

*Fischerwerke AG
Chemische Fabrik*

A b s c h r i f t .

590

(Roe/Stg. 14.6.37.)

0522

J.-G. Farbenindustrie A.-G.

Ludwigshafen a/Rh. d. 9.6.37

Fuhreheide A.-G.

Oberhausen-Holten.

Fettbauer

Ihre Zeichen:

Abt. Vk. L/Ko.

Ihre Nachricht vom

3.6.37

Unsere Zeichen:

Dr. Ko/Hfm.

Beiz. Hartparaffin.

In Beantwortung Ihres Schreibens vom 3. ds. Mts. möchten wir Ihnen folgendes mitteilen:

Proben der von Ihnen übersandten Hartparaffine haben wir unter Verwendung der bei uns üblichen Oxydationskatalysatoren mit Luft oxydiert. Die Paraffine waren gut oxydierbar, wesentliche Unterschiede zwischen einzelnen Sorten bestehen hierbei nicht. Die Ausbeute und die Qualität der Fettsäure ist von den Oxydationsbedingungen, insbesondere der Temperatur, abhängig. Bei geeigneter Wahl der Oxydationsbedingungen läßt sich trotz des hohen Molekulargewichts des Hartparaffins eine befriedigende Ausbeute an Fettsäuren für Seifen und Fette erzielen. Versuche, die Ausbeute noch weiter zu verbessern, sind im Gange. Farbe und Geruch der erhaltenen Fettsäuren sind sehr gut.

Auch der uns übersandte gewöhnliche Fischer-Gatsch ist gut oxydierbar und liefert brauchbare Produkte in guter Ausbeute.

Mit Deutschem Gruß

I. G. FARBENINDUSTRIE AKTIENGESELLSCHAFT.