

TITLE PAGE

39. Bleicherden beim katalytischen Kracken.
Fuller's earth in catalytic cracking.

Frame No. 218

66/Druck - D. 21.

Hochdruckversuche
Schn/Lu. 558

218

~~26. August 1939/E~~

f. Schmidt

Bleicherden beim katalytischen Kracken.

(Nach Bericht Dr. Froe v. 17.4.39)

Die Handelsprodukte Superfiltral, Terrana und Tonsil geben gleichwertige Spaltwirkung. Daneben ist eine Reihe von technisch behandelten Erden gleichwertig. Die meisten Erden, sowohl unbehandelte wie technisch behandelte, sind schlechter. Bei den Erden besteht keine direkte Beziehung zwischen Entfärbungsvermögen und Spaltwirkung.

Terrana wird durch HF-Behandlung nicht spaltaktiver, wohl aber empfindlich gegen N-Verbindungen (Anilin).

gez. Schneider.

18947