Bedingungen ab, die man beim Kracken wählt. Je niedriger der Prozentsatz des Produkt wird, umso größer dürfte auch die Ausbeute sein. Die Amerikaner hätten mitgeteilt, daß sie die Ausbeute 65 erreicht hätten. Dies hielt Herr Alberts für zu optimistisch, er glaubt jedoch, daß man auf jeden Fall ein Benzin erhalten kann, das mit einem Zusatz von Äthylfluid ein brauchbares Fliegerbenzin gibt. Aus diesem Grunde ist die Ruhrchemie auch an der Belieferung mit Äthylfluid interessiert. Auf seine Frage teilt man Herrn Alberts mit, daß wir die Fabrikation von Äthylfluid in Deutschland im Auge gefaßt hätten.

Das beim Kracken erhaltene Gas ist stark olefinhaltig und kann durch Polymerisation auf Benzine von ausgezeichneter Qualität verarbeitet werden. In Verbindung hierdurch begründete Aussicht, die Kosten der Benzinherstellung noch wesentlich zu verbilligen.

gez.S.Müller.

Durchschlag an:
Dr.Krauch
Dr.Pier
Leuna-Direktion
Dr.Bühr,Leuna
Patentabteilung
Dr.Fritz Winkler
Prof.Dr.Oriam
Projektebüro