

velocità di reazione

$$\frac{k \text{ mol CH}_3\text{OH/h}}{\text{kg catalizz.}}$$

20×10^{-2}

— reattore
sperimentale

— reattore
industriale

$x=0\%$ CO convertito

$x=10\%$

$x=20\%$

$x=30\%$

$x=40\%$

$x=50\%$

$x=60\%$

$x=0\%$

$x=10\%$

$x=20\%$

$x=30\%$

330 340 350 360 370 380 390 400 °C

temperatura

