

Катализатор

Бұрын аморфты шартәрізді катализатор қолданылатын. Шар диаметрі 3-5 мм, беттік ауданы 200 м²/гр.

Қазіргі кезде құрамында цеолит бар микросферикалық катализатор қолданылады (бөлшек өлшемі 35-150 мкм). Беттік ауданы 300-400 м²/гр. Ол аморфты алюмоселикатты матрицаға жағылған крекингтейтін цеолитті компонент. Құрамында цеолит 30%-дан аспауы қажет. Цеолит компоненті ретінде ультра тұрақты цеолит Y қолданылады.