxydation.....

Les alcools tertiaires **ne s'oxydent pas.**