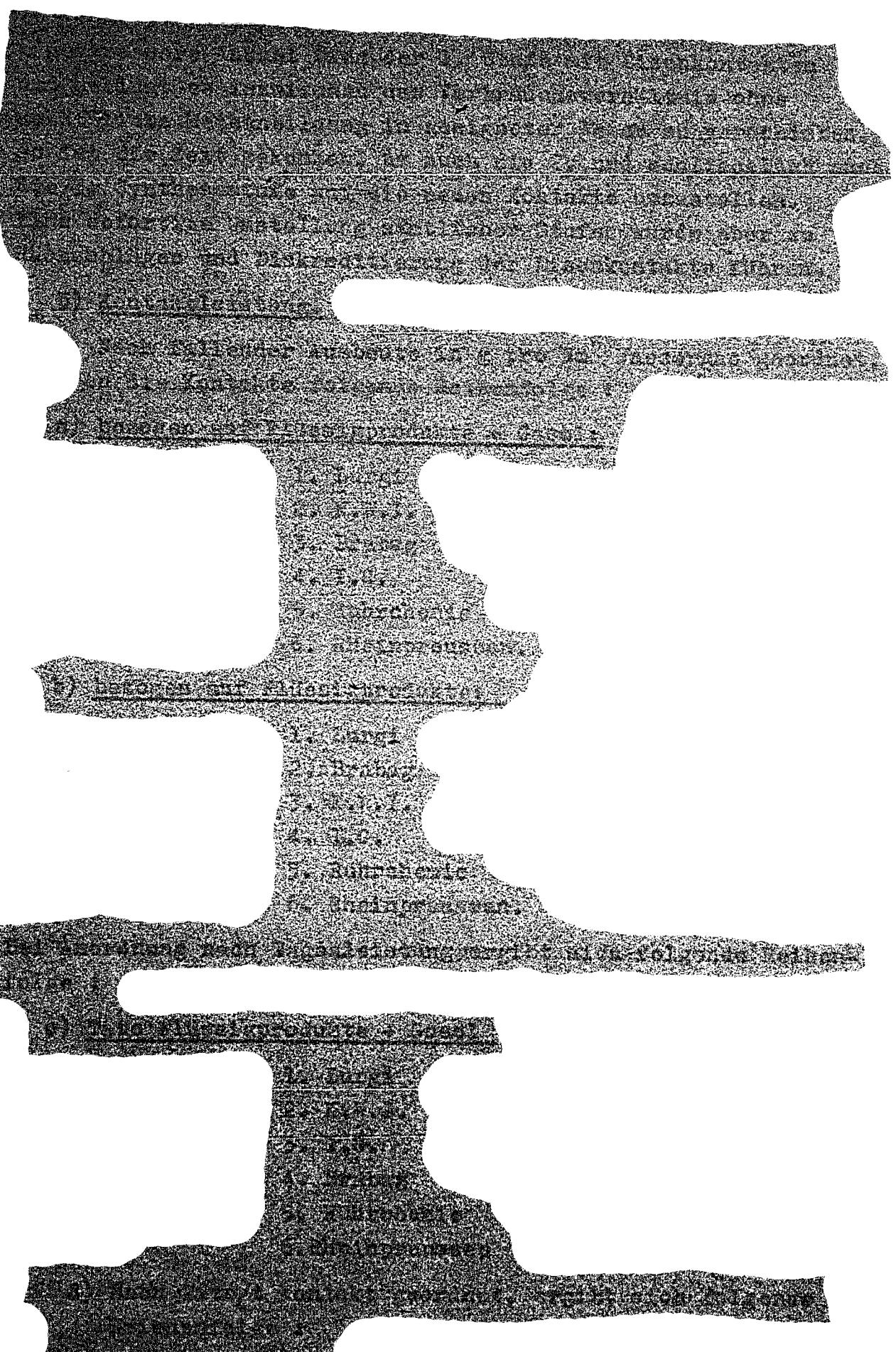
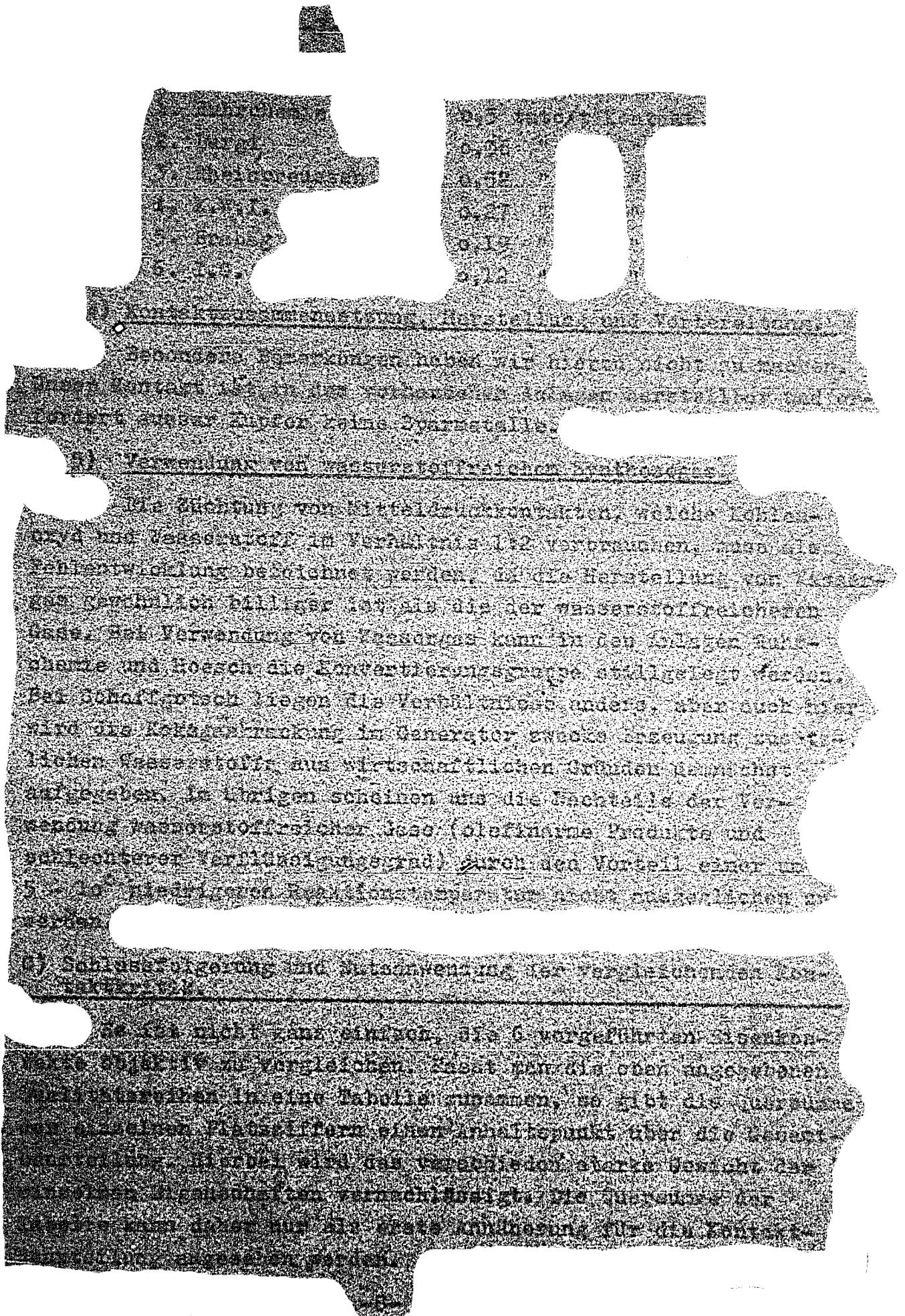


RECEIVED
FEDERAL BUREAU OF INVESTIGATION
U.S. DEPARTMENT OF JUSTICE
FEB 19 1968





Die Befreiung der Künste durch die sozialen und politischen Kräfte

2020 RELEASE UNDER E.O. 14176

A high-contrast, black and white portrait of a man's face. The features are mostly obscured by deep shadows, but the eyes and the bridge of the nose are partially visible, suggesting a serious or somber expression. The man has short hair. The photograph is set within a larger frame that includes vertical text on the left and right sides.

$$\begin{array}{rcl} 23 & : & 12 = 1,9 \\ 32 & : & 12 = 2,7 \\ 40 & : & 12 = 3,3 \\ 48 & : & 12 = 4,0 \\ 57 & : & 12 = 4,7 \\ 67 & : & 12 = 5,6 \end{array}$$

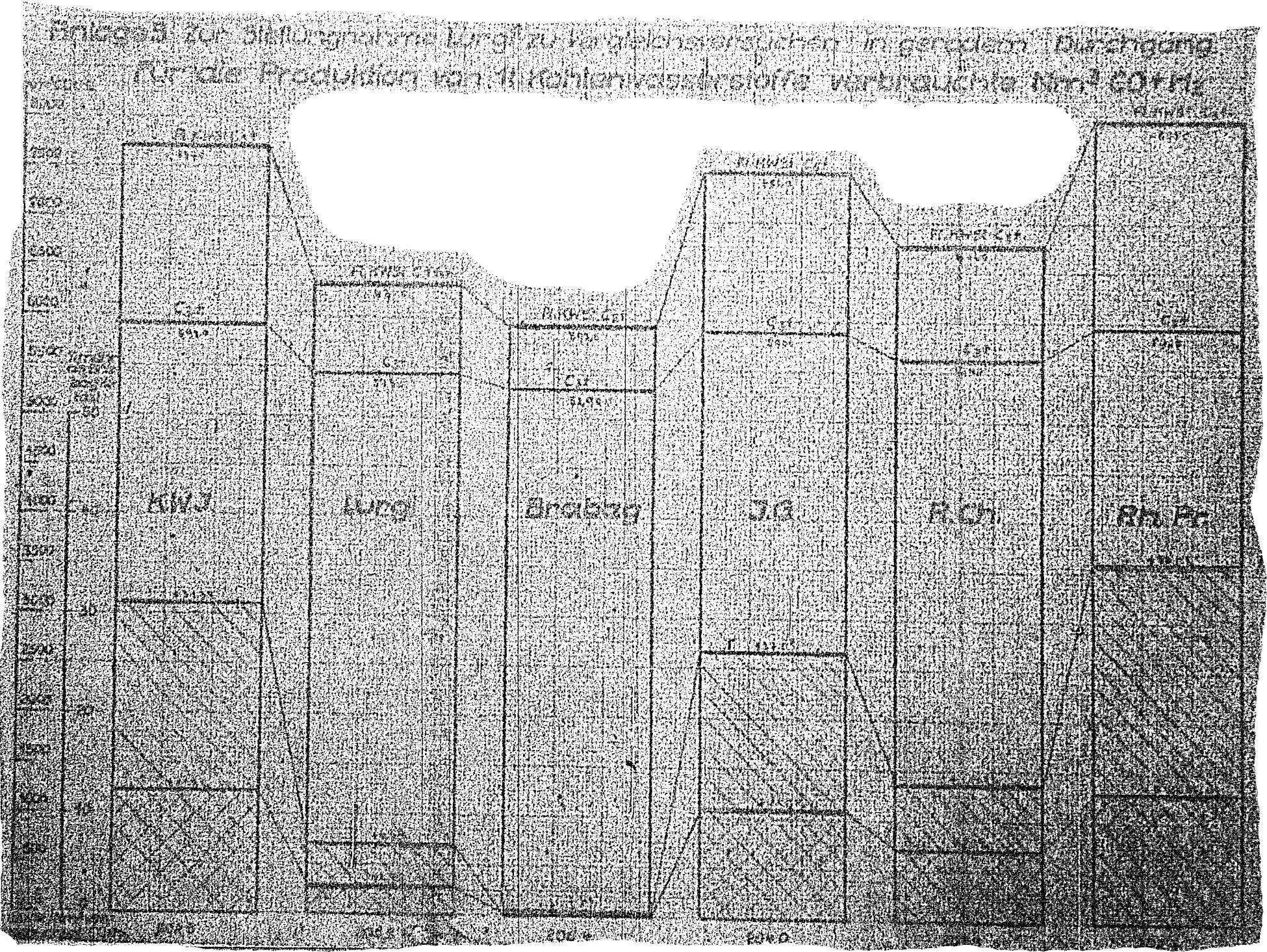
3) Einflussfaktoren auf die Kontaktzeit:

RECOMMENDS THE FATHERS OF CHILDREN IN THE VILLAGE FOR THE VOT.

2022 RELEASE UNDER E.O. 14176

Die Binnenschiffe sind im einzelnen vielfach zu gewerbeleidende
Fischereifahrzeuge, aber auch als Transporter von Holz und anderen Rohstoffen eingesetzt.
Schiffszulassungen sind nach dem Vierwinkelmaß bestimmt.
Zu Beginn der Zeitrechnung war die gesetzliche Fischerei-
ordnung der Binnenschiffe durch die Binnenschiffstechnische
Vorschriften ersetzt.

L U R G I
**Gesellschaft für Umwelttechnik und
Innovationsmanagement**
Hochschule Rhein-Waal
Post: Herborn
Wuppertal



THE CHIEF CO. OF THE

100% PROPERTY CO. OF THE

OUT. THIS MESSAGE IS FOR COM

100% PROPERTY CO. OF THE

Wachstumshemmende Lungen zu Verminderung der Sauerstoffaufnahme

Kardiologische Untersuchungen

Leberfunktionsstörungen

Ure

Lungen

Ungesättigte Fette C_18H_{34} in Reaktion mit CO_2 und H_2O

Prostag

PGF₂

PGD₂

PGE₂

ZURÜCK AN HOZ
Vorzimmer Dir. Dr. Pier
HOCHDRUCKVERSUCHE 5.8.1944. Ic.
P/Lu 1.

Produktion Heissdampftylinderöl.

Am 1.7.1944 betrug der Vorrat an HDZ. 21,1 to
In Juli 1944 wurden an HDZ. erzeugt 17,6 to
58,7 to

Abgegeben wurden im Juli 1944 23,6 to
Der Bestand an HDZ. war also am 30.7.1944 15,1 to
Der Bestand an Verlauföl betrug am 30.7.1944 173,3 to.
Für den kommenden Monat August ist mit einer Produktion von 25 to zu rechnen, falls nicht andern disponiert wird.

Heil Hitler!
I.G.FARBENINDUSTRIE AKTIENGESELLSCHAFT
Ges. i. V. Höning

Reichsamt für Wirtschaftsausbau
z.Hd.v.Herrn Dr. K r a r e p u h l,

Berlin W 9.
Saarlandstrasse 128.

Geheim

F. 515 93 10. Februar 1944, Seite 1
588 115163, In der Sitzung vom 24. 7. 1944
2. 10. 1944 war bestimmt, die Rundschreibe
heißt als „Rundschreiben“.

ZURÜCK AN HOZ
Vorzimmer Dir. Dr. Pier
HOCHDRUCKVERSUCHE 5.8.1944. He/Lc.
P/Lu 1.

In der Anlage geben wir Ihnen Kenntnis von einem Rundschreiben,
das uns von der Arbeitsgemeinschaft für Hydrierung, Synthese und
Schwelung, Berlin zuging.

Heil Hitler!
I.G.FARBENINDUSTRIE AKTIENGESELLSCHAFT
Anlage. 530 Ges. Pier Ges. i. V. Höning

Geheim

Firma
Klöckner & Co. Duisburg,
Großtanklager Mannheim-Rheinau

Mannheim - Rheinau.

Postfach 44.

Cuffheim
Arbeitsgemeinschaft
für
Hydrierung, Synthese und Schmelzung
~~BEREICHEN, DOKUMENTATION UND~~

Schloss Dölkau, den 4.8.1944 Dr. H. E. /
Post Dölkau über Mersenburg
Nr. 3828 g *M/8*

G e h e i m

Donauchemie Akt.Ges.
Werk Moosbierbaum
Herrn Dir.Dr.Honning

Moosbierbaum/Post Heiligensich
Niederdonau

I.G.Farbenindustrie Akt.Ges.
Hochdruckversuche
Herrn Dr. S i m o n
Ludwigshafen (Rhein)

Kunststoffwerk Mersenburg G.m.b.H.
Herrn Dir.Dr. S c h u n c h
Louisa-Werke (Krs.Mersenburg)

Hydrierwerke Pölitz A.G.
Herrn Dir.Dr. W i s s e l
Stettin - Pölitz

Betr. Mineralöl-Importkosten-Anpassung.

Wir erhielten vom Reichswirtschaftsministerium unter dem 28.7.1944 ein
Schreiben in obiger Angelegenheit, von dem wir Ihnen beifolgend einen
Abdruck zur gefl. Kenntnisnahme übersenden und bitten Sie um Ihre Stellung-
nahme zu der in dem vorletzten Absatz vorgeschlagenen Festlegung von Fest-
sätzen für erwartete Kosten bis zum 15.8.1944.

Heil Hitler!

ARBEITSGEMEINSCHAFT FÜR
HYDRIERUNG, SYNTHESE UND SCHMELZUNG

Anlage

A b s c h r i f t / U n d .

Der Reichswirtschaftsminister
II -8/1941/48

Berlin C 1, den 26. Juli 1944
Reichs-Königl. 7-37
Tel.: 52 00 18

Geheim!

- an
- a) die Reichsstelle für Mineralöl
Berlin-Charlottenburg 9, Adolf-Hitler-Platz 7-11
 - b) die Arbeitsgemeinschaft für Hydrierung,
Synthese und Schwefel
z.Hd.v.Herrn Dr. Klockmann
Berlin NW 7, Dorotheenstr.35
 - c) die Arbeitsgemeinschaft Erdölverarbeitung
und Rohölverarbeitung
z.Hd.v. Herrn Dr. Bruns
Berlin NW 7, Dorotheenstr.35

Betr.: Mineralöl-Importkostenausgleich:
Einsatz der bei der Rohöldestillation anfallenden
Benzinfraktion zur Weiterverarbeitung auf Flugkraftstoff.

Es ist vorgesehen, für die Flugkraftstoffherstellung die normale Benzinfraction einzusetzen, die bei der Destillation von Importrohöl im Reich anfällt. Bisher ist für Mineralöl und Mineralölprodukte ausländischen Ursprungs ein Importkostenausgleich nicht gewährt worden, wenn es sich um Flugkraftstoff oder um Produkte zur Herstellung von Flugkraftstoff handelt. Hierdurch haben sich für die Flugkraftstoffhersteller unterschiedlich hohe Einstandspreise für ihre Ausgangsprodukte ergeben. Außerdem musste dieser Preis vom Anlieferer jeweils besondern kalkuliert werden.

In Bezug auf den vorerwähnten Einsatz von Benzin aus der Destillation von Importrohöl für FB-Zwecke erkläre ich mich zur Geschäftvereinfachung und insbesondere mit Rücksicht darauf, dass als Lieferanten der Benzinfraction ein gröserer Preis vom Betrieb in Frage kommt, damit einverstanden, dass dieses Benzin im den Kalkulations Importkostenausgleich einbezogen wird. Voraussetzung hierfür ist leiglich, dass das zur Verarbeitung kommende Importrohöl der vorherigen Verzollung unterlegen hat.

Die Einbeziehung in den Mineralöl-Importkostenausgleich hat zur Folge, dass sowohl die Gestehungskosten als auch der Erlös für die Benzinfraction in die Ausgleichsrechnung für die Rohölverarbeitung mit aufzunehmen sind, so dass sich der Ausgleich damit auf die Gesamtverarbeitung des Rohöls bezieht.

Als Erlös für die Benzinfraction ist ein Preis anzusetzen, der sich unter Grundlegung des üblichen Ab-Werks-Erlöses für Grundbenzin vorsteuert, von 19,- Rm/ltr., abzüglich 1,75 Rm./kg Frachtpauschale sowie sonstiger Abzüge, wie Kraftspitabgabe u.dgl. ergibt.

Da der Weiterverarbeiter für das aus dem Grundbenzin herstellende Fertigprodukt Mineralölsteuer zum Satz von 6,- Rm./kg zu entrichten hat, hat die Belieferung des Weiterverarbeiters durch die Raffinerie unversteuert auf Versendungsanmeldung lt. Durchführungsbestimmungen zum Mineralölsteuergesetz zu erfolgen. Bei Lieferung auf Versendungsanmeldung erlischt sich der erwähnte Ab-Werks-Erlös für Grundbenzin von 29,- Rm./ltr. noch weiter um die darin einkalkulierte Mineralölsteuer in Höhe von 6,- Rm./kg.

Der sich hiernach ergebende Preis gilt für den Weiterverarbeiter als fester und endgültiger Einstandspreis. Er entspricht dem Marktpreis für unversteuerten Grundbenzin aus deutscher Erzeugung. Wie bereits hervorgehoben, gilt der genannte Preis nur für die normale Benzinfraction, die bei der Rohöldestillation anfällt.

Für den Fall, dass für FB-Zwecke aus dem Importrohöl eine benzinfraktions herausgeschüttet wird, werde ich eine besondere Regelung noch treffen.

Ich bin bei der vorstehenden Regelung davon ausgegangen, dass die an die Leiterverarbeiter abzuliefernde Benzinfraktion einem für Autobenzinzwecke gebrauchsfertigen Grundbenzin entspricht. Sollte die Benzinfraktion in der liefernden Raffinerie nicht alle bei Verwendung als Autobenzin notwendigen Substanzstufen durchlaufen haben, z.B. wenn eine Reinigungsstufe ausgelassen worden ist, so hat der Leiterverarbeiter Anspruch auf einen Preisnachlass in Höhe der vom Anlieferer ersparten Verarbeitungskosten. Zur Geschäftsvereinfachung halte ich es für geboten, für die ersparten Kosten Festsätze festzulegen. Ich bitte die beiden Arbeitsgemeinschaften, mir hierfür Vorschläge einzurichten.

Ferner bitte ich die Arbeitsgemeinschaften um Unterrichtung der in Frage kommenden Werke.

Im Auftrag

gez. Dr. E.R. Fischer

beglaubigt

gez. Fritz

Ba.

Abschrift. Le.

Arbeitsgemeinschaft für
Hydrierung, Synthese u. Schwelung

Schloss Wilkau den 19.Juli 1944
Dr.Vf/m.

F und s o c h r e i b e n Nr. 407

Betr. Fliegerangriffe.

Das Reichsministerium für Rüstung und Kriegsproduktion, Kohstoffsamt, benötigt für eine Verbesserung und Vervollständigung der Abwehr und für entsprechende Wissenssäße an die Luftflotte Reich von den ungegriffenen Werken einen Kurzbericht, der rein vom werkamtsmäßigen Standpunkt aus die Wirksamkeit der Jagd- und Flakabwehr einschließlich Vernebelung des Werkes schildert. In diesen Bericht würden wir Sie bitten, auch kurze Hinweise und Verbesserungsvorschläge, die Sie für den Schutz des Werkes glauben machen zu können, mit aufzunehmen.

Die Berichte bitten wir Sie in doppelter Ausfertigung an uns nach jedem Angriff zu richten. Für die bis jetzt im Juli 1944 stattgefundenen Angriffe bitten wir den Bericht nachzuliefern.

H e i l H i t l e r !
Arbeitsgemeinschaft für
Hydrierung Synthese und Schwelung
ges. Klockmann

5314

Zurück an

Herrn Dr. Fritz Müller
Werkschutz Lu.

P/Lu 1. 4.8.44. Hg/Le.

Fliegerangriffe.

Wir erhielten das in Anlage beigelegte Schreiben der Arbeitsgemeinschaft für Hydrierung, Synthese und Schwelung und bitten Sie um Mitteilung, wie wir dieses Schreiben beantworten sollen.

HOCHDRUCKVERSUCHE

Anlage.

gez. Höring

Der Reichswirtschaftsminister

II 2/8 - 4156/44 g.

(1) Berlin C 2, den 3. August 1944.
Neue Königstr. 27/57.
Fernruf. 62 00 18.

Es wird gebeten, dieses Geschäftszeichen und den Gegenstand bei weiteren Schreiben anzugeben.

An
die J.G. Farbenindustrie A.-G.,
z. Hd. von Herrn Dr. Simon o.V.,

Geheim!

(18) Ludwigshafen.

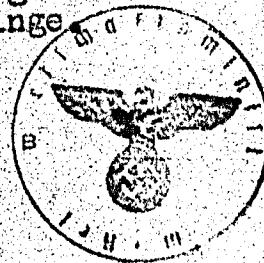
Betr. Vereinfachung der Preisstellung
für Benzin zur Herstellung von Flugkraft-
stoffen.

Mit dem abschriftlich anliegenden Schreiben vom 28. Juli 1944 - II 2/8 - 1901/44 habe ich die Preistemessung für Benzin, das im Anland durch Destillation von Importrohöl gewonnen und zur Herstellung von Flugkraftstoffen eingesetzt wird, vereinfacht. Diese Regelung gilt nur für die normale bei der Rohöldestillation anfallende Benzinfaktion. Ich bin bereit, zur Geschäftsvereinfachung und im Interesse der damit verbundenen Arbeitserleichterung eine entsprechende Regelung durch Bestimmung eines Festpreises auch für andere (spezielle) Benzinfaktionen zu treffen, die für Zwecke der Flugkraftstoffherstellung aus Importrohöl besonders herausgeschnitten werden und bei denen gegenüber der normalen Fraktion noch ein Vor- und Nachlauf einfällt. Zu diesen Zwecken bitte ich Sie um Einreichung von Unterlagen über Vergleichspreise und von Vorschlägen für die Bemessung eines Festpreises für die für Sie in Frage kommende(n) Qualität(en). Als Vergleichspreise dürfen in Frage kommen

- Jhre durchschnittlichen Einstandspreise des letzten Viertel- oder Halbjahres für vergleichbare Importwaren oder
- Jhre Einstandspreise beim Bezug von vergleichbarer Anlandsware oder
- der Durchschnitt aus a) und b).

Bei der Aufstellung der Vorschläge bitte ich davon auszugehen, dass die für Sie bestimmten, aus dem Importrohöl herausgeschnittenen Benzinfaktionen Jhrem Werk verzollt, aber unversteuert vom Lieferanten zur Verfügung gestellt werden. Das bedeutet, daß bei der Verarbeitung dieser Fraktionen Jhri Werk wie bei der Verarbeitung von Produktion aus deutscher Erzeugung als Herstellungsbetrieb im Sinne des Mineralölsteuergesetzes (und nicht als inländische Betriebsanstalt im Sinne der Mineralölzollordnung) zu betreiben sein würde. Ich nehme an, daß Jhre Werke auch als Herstellungsbetrieb von den Zollbehörden zugelassen sind.

Jm Auftrag
gez. Klinge



Begehrte

- Das ist ein Geschäftschein im Sinne des § 53 R. St. G. D.
- Weitergabe nur verschlossen, bei Postbeförderung als "Einzelwesen".
- Auflösung unter Verantwortung des Empfängers unter gesetztem Verschluß.

Herrn Dr.Pier
zur Kenntnis.

A b s c h r i f t !

Geheim

gez. Dr.Kranepuhl Braunkohle-Benzin Aktiengesellschaft
Hauptverwaltung
Berlin C 2, Schinkelplatz 1-2

An den
Beauftragten für den Vierjahresplan
Der Generalbevollmächtigte für Sonder-
fragen der chemischen Erzeugung
z.Hd. von Herrn Dr.Kranepuhl

Berlin W 9
Saarlandstr. 128

Unsere Zeichen:
60/Sch/Jä.

G-Nr. 201/44 Dr. Ho

Ihre Zeichen
I Minöl Dr.Krp/Schr.
89492/44

Tag: 5.August 1941

Betreff: Hochdruckversuche.

Auf Ihr obengenanntes Schreiben teilen wir Ihnen mit, dass u.E. durchaus die Möglichkeit besteht, in der Sumpfphase liegende Öfen zu verwenden, und zwar müssen die Strömungsgeschwindigkeiten so weit erhöht werden, dass eine vollkommene Durchmischung der flüssigen Phase und der Gasphase erreicht wird. Das bedeutet, dass der Reaktionsraum verengt und verlängert wird. Hierfür können zwei Wege beschritten werden.

1.) Durch Einbau von Röhren von kreisförmigem oder sechseckigem Querschnitt in Hochdrucköfen der üblichen Bauart und Verbindung dieser Röhren zu einem Schlangensystem kann eine solche Verengung und Verlängerung des Reaktionsraumes erreicht werden unter gleichzeitiger Beibehaltung der notwendigen Reaktionszeit. Wir werden durch Modellversuche die für die Durchmischung notwendige Geschwindigkeit der Reaktionsteilnehmer ermitteln und gleichzeitig nach einer konstruktiven Lösung suchen. Anschliessend werden wir einen Grossversuch anstellen.

2.) Durch Hintereinanderschaltung von Hochdruckrohren geringen Durchmessers, z.B. 300 mm oder 600 mm, kann das gleiche Ziel erreicht werden. die für 1.) angegebenen Modellversuche sind auch anwendbar für den Vorschlag unter 2.).

Wir werden Ihnen nach Durchführung der Versuche weiter berichten.

Heil Hitler!

BRAUNKOHLE-BENZIN AKTIENGESELLSCHAFT
gez. zwei Unterschriften.

W.H.H.

Schreim!

1. Dies ist ein Staatsgeheimnis im Sinne des § 88 StGB.
2. Weitergabe nur verschlossen, bei Postbeförderung als „Umschreiben“.
3. Verantwortung unter Verantwortung des Empfängers unter gesetztem Verschluß.

Einschreibent

An die

1. G. Farbenindustrie A.G.
Weisserdefabrik

(4) Stettin-Pölitz

Schu/Schr. 4.8.1944
Nr. 451/44 S

Stellvertretender Abwehrbeauftragter
Alois Nummel.

Ich teile Ihnen mit, dass der stellvertretende Abwehrbeauftragte unseres Werkes, Alois Nummel, mit dem heutigen Tage aus unseren Diensten ausscheidet. Damit wird auch die Ernennung des stellvertretenden Abwehrbeauftragten Ihres Werkes hinfällig. Die Geheime Staatspolizei, Staatspolizeileitstelle, Stettin, und die Abwehrstelle im Wehrkreis II, Stettin, sind von mir unmittelbar unterrichtet worden.

Heil Hitler!
HYDRIERWERKE PÖLITZ AKTIENGESELLSCHAFT
Der Abwehrbeauftragter

D/I.G.Farb.Ind.

1944, Lu.,
Hochdruckvers.

H. Jandl

9. AUG.
1944

Abschrift.

Der Reichswirtschaftsminister Berlin C 2, den 28. Juli 1944.

II 2/8-1901/44.

An

- a) die Reichsstelle für Mineröl,
Berlin-Charlottenburg
- b) die Arbeitsgemeinschaft für Hydrierung,
Synthese und Schwelung,
z.Hd. von Herrn Klockmann, Berlin.
- c) die Arbeitsgemeinschaft Erdölgewinnung
und Erdölverarbeitung
z.Hd. von Herrn Dr. Brunck, Berlin.

Betr. Mineralöl-Importkostenausgleich,
Einsatz der bei der Rohöldestillation anfallenden
Benzinfraktion zur Weiterverarbeitung auf Flugkraftstoff.

Es ist vorgesehen, für die Flugkraftstoffherstellung die normale Benzinfraction einzusetzen, die bei der Destillation von Importrohöl im Reich anfällt. Bisher ist für Mineralöl und Mineralölerzeugnisse ausländischen Ursprungs ein Importkostenausgleich nicht gewahrt worden, wenn es sich um Flugkraftstoff oder um Produkte zur Herstellung von Flugkraftstoff handelte. Hierdurch haben sich für die Flugkraftstoffhersteller unterschiedlich hohe Einstandspreise für ihre Ausgangsprodukte ergeben. Außerdem mußte dieser Preis vom Anlieferer jeweils besonders kalkuliert werden.

In Bezug auf den vorerwähnten Einsatz von Benzin aus der Destillation von Importrohöl für FB-Zwecke erkläre ich mich zur Geschäftsvereinfachung und insbesondere mit Rücksicht darauf, daß als Lieferanten der Benzinfraction ein größerer Kreis von Betrieben in Frage kommt, damit einverstanden, daß dieses Benzin in den Mineröl-Importkostenausgleich einbezogen wird. Voraussetzung hierfür ist lediglich, daß das zur Verarbeitung kommende Importrohöl der vorherigen Verzollung unterlegen hat.

Die Einbeziehung in den Mineralöl-Importkostenausgleich hat zur Folge, daß sowohl die Gestehungskosten als auch der Erlös für die Benzinfraction in die Ausgleichsrechnung für die Rohölverarbeitung mit aufzunehmen ist, so daß sich der Ausgleich damit auf die Gesamtverarbeitung des Rohöls bezieht.

Als Erlös für die Benzinfraction ist ein Preis anzusetzen, der sich unter Zugrundelegung des üblichen Abwerks-Erlöses für Grundbenzin versteuert, von 29.- RM % Ltr. abzüglich 1,75 RM/kg Frachtpauschale sowie sonstiger Abzüge, wie Kraftspritabgabe u.dgl. ergibt.

Da der Weiterverarbeiter für das aus dem Grundbenzin herzustellende Fertigprodukt Mineralölsteuer zum Satz von 6.-RM % kg zu entrichten hat, hat die Belieferung des Weiterverarbeiters durch die Raffinerie unversteuert auf Versendungsanmeldung lt. Durchführungsbestimmungen zum Mineralölsteuergesetz zu erfolgen. Bei Lieferung auf Versendungsanmeldung ermäßigt sich der vorerwähnte Abwerks-Preis für Grundbenzin von 29.-RM % Ltr. noch weiter um die darin einkalkulierte Mineralölsteuer in Höhe von 6.- RM % kg.

Der

Der sich hiernach ergebende Preis gilt für den Weiterverarbeiter als fester und endgültiger Einstandspreis. Er entspricht dem Marktpreis für unversteuertes Grundbenzin aus deutscher Erzeugung. Wie bereits hervorgehoben, gilt der genannte Preis nur für die normale Benzinfaktion, die bei der Rohöldestillation anfällt. Für den Fall, daß für FB-Zwecke aus dem Importrohöl eine spezielle Benzinfaktion herausgeschnitten wird, werde ich eine besondere Regelung noch treffen.

Ich bin bei der vorstehenden Regelung davon ausgegangen, daß die an die Weiterverarbeiter abzuliefernde Benzinfaktion einem für Autobenzin-zwecke gebrauchsfertigen Grundbenzin entspricht. Sollte die Benzinfaktion in der liefernden Raffinerie nicht alle bei Verwendung als Autobenzin notwendigen Fabrikationsstufen durchlaufen haben, z.B. wenn eine Reinigungsstufe ausgelassen worden ist, so hat der Weiterverarbeiter Anspruch auf einen Preisanlaß in Höhe der vom Anlieferer ersparten Verarbeitungskosten. Zur Geschäftsvereinfachung halte ich es für geboten, für die ersparten Kosten Festsätze festzulegen. Ich bitte die beiden Arbeitsgemeinschaften mir hierüber Vorschläge einzureichen.

Ferner bitte ich die Arbeitsgemeinschaften um Unterrichtung der in Frage kommenden Werke.

Jm Auftrag
gez. Dr. E.R.Fischer,

D 110 ~~versieg~~

Verkommando der Luftwaffe

Der Reichsminister der Luftfahrt
und Oberbefehlshaber der Luftwaffe

Chef der Technischen Luftrüstung
Wntsgruppe Betriebsstoffe II (D)

(In der Antwort bitte vorstehendes Geschäftszieldien,
Datum und kurzen Inhalt angeben).

Az. 85g - Nr. 15 /44 B.

Berlin W 8, den 3. August 1944.

Leipziger Straße 7

Tel.-Adr.: Reichsluft Berlin

Fernsprecher: Ortsverkehr: 520024, 218241, 120047

Fernverkehr: 218011

Hauseapparat: 4952.

An

I.G. Farbenindustrie A.-G.
Abt. Hochdruckversuche
Ludwigshafen / Rh.

Betr.: Abänderung von Technischen Lieferbedingungen.

In Abweichung von den Technischen Lieferbedingungen
für Ihr Produkt VT 841 werden ab sofort bis auf Widerruf folgende Grenz-
werte zugelassen:

- a) Dichte bei 15°C 0,750 - 0,810
- b) Jodzahl höchstens 10 g/100g
- c) Aromatengehalt höchstens 55 Vol.% ohne untere Begrenzung
- d) Überladbarkeit:

Die Beurteilung erstreckt sich nur auf den Bereich = 0,8 - 1,15, indem der Kraftstoff wie bisher Eich C 3 II entsprechen muß.

- e) Verdampfungsrückstand 10 mg/100 ccm.

Alle übrigen Grenzwerte der Technischen Lieferbedingungen behalten unverändert ihre Gültigkeit.

Im Auftrag

3. Aug. 1944
5844

I. G. FARBENINDUSTRIE AKTIENGESELLSCHAFT

RS-NR. 0/0055/003

Ihre Zeichen:

Ihre Nachricht vom

Unsere Nachricht vom

Unter Haustr.

Unsere Zeichen:

LUDWIGSHAFEN A. RH.

HOCHDRUCKVERLICHE 2.8.1944. Hg/Pf.
ZUTRUCH 24

Betreff:

Erfahrungsaustausch

P/Lu 1

Vorzimmer Dir. Dr. Pier

Verbesserung des Schutzes der Werke und Erleichterung des
Wiederaufbaues.

Herr Dr. Hochschwender von der Brabag übersendet uns Abschrift eines Schreibens an die Werke der Brabag, in dem Überlegungen ange stellt sind über Maßnahmen zur Verminderung von Schäden bei feind lichen Fliegerangriffen. Herr Dr. Hochschwender stellt diese Unterlagen schon vor der endgültigen Durcharbeitung zur Verfügung, da möglicherweise bei Ihnen ähnliche Überlegungen angestellt wurden und es zweckmäßig sein könnte, die Ergebnisse allen beteiligten Stellen und übrigen Werken nutzbar zu machen.

Wir bitten gegebenenfalls um Ihre Stellungnahme.

Heil Hitler!

POSTANSCHRIFT DES ABSENDERS

I.G. Farbenindustrie Aktiengesellschaft, Ludwigshafen a. Rh.

I.G.FARBENINDUSTRIE AKTIENGESELLSCHAFT

Pier

SKA

Geheim

DRAHTWORT
Anlieferabrik
Ludwigshafen

FERNSPRECHER 6496
FERNSCHREIBER 034/78

EMPTANGSBAHNHOF
Ludwigshafen (Rhein)
Anlinfbahn

GESCHÄFTSZEIT:
8-17 Uhr
Samstage 8-13 Uhr

BESUCHE:
8-12 Uhr, außer
Montags u. samstags

KONTEN:
Reichsbank Ludwigshafen a. Rh. 31/82
Postcheck Ludwigshafen a. Rh. 2616

Protokoll vom 2. 6. 44

Besprechungsprotokoll der Schützen
der Wehr. 172A

Vorstellung + 5311

- | | |
|-----------------------|------------------------|
| ✓ 1. Hause | ✓ Dipl. Ing. Baier |
| ✓ Scholven | ✓ Dipl. Ing. Frenz |
| ✓ Neisenhöre | ✓ Dipl. Ing. Jäger |
| ✓ Polizei | ✓ Obering. Röhlitz |
| ✓ " Wehramt | " Koch |
| ██████████ | " Haertel |
| ✓ Kleinbraun | " Schierenbeck |
| ✓ Hauke | " Schönjahn |
| ✓ Oberhochleid | ✓ Dipl. Ing. Schippert |
| ✓ Brüx | ✓ Dipl. Ing. Bering |
| <hr/> | ✓ Obering. Röhlitz |
| <hr/> | " Becker |
| <hr/> | ✓ Lohse |
| <hr/> | ✓ Pfleider |
| <hr/> | ✓ Dr. Müller, L. S. |

18

15

40

An die
Werksleitungen der Werke
Böhmen
Magdeburg
Schwarzeide
Zeitz
Ing. Techn. Zentralstelle

60/Be 15.7.1944

Verbesserung des Schutzes der Werke und Erleichterung des Wiederaufbaus.

In Besprechungen auf den Werken und aus Beobachtungen haben sich folgende Möglichkeiten für einen besseren Schutz der Apparaturen ergeben:

1. Umgeben von normalen Tanks mit einer Erdumwallung.
Es hat sich gezeigt, daß die Tanks in halb versenkter Bauweise erheblich besser geschützt sind gegen ein Übergreifen bzw. Ausbreiten von Feuer von einem Tank auf die Umgebung, da sich das Öl nicht in einem großen Tankhof ausbreiten kann und da eine bessere Löschmöglichkeit von der Umwallung aus besteht.

Ich bitte deshalb, zu prüfen, und mir darüber zu berichten, ob bei den bestehenden Tanks Erdaufschüttungen bis zur Höhe der Tankdecke vorgenommen werden können. In den Zwischentanklagern wäre die in der Mitte verlaufende Rohrbrücke zu ersetzen durch einen Kanal in der Umwallung. Falls wegen der Raumverhältnisse eine normale Böschung an den Außenseiten nicht zu erreichen ist, könnte das untere Ende der Böschung durch Stützmauern ersetzt werden. Es wird zweckmäßig sein, am oberen Ende der Böschung eine um den Tank verlaufende Feuermauer anzubringen, um den Löschmannschaften das Arbeiten zu erleichtern.

Die Erde für die Herstellung der Umwallung könnte aus den Aushubmassen der Bunker entnommen werden.

Die Ing.Z. bitte ich um grundsätzliche Lösung der Frage der für den Bau der um den Tank herum laufenden inneren Stützmauer.

Die Werke bitte ich um Darlegung der besonderen Verhältnisse für die Durchführung des Vorschlages und um ihre Stellungnahmen, sowie um weitere Vorschläge.

2. Bodenschäden:

Das Tempo des Wiederaufbaues ist in verschiedenen Werken durch die Behebung der Bodenschäden bedingt, so daß auch grundsätzliche neue Lösungen für die bis jetzt im Boden verlegten Leitungen gesucht werden müssen. Bei den Wasserleitungen muß durch besondere Maßnahmen bei der Abstellung des Werkes eine Verminderung der Bodenschäden erreicht werden.

a) Wasserleitungen:

Bei den Wasserleitungen ist zu unterscheiden zwischen den Schäden durch unmittelbare Treffer auf die Leitung und Schäden, welche infolge von Treffern in großer Entfernung von den Leitungen durch Druckwellen veranlaßt werden. Durch die Druckwellen werden gußeiserne Armaturen zerstört. Um Schäden der letzteren Art zu vermeiden, wurde vorgeschlagen, in den Leitungen Windkessel oder Platzscheiben zur Aufnahme der Druckstöße einzubauen oder die Wasserleitungen beim Abstellen des Werkes wenigstens teilweise - gegebenenfalls unter Zuhilfenahme von Pressluft - zu entleeren. Von diesen drei Vorschlägen scheint der letztere der beste zu sein.

Ich bitte um Stellungnahme der Werke und der Ing.Z. und um Vorschläge unter Berücksichtigung der besonderen Verhältnisse.

Des weiteren bitte ich, zu bearbeiten, die Möglichkeit der Wasserversorgung und der Abwasserableitung durch Kanäle, von denen aus die Wasserversorgung der Bauten durch Einzelpumpen besorgt würde bzw. in die das Abwasser der Bauten geleitet werden könnte.

Neben der Bearbeitung der vorstehenden Vorschläge bitte ich auch um weitere Vorschläge zur Lösung des Problems.

b) Kabelschäden:

Auch die im Boden liegenden Kabel erfordern bei Störungen einen erheblichen Aufwand an Arbeitskräften und Arbeitszeit. Man ist deshalb an den verschiedensten Stellen zu behelfsmässigen Freileitungen innerhalb der Werke übergegangen. Im Werk Zeitz erfolgt die Versorgung einer Unterstation durch eine Freileitung mit 100 000 V, wobei der Transformator von 100 000 V auf 6 000 V in einen bombensicheren Bunker untergebracht wird. Zweckmässigerweise müsste auch die Verteilerstation bombensicher untergebracht werden, doch könnte hierüber noch keine Entscheidung erzielt werden.

Ich bitte die Werke und die Ing.Z., zu prüfen, inwieweit eine Versorgung der Unterstationen durch behelfsmässige Freileitungen erfolgen kann und um weitere Vorschläge.

Bei der grossen Empfindlichkeit der Freileitungen gegen atmosphärische Störungen wird die Verlegung dieser Freileitungen immer ein Notbehelf sein, der so schnell als möglich durch Auslegung von Kabeln wieder ausgeschaltet werden muss. Dieser Notbehelf hat jedoch den grossen Vorteil, auf schnellste Weise in Betrieb genommen werden zu können.

Ich bitte darauf zu achten, dass entsprechend der Anordnungen des Geheimen und auch mündlich geäußerten Wünschen von Herrn Prof. Dr. Krauch über Kabeltrassen und Rohrleitungen, ganz besonders an Kreuzungspunkten, Prellschichten angebracht werden.

3. Verlagerung von Apparaten, Maschinenteilen und Materialien.

Die Verlagerung von Apparaten, Maschinenteilen und Materialien ist weitgehend durchgeführt. Es muss jedoch vermieden werden, dass während des Wiederaufbaus aus Transport- oder Entladegründen eine Anhäufung von solchen Teilen eintritt. Über diese bis jetzt vorgenommene Verlagerung hinaus muss nunmehr jedoch auch noch eine Verlagerung von Maschinen und Apparaten vorgenommen werden, welche bisher zur Einhaltung und Erzielung von Spitzenleistungen aufgestellt waren, um auch diese Apparate vor Schäden zu bewahren und für einen Wiederaufbau in unbeschädigtem Zustande zur Verfügung zu haben.

Ich bitte deshalb die Werke, zu prüfen, welche Maschinen und Apparate nach obigem Gesichtspunkt abgebaut und ausserhalb der Werke gelagert werden können. Ich denke hierbei insbesondere an Turbokompressoren, Hochdruckkompressoren, Einspritzpressen, Umlaufpumpen, auch an Lindeapparate usw.

Ich bitte um Vorschläge, wie stark bei Ausbau eines solchen Apparates die Sollproduktion und auch die bisher erreichte Durchschnittsproduktion vermindert wird.

Neben obigen durch uns durchführbaren Massnahmen müsste das Ziel sein, von zentraler Stelle aus eine Vorratshaltung der wichtigsten und am schwierigsten zu beschaffenden Apparate und Maschinen zu schaffen. Diese Massnahme geht jedoch über die einer Firma zur Verfügung stehenden Möglichkeiten hinaus und müsste für alle gleichartigen Werke zentral geregelt und beschafft werden.

Heil Hitler!

gez. Dr. Hochschwender

I. G. FARBENINDUSTRIE AKTIENGESELLSCHAFT

RB-Nr. 0/0928/0003

Ihre Zeichen

Ihre Nachricht vom

Unsere Nachricht vom

Unser Haupts

Unsere Zeichen

LUDWIGSHAFEN A. RH.

Betreff:

VERANTWORTUNG DER SCHALTZUGEN DER I.G. FARBEN INDUSTRIE

VERSCHLÄGEGESETZ

HOCHST. VERANTWORTUNG DER I.G. FARBEN INDUSTRIE ZUR ABSTRAFE
VON 1000000000 DM FÜR DEN VERSTÖßE GEGEN DAS VERBUNDENE
VERSCHLÄGEGESETZ. KOMM. DER VERANTWORTUNG DER I.G. FARBEN
INDUSTRIE VOR DER BRÜDERLICHEN STADT LUDWIGSHAFEN GEGEN
SICHERHEIT UND WIRKUNG DER I.G. FARBEN INDUSTRIE DURCH
EINERSEITIGE AUFSETZUNG DER I.G. FARBEN INDUSTRIE.

VERANTWORTUNGSGESETZ UND IHRER VERFÜLLUNG

I. G. Farbenindustrie Aktiengesellschaft, Ludwigshafen a. Rh.

Sudetenländische Treibstoff-
werke Aktiengesellschaft

(11a) Oberleutensdorf-Maltheuern

über Brux/Sudetenland

Geheim

DRAHTWORT
AnUmfabrik
Ludwigshafen

FERNSPRECHER 6496
FERNSCHEIDER 034/78

EMPFANGSBAHNHOF
Ludwigshafen (Rhein)
Anilinfabrik

GESCHAFTSZEIT
730-17 Uhr,
samstag 730-13 Uhr

BESUCHE
9-12 Uhr, außer
montags u. samstags

KONTEN
Reichsbank Ludwigshafen a. Rh. 33/82
Postcheck Ludwigshafen a. Rh. 5012

4763-1080-25M-4113/9096011B r 2267

I. G. FARBENINDUSTRIE AKTIENGESELLSCHAFT

RB-Nr. 0/0925/0003

Ihre Zeichen

Ihre Nachricht vom

Unsere Nachricht vom

Unser Haupts

Unsere Zeichen

LUDWIGSHAFEN A. RH.

Betreff:

VERANTWORTUNG DER SCHALTZUGEN DER I.G. FARBEN INDUSTRIE

VERSCHLÄGEGESETZ

HOCHST. VERANTWORTUNG DER I.G. FARBEN INDUSTRIE ZUR ABSTRAFE
VON 1000000000 DM FÜR DEN VERSTÖßE GEGEN DAS VERBUNDENE
VERSCHLÄGEGESETZ. KOMM. DER VERANTWORTUNG DER I.G. FARBEN
INDUSTRIE VOR DER BRÜDERLICHEN STADT LUDWIGSHAFEN GEGEN
SICHERHEIT UND WIRKUNG DER I.G. FARBEN INDUSTRIE DURCH
EINERSEITIGE AUFSETZUNG DER I.G. FARBEN INDUSTRIE.

VERANTWORTUNGSGESETZ UND IHRER VERFÜLLUNG

I. G. Farbenindustrie Aktiengesellschaft, Ludwigshafen a. Rh.

Oberschlesische Hydrierwerke
Aktiengesellschaft

(9a) Blechhammer

Kreis Cottbus/OS

Geheim

DRAHTWORT
AnUmfabrik
Ludwigshafen

FERNSPRECHER 6496
FERNSCHEIDER 034/78

EMPFANGSBAHNHOF
Ludwigshafen (Rhein)
Anilinfabrik

GESCHAFTSZEIT
730-17 Uhr,
samstag 730-13 Uhr

BESUCHE
9-12 Uhr, außer
montags u. samstags

KONTEN
Reichsbank Ludwigshafen a. Rh. 31/82
Postcheck Ludwigshafen a. Rh. 5012

4763-1080-25M-4113/9096011B r 2267

I. G. FARBENINDUSTRIE AKTIENGESELLSCHAFT

RB-Nr. 0/0063/0003

Ihre Zeichen

Ihre Nachricht vom

Unsere Nachricht vom

Unser Haupts

Unsere Zeichen

LUDWIGSHAFEN A. RH.

Betrag

Zurück an
Vorzimmer Dir. Dr. Pier

I. G. Farbenindustrie Aktiengesellschaft, Ludwigshafen a. Rh.

Gelsenberg Benzin
Aktiengesellschaft

(21) Gelsenkirchen

Geheim

DRAHTWORT FERNSPRECHER 6496
Anilinfabrik FERNSCHEIBER 034/78

EMPFANGSBAHNHOF
Ludwigshafen (Rhein)
Anilinfabrik

GESCHÄFTSZEIT:
730-17 Uhr,
samstage 730-13 Uhr

BESUCHE:
9-12 Uhr, außer
montags u. samstags

KONTEN
Reichsbank Ludwigshafen a. Rh. 51/82
Postcheck Ludwigshafen a. Rh. 2618

4763-4080-25M-4113/0096011B p 0267

I. G. FARBENINDUSTRIE AKTIENGESELLSCHAFT

RB-Nr. 0/0063/0003

Ihre Zeichen

Ihre Nachricht vom

Unsere Nachricht vom

Unser Haupts

Unsere Zeichen

LUDWIGSHAFEN A. RH.

Betrag

Zurück an

Vorzimmer Dir. Dr. Pier

I. G. Farbenindustrie Aktiengesellschaft
Vorbereitung der Reaktion auf Besitz und Verhinderung von
Geländebedarf

Wir sind hochzufrieden von dem Bruches überzeugt und bestätigen
diese Schätzungen mit die Werte der Brüder, in den überlieferten und
aktuellen und über gebräuchlichen Zeitverhinderung von Wirkungen und Gefahren
durch Pflanzensubstanzen. Nach der Neuerneuerung wurde diese Unter-
lagen schon vor der endgültigen Verhandlung zur Verfügung, die nach
Zulieferer und bei Ihnen ähnlichen Überlegungen aufgestellt wurde, und es
wurde eine einheitliche Verteilung der Kosten, die abgezehrten Gütern betrifft, festgelegt.
Hierzu ist zu beachten, dass die Kosten für die Anwendung der Pflanzen
auf diesen Vorfällenfall zu Ihren Kosten gehen.

I. G. Farbenindustrie Aktiengesellschaft, Ludwigshafen a. Rh.

Hydrierwerke Pölitz
Aktiengesellschaft,

(4) Stettin-Pölitz

Geheim

DRAHTWORT
Anilinfabrik
Ludwigshafen a. Rh.

FERNSPRECHER 6496
FERNSCHEIBER 034/78

EMPFANGSDAHHOF
Ludwigshafen (Rhein)
Anilinfabrik

GESCHÄFTSZEIT:
730-17 Uhr,
samstage 730-13 Uhr

BESUCHE:
9-12 Uhr, außer
montags u. samstags

KONTEN
Reichsbank Ludwigshafen a. Rh. 51/82
Postcheck Ludwigshafen a. Rh. 2618

4763-4080-25M-4113/0096011B p 0267

I.G. FARBENINDUSTRIE AKTIENGESELLSCHAFT

RB-Nr. 0/0023/0003

Ihr Zeichen

Ihre Nachricht vom

Unsere Nachricht vom

Unser Hauер

Unsere Zeichen

LUDWIGSHAFEN A. RH.

Betreff

ZURÜCK AN

Vorzimmer Dir. Dr. Pier

I.G. Farbenindustrie Aktiengesellschaft, Ludwigshafen a. Rh.

Ruhröl G.m.b.H.

Hugo Stinnes Werke

(31) Bottrop

Geheim

DRAHTWORT FERNSPRECHER 6496 EMPFANGSBAHNHOF GESCHÄFTSZEIT BESUCHE KONTEN
Anilinfabrik Ludwigshafen (Rhein) 7:00-17 Uhr, außer samstags 7:00-13 Uhr 9-12 Uhr, außer montags u. samstags Reichsbank Ludwigshafen a. Rh. 51/62

FERN SCHREIBER 034/78 Anilinfabrik

Poststanzkard Ludwigshafen a. Rh. 5616

4763-4080-25M-4113/9006011B p 0267

I.G. FARBENINDUSTRIE AKTIENGESELLSCHAFT

RB-Nr. 0/0023/0003

Ihr Zeichen

Ihre Nachricht vom

Unsere Nachricht vom

Unser Hauер

Unsere Zeichen

LUDWIGSHAFEN A. RH.

Betreff

ZURÜCK AN
Vorzimmer Dr. Dr. Pier

I.G. Farbenindustrie Aktiengesellschaft, Ludwigshafen a. Rh.

Ammoniakwerk Merseburg G.m.b.H.

Hydrierung,

Leuna Werke

Kreis Merseburg

Geheim

DRAHTWORT FERNSPRECHER 6496 EMPFANGSBAHNHOF GESCHÄFTSZEIT BESUCHE KONTEN
Anilinfabrik FERN SCHREIBER 034/78 Ludwigshafen (Rhein) 7:00-17 Uhr, außer samstags 7:00-13 Uhr 9-12 Uhr, außer montags u. samstags Reichsbank Ludwigshafen a. Rh. 51/62

Anilinfabrik

Poststanzkard Ludwigshafen a. Rh. 5616

4763-4080-25M-4113/9006011B p 0267

I. G. FARBENINDUSTRIE AKTIENGESELLSCHAFT

ZURÜCK AN

RB-Nr. 0/0003/0003

Ihre Zeichen

Ihre Nachricht vom

Unsere Nachricht vom

Unter Hausnr.

Vorzimmer IUDWIGSHAFEN, A. RH.
LUDWIGSHAFEN, A. RH.

Betraff

I. G. Farbenindustrie Aktiengesellschaft, Ludwigshafen a. Rh.

Hydrierwerk Scholven
Aktiengesellschaft
(21) Gelsenkirchen-Buer

Geheim

DRAHTWORT
Anilinfabrik
Ludwigshafen

FERNSPRECHER 8496
FERNSCHEIDER 034/78

EMPFANGSBAHNHOF
Ludwigshafen (Rhein)
Anilinfabrik

GESCHÄFTSZEIT
730-17 Uhr,
Samstag 730-13 Uhr

BESUCHE
9-12 Uhr, außer
Montags u. Samstags

KONTEN
Reichsbank Ludwigshafen a. Rh. 51/82
Postcheck Ludwigshafen a. Rh. 5616

OBERSCHLESIISCHE HYDRIERWERKE AKTIENGESELLSCHAFT
IN BLECHHAMMER (KREIS COSEL, OBERSCHLESIEN)

Oberschlesische Hydrierwerke Aktiengesellschaft
in Blechhammer (Kreis Cösel, Oberschlesien)

RB-Nr. 0/0107/0004

An den

Beauftragten für den Vierjahresplan
der Fachbeauftragte für Hydrieranlagen,
Herrn Dir. Dr. Ing. e. h. M. P i e r,

(18) Ludwigshafen am Rhein,
Friesenheimerstr. 38.

Ihre Zeichen

Ihre Nachricht vom

Unsere Zeichen
in Antwort angeben

Postanschrift: Blechhammer OS
Post: Heydebreck III.

Betreff:

WK/JK.

den 2. August 1944

Sehr geehrter Herr Doktor P i e r !

Wir gestatten uns, Ihnen in Anlage Durch-
schlag unseres heutigen Berichtes an Herrn
Dr. Bütfisch zu Ihrer gefl. Kenntnisnahme
zu übermitteln.

Heil Hitler!

OBERSCHLESIISCHE HYDRIERWERKE
AKTIENGESELLSCHAFT

Anlage!
Geheim

4.4.1944

1. Aug.
1944

Wasseramt
Oberschlesische
Blechhammer

Postdirektor

144-149

Cösel O.-G. 949-949

Heydebreck O.-G. 621-625

Fortschriften

01 Köllewitz 01344

Hydrierwerk

Blechhammer

Zahlungsbemerkungen wie verbindlich

Konton: Deutsche Bank, Dresden (Bank der Deutschen Arbeit
amt. Jena Gisela 1 - Berliner Filiale) - Postamt Berlin Nr. 3
der Blechhammer 4, G. Deutsches Reich - Postcheck-Buchstabe 24

Gebheim!

1. Dies ist ein Einliegegeheimnis im Sinne des § 88 StGB.
2. Weitergabe ist verboten, bei Gef. beförderung als "Geheimnis".
3. Aufbewahrung unter Kennterung des Empfängers unter geschütztem Verhältnis.

Karlsruhe

Director Dr. B u t e f i s c h,
Ammoniakwerk Herzeburg GmbH.,

(10) Neuna Warkes,
Kreis Herzeburg.

WZ/JK.

2. August 1944

Schätz geachteter Herr Doktor B u t e f i s c h !

Wir berichten über den Stand unseres Werkes wie folgt:

A. B E S P E C I A L E .

1. Summkammer.

Bei der Summkammer ist inzwischen auch der Abtreifer in die Destillation eingesetzt worden, sodass wir jetzt Teer und Abströmer gemeinsam destillieren und das Rückstandsgemisch in die Summkammer einsetzen. Die vorgeseckte Leistung ist nahezu erreicht; wir werden sie voll einstellen können, sobald das zweite Vorheizerwärmebläse repariert sein wird, sodass wir dann den Vorheizer voll beanspruchen können, was mit einem Gebüsse nicht möglich ist. Wir hoffen, dieses zweite Gebüsse ab 6.8.1944 zur Verfügung zu haben.

2. Gasohne.

a) 5058-Kammer:

Die Kammer ist am 23.7.1944 wieder eingefahren worden und läuft seit 30.7.44 mit Einspritzung des bei der A-Destillation auftretenden Gemisches von Teermittelöl, Mittelöl, Benzin aus der Teekammer und Braunkohlenteerleichtöl. Der Durchsatz, der gegenwärtig etwa 80% der Höchstlast beträgt, wird weiter gesteigert.

Das Abtreifprodukt wird gemeinsam mit dem der 6434-Kammer destilliert in Bu und Ci.

b) 6434-Kammer:

Die Kammer wird weiterhin als Vorhydrierungskammer gefahren mit dem gleichen Einspritzprodukt wie die 5058-Kammer, mit welcher sie auch im gleichen Kreislauf hängt.

Haushaltsergebnisse des
Braunkohlen-Lauwerks.

Seit Beginn der Lieferung von Braunkohleteer am 17.7.1944 bzw. Braunkohleteerleichtöl am 7.7.1944 haben wir bis 31.7.1944 folgende Mengen erhalten:

10 000 t Braunkohleteer,
4 600 t Braunkohleteerleichtöl.

Von 1. bis 31.7.1944 haben wir abgeliefert:

2 500 t Br.
1 500 t Ol.

Da die 5053-Kammer s.Zt. ausgefallen war, war eine gewisse Menge Mittelöl von der Steinkohlehydrierung übrig geblieben, die nicht mehr über 5053 hätte weiter verarbeitet werden können. Dieses Produkt kunnen wir nicht über 6434 fahren, sondern müssen es zusammen mit Braunkohleteermittelöl über 5053 hydrieren. Eine solche Trennung der Einspritzprodukte ist uns aber bei unserer Lage an Vorwärtsbeihilfern gegenwärtig praktisch unmöglich. Wir haben uns daher entschlossen, das Mittelöl an die Kriegsmarine als Heizöl abzugeben; wir decken darmit eine noch bestehende Kriegslieferungsschuld ab für Pechheizöl, welches uns die Marine s.Zt. für das einfahren unserer Kohlekammer gegen die Versicherung und Rückgabe von Mittelöl dafür zur Verfügung gestellt hatte.

Von diesem Steinkohlemittelöl haben wir im J u L i 1944 abge liefert:

400 t.

3. Betriebsunterbrechungen.

Betriebsunterbrechungen sind in der Berichtszeit nicht eingetreten.

4. Produktionsentwicklung.

Sobald das zweite Walzgusseblüse zur Verfügung steht, wird die Teerkammer auf Vollast hochgefahren, dann werden auch nebeneinander zwei A-Bestillatoren (30 bzw. 40 stute Leistung) gefahren werden.

Die 5053-Kammer wird, so schnell es die Beherrschung des Ofens zulässt, auf Vollast vorgenommen werden.

Die 6434-Kammer wird unverändert weitgefahrene werden.

Für Monat August 1944 hatte die Axsyn vorgesehen, uns 33 000 t Teer ohne Leichtöl zu liefern. Auf Grund der unten erwähnten Terminverschiebung in der Inbetriebsetzung der zweiten Sammelkammer haben wir die Axsyn gebeten, uns nur 28 000 t Teer und zusätzlich 3 000 t Braunkohleteerleichtöl im August auszustellen.

5. Personalfragen.

Die fälschlicherweise der Technischen Abteilung zugewiesenen Betriebsarbeiter der Geilenberg-Aktion sind jetzt bis auf 7 Mann dem Betrieb übergeschrieben worden.

Von den von den Hydrierwerken leihweise an uns abgestellten 152 Betriebspersonalkräften sind bis 31.7.1944

117 Mann

über eingetroffen.

Herr Direktor Dr.
Bitterlich, Lenné-Werke.

11/31.

2.6.1944 5

B. M O N T A G E.

Wie wir bereits in unserem Bericht vom 11.7.1944 mitteilten, ist eine Versicherung in der Fertigstellung der zweiten Grund-
pumpe eingesetzt. Die Kommer wird jetzt um den 15.6.44
in Betrieb kommen. Die Vorzügerung ist entstanden

1. durch Verspätung der Lieferungen von Hochdruckmaterial und insbesondere Haarnadeln,
2. dadurch, dass wir, um ein Maximum an Produktion heranzutragen zu können, die Herstellung der Gasphase vermieden haben.

Bock

Mit dem vorhandenen einen/Kran können wir höchstens an zwei Kommer zu gleicher Zeit montieren. Durch den Ausfall der 5053-Kommer am 18.7.1944 musste diese Kommer sofort repariert, außerdem die zweite 5053-Kommer weiter konturiert werden, welche ebenfalls um den 15.6.1944 in Betrieb kommen wird.

Wir werden also ab 15.6.1944 sowohl in der Sumpfphase als auch in der Gasphase den Zustand haben, dass wir die volle, mit Herrn Dr. Klockmann vorabredete Benzinoberistung erreichen können.

Heil Hitler!

CHIRURGISCHE HYDROTECHNIK
AKTIENGESELLSCHAFT

gez. Josenhans

gez. Krönig

I.G. FARBENINDUSTRIE AKTIENGESELLSCHAFT

POSTANSCHRIFT DES ABSENDERS: I.G. Farbenindustrie Aktiengesellschaft,
Büro Dr. Langheinrich, Berlin NW 7, Dorotheenstr. 35

DRAHTWORT:
Igesskretariat Berlin

FERNSPRECHER:
Ortsruf 12 00 21 / 12 43 42
Fernruf 12 04 01 / 12 43 42

FERNSCHEIDER:
K 1. 170

An

I.G. Farbenindustrie
Aktiengesellschaft
-Hochdruckversuche -
Ludwigshafen / Rhein.

i Geheim!

Ihre Zeichen:
P/Lu 1
Be/Ir.
Betreff

Ihre Nachricht vom
6.7.44

Unsere Zeichen:
Büro Dr. Langheinrich
Dr.Kl./Mn./6324g

BERLIN NW 7
Dorotheenstraße 33
den 29.7.1944

Aufarbeitung von Reinigungsmasse 6434.

Wir erhielten Ihr Schreiben vom 6.7.1944, wonach im 2. Quartal 1944 in Bitterfeld 13943 kg WO₃ in Kontakt 6454 auf Ferrowolfram verarbeitet werden, wofür 13369 kg WO₃ in Erz beantragt werden müssten.

I.G. Bitterfeld hat bereits unter dem 3.7.44 den entsprechenden Antrag an die Fachabteilung Ferrolegierungen, Berlin, gestellt, weshalb wir davon absehen, die Freigabe des Erz nochmals zu beantragen.
Abschrift des Briefes von Bitterfeld an Fachabteilung Ferrolegierungen legen wir Ihnen bei.

ABTEILUNG FÜR
WIRTSCHAFTLICHKEITSPRÜFUNG

Kunzsch warnt
Anlage.
D.Bitterf.

A b s c h r i f t !

Von I.G.Bi, An: Fachabteilung Ferrolegierungen Berlin SW 11

Werk Nord 3.7.44
Dr.Lg/Bö

Freistellung für zu Ferrowolfram aufgearbeiteten Kontakt 6434.

Wir haben in Bitterfeld im 2. Quartal 1944 insgesamt 13 943 kg WO₃ in Kontaktrückständen 6434 auf Ferrowolfram verschmolzen. Die Kontakt-rückstände stammten aus verschiedenen Hydrierwerken.

Wir bitten Sie, die entsprechenden Mengen Wolframerz, und zwar 13 369 kg WO₃ aus den uns unter dem 14.6.44 für das 2. Quartal 1944 zugewiesenen 50³t Wolframerz zur Verarbeitung freizugeben. Die von den Erzen übrig-bleibende Menge benötigen wir im 3. Quartal als Äquivalent für noch auf-zuarbeitende Kontaktmengen, die wir in den kommenden Wochen hereinschmelzen und verschmelzen.

Wir werden zur gegebenen Zeit Ihnen dann Mitteilung wegen der Freigabe machen. Ihren Freigabebescheid erbitten wir möglichst umgehend, da die Erze in Kürze von der G.f.E angeliefert werden und wir die Verarbeitung sofort in Angriff nehmen wollen.

I.G.Farbenindustrie Aktiengesellschaft
gez. Lang gez. Unterschrift

D.:

Büro Dr. Langheinrich, Berlin
AWP.Leuna
Abt.M. Köthen /Vert.d.AWP. Herrn Dr. Klockmann

Zurück an
Vorzimmer Dir. Dr. Piel

Abteilung Öl,
z. Hd. v. Herrn Krastel,
Berlin

P/Lu 1

28.7.1944 Sgt/Ki

Kostenverrechnung des im I.Quartal 1944 für die Norddeutschen Mineralölwerke Stettin-Pöllitz verarbeiteten Paraffins.

Für die Weiterverrechnung der Kosten geben wir Ihnen nachstehend die Produktbilanzen für das I.Quartal 1944 auf:

Verarbeitetes Produkt	Nerag-Gatsch	Lützkendorfer Paraffin-Gatsch	Gesamtprodukt
Einsatzmenge kg	925 310	148 466	1 073 776
Hydrierparaffin kg	711 910	117 711	829 621
Dieselöl kg	188 660	27 570	216 230
Ausbeute %	97,5	97,8	97,5

Im Januar und Februar ds.Jhs. wurde Nerag-Gatsch, anschließend Lützkendorfer Paraffin-Gatsch verarbeitet. Für die zum Einsatz gekommene Nerag-Gatsch Menge ist ein Einstandspreis einschließlich Fracht- und Transportkosten von RM 56.- / kg in Rechnung zu stellen. Das von Lützkendorf bezogene Produkt ist dagegen franko ohne Verrechnung angeliefert worden, indem Lützkendorf die Kosten direkt mit den Norddeutschen Mineralölwerken verrechnet hat. Die Gesamtverarbeitungsspesen für beide Produkte betragen RM 133 596.- und sind diese zu verrechnen. Dieselölgutschriften sind in diesem Jahre nicht mehr auf unser Konto verbucht worden. Wir nehmen an, daß diese Beträge den Norddeutschen Mineralölwerken gutgebracht worden sind. Für die Berechnung der Stammbaukosten müßten die betreffenden Beträge den Gesamtverarbeitungsspesen noch zuaddiert werden.

Wir bemerken bei dieser Gelegenheit, daß die Gutschriften aus dem Jahre 1943 in unserer Kontocabrechnung 62 847 (Versuche 3) bisher nicht erschienen sind. Wir bitten daher um Mitteilung, ob und wann diese Gutschriftsaufgaben erfolgt sind. Es handelt sich um folgende Abrechnungen:

- 1.) Ihr Schreiben an uns vom 9.10.1943
betr. Verarbeitung von Brand Nerag-Gatsch,
- 2.) Ihr Schreiben an uns vom 30.3.1944
betr. Kostenverrechnung des 1943 für die Norddeutschen Mineralölwerke Stettin-Pöllitz verarbeiteten Paraffins,
- 3.) Ihr Schreiben an uns vom 22.4.1944,
korrigiert durch unser Fernschreiben vom 29.4.1944
betr. Kostenverrechnung des im Juni 1943 verarbeiteten Lützkendorfer Mischgatsches.

I. G. Ludwigshafen Geheim! 548

Abteilung Verkehrswesen

An Herrn
Dr. Simon
Hochdruckversuche

1. Dies ist ein Staatsgeheimnis im Sinne des § 88 StGB.
2. Weitergabe nur verschlossen, bei Polizeiernennung als „Einschreiben“.
3. Ausschweifung unter Verantwortung des Empfängers unter gesichertem Beobacht.

Ihre Zeichen

Ihre Nachricht vom

Unsere Nachricht vom

Unser Haustruf

Unsere Zeichen

Ludwigshafen a. Rh.

28.7.44

Betreff

Tarnmassnahmen.

Für die angemieteten Benzinlager haben wir nachstehenden Anschriften gewählt.:

Für Dragolin Benzin-u. Oelimport-Gesellschaft m.b.H., Strassburg

Dragolin Benzin -u.Oelimport Gesellschaft mbH., Strassburg
Station: Strassburg-Rheinhafen

Für Klöckner & Co., Duisburg
Grosstanklager Mannheim-Rheinau

Klöckner & Co., Grosstanklager
Mannheim-Rheinau

Station: Mannheim-Rheinau-Hafen
für Simon

Herrn Dr.Moll Direktion Abt.T haben wir mit unserer Aufstellung vom 5.Juli d.Jhr. die Anschriften bereits bekannt gegeben.

VERKEHRSWESEN/WERKSPEDITION

Jug. 1944

5341

1-104

Einschreiben
OBERSCHLESIISCHE HYDRIERWERKE AKTIENGESELLSCHAFT
IN BLECHHAMMER (KREIS COSEL, OBERSCHLESIEN)

Oberschlesische Hydrierwerke Aktiengesellschaft
in Blechhammer (Kreis Cöslau, Oberschlesien) RB.-Nr. 0/0107/0004

An den

Beauftragten für den Vierjahresplan
der Fachbeauftragte für Hydrieranlagen,

Herrn Dir. Dr. Ing. e. h. M. P i e r,

(18) Ludwigshafen am Rhein,
Friesenheimerstr. 38.

Ihre Zeichen

Ihre Nachricht vom

Unsere Zeichen
in Antwort angeben

JK/JK.

Postanschrift: Blechhammer OS
Post Huyobrück III

den 28. Juli 1944

Betreff:

Sehr geehrter Herr Doktor P i e r !

Wir gestatten uns, Ihnen in Anlage Durchschlag
unseres heutigen Berichtes an Herrn Dr. Büte-
fisch zu Ihrer gefl. Kenntnisnahme zu über-
mitteln.

Heil Hitler!

OBERSCHLESIISCHE HYDRIERWERKE
AKTIENGESELLSCHAFT

Anlage!

Geheim

468 w

3. Aug. 1944
5347

Drahtseil. Formular
Schleiferzins Elmental O-B 145-143
Blechhammer Caisl O-B 915-149
Haushalts O-S 615-149

Fernschreiber
01 Kattowitz 01544
Blechhammer Hydrierwerke

Zahlungsbildungsgruppe wie vereinbart
Kontakt Deutsche Bank, Dresdner Bank, Bank der Deutschen Arbeit
und. Caisl Cöslau. Berlin Handelskammer, Berlin W. 6. 1944

Geheim!

1. Dies ist ein Staatsgeheimnis im Sinne
des § 88 StGB.
2. Weitergabe nur verschlossen, bei Post
beförderung als „Enclsreiben“.
3. Ausbeobachtung unter Verantwortung des
Empfängers unter gesichertem Verschluß.

Herrn
Direktor Dr. B u t t e r f i s c h,
Ammoniumwerk Merseburg
G.m.b.H.,
L e g u n d - W e r k e s,
Kreis Merseburg.

JK/JK.

28. Juli 1944

Sehr geehrter Herr Doktor B u t t e r f i s c h!

Über den Stand unseres Werkes berichten wir Ihnen wie folgt:

A. B E T R I E B.

1) Sumpfkammer.

Die Umstellung von Kohle auf Braunkohlenschwelteer erfolgte etwas früher als an sich beabsichtigt, da wir die Kohlekammer wegen plötzlichen Ausfalls des Walzgasgebläses vom Spitzenvorheizer abstellen mussten, während das Reservegebläse in Reparatur war. Die Escher-Wyss-Axial-Gebläse in ihrer derzeitigen Form sind noch nicht genügend betriebssicher; wir sind gemeinsam mit der Firma dabei, sie zu verbessern.

Die Destillation des Braunkohlenschwelteeres ist störungsfrei in Gang gekommen.

Die Umstellung der Kammer auf die Verarbeitung von Teerrückstand war am 24.7.1944 durchgeführt, die Kammer wurde dann auf Produktion hochgefahren. Gegenwärtig fahren wir bei einem Gesamtdruck von 420 ati noch mit reinem Teerrückstand ohne Abstreiferrückstand. Der Durchsatz an Frischteerrückstand entspricht dem, wie er für die endgültige Fahrweise mit Rückführung des Abstreifeschwaröles vorgesehen ist.

2) Gasphase.

a) 5058-Kammer:

In der Vorhydrierungskammer haben wir den ersten (5058-) Ofen durch einen neuen ersetzt, da die Schäden, die er durch den Brand erlitten hatte, nicht sofort beurteilt werden konnten. Die beiden anderen (8376-) Ofen sowie die Regenkoratoren wurden in der Kammer belassen; wir nehmen an, dass das ganz kurzzeitige Hochgehen des zweiten Ofens den Kontakt nicht geschädigt hat. Die Kammer wird am 28.7.1944 wieder angefahren werden.

b) 6434-Kammer:

Nach Verarbeitung der Restteerbestände an vorhydriertem B-Mittelöl aus der 5058-Kammer wurde die Kammer am 24.7. auf ein Gemisch von Braunkohlenteermittelöl und Braunkohlenteerleichtöl umgestellt und als Vorhydrierungskammer gefahren. So kommt es auch dass das Vorhandensein von B-Mittelöl die Träg betroffene Produktion weitergeführt werden, wobei allerdings in Kauf genommen werden muss, dass der Dieselmotortreibstoff etwas weniger wasserstoffsreich anfällt, als bei der Vorhydrierung über 5058. Die Kammer läuft auf Vollast.

Seit Beginn der Lieferungen von Braunkohlenteer am 17.7. bzw. Braunkohlenteerleichtöl am 7.7. haben wir bis 23.7.1944 folgende Mengen erhalten:

6.400 t Braunkohlenteer,

4.500 t Braunkohlenteerleichtöl.

Vom 1. bis 23.7.1944 haben wir abgeliefert:

1.700 t Bi.

300 t Ci.

3) Betriebsunterbrechungen.

Die Reparaturarbeiten an der durch den Fliegerangriff beschädigten zweiten Wasserleitung von Birken zu unserem Werk sind noch im Gang und werden voraussichtlich bis 4.8.44 abgeschlossen sein.

4) Produktionsentwicklung.

Die Teerkammer wird, nachdem jetzt die Destillation des Feerabstreifers angelauft ist, mit Rückführung des Abstreiferschweröles gefahren worden.

Die 5058-Kammer wird sofort nach Fertigstellung mit dem Gemisch von Braunkohlenteermittelöl und -Leichtöl angefahren werden.

Wir beabsichtigen, die 6434-Kammer auch nach erfolgter Inbetriebnahme der 5058-Kammer weiterhin als Vorhydrierungskammer zu fahren, d.h. nicht auf die Bensinierung des B-Mittelöles aus der 5058-Kammer umzustellen, weil wir auf diese Weise eine beträchtlich grösse Produktion an Gesamttriebstoff erzeugen können, ohne die Benzinkonzepte nennenswert zu vermindern, wenn wir mehr Leichtöl hereinnehmen, als dem Anfallverhältnis Teer : Leichtöl entspricht.

5) Personalfragen.

Von den für uns vorgesehenen 200 Betriebsarbeitern aus dem Golberg-Programm sind bis 23.7.1944

152 Mann

ausgewiesen worden.

Herr Direktor Dr.
Blütfisch, Leuna Werke.

WK/JE.

23.7.44 5

Die restlichen 48 Leute sind von den Arbeitsräumen fälschlichweise zum vorübergehenden Einsatz der Technischen Abteilung zugewiesen worden. Die Umsetzung zum dauernden Verbleib im Betrieb ist im Gange.

Von den von den Hydrierwerken leihweise an uns abzustellenden 152 Betriebsfachkräften sind bis 23.7.1944

88 Mann

hier eingetroffen.

B. M O N T A G E.

Die Arbeiten an der zweiten Sumpfkommer und der zweiten 5058-Kommer werden mit grosster Beschleunigung durchgeführt.

Heil Hitler!

OBERSCHLESISCHE HYDRIERWERKE
AKTIENGESELLSCHAFT.

Dr. Josenhans

ges. Krönig

Ø: H.Dir.Josenhans,
H.Dir.Dr.Krönig,
H.Dr.Kimmerle.

I. G. Ludwigshafen ~~Gehheim 546~~

Abteilung Verkehrswesen

Hochdruckversuche Lu

1. Dies ist ein Staatsgeheimnis im Sinne des § 88 StGB.
2. Weitergabe nur verschlossen, bei Postbeförderung als „Confidential“.
3. Aufbewahrung unter Versiegelung des Umschlages unter getrennter Aufbewahrung.

Ihr Zeichen

Ihre Nachricht vom

Unsere Nachricht vom

Unser Hausruf

Unsere Zeichen

Ludwigshafen a. Rh.

P/Lu 1

19.7.44

Werkspedition

27.7.1944

Betreff

Einlagerung von Akten

Wie wir Ihnen bereits telefonisch mitteilten, war es nicht nötig, dass Sie sich an den Befehlshaber der Festigungen Eifel-Saarpfalz wenden, da wir als die für Auslagerung zuständige Stelle bereits mit der Militärbehörde ~~xxxx~~ in Verbindung stehen und eine Reihe von Wehrmachtsbunkern gemietet haben. Einen davon mit Nr. 4380 (nördlich der Strasse Rülzheim-Herxheim) haben wir Ihnen für Ihre Zwecke überlassen.

Mit der Festungs-Dienststelle haben wir vereinbart, dass sie Ihrem Herrn Gundel die Schlüssel zu diesem Bunker aushändigt.

VERKEHRSWESEN / WERKSPEDITION

3. Juli 1944
5329 ✓

Hochdruckversuche
Lu 1

Zurück an
Vorzimmer Dir. Dr. Pleg 7. 7. 1944. PL/PZ.

Besuchsbericht.

Betrifft: Besuch Rheinbraun am 27.7.44.

Gehheim

Das Werk wurde in der Nacht vom 18. auf 19.7. von etwa 200 Flugzeugen angegriffen. Zahl der abgeworfenen Bomben insgesamt etwa 2000, davon ins Werk etwa 700. Größe 250-500 kg. Zahl der Toten im Werk: 2. Etwa 4 Wochen vorher war das Werk schon einmal mit starken Kräften angegriffen worden. Dieser Angriff war mißglückt, ins Werk fielen damals nur 5 Bomben, Rest in Scheinangriff. Bei dem letzten Angriff wurde neue Taktik angewandt. Angriff erfolgte nicht mehr von einer Seite, sondern konzentrisch. Dafür reichte der an und für sich sehr gute Flakschutz (26 Batterien) nicht aus.

Hauptzerstörungen:

Kohlemüllerei: Schwerer Treffer, der die oberen Stockwerke über 2 Mühlen völlig zerstörte, während die Mühlen selbst unbeschädigt blieben, dagegen Fördereinrichtungen, Brücken, Dosierungen u.s.w. zerstört. Engpaß für Wiederanfahren.

Hochdruckkammer: Kammer selbst praktisch unbeschädigt. Im Maschinenhaus Gasphase schwerer Gebäudeschaden. Maschinen selbst kleinere Schäden.

Tanklager: 3 Tanks ausgebrannt, die übrigen unbeschädigt. Aufgeschüttete Bauweise hat sich außerordentlich gut bewährt.

Destillation: Treffer in eine Bi-Abstreiferdestillation, sonst unbeschädigt.

Treibgassgewinnung: Treffer in Rohrbrücke, sonst kleine Schäden. 1 Hygasgasometer völlig zerstört, 1 reparierbar.

Wassergasfabrik: Von 11 Generatoren sind 5 stark beschädigt.

Gasometer: Heizgas und Konvertgasgasometer völlig zerstört. O-Wassergasbehälter reparierbar.

Hygasspaltanlage: Kleinere Schäden.

Heizgasfabrik: Kleinere Schäden.

Kompressorenhaus: Starke Gebäude- und Maschinenschäden. Von 11 Maschinen sind 7 teilweise sehr stark beschädigt. Engpaß!

CO₂-Wäsche: 1 Pumpen-Turbinenaggregat schwer beschädigt.

CO-Wäsche: 1 Wascher umgefallen, 1 weiterer völlig zerstört. Stücke waren zunächst nicht auffindbar in der näheren Umgebung.

Convertierung: 1 Sättiger abgebrochen am unteren Ende und auf Kranbahn gefallen. Kran eingestürzt.

Kraftwerk und Spaltanlage: Kleinere Schäden.

Rohrbrücken: Im Gebiet der Gasfabrik einige schwere Schäden, sonst praktisch unverletzt.

Gleisanlage: Im Gebiet der Gasfabrik teilweise völlig zerstört, aber großenteils schon wieder in Takt.

Gesamteindruck: Hauptschäden im Gebiet der Wasserstofferzeugung, während die eigentliche Hydrierung sehr gut davongekommen ist. Die gelockerte Bauweise hat sich sehr bewährt, da die meisten Bomben in die Zwischenräume fielen. Vor allem ist ~~für den Wiederaufbau~~ ^{vorhanden} zweckmäßig, daß neben den Straßen breite Flächen sind, auf die der Schutt abgeladen werden kann, ohne die Straßen zu verstopfen. Ebenso liegen die Wasserleitungen nicht unter, sondern neben den Straßen. Ihre Reparatur behindert infolgedessen in keiner Weise den Verkehr. Diese Wasserleitungss reparaturen haben bei Gelsenberg zu teilweise starken Verstopfungen der ganzen Baustelle geführt.

Arbeitseinsatz: Es wurden 3000 Bauarbeiter für OT und 1200 Fachkräfte für TA angefordert nach der Geilenbergsitzung. Die OT möchte die Bauabteilung des Werkes auflösen und in ihre Organisation überführen, während in Gelsenberg nach wie vor die frühere Bauabteilung für die Behebung der vielen kleineren Schäden, die im Geilenberg-Programm nicht enthalten sind, besteht. In einer Sitzung mit dem zuständigen OT-Bauleiter Gattermann empfahl ich entsprechend Gelsenberg, die eigene Bauabteilung auch bei Rheinbraun beizubehalten. Der OT stehen vorläufig zu wenig Arbeitskräfte zur Verfügung, sodaß sie Wert darauf legt, zunächst nur die im Geilenberg-Programm genannten Hauptschäden zu beseitigen, während im Interesse der Behebung der Maschinenschäden oft andere Dispositionen notwendig sind.

Wiederanfahren: Von Herrn Geilenberg festgesetzter Termin 20.9. Das Werk gab 20.10. als möglich an. Werksbeauftragter ist Herr Moll.

Hochdruckversuche

Zurück an

Vorzimmer Dir. Dr. Pie,

Verkaufsabteilung Ole
z.Bd.v. Herrn Krastel,
Berlin

Gefheim!

1. Dies ist ein Staatsgeheimnis im Sinne des § 63 Abs. 6 B. in der Fassung des Gesetzes vom 24. 4. 34 (RGBl. I S. 311 ff).
2. Weitergabe nur geschlossen, bei Förderung als „Einschreiben“.
3. Aufbewahrung nur Verantwortung des Empfängers unter seidettem Verdienst.

P/Lu 1

27.7.1944 Sgt/

XI

DHD-Benzin-Kostenverrechnung.

In der Anlage übermitteln wir Ihnen die Kostenaufstellung für das im I. Quartal 1944 erzeugte DHD-Benzin. Es errechnet sich hier-nach der Grundpreis unseres DHD-Benzins zu RM 253.10 pro to, wozu wei-tere RM 369.40 pro to für den effektiven Rohbenzinpreis in diesem Quar-tal kommen. Es ist im I. Quartal 1944 in gleicher Weise wie im IV. Quar-tal 1943 ausschließlich ungarisches Benzin zum Einsatz gekommen.

Den mit Ihrem Schreiben vom 10.7.1944 übermittelten Aus-führungen der I.G. Abrechnungsstelle Sparte I vom 22.6.1944 entnehmen wir, daß die Abrechnung auf Festpreisbasis für die rückwärtigen Quar-tale für die I.G. nicht günstig ist, ohne daß wir die Unterlagen im einzelnen beurteilen können. Die Rechnung wird für das 4. Quartal 1943 sogar noch etwas ungünstiger als von der Sparte berechnet, da die effektive Produktion unserer DHD-Anlage die ursprünglich projektierte Zahl von 25 000 jato im Jahre 1943 mit 54 528 to weit überschritten hat. Für die Festpreisfestlegung hat die Abrechnungsstelle Sparte I die durchschnittliche Höhe der Produktion im ganzen Quartal zu Grunde gelegt. Es müssen jedoch, wie auch mit RLM festgelegt, die Produktionen in den einzelnen Monaten berücksichtigt werden, die z.B. im November 1943 und Januar 1944 die 4 000 to-Grenze unterschritten haben. Unter Berücksichtigung dieses Umstandes mildern sich die ungünstigen Ver-hältnisse bei Abrechnung auf Festpreisbasis namentlich im I. Quartal 1944 wesentlich, da in diesem Fall der Festpreis nicht wesentlich unter dem effektiven Unkostensatz liegt. Wir geben Ihnen nachfolgend die se Festpreisberechnung auf:

Monat	Produktionsmenge	Festpreis	Durchschnittsfestpreis
Oktober 1943	4 503,454 to	250 RM/to	
November 1943	3 330,740 "	260 "	
Dezember 1943	4 721,870 "	250 "	
Januar 1944	3 411,790 "	260 "	
Februar 1944	4 354,600 "	250 "	
März 1944	4 634,476 "	250 "	
			252,65 RM/to
			252,79 RM/to

Die effektiven Unkostensätze waren im IV. Quartal 1943 255.56 RM
im I. Quartal 1944 253.10 RM.

Wir bitten nunmehr um Ihre Vorschläge, von welchem Zeitpunkt an die Festpreisregelung in Kraft treten soll.

W 1 HOCHDRUCKVERSUCHE
gez. Simon

Hochdruckversuche

Anlage.

Kosten für DHD-Benzin für die Zeit vom 1.1.1944 - 31.3.1944
 (DHD- Anlage Lu/Gp)

Einsatz 15 794,175 to
 Erzeugung 12 400,866 to

Geben mi

1. Kosten im Betriebsergebnis im Jahre
 1943 14.516.85 in der folgenden Zeit
 vom 24.3.44 (Abschl. 15.3.44).
 2. Mietrechte nur verfolgt, bei der
 Rechnung als „Geben mi“.
 3. Verwertung einer Drehmaschine

		Gesamtkosten RM	Kosten pro to Benzin RM
A. Rohmaterial			
Kohbenzin RM 100.-/to = Einheitspreis	U 1 579 417.50	127.36	
Hilfsmstoffe	U 39 420.-	3.18	
B. Betriebskosten:			
Spesen	U 594 280.-	47.92	
1/4 Amortisation 20% von RM 5 774 613.-	288 730.50	23.28	
1/4 Amortisation 7% von RM 1 617 943.-	28 314.-	2.28	
Versandkosten	U 24 801.73	2.-	
Summe A + B	2 554 963.73	206.03	
C. Sonderkosten:			
Beitrag zu Erwerbs- u. Entwicklungskosten	62 004.33	5.-	
Summe A - C	2 616 968.06	211.03	
D. Verwaltungs- u. Betriebsgemeinkosten:			
12,5% von A - C	U 327 121.01	26.38	
Summe A - D	2 944 089.07	237.41	
E. Kalkulat. Gewinn:			
5% Zinsen auf 3,2 Mill. RM fremdes Kapital	40 000.-	3.23	
4,5% " " 1.419 " " Eigenkapital abzgl. Abschreibung 1942/43	15 963.75	1.29	
4,5% " auf Umlaufkapital v. 7.146 Mill. RM	80 392.25	6.48	
Unternehmergewinn:			
1.5% vom Anlagekapital	17 321.25	1.39	
1.5% vom Umlaufkapital	26 797.50	2.16	
1.5% von Selbstkosten A - D	44 161.34	3.56	
2.0% Leistungszuschlag von Selbstkosten A - D	58 881.78	4.75	
Summe A - E	3 227 606.94	260.27	
Gutschrift für Hyabgas	88 963.-	3.17	
Kosten bei Kohbenzin-Einheitspreis von RM 100.-/to Zuschlag von RM 290.04/to für effektiven Kohbenzinpreis von RM 390.04/to	3 138 643.94	253.10	
Endpreis DHD-Benzin	U 4 580 942.52	369.40	
	7 719 586.46	622.50	

Schreiber

Waukesha
Wisconsin
46

Gelsenberg Benzin

Aktiengesellschaft

4423



Ihre Zeichen

Ihre Nachricht vom

Unsere Zeichen

Unter Name/Ort

Dr.Jb/De

8262

Gelsenkirchen
31.10.44

Betreff

Kontaktversorgung

Anbei erhalten Sie Durchschrift unserer Kontaktmeldung für das III. Vierteljahr 1944 an die Arbeitsgemeinschaft für Hydrierung, Synthese und Schmelzung.

Anlage

Gelsenberg Benzin
Aktiengesellschaft
KM

I.G.Farbenindustrie A.G.
Abt. Hochdruckversuche
z.Hd.Herrn Dr. Becker

Ludwigshafen a.Rh.

Postfach 15

Seheim

Drahtwerk Gelsenbenzin

Stenof 37251

Gelsenberg-Benzin A.G.
Abt. Hydrierung/Dr.Kl.

Gelsenkirchen-Horst, den 30.10.1944 v.a.

Vierteljährigemeldung über Hydrierungskontakte.

A) Laufender Verbrauch und eingegebute Kontakte:

- I. Kohlekammern: Verwendeter Kontakt: a) Eisen als Sulfat,
b) Eisen als Bayermasse,
c) Natriumsulfid (Sulfigran).

II. Sumpfphase (Teerkammern):

Nicht vorhanden.

III. Gasphase:

Kammer	301	302	303	304	305	306	307
Öfen	1	2	3	1	2	3	1
Kontaktvolumen	8	8	8	8	8	8	8
Eingegebauter Kat.	5058	8376	8376	8376	5058	8376	6434
Kontaktmenge int	18,0	18,0	6,15	6,15	6,15	18,0	18,0
Ihensalter der Kontakte am 30.9.44							
in Tagen:	821	821	8	2	51	80	49

Die Öfen der Kammern 301 und 306 wurden nach dem 13.6.44 mit ihren Kontakten ausgetauscht, um wegen der Kreisläufe Vorhydrierungs- und 6434-Kammern beisammen zu haben; bei Ka.301 erhielt danach der 3. Ofen wegen hohen Widerstandes und Kontaktalters neuen 8376; Ka.302 wurde mit neuem Kontakt 8376/8376/5058 ausgestattet. Beim Wiederanfahren wurde am 2.9.44 der neue 5058-Kontakt im 3. Ofen geschädigt; der Ofen wurde gegen den 3. der Ka.303 mit ziemlich neuem 5058 ausgetauscht.

Der alte, verbrauchte 6434 aus Ka.307 wurde entleert, und 2 Öfen mit neuem 6434 gefüllt. Weitere Änderungen wurden durch die Angriffe verhindert.

B) Nicht eingebaute Kontaktmengen:

I. Kontakt 5058:

a) Neuer Kontakt:

Bestand am 1.Juli 1944	47,3 t
Zugang	+ 0,0 t
Einbau am 15.7.44 Ka. 302	- 17,8 t
Bestand am 1.Oktober 1944	22,5 t

b) Gebrauchter, noch verwendungsfähiger Kontakt:

Bestand am 1.Juli 1944	0,0 t
Zugang	+ 0,0 t
Bestand am 1.Oktober 1944	0,0 t

c) Verbrauchter Kontakt (Staub ect.):

Bestand am 1.Juli 1944	0,0 t
Zugang aus Ausbau Ka.302	+ 35,8 t
Abgang zum Reg. nach Lu am 25.7.u.17.8.44	- 35,8 t
Bestand am 1.Oktober 1944	0,0 t

II. Kontakt 6434:

a) Neuer Kontakt:

Bestand am 1.Juli 1944	25,15 t
Zugang	+ 0,0 t
Einbau Ka.307 im August	- 11,6 t
Bestand am 1.Oktober 1944	13,55 t

b) Gebrauchter, noch verwendungsfähiger Kontakt:

Bestand am 1.Juli 1944	0,0 t
Zugang	+ 0,0 t
Bestand am 1.Oktober 1944	0,0 t

c) Verbrauchter Kontakt (Staub ect.):

Bestand am 1.Juli 1944	35,4 t
Zugang aus Ausbau Ka.307	+ 17,7 t
Bestand am 1.Oktober 1944	53,1 t

III. Kontakt 7019:

a) Neuer Kontakt:

Bestand am 1.Juli 1944	0,0 t
Zugang	+ 0,0 t
Bestand am 1.Oktober 1944	0,0 t

b) Gebrauchter, noch verwendungsfähiger Kontakt:

Bestand am 1.Juli 1944	0,0 t
Zugang	+ 0,0 t
Bestand am 1.Oktober 1944	0,0 t

c) Verbrauchter Kontakt (Schrott):

Bestand am 1.Juli 1944	26,1 t
Zugang	+ 0,0 t
Verlust durch Feindeinwirkung am 27.9.44	- 2,0 t
Bestand am 1.Oktober 1944	<u>24,1 t</u>

IV. Kontakt 8376:

a) Neuer Kontakt:

Bestand am 1.Juli 1944	27,5 t
Zugang im August aus Lu	+ 15,2 t
Einbau Ka. 301 u.302	- 18,5 t
Bestand am 1.Oktober 1944	<u>24,2 t</u>

Noch Kontakt 8376:

b) Gebrauchter, noch verwendungsfähiger Kontakt:

Bestand am 1.Juli 1944	0,0 t
Zugang	+ 0,0 t
Bestand am 1.Oktober 1944	<u>0,0 t</u>

c) Verbrauchter Kontakt (Staub ect.):

Bestand am 1.Juli 1944	0,0 t
Zugang aus Ka.302 u.306	+ 12,2 t
Abgang nach Lu am 24.7.44	- 12,2 t
Bestand am 1.Oktober 1944	<u>0,0 t</u>

C) Voraussichtliche Lebensdauer und neu einzubauende Kontakte:

Wir rechnen als durchschnittliche Lebensdauer:

für 5058 1 1/2 Jahre,
" 6434 1 Jahr,
" 8376 1/2 Jahr.

Für die nächste Zeit sind z.Zt. noch keine wesentlichen Änderungen geplant.

Bebelstr.

Einschreiben

An die Wirtschaftliche Forschungs-
gesellschaft m.b.H.
Aussenstelle
München.

Zurück an
Vorzimmer Dir. Dr. Pfei

Benzin-Verladung.

3378 HOCHDRUCKVERSUCHE

P/ Im 576

31.10.44/6 i/z

Nach einer uns gewordenen Mitteilung lagern bei Ihnen für uns
etwa 1 600 to Benzin, die Ihnen von der Destillation auf Zeche
Amalia ab Station Bochum-Langendreer zugegangen sind.

Diese Produktmenge wollen Sie nach Zurverfügungstellung von
Kesselwagen - wir haben uns dieserhalb an den Generalbevollmächtig-
ten für Rüstungsaufgaben, Hauptstelle Eisenbahnkesselwagen Berlin
C 2, Klosterstraße 80 - 85 gewandt und wir nehmen an, dass von Ørt
die Haupttransport-Abteilung Neuburg/Donau angewiesen wird, Fahr-
zeuge zur Verfügung zu stellen - an folgende Anschrift unfrei mit
dem Vermerk: "Bestimmt für Simon" zur Verladung bringen:

Firma Klöckner & Co., Mannheim-Rheinau

Station: Mannheim-Rheinhafen, Anschl.Gleis Destillation.

Von den erfolgten Verladungen wollen Sie bitte den Empfänger
und uns sofort verständigen.

Heil Hitler!

(J) I.G.FARBENINDUSTRIE AKTIENGESELLSCHAFT

Herrn Hoffmann Ges. i. V. Simon

§ Einkauf (Herrn Schuster).

Einschreiben

Firma

Heinrich Brand

Lüneburg
Springintgut 21.

Einschreiben

Krumpa-Mischgatsch.

3378 HOCHDRUCKVERSUCHE

P/Lm 576

31.10.44/Sa/K.

Wir nehmen Bezug auf unser Telegramm vom 24.10.44, wegen der Verladung von Krumpa-Mischgatsch und teilen Ihnen nunmehr mit, dass Sie mit der Lieferung des Produktes sofort beginnen können. Unser wöchentlicher Bedarf beläuft sich auf rund 170 to Produkt, um dessen prompte Anlieferung wir Sie bitten. Wegen der veränderten betrieblichen Verhältnisse können wir z.Zt. nur etwa 170 to pro Woche hereinnehmen. Wir bitten Sie, daher, diesen Umstand bei Ihren Verladungen Rechnung zu tragen.

Die Verladung des Gatsches wollen Sie bitte wie bisher frei an unsere Anschrift mit dem Vermerk: "Bestimmt für Bau Lm 554, Neukalstrasse" vornehmen lassen.

Gleichzeitig bestätigen wir unser heutiges Telegramm in obiger Angelegenheit folgenden Inhalts:

"Nehmt sofort Lieferung von Krumpa-Mischgatsch auf. Sofort-Bedarf 170 to. Brieffolge."

Die Verrechnung der Produkte wollen Sie wie üblich mit Pölitz vornehmen.

Heil Hitler!

451 I.G.PARAFFININDUSTRIE AKTIENGESELLSCHAFT

Gez. P.P.A. Hoffmann — gez. i. V. Simon

Ø Einkauf Lm.

3. Deutschen R. 10.10.1944, 15.11.1944
1. November 1944 bei Postamt, bei Postamt, bei Postamt
2. November 1944 bei Postamt, bei Postamt, bei Postamt
3. November 1944 bei Postamt, bei Postamt, bei Postamt

Virtschaftliche Forschungs-
gesellschaft m.b.H.,

(20) Mittwocher / Klub.

RECHNUNG VERSAND 31.10.1944. zu/PZ.
2/LM 1

Ausgangsbenzin für DHC-Anlage Tu/Cy.

Soweit wir orientiert sind, lagern bei Ihnen für unsere Rechnung 4 000 - 4 500 to Ausgangsbenzin für unsere heimige Anlage. Wir bitten Sie heute, die Mengen, die über 3 000 to hinausgehen, schnellstens noch hier zum Versand zu bringen und zwar an unser Zwischenlager bei Firma Klockner & Co., Mannheim-Rheinau. Als Anschrift geben wir Ihnen an:

Firma Klockner & Co.,
Mannheim-Rheinau
Station: Mannheim-Rheinschafen
Anschlussgleis Bastillation
mit Frachteriefvermarkt:
Bestimmt für Simon.

Wegen Leerkesselswagen haben wir uns an den Generalbevollmächtigten für Küstengeschäfte, Hauptstelle Eisenbahndirektion, Berlin C 3, Klosterstr. 80-89 gewandt und nehmen an, daß von dort die Hauptreparaturabteilung Wifo Neuburg angewiesen wird, diese zur Verfügung zu stellen.

Die bestmögliche von 3 000 to Benz in erhält gemäß Anordnung des Rohstoffamtes das Hydrierwerk Stettin-Pölitz und Sie werden wegen des Abtransports von dort Weisungen erhalten. Von den Abgängen nach dort bitten wir, um jeweils durchschlags der Frachtbriefe sowie noch benötigter Verladung eine Aufstellung über Ihre Verhandlungen zuzuleiten. Diese Verhandlungen wollen Sie unfrei abfertigen, damit die Frachtrezepte zu Lasten von Pölitz gehen. Die Produktverrechnung erfolgt durch unsere Abteilung Einkauf und wir bitten Sie, uns Ihre Gesamtkosten einschließlich Transport- und Lagerspesen in Sülde zuzuleiten.

Wir bestätigen noch das nachstehende Telegramm, das wir Ihnen heute zugesehen haben:

Verlade sofort an Klockner & Co., Mannheim-Rheinau,
Station Mannheim-Rheinschafen, Anschlussgleis Bastillation
mit Frachteriefvermarkt: Bestimmt für Simon, sämtliche Mengen
an Rohbenzin, die über 3 000 to dort lagern. 3 000 to Roh-
benzin erhält Hydrierwerk Pölitz. Weisung erfolgt von dort.

Heil Hitler!

W.I.C. FIRMENVERBUND IN AKTIENGESELLSCHAFT
Ges. / M. Simon

**WIRTSCHAFTLICHE
FORSCHUNGSGESELLSCHAFT M. B. H.
AUSSENSTELLE**

Zurück an
Vorzimmer Dir. Dr. Pieper
POSTLETTANZUG 9

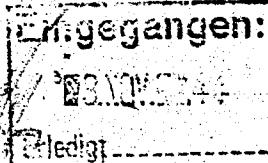
FERNSPRECHER

Geheim

Wirtschaftliche Forschungsgesellschaft m. b. H.

Firma Einschreiben! 1740

I.G.Farbenindustrie A.-G.,
z.Hd.des Abwehrbeauftragten o.V.i.A.,
(18) Ludwigshafen /Rhein



Ihre Zeichen

Ihr Schreiben vom

Unser Hausnr

Unsere Zeichen

Tag

MLV 1611-Ger/Bck.31.10.44

Bearbeiter Gerlach

Betreff:

VT 341

Wir bitten um Mitteilung, wann wir Leer-Kwg.
für den Abtransport von VT 341 zur Verfügung
stellen sollen. Nach Erhalt Ihrer Rückäusserung
werden wir Ihnen die Empfangslager durch Ein-
sendung entsprechender Versandaufträge auf-
geben.

Heil Hitler!

Wirtschaftliche Forschungsgesellschaft
m.b.H.

BANKKONTO: Deutsche Bau- und Bodenbank
Aktiengesellschaft, Berlin W8
POSTSCHECKKONTO: Berlin 1421 06

mit dem Vermerk:
Betrifft Außenstelle

Dr. Lipp/M. 21.10.44

3455 RICHTERNSUCHT 31.10.44 Si/Ze

I/Lu. 1

Ihr handschreien Nr. 428.

Mittelschlüsselbare Ausgabe von Kontaktvorrläufen.

Geheim

Der vorläufige Kontakt besteht 20 % nicht eingetüten Kontakt. Dieser wird zur Zeit außerhalb des Werkes unterirdisch verlagert.

Heil Hitler!

W.SV

I.G. FARBEINDUSTRIE AKTIENGESELLSCHAFT

Herrn Hoffmann

gez. i. V. Simon

Arbeitsgemeinschaft für
Hydrierung, Synthese und
Schmelzung,
Dölkau über Berseburg,
Schloss Dölkau.

I. G. Berlin N 54

Brunnenstraße 188-190

An

I.G.Hochdruckversuche

Ludwigs hafen /Rh.

8.11.1944
J.F.

Ihre Zeichen Ihre Nachricht vom Unsere Nachricht vom
P/Lu 1 24.10.44 Sgt/Pf.

Unser Hausruf
→ 2765

Ihre Zeichen
Verkaufsabt. Oele
R

BERLIN N 54
Brunnenstraße 188-190
30.10.1944

Betreff

Kostenverrechnung des im II.Quartal 1944 für die Norddeutschen
Mineralölwerke Stettin-Pöllitz verarbeiteten Paraffins

Zur Errechnung der Ausgleichszahlungen der Reichsstelle für Mineralöl
für die im II.Quartal d.J. aus obiger Verarbeitung angefallene Diesel
ölmenge von 297.028 kg, um die wir ausser der Vergütung des Z.B. die
Verarbeitungskosten kürzen müssen, benötigen wir noch die bis und
über 195° siedenden Bestandteile. Sie haben uns diese Angaben für
alle bisher abgefertigten Dieselkraftstoff-Partien bereits zukommen
lassen, doch können wir nicht erschen, welche Posten hiervon den
Anfall aus dem II.Quartal d.J. betreffen, da sich die Verladungen
aus diesem Anfall auch bis in das III.Quartal d.J. hinein erstrecken.
Wir möchten Sie bitten, künftig die siedenden Bestandteile des
Dieselöles gleichzeitig mit den Verarbeitungskosten uns aufzugeben.
Der Vermerk der Gewichtsprozente auf den Versandnoten darf hierdurch
nicht in Fortfall kommen.

Verkaufsabteilung Oele

Doe/Ze.

2 NOV 1944
11/6/63 ✓
0950165 T.4102

23. Oktober 1944 0/16

~~Geheim~~Bericht

über den Besuch bei F.G. Berlin Witten und Münster am
27. und 28. Oktober 1944.

Teil II: Verlegung der Parafloss-Anlage

Gemeinsamer Abkommen Dr. Dettlingr vom 20. 10. 44 schließt Herr Dr. Born nach Ablehnung der Verlegung der Paraflossanlage durch Rennau Geisenberg, die Verteilung von, schnell im alten Werk Witten und im Krefelder Werk kleine Produktion mit etwa 20000000 Apparaten pro Jahr zu ziehen, die bei einer Rendite 15 % pro Monat, v.a. die Rendite des Hochdruckverfahrens Kapazität, erzeugt werden können. Durch diesen Abschluß des neuen Vertrags mit Münster, an welchen von uns nur noch Herr Dr. Oehling teilnahm, sollte daher rechnen werden, dass dort die Voraussetzungen für die Aufnahme einer entsprechenden Produktion gegeben sind.

1) Rendite bei Parafloss-Anlage:

Vermöglich wurde nicht:

Herrn Dr. Holz, Direktionsabteilung,
" " Markt, Zwischenprodukte-Abteilung,
" " Büttenschoen, "
" C.L. Müller,
" E.I. Kutsch.

Im Rahmen der Ausnahme von Dr. Born gibt es in Witten kein Eisenhüttenbetrieb. Das Werk arbeitet voll, wenn auch zum Teil auf eigene Kosten noch bereits verschiedenste Wünsche anderer im Westen des Reiches. In sofern F.G.-Fertig zur Verfüzung einzelner Spezifikationen nach Goldschmidt berichtet werden mussten. Es könnte uns höchstens im Bereich des SW- bzw. Abtg. ein kleiner Raum von ca. 8 x 15 m Grundfläche in einem alten alten Bau zur Verfügung gestellt werden. Auch hier ist der Behälter von ca. 5 cbm Inhalt mit Überdeckung und eine Nachschubart sind vorhanden, die wir benutzen könnten. Die Schleuder eignet sich aber nicht für unsere Vorfällnisse.

Die gesuchten Apparate, wie Raffinierstahlrohr und Drosselventile dürfen wegen Brändgefahr nicht in den erwähnten Räum oder in diesem aufgestellt werden, da in der Nachbarschaft mit Schwefelsäure eine Zersetzung besteht. Auch in der weiteren Umgebung war kein Platz für diese Apparate zu finden.

Nach den uns gemachten Angaben sind die Betriebs-Bereitstellungszeitfolgen schon aufs äußerste in Anspruch genommen. Es kann zudem sicher sein, dass für die Paraflossanlage benötigter Spannrahmen, Isolationsdämmen in weitem Maße zur Verfügung zu stellen. In derzeitigen Umständen haben wir in Arbeitswarte noch irgendwelches Material für die Herstellung der Anlage abgelegt.

Bei der abschließenden Abschreitung ergab sich, daß vorher einer Verhandlung nach dem tatsächlichen Anliegend gegenübersetzt, zu wiedergekommen ist, was entweder zu Mittwoch bis Sonntag nicht zu verhandeln, was dann höchstens möglich wäre zw. einer gekündigten Sitzung führt. Der Krefelder Betrieb, zu dem Herr Dr. Holz bei Herrn Dr. Oehling gehörte,

an nach Massel

St. Baudenkmal I.G. Ritterfeld

In Name Bitterfeld-Süd erachtet und konstituiert mit Notar Wieser von Bitterfeld am
22. Aug. 1942.

Zur Nr. 1. Wegen wichtiger Einleitende, daß im Bitterfeld eingesetzte
Viel Möglichkeiten für die Justizvollzugsanstalten Gewicht zu haben scheinen,
um die Wollfahrt und Arbeit bei unbestem Vorhaben aufzuhören. Nachdem
die betriebswirtschaftliche Auskunft bei Herrn Dr. Peyer steht, kann ich
der vorausgesetzten Erweiterung eines ungenutzten Raums vorzuhaben sei, das
vielleicht für uns in Frage stehe. Bei einer entweder baulicher Veränderung
stellt sich heraus, daß es sich um einen Raum, der ausreichend für eine
1 x 17 m Grundfläche mit 2 Etagen handelt, der oben groß genug wäre,
die Apparatur für eine Leistung von 30 t pro Monat aufzunehmen. Eine
kleine begin aufgebaute Versuchsanlage, die nicht im Betrieb ist, kann
ohne weiteres entfernt werden, ebenso eine Anzahl ungeeigneter Dach-
aufbauten.

Die erforderlichen Energien, wie Lampen (4 ato), Wasser, Strom und
Kraftwerk, sind im Bau selbst oder in dessen Nähe in ausreichendem Maße
verfügbar. Eine vorzusehene in einer Schatzkammer abzuhaltende Gruppe
wäre wahrscheinlich für uns verwendbar. Zur Verarbeitung von Bruch-
Luft wird nun das Werk vielleicht einen kleinen Kompressor abgeben.

Funks können jenseits der angrenzenden Straße unter Erdgängen aufge-
stellt werden. In nächster Nähe wird zur Zeit ein Bogenmechaniker Bunker
gebaut, der in 14 Tagen fertig sein soll.

Am nächsten Tag gab noch der zuständige Betriebsführer, Herr Dr. Peyer
exsen, der verreist war, telefonisch seine Zustimmung. Er soll gegen 10
als Betriebsarbeiter als Hilfskräftje für die Montage der Anlage dienen.

Mit Herrn Dipl.-Ing. Jäcklin wurden zum Schluß noch detaillierte Fragen
beraten. Er wies darauf hin, daß wir alle Facharbeiter, Schmiede,
Schlosser und Schweißer, sowie städtisches Material abholen müssten.
Während er uns die Betriebswerkstätte zur Verfügung stellt, sind die benötigten
Apparate, die verwendbar waren, durch ehemalige Arbeiter des Betriebes
Biscarreiter können von einer Unterfelder Firma beschafft werden.
Einen Plan des in Frage stehenden Raumes soll mir Herr Jäcklin über-
senden.

Nach Angabe der Sozialabteilung könnten ohne weiteres 15 Personen in den
Hauptkeller in Bitterfeld untergebracht werden.

Heutensweise Luftangriffe haben sowohl Wölfe als Fliegeralarm nicht
nicht gegeben. Ob allerdings die Lage als weniger leicht einzuschätzen
kann, muß als fraglich bezeichnet werden.

Die Verlagerung nach Bitterfeld hat, wenn nötig noch eine unterirdische
Ausweichanlage gebaut wird, nur dann Zweck, wenn diese unter
grundlastens durchgeführt wird, sodass sie bis Februar 1943 fertiggestellt
ist. Die Entscheidung hierüber muß also untrüglich und sofort
getroffen werden. Erforderlich ist für diese Verlagerung geistig nicht
erforderlich, maschinell nur in kleinen Maßen (schätzungsweise
50 t), da die Apparate für die ungewöhnlichen Bedürfnisse gehandelt
werden sollen. Die Kostenbeibehaltung (ca. 20 Millionen) sind auf Ge-
lenkprogramm anzufordern und zu stellen.

Nur die unterirdische Verlagerung (Kapazität 60 t/Monat) wird in
einer solchen Weise noch die Apparate der alten Justizvollzugsanstalt
sowie die Maschinen Apparatur, also für 30 t/Monat zur Verfügung
Anlage: 1 Bauskizze.

Geheim!

Es ist ein Staatsgeheimnis im Sinne des § 34 Absatz 1 des Gesetzes vom 21. April 1934 (R. G. Bl. I S. 231).
2. Weitergabe nur vorbehaltlich bei Postbelehrung als „Liste“ schreiben.
3. Aufbewahrung unter Verantwortung des Empfängers unter gesicherterem Ver schluss.

- 2 -

A) Allgemeine Angaben

1. Bezeichnung der Anlage:
Adresse:

2. Standort:

3. Bauherr:

4. Für die Durchführung verantwortliche

Gehilfenbearbeiter für die Bau-
durchführung:

5. Begründung des Vorhabens:

- 1.) Prüfung der laufenden Kontaktproduktion für die Hydrierwerke.
- 2.) Prüfung der Produktion von Hochleistungskraftstoff und Schmierölproduktion.
- 3.) Vorversuche für alle neuen Produktionsanlagen sowie für kriegsbedingte Umstellungen in den vorhandenen Hydrierwerken.
- 4.) Kontaktentwicklung, insbesondere mit dem Ziel zur Einsparung von Edelmetallen.
- 5.) Forschungs- und Entwicklungarbeit entsprechend den wechselnden Anforderungen der Wehrmachtstellen.

Die Durchführung dieser Arbeiten wird durch häufige Luftangriffe und Alarme in Ludwigshafen außerordentlich erschwert. Durch Verlegung eines Teiles der Apparaturen von dem zur Zeit besonders luftgefährdeten Standort inmitten der Produktionsbetriebe Ludwigshafen und Oppau sollen einmal die wertvollen Apparate sichergestellt werden und andererseits die Durchführung der vordringlichsten Arbeiten ermöglicht werden.

B) Bautechnische Angaben

1. Bau zu erstellende Anlageteile:

a) Hauptanlage

In dem vorhandenen Silcbau sollen im Keller Werkstatt und Lagerräume eingerichtet werden, im Erdgeschoss und in den Obergeschossen sowie in dem Transformatorenhaus ist die Einrichtung von Betriebs- und Laborräumen vorgesehen. Die Versorgung mit Wasserstoff soll in der Anfangszeit aus Stahlflaschen erfolgen. Nur später ist die Aufstellung einer Wasserstoffherzeugung nach dem Schachtverfahren vorgesehen. Aus dieser Anlage soll auch das Kraftgas entnommen werden.

2) DEPARTMENT OF DEFENSE

1.1.2.1.1. FORMATION, LIFE CYCLE IN SUPPORTIVE.

2) Defense analysis

1.1.2.1.2. INVOLVED ANALYSTS, RELEVANT CRITERIA AND EVALUATION CRITERIA

1.1.2.1.3. PRACTICE FOR DETERMINING WHICH DEFENSE ANALYSTS ARE INVOLVED
AND WHICH ANALYSTS ARE INVOLVED IN THE SUPPORTIVE CYCLE.
THE SUPPORTIVE CYCLE IS DEFINED AS THE SUPPORTIVE CYCLE IS THE CYCLE
FOR THE TWO DEFENSE CIRCUIT CYCLES (SEC 101). LINE 11. LINE 1

3) Defense analysis

1.1.2.1.4. INVOLVED ANALYSTS, RELEVANT CRITERIA AND EVALUATION CRITERIA
IN THE SUPPORTIVE CYCLE. INVOLVED ANALYSTS ARE INVOLVED IN THE
DEFENSE CYCLE.

3. WORKING GROUP NUMBER 1002. LINE 11

4) Defense analysis

1.1.2.1.5. INVOLVED ANALYSTS, RELEVANT CRITERIA AND EVALUATION CRITERIA

1.1.2.1.6. INVOLVED ANALYSTS, RELEVANT CRITERIA AND EVALUATION CRITERIA
IN THE SUPPORTIVE CYCLE. INVOLVED ANALYSTS ARE INVOLVED IN THE
DEFENSE CYCLE.

3. WORKING GROUP NUMBER 1002. LINE 11

5) Defense analysis

1.1.2.1.7. INVOLVED ANALYSTS, RELEVANT CRITERIA AND EVALUATION CRITERIA

1.1.2.1.8. INVOLVED ANALYSTS, RELEVANT CRITERIA AND EVALUATION CRITERIA

6) Defense analysis

1.1.2.1.9. INVOLVED ANALYSTS, RELEVANT CRITERIA AND EVALUATION CRITERIA

1.1.2.1.10. INVOLVED ANALYSTS, RELEVANT CRITERIA AND EVALUATION CRITERIA

7) Defense analysis

1.1.2.1.11. INVOLVED ANALYSTS, RELEVANT CRITERIA AND EVALUATION CRITERIA

1.1.2.1.12. INVOLVED ANALYSTS, RELEVANT CRITERIA AND EVALUATION CRITERIA

1.1.2.1.13. INVOLVED ANALYSTS, RELEVANT CRITERIA AND EVALUATION CRITERIA

1.1.2.1.14. INVOLVED ANALYSTS, RELEVANT CRITERIA AND EVALUATION CRITERIA

1.1.2.1.15. INVOLVED ANALYSTS, RELEVANT CRITERIA AND EVALUATION CRITERIA

1) Rohstoffen:

Stein	100
Kalzium	-
Graphit	100
Zinn	20
Viereck	-
Zink	30

2) Arbeiten:

Werkzeug, Land	350
d) Anzahl eines:	16000 Stück
2) Holz: Sonnenholz	30 cbm

2) Anzahl mittel: 100 kg

Flatbedarf: 3.600 m²

3) Unbedienlichkeitsberechnung:

Wird nach Erklärung erreicht.

4) Arbeitsanträge:

1. a) technische Ausarbeiter: 1
 b) technische Ausarbeiter: 30

2. Arbeiter Landwirker: 30
 Ungerührte Arbeiter: 140

5) Energiebedarf:

1. Strombedarf: 3.600 kw

Erzeugung von Strom: Elektr. Wk

2. Wasserdarf: 55 cbm/Stund

Vom Wasserkraftwerk erzeugt

3. Dampfbedarf: 5 t/h Stund

aus Leopoldville

4. Kraftbedarf: 250.000 kw/h Stund

Wieder aus eigener Erzeugung

Zulässig kann ohne Fristiges Vorausleiten werden.

B) Verkehrs- und Transportfragen:

1. Bahnan schlus ist vorhanden.
2. Ein Wagon pro Tag.
3. Wasseranschluß ist vorhanden.
4. Bedarf an Verkehrsmitteln:
 - a) Für die Anfuhr der Baumstoffe 1 Lastwagen
5 Wagon
 - b) Für die Anfuhr der Roh- und Hilfstoßte 1 Wagon pro Tag
 - c) Für die Abfuhr der Fertigprodukte 1 Wagon pro Monat

G) Kapazität bereits bestehender Anlagen:

H) Ausführliche Begründung des Bauvorhabens:

Siehe A) Punkt 5.

I) Genaue Beschreibung des Verfahrens:

Versuchsbetriebe

K) Betriebstechnische Angaben:

1. Kohl- und Hilfstoßte 6 000 t/Jahr Kohle für Dampferzeugung
1 500 " " Koks für H₂-Erzeugung

2. Kontaktbedarf und Hilfstoßte:

3. Fertigprodukte:

L) Luftschutzanlage:

Geplant: 1 Luftschutzanlage für 200 Personen

Baukosten	70 000.- RM
Bauteileisen	34 t
Zement	350 t
Kies	1000 cbm
Schalholz	15 cbm
Schnittholz	60 cbm

I.G.-Farbenindustrie
Abrechnungsstelle Sparte I
Zillertal-Friedmannsdorf

Zurück an
Vorzimmer Dir. Dr. Pier

Gefecht!

Kostenverrechnung der für die
Norddeutschen Mineralölwerke, Stettin-Pölitz,
verarbeiteten Paraffins.

HOCHDRUCKVERSUCHE 27.10.1944
P/Lu 1
Sgt/Ki

Wir erhielten Durchschlag Ihres an die Abteilung Öl gerichteten Schreibens vom 21.10.1944 und ersehen daraus, daß Sie bei den aufgegebenen Posten, die im Einzelnen noch geklärt werden müssen (s. unser heutiges Schreiben an die Abteilung Öl), die Umsatzsteuer in Abrechnung bringen. Gemäß UStG § 4, 4 und § 28, 5a und b sind u.E. unsere Erzeugnisse (Dieselkraftstoff und Hydrierparaffin als Ausgangsstoff für Schmieröl) umsatzsteuerfrei und die Abteilung Öl hat, soweit wir unterrichtet sind, bei der Weiterverrechnung mit Pölitz auch keine Umsatzsteuer in Rechnung gestellt. Wir bitten um Prüfung der Angelegenheit und Dokumentation.

Nach Rücksprache mit Herrn Prokurist Hair werden wir in Zukunft (ab II. Quartal 1944) Ihrem Wunsche Bechnung tragen und unsere Einstandswerte durch entsprechende Belastungen an Sie über die Buchhaltung-Betriebskostenabrechnung abrechnen.

HOCHDRUCKVERSUCHE

Zurück an
Abteilung Öl, Vorzimmer Dir. Dr. Pier
Berlin

Gefecht!

1. Was ist die Rechtsgrundlage im Schreiben vom 21.10.1944?
2. Welche Art von Umsatzsteuer ist fiktiv festgesetzte Umsatzsteuer?
3. Nach welcher Art von Umsatzsteuer ist die Umsatzsteuer zu präzisieren?

16.10.44

HOCHDRUCKVERSUCHE

P/Lu 1 27.10.1944
Sgt/Ki

Kostenverrechnung des für die
Norddeutschen Mineralölwerke, Stettin-Pölitz, verarbeiteten Paraffins.

Wir erhielten Durchschlag des an Sie gerichteten Schreibens der Abrechnungsstelle Sparte I vom 21.10.1944 in dieser Angelegenheit und haben dieser laut Anlage geschrieben. Wir bitten auch Ihrerseits die Frage, ob unsere Verarbeitung umsatzsteuerfrei ist, nochmals zu prüfen.

Die von Abrechnungsstelle Sparte I aufgegebenen Posten in oben genannten Schreiben sind mit Ihren Angaben vom 16.10.1944 nicht identisch und wir bitten um Aufklärung. Ferner entnehmen wir Ihrem Schreiben, daß Sie uns mit Ausgleichszahlungen der Reichsstelle für Mineralöl belasten, die uns u.E. nicht gut gebracht worden sind. Wir bitten auch dies nachzuprüfen.

HOCHDRUCKVERSUCHE

gsm. Schenck

Anlage.

I.G. Farbenindustrie Akt.-Ges.,
Werk Bitterfeld,
Bitterfeld-Nord

SECRET

3455

P/Lu. 1

27.10.44 Be/Fc

Aufarbeitung wolframhaltiger Reinigungsmasse.

Wir beziehen uns auf die Besprechung bei Ihnen zwischen Herrn Dr. Friedrich Lang und Herrn Dr. Rudolf Becker am 18. ds. Mts. sowie auf unser Fernschreiben vom 26. 10. 44.

Wie wir Ihnen bereits mitteilten, sind wir infolge der Fliegerangriffe auf unsere Kontaktfabriken mit der Aufarbeitung verbrauchter Reinigungsmassen sehr in Rückstand gekommen, sodaß sich erhebliche Vorräte an gesammelt haben. Es handelt sich um verbrauchte Reinigungsmasse 6719, 6719 Al₁₀ und 5058.

Herr Dr. Lang sagte uns, daß Sie uns zeitweilig einen Teil Ihrer Röstkapazität zur Aufarbeitung der aufgelaufenen Bestände zur Verfügung stellen könnten.

Wir möchten zuerst Reinigungsmasse 6719 an Sie absenden, die sich bezüglich des Röstens genau so wie 5058 verhält. Das Röstgut dieser Reinigungsmasse sandten wir Ihnen früher schon einmal - am 12.9.41 - mit ca. 18 t zur Aufarbeitung auf Wolframsäure.

Die Reinigungsmasse 6719 enthält

22 % WS₂

75 % FeS

3 % NiS.

Die Reinigungsmasse 6719 Al₁₀ besteht aus

30 % WS₂

56 % FeS

4 % NiS

10 % Al₂O₃.

Bei diesen beiden Reinigungsmassen kann also das Röstgut im Gegensatz zu Reinigungsmasse 5058 nicht wieder direkt zu Kontakt verarbeitet werden; es müßte vielmehr die Aufarbeitung auf Wolframsäure nach dem bei Ihnen üblichen Verfahren erfolgen.

Wie wir Ihnen mit unserem Fernschreiben vom 26. 10. schrieben, senden wir Ihnen zunächst 37 t Reinigungsmasse 6719 und warten auf Ihren Abruf der anschließend zu verarbeitenden 84 t Reinigungsmasse 6719 Al₁₀.

Wir rechnen damit, daß Sie danach weitere Mengen Reinigungsmasse 5058 für uns aufarbeiten können und danken Ihnen sehr für Ihre Unterstützung.

b. wenden

(Geheim!)

Buchhaltung Lu Verzinkung. Dr. Dr.
Betriebskostenrechnung
Herrn Arnold

1. Dies ist ein Ermessensschwund im Sinne § 10
§ 10 Abs. 1 Satz 2 des Gesetzes
 vom 21. 4. 33 (RGBl. I S. 241 ff.).
2. Wurde unter der Frist von 10 Tagen
vereinbart als "Vorauszahlung".
3. Kostenrechnung nach Verarbeitung des
Gewinnes unter getrennter Verrechnung

HOCHDRUCKVERSUCHE 27.10.1944
P/Lu 1 Sgt/Ki

Kostenverrechnung des im II. Quartal 1944 für die Norddeutschen Mineralölwerke, Stettin-Pöllitz,
verarbeiteten Paraffins.

Wir bitten für die Verarbeitung im II. Quartal 1944 die Abrechnungsstelle
Sparte I zu Gunsten unseres Kontos 62847 (Versuche 3) wie folgt zu be-
lasten:

Spesen für die Verarbeitung von 1 108 352 kg Rohparaffin RM 161 134.-

Die Lieferungen an Diesalkraftstoff, die wir der Abrechnungsstelle be-
reits aufgegeben haben, betragen:

April 1944	98 380 kg
Mai 1944	119 680 kg
Juni 1944	82 190 kg

Das Produkt steht mit RM 20.40 / kg zu Buch.

As. Gläsermühle

Ges. Simon

gVK

HOCHDRUCKVERSUCHE

Wir sagten Ihnen noch in der Besprechung am 18. 10., daß wir Ihnen einen Überblick über die noch zu verarbeitende verbrauchte Reinigungsmaße 6434 geben wollen. Es lagern noch

in Magdeburg	24,3 t
" Böhlen	47,9 t
" Gelsenberg	35,4 t
	<u>107,6 t</u>

Den Abruf der Reinigungsmaße von der Brabag werden Sie wohl wie bisher selbst übernehmen. Falls Sie den Bestand von Gelsenberg aufarbeiten wollen, bitten wir um Ihre Mitteilung, damit wir das Hydrierwerk benachrichtigen.

HOCHDRUCKVERSUCHE

446

OOF. Simon

J. Buder

25. October 1944

In Anschluß an die Ihnen am 21.10.44 übermittelte Fernschrift übersenden wir Ihnen einen Vorschlag unseres Herrn Dr. Bähr, auf den Salpetersäurewerken eine Verarbeitungsmöglichkeit für Kokerei-Starkwasser auf Reinsammoniak in Verbindung mit der beabsichtigten Aufstellung der Abtreiber zur Zersetzung von Ammonsulfat mit Kalk vorzusehen.

Wir schlagen vor, die für Gerthe vorgesehenen und teilweise vorhandenen Anlageteile für diese Chemotrennanlagen zu benutzen. Wir bitten um Stellungnahme.

Heil Hitler!

1 Anlage. P 7V3U⁴⁰

I.G. FARBENINDUSTRIE AKTIENGESELLSCHAFT

Herrn

gez. Goldberg

Dr. Rumscheidt
in Firma Ammoniakwerk Herseburg,

(10) Leuna-Werke.

Zurück an
Vorzimmer Dir. Dr. Pier

P 11/1

S 9/2/2

Zurück an
Vorzimmer Dir. Dr. Pier

Hochdruckversuche

25. October 1944

P/Lu 1.

Chemotrennanlage Gerthe.

Beigefügt übersenden wir einen im Anschluß an die am 20.10.44 stattgefandene Besprechung betr. Chemotrennanlage Gerthe von unserem Herrn Dr. Bähr ausgearbeiteten Vorschlag mit der Bitte um Prüfung. Mit Herrn Dr. Rumscheidt als Fachbeauftragtem für Stickstoff haben wir wegen des Vorschages Verbindung aufgenommen. Wir bitten um Stellungnahme.

Heil Hitler!

U⁴⁰ I.G. FARBENINDUSTRIE AKTIENGESELLSCHAFT.1 Anlage. P 7V3

gez. Goldberg

An das

Reichsbahnamt Wirtschaftsabteilung
zu Berlin, Vorzimmer Dir. Dr. Pier

Zurück an

Vorzimmer Dir. Dr. Pier

Dr. Böhr

GeheimVorschlag zur Erzeugung von Reinammoniak aus Starkwasser.Erörterung zur Besprechung über Chemotrennanlage Gerthe am 20.10.44 beim Reichsamt.

Am 20.10.44 fand beim Reichsamt für Wirtschaftsausbau in Begegenwart der Herren Dr. Ad. Müller, Dr. Pohlund, Dr. Fahrenhorst und Dr. Böhr eine Besprechung über die Chemotrennanlage Gerthe statt. Ein gemeinsam verfaßter Besprechungsbericht wurde den beteiligten Stellen zugesandt. Zusammenfassend hatte die Besprechung folgendes Ergebnis:

Die Errichtung der Chemotrennanlage Gerthe nach der Baureifeklärung vom 10.10.44 wurde vom R.A. aus folgenden Gründen zurückgestellt:

- 1). wird angenommen, daß trotz des Vorhandenseins des größten Teiles der Materialien und der Möglichkeit, daß die benötigten 13 Pumpen bei sofortiger Fertstellung von der Firma Salberg in 3 bis 4 Monaten gefertigt werden können, eine Fertigstellung der Anlage in 4 Monaten nicht möglich erscheint,
- 2). soll sich durch die letzten Angriffe im Ruhrgebiet die Situation sowohl bei den Kokereien als auch beim Verkehrswesen zusehends verschärft haben,
- 3). ist beabsichtigt, die in Gerthe vorhandenen Salpeterfabriken nach einem Vorschlag von Herrn Dr. Rumscheidt-Leuna, abzubauen und auf den Salpetersäurewerken aufzustellen, um hier aus Ammonsulfat und Kalk Ammoniak für die Verbrennung zu erzeugen.

Hierzu wäre folgender Vorschlag zu überlegen:

Die Ammoniakabtreiber werden auf den hierfür bestimmten Salpetersäurewerken aufgestellt mit denen sowohl aus Ammonsulfat als auch aus Starkwasser das Ammoniak abgetrieben werden kann. Die aus dem Starkwasser erzeugten Ammoniakdämpfe können nun nach dem Chemotrennverfahren unter Verwendung der für Gerthe vorgesehenen Anlageteile auf Reinammoniak verarbeitet werden, so daß auf den Salpetersäurewerken selbst sowohl aus Ammonsulfat als auch aus Starkwasser Reinammoniak für die Verbrennung gewonnen werden kann. Dies bietet eine Ausweichmöglichkeit, so daß je nach der Lage sowohl aus Ammonsulfat als auch aus Starkwasser Reinammoniak erzeugt werden kann.

Die Gewinnung von Ammoniak aus Ammonsulfat mit Kalk ist an und für sich wegen des Gipsanfallen eine schwierige Aufgabe, da vorausichtlich

der Gips Ansätze in den Abtreibern bildet und diese versetzt werden. Außerdem muß für die Ammoniakgewinnung auf der Kokerei zunächst Schwefelsäure aufgewendet werden, die nach dem vorgeschlagenen Verfahren mit Kalk wieder in Gips zurückverwandelt werden muß. Bei der derzeitigen Lage in der Schwefelsäureerzeugung, die sich voraussichtlich durch militärische Ereignisse in Norwegen noch weitgehend verschlechtern kann, dürfte über kurz oder lang ein großer Mangel an Schwefelsäure auftreten, so daß die Reinigung der Kokereigase und damit der ganze Kokereibetrieb mit all seinen Nebenbetrieben kaum noch durchführbar sein dürfte. Verarbeitet man dagegen Starkwasser, so kann zunächst die Ammoniakgewinnung bei der Kokerei ohne Verwendung von Schwefelsäure durchgeführt, und dabei doch auf einem einfachen Wege Neiammoniak gewonnen werden.

Überschlägliche kann gesagt werden, daß die Bindung des Ammoniaks mit Schwefelsäure etwa 15 Pfg./kg N₂ und die Zersetzung des Ammonsulfats mit Kalk mit 5 Pfg. veranschlagt werden, so daß das kg N₂ auf etwa 20 Pfg. Verarbeitungskosten kommt, während der Stickstoff bei Verarbeitung von Starkwasser nur etwa 7 bis 9 Pfg. kosten dürfte.

In diesem Zusammenhang sei auch der Vorschlag von I.G. höchst kurz gestreift, nach dem Starkwasser unter Zusatz von Natronlauge verarbeitet werden soll, wobei nach den höchsten Angaben mit einer Mindestmenge von 1,5 kg Natronlauge/kg N₂ zu rechnen ist, was bei einem Preis von 16.- Rm. für 100 kg Natronlauge allein 24 Pfg. Materialkosten zuzüglich etwa 5 Pfg. Verarbeitungskosten=29 Pfg/kg ausmacht. Hierbei sollen die Verarbeitungskosten nur einen Maßstab für den Material- und Arbeitsaufwand abgeben.

Zur Erörterung der Möglichkeiten des oben angegebenen Vorschlags habe ich mich festschriftlich mit dem Fachbeauftragten für Stickstoff, Herrn Dr. Rumscheidt-Leuna, in Verbindung gesetzt.

Über hierren

Dr. Ad. Müller, RmA.,
Dr. Rumscheidt, Leuna,

Dir. Dr. Fier,
Dir. Dr. Wurster,
Dir. Dr. Goldberg,
Dr. Bahr.

Vorzimmer Dr. Dr. Pfer

Hochdruckversuch

F/zu 1

25. Oktober 1944

Ölschieferschwelgas-Entschwefelung.

Beigefügt übersenden wir Ihnen einen Bericht über die am 20.10.44 im Reichsamt für Wirtschaftsausbau stattgefundene Besprechung über die Ölschieferschwelgas-Entschwefelung, zur gefl. Kenntnisaufnahme.

Wir bitten Sie, absprachegemäß bei Herrn Dir. Josenhans in Bleckhammer über das Korrosionsverhalten des zu verdampfenden Phenolwassers Auskunft einzuholen und uns das Ergebnis Ihrer Rückfrage mitzuteilen.

Heil Hitler!

U4¹ I.G. FARBEINDUSTRIE AKTIENGESELLSCHAFT.

gez. Pfer

gg. i.V. Böh.

Herrn

Obering. Hemmann
in Firma Ammoniakwerk Merseburg,

(10) Leuna-Werke

Gebheim

Zurück an
Vorzimmer Dr. Dr. Pfer

Vorzimmer Dr. Dr. Pfer

F/zu 1

25. Oktober 1944

Ölschieferschwelgas-Entschwefelung.

Beigefügt übersenden wir einen Bericht über die am 20.10.44 im Reichsamt für Wirtschaftsausbau über die Ölschieferschwelgas-Entschwefelung stattgefundene Besprechung zur gefl. Kenntnisaufnahme.

Die Nachprüfung der für die Versuchsanlage benötigten Holzmenge ergab, daß diese nicht 5 m³, sondern 12 m³ beträgt. Wir bitten, in dem uns in Aussicht gestellten Bestellschreiben zur Errichtung der Versuchsanlage diese Holzmenge einsetzen zu wollen.

Heil Hitler!

U4¹ I.G. FARBEINDUSTRIE AKTIENGESELLSCHAFT

gez. Pfer

gg. i.V. Böh.

An das

Reichsamt für Wirtschaftsausbau,
zu Hdr. v. Herrn Dr. Sonnewald,

(1) Berlin 14. N. 9.

Unterschriften: 126

ZURÜCK AN

Vorzimmer Dr. Dr. Pfer

Kern bei H. Pöhl

Hochdruckversuche

Dr. Ba. / E.

Ludwigshafen/Rh., den 23. Oktober 1944.

Wissensverschwendungsentschuldigung:

Besprechung am 20.10.44, 10 Uhr R.W.A.

Teilnehmer die Herren

Dr. Schnewald, Reichsamt,

Gebenau

Obering. Hemmann, Leuna,

Dr. Bahr, I.G., Lu.

- - - - -

auf Grund der vorangegangenen Besprechungen vom 20.9. bzw. 21.9.44 wurde d.r mit Schreiben vom 28.9.44 an das R.W.A eingesandte Vorschlag zur Eingliederung d.r Entschwefelungsanlage in die vorgesehene Abgasverbrennungsanlage besprochen. Herr Hemmann verwies darauf, daß die vorgesehene Eingliederung an und für sich möglich sei, aber die hierdurch notwendige Rohrleitungsführung sei zu kompliziert, wodurch einerseits ein weitgehender Umbau der bereits im Bau befindlichen Verbrennungsanlage notwendig würde und andererseits die Betriebsführung durch die notwendig auftretenden Gaschwankungen sehr erschwert wird.

Herr Hemmann legte einen neuen Plan von der Verbrennungsanlage vor, woraus hervorging, daß die Verbrennungsanlage aus 3 etwa 50 m voneinander liegenden Einheiten besteht, wodurch eine schwierige Schaltung der Rohrleitungen nach dem ersten Vorschlag vorgenommen werden müste. Herr Hemmann machte nun den Vorschlag, die Entschwefelungsanlage so in jedes Einzellelement einzugliedern, daß jedes Aggregat für sich betrieben werden kann. Dies gelingt dadurch, daß man die im normalen Betrieb zum Kamin geführten SO_2 -haltigen Rauchgase mittels Rauchgasgebläse absaugt und durch ein Kühlelement weitgehend abkühlt und dann der Entschwefelungsanlage zuführt. Eine überschlägliche Berechnung ergibt pro Aggregat bei der Annahme, daß das Rauchgas mit 350°C in den Kamin gelangt, eine Wärmeabfuhr von $320 \cdot 0,33 \cdot 15\,000 = 1,58\,110\text{ WE}$, und bei der Annahme einer Wärmeüberganges von 9 W/m^2 Fläche, 0°C und Stunde und einer T von 155°C eine Fläche von 1100 m^2 für das Kühlelement jeden Aggregates.

In der Zwischenzeit ist nach Angabe der Herren Dr. Schnewald und Hemmann festgestellt worden, daß die ursprüngliche Dampferzeugung durch den Einbau eines Kessels in einem Aggregat nicht ausreicht, und daß zwei Aggregate für die Dampferzeugung vorgesehen werden sollen. Dessen Plan stünde aber entgegen, daß die Wärmemenge für die Phenowasserverdampfung eines Aggregates voraussichtlich nicht ausreicht, da 5 m^3 Phenolwasser

pro Stunde verdampft und das Phenol verbrannt werden muß.

Es wurde nun auf Vorschlag von Herrn Dr. Bähr die Möglichkeit untersucht, ob die Verdampfung des Phenolwassers durch die heißen SO_2 -haltigen Rauchgase in den beiden mit Dampfkesseln versehenen Aggregaten möglich ist und die phenolhaltigen Dämpfe dem 3. Aggregat zur Verbrennung des Phenols zugeführt werden können. Die Berechnung ergab, daß für die Verdampfung $5000 \cdot 1 \cdot 600 = 3 \text{ Mio WE}$ benötigt werden, wohingegen die SO_2 -haltigen Rauchgase der beiden mit Kesseln versehenen Aggregate 2 mal rd. $1,6 \text{ Mio WE} = 3,2 \text{ Mio WE}$ liefern. Hieraus ergab sich die Möglichkeit, die SO_2 -haltigen Rauchgase zum Verdampfen des Phenolwassers zu benutzen, wofür lediglich die beiden Verdampfer vorgesehen werden müssen. Hierbei entsteht der weitere Vorteil, daß bei einer solchen Schaltung die in einem Aggregat zur Verfügung stehende Wärmemenge zur Verbrennung des Phenols, das nunmehr in dampfförmigem Zustand zugeführt wird, ausreicht, so daß die beiden andern Aggregate nunmehr zur Dampferzeugung benutzt werden können. Die beiden mit Kesseln versehenen Aggregate übernehmen hierbei die Grundlast, während das dritte Aggregat die Gaschwankungen übernimmt, so daß eine leichte Betriebsüberwachung möglich wird. Die Schaltung der Anlage geht aus der beiliegenden Skizze hervor.

Die SO_2 -haltigen Abgase werden bei dieser Schaltung mit etwa 100°C aus dem Phenolverdampfer austreten, und die restliche Wärmemenge muß durch direkte Serieselung über einen Kühler und Rückführwerk geführten Kühlwasserstrom abgeführt werden. Für die Verbrennung des Phenols in den Wasserdämpfen wird entschwefeltes Gas vorgesehen, so daß die heißen Abschläden, soweit sie nicht für die Vorwärmung des Gases benötigt werden, direkt ins Freie abgeführt werden können. Für die zusätzliche Kühlung der vorgekühlten SO_2 -haltigen Verbrennungsgase werden hiernach nur etwa 10 m^3 Frischwasser benötigt.

Hinsichtlich der Korrosionsfragen bei dem Phenolverdampfer macht Herr Lemmann darauf aufmerksam, daß an vielen anderen Stellen Phenolwasserverdampfungen bereits bestehen, und er wird bei Herrn Dir. Josenhans wegen des Verhaltens des Materials bei der Anlage in Blechhämmer rückfragen und uns Mitteilung zugehen lassen.

Die Frage einer evtl. Entbenzinierung der SO_2 -haltigen Blechhämmer-Schweigase wurde auf Grund des am 12.10.44 eingesandten Vorschlags kurz besprochen und darauf verwiesen, daß eine Entfernung des SO_2 aus dem Raegas vor der Entbenzinierung durch Einschaltung eines Waschers für das SO_2 mit Ammonsulfit-Bisulfitlauge, die im Kreislauf über die

LHD-Entschwefelungstürme geleitet werden, besprochen. Weiter wurde kurz die vorgesehene Versuchsanlage zur Reinigung von etwa 750 m³ Gas/Stunde besprochen. Herr Dr. Sennewald ist der Ansicht, daß diese Anlage wegen der besseren Überwachung nach Schönberg gestellt wird und nicht auf eine der anderen Betriebsanlagen, wenn diese auch früher _____ nicht in Betrieb kommen sollten. Eine Bestellung auf die Durchführung der Versuchserbeiten, sowie die Angabe einer Wehrmachtsnummer für die für die Versuchsanlage benötigten Anlageteile gehen und in Kürze zu.

den Herren

Dr. Sennewald, Reichsamt,
Obering. Hemmann, Leuna,

Dir. Dr. Pier,

Dr. Jahr.

Gasverbrunnungsanlagen

10000
1000
100
10
1

Kessel

5000
2000

Kessel

Phenolwasser-
verdampfung

Phenolwasser-
verdampfung

Phenolwasser

SO₂-Gas-Mühle

Akkumulator
- Versorgung

Entschwefelungsanlage

Ölschieferorschwefelgas - Verbrennungs - Entschwefelungsanlage
Neuer Vorschlag: 2 Aggregate für Dampferzeugung

1 Aggregat für Phenolverdampfung

Gebheim!

1. Dies ist ein Staatsgeheimnis i. S. des RGBl. in der Fassung v. den 24. 4. 31 (RGBl. I S. 311).
2. Weitergabe nur beschränkt, bei f. darüber als "vertraulich".
3. Aufbewahrung unter dem Titel "Geheim" und "Vertraulich".

Datum: 25. 10. 1944.

Lagerbewegungsmeldung

Vf 341

Monat

Januar 1944

Bestand am

1.1.44 :

..... 2.178.798 ... kg

Verluste :

..... kg 3.178.798

Bestand am

31.1.44 :

233.000

Hochdruckversuche
Ludwigshafen a. Rh.

Gebheim!

1. Dies ist ein Staatsgeheimnis i. S. des RGBl. in der Fassung v. den 24. 4. 31 (RGBl. I S. 311).
2. Weitergabe nur beschränkt, bei f. darüber als "vertraulich".
3. Aufbewahrung unter dem Titel "Geheim" und "Vertraulich".

Datum: 25. 10. 1944.

Lagerbewegungsmeldung

Vf 341

Monat

Februar 1944

Bestand am

1.2.44 :

..... 233.000 ... kg

Zugang aus Erzeugung :

..... kg kg

4.567.600

Verluste :

..... 4.057.600 ... kg

Bestand am

29.2.44 :

..... 300.000 ... kg

Hochdruckversuche

gez. Simon

Vereinigte Petroleumbetriebe,
Verkaufsabteilung Oelle,
Bln.

16.10.44

Lagerbewegung für VT 341.

E/Lu 1 25.10.44.
Sgt/Pf.

In der Anlage übermitteln wir Ihnen die gewünschten Produktionsmeldungen für die zurückliegenden Monate Januar - September 1944 zur vertraulichen Kenntnisnahme.

(U) HOCHDRUCKVERSUCHE

9 Anlagen.

Gez. Simon

Haushaltsergebnisse
Einführungswelle

1. April 1944 - 25. Mai 1944.

1. April 1944 - 25. Mai 1944.

1. April 1944

April 1944

Haushalt am 1.4.44

..... 762 000

Bauung und Errichtung

..... 6 225 700

Vorräte :

... 5.000 400 ...

5 000 700

Verluste :

5 000 700

Haushalt am 30.4.44

5 000 700

Haushaltsergebnisse

gez. Simon

Großteil!

Haushaltsergebnisse
Einführungswelle

1. Dies ist ein Haushaltsergebnis für den Zeitraum vom 1. April bis 25. Mai 1944.
2. Es handelt sich um die "Haushaltsergebnisse der Einführungswelle".
3. Die Werte sind durchgehend auf 1000 Rappen gerundet.

1. April 1944 - 25. Mai 1944.

1. April 1944 - 25. Mai 1944.

1. April 1944

April 1944

Haushalt am 1.4.44

500 000

Bauung und Errichtung

6 034 476

Verluste :

5 134 476

4 372 476

Verluste :

4 272 476

am 31.3.44

762 000

gez. Simon

Gefheim!

1. Dies ist ein Staatsgeheimnis in § 68 Absatz 3, in der Fassung des Gesetzes vom 24. 4. 34 (RGBl. I S. 341).
2. Weitergabe nur erlaubt, bei Förderung als „Geheimrat“.
3. Aufbewahrung unter Verantwortung eines Beamten unter gesichertem Versteck.

25.10.1944.

	251	Juni 1944
1.6.44		583 000
		4 333 850
		4 916 850
	4 436 850	
30.6.44	0	4 436 850
		480 000

Gefheim!

1. Dies ist ein Staatsgeheimnis in § 68 Absatz 3, in der Fassung des Gesetzes vom 24. 4. 34 (RGBl. I S. 341).
2. Weitergabe nur erlaubt, bei Förderung als „Geheimrat“.
3. Aufbewahrung unter Verantwortung eines Beamten unter gesichertem Versteck.

25.10.1944.

	251	Mai 1944
1.5.44		93 000
		4 493 920
		4 586 920
	4 003 920	
31.5.44	0	4 003 920
		583 000

gez. Sonnen

Geheim!

1. Dies ist ein Staatsgeheimnis im
S. 88 R 5163 B. in der Formular des
vom 24. 4. 34 (R 5163 I S. 541)
2. Weitergabe nur erlaubt, bei
Niederlage als „Wissensgraben“.
3. Weitergabe unter Verantwortung
Empfängers unter schriftlichem Beurkundung

25. 10. 1944.

August 1944

1.8.44	205 720
	1 407 687
	1 613 407
1 541 877	
	0
1 541 877	
31.8.44	71 530

gez. Simon

Geheim!

1. Dies ist ein Staatsgeheimnis im
S. 88 R 5163 B. in der Formular des
vom 24. 4. 34 (R 5163 I S. 541)
2. Weitergabe nur erlaubt, bei
Niederlage als „Wissensgraben“.
3. Weitergabe unter Verantwortung
Empfängers unter schriftlichem Beurkundung

25. 10. 1944.

Staatsgeheimnis
Vereinigten Deut-

schlandes

Vertraulich

Geheim

Geißelung

KOCHDRUCKVERSUCHE
Durchgeführten am 21.

1. Dies ist ein Einzelversuch mit der Druckluftpumpe, die bei einer Drucksteigerung von 1000 kg je 1000 kg auf 1000 kg erhöht wird.
2. Die Motorleistung ist gleich, bei einer Steigerung der Motorleistung um 1000 kg je 1000 kg erhöht.
3. Unterdrückung nicht beeinflusst durch Steigerung oder geringeren Verlust.

Datum: 25. 10. 1944.

Lagerbewegungswertung
Gesamtbewegungswertung

VZ 341

Monat September 1944

Bestand am 1.9.44	:	.....	71 530	.....	kg
Zugabe aus Berechnung	:	.....	28 470	.....	kg
		-----	200 000	-----	kg
Vorräte :		.....	0	.....	kg
Vorläufe :		.....	0	.....	kg
Bestand am 30.9.44	:	.....	0	.....	kg

HOCHDRUCKVERSUCHE

902. Simon

Baldur von Schirach
Leuna, Leinwandstr. 8

Leuna, den 24.10.1944

Einschreiben

Gefreit

Herrn

Dir. Dr. Wurster
1. Fa. I.G.-Farbenindustrie A.G.

Ludwigshafen/Rh

Sehr geehrter Herr Dr. Wurster!

Kürzlich wurde ich bei der Projektierung der Wassergas-Entschwefelung für die neuen geheimen Treibstoffprojekte Schwalbe 1, 3, 4 und Kuckuck zu Rate gezogen. Es hat sich dabei um die Frage gehandelt, ob hierfür das Alkazid oder das Aktivkohle-Verfahren eingesetzt werden soll. Für das Alkazidverfahren spricht der wesentlich geringere Platzbedarf dagegen die Notwendigkeit des ausgewaschenen H₂S zu vernichten, da die Aufstellung einer Clausanlage in Berg nicht in Frage kommt. Für die Aktiv-Kohle spricht der grössere Reinigungeffekt und die Tatsache, dass kein H₂S auftritt und der Schwefel automatisch gewonnen wird. Die Entscheidung ist noch nicht gefallen, da die Untersuchung in Luckenwalde bei der Fa. Julius Schmidt G.m.b.H. - Mineralölbauges. noch nicht abgeschlossen ist. Es dürfte sich um etwa 45 - 50% S aus Wassergas bei jeder Anlage handeln.

Bei bei Schw. 1, 3, 4 in den Hygassen anfallende Schwefel wird nicht gewonnen, da die Gase als Heizgas verbrannt werden und dafür Entschwefelungsanlagen nicht unbedingt benötigt werden. Nur bei Kuckuck, wo die Gase weiter aufgearbeitet werden, ist die Entschwefelung notwendig und zwar des hohen absolut. H₂S-Gehaltswegen mit Alkazid. Die dabei anfallende H₂S-Menge soll mit dem Reagenz oder im Kraftwerk verbrannt werden, wie gross sie ist, hängt vom Rohmaterial ab und ist noch nicht bekannt.

Da meines Wissens Merkmal für diese Projekte ist, unter Erreichung kürzester Termine mit möglichst wenig Raum auszukommen unter Weglassung aller für die Treibstoffherzeugung nicht wichtiger Nebenbetriebe, wird auf Schwefelgewinnung keine Rücksicht genommen. Sie ist ja auch sehr gering. Ich wollte Ihnen dies zur Kenntnis bringen, damit Sie gegebenenfalls selbst mit Herrn Dir. Dr. Pier Führung nehmen können, obzwar die Gesamt-Menge S klein ist.

In Leuna haben wir endlich mit kleiner Schwefelerzeugung begonnen, hoffentlich für recht lange. Leider sieht es mit den anderen Mywerken noch recht traurig aus. Sollten Sie den Wunsch haben, über obige Angelegenheit mit mir Rücksprache zu nehmen, bin ich selbstverständlich gern bereit, dorthin zu kommen, was Ihnen angenehm ist.

Mit freundlichen Grüßen

Heil Hitler

Ihr ergebener

W. 14.10.44

~~John Doe~~ 22. May 19,

R. L. B.

Date. September廿四號 24. 10. 44.

Bei Strelitz fallen bei Durchfütterung von Käfern keine
Möglichkeit ab zu 80% / davor 4% nur, wenn gleichzeitig
mindestens 10% der Käfer in den Abfallen, also bei jedem
im Abfallen. ^{je für sich} Bei Absonderung der Käfer wird
der Abfallen fast wieder frei von dem Abfallen.
Meistens aufzufassen. Diese Auswirkungen der Käfer werden
~~bei~~ ^{die} zum Beispiel die Belebung nicht mehr in vollem
Ausmaß im Abfallen. Erfreut wird nicht mehr auf die
Futterkäfer und fressen sie.

ein Teil des Aufschlagsapparates, dessen Füße
mit Fußfett - aufgeweitet sind und die Füße
zu einem - hier mit zwei Kreiseln wird das
Abzweigen & fällt als gebündelte Einheit ab
längt zu. Für den Feuerwerkskörper ist es vorteilhaft
dass der Zündstrahl HZ & HS nicht durch die Zündung
noch auf die Aufschlagsfläche trifft. Es kann
gezeigt werden dass die Zündung in der Zündung
aufgetrennt ist wobei der Zündstrahl nicht
sehr abgelenkt werden kann.

Mr. Duff fat today in the Mississippi. ~~He~~
Mr. Schuylering in Indianapolis, ~~now~~ ~~not~~
Mr. C. W. Chapman in the ~~same~~ ~~place~~ ~~now~~
Mr. Michigan ~~is~~ ~~now~~ ~~in~~ ~~the~~ ~~same~~ ~~place~~

Wasserstand und Wirkungsgrad

Berlin Raum

10 cu m Kaliwasser

Durchschnitt: 0,35 kg Kohle je m³ 62,5% C = 0,2185 kg C
n. 13,1% Asche, n. R. 5865

2050

<u>Ausgang:</u>	1 cu m Kaliwasser	10 Vol.-%	H ₂
		64,6 "	H ₂ O
		7,4 "	CO ₂
		17,6 "	CO
		0,6 "	CH ₄

25,6 Vol.-% C-haltiges Gas

840

<u>Differenz C</u> in der Schlacke und im Staub	0,0025 kg C
Asche	" " " " " 0,35-0,13,18
	0,0052 kg C

Σ Schlacke-Staub 0,1303 kg C

Ges. C-Gehalt der Schlacke und Staub = 67 %

Vergasungswirkungsgrad $\frac{840}{2050} = 41 \%$

für Fällen zu rechnen - zum weiteren gebliebenen
zu unterschreitenden Wert durchsetzen
 auf gleichem % Termin für die Fällen, welche
 Anlagen von einer Vergasung abgesetzt
 fällig.

Zur Brief Dr. Schmid am 29. Februar

v. 24. 10. 49 Nr 18 Fb

Zur Wiss. T. folgen bei Ihnen und mir
inzwischen

Früher ~~Wasser~~ ~~Wasserfall~~ V. 100 m
geknaut an, davon ~~ca.~~ 10 m
~~frisch~~ ^{neu} 10 m in den Abwasser, dann
abfließt

Für die ~~Wasser~~ ~~Wasserfall~~ ~~Wasserfall~~
(ca. 60 t/sec) ~~Wasser~~ ~~Wasserfall~~ ~~Wasserfall~~
noch zu einer Wasserdurchfluss von

ca. 1000 Liter Sekundärstrom ~~Wasserfall~~
für große Auslastung eines Wasserfalls
ausreichendes ~~Wasserfall~~ ~~Wasserfall~~ ~~Wasserfall~~

Was bezüglich der ~~Wasserfall~~ ~~Wasserfall~~ ~~Wasserfall~~
Auslastung wird nicht zu befürchten
dass hier reichlich verbraucht,

Bei der ~~Wasserfall~~ ~~Wasserfall~~ ~~Wasserfall~~
Kontrolle kann man ~~Wasserfall~~ ~~Wasserfall~~ ~~Wasserfall~~
Prozentverlusten feststellen. ca. 20% der ~~Wasserfall~~
an, davon auszuschließen ca. 60% der ~~Wasserfall~~
Abwasser. ^Q

Zur Wiss. T. (Reichenbach) ~~Wasserfall~~
Wasser ~~Wasser~~ ~~Wasserfall~~ ~~Wasserfall~~
etwas ~~Wasser~~ ~~Wasserfall~~ ~~Wasserfall~~ ~~Wasserfall~~
aber ~~Wasser~~ ~~Wasserfall~~ ~~Wasserfall~~ ~~Wasserfall~~
B.K.T. Empfehlung

Brauchbar

I. G. Ludwigshafen

Hochdruck-Versuche

An

Herrn

Dir. Dr. Pier,

Lu l.

Papier.

Ihre Zeichen

Ihre Nachricht vom

Unsere Nachricht vom

Unser Hausruf

Unsere Zeichen

Ludwigshafen a. Rh.

Dr. Bä./E. 13. November 1944

Betreff Schreiben Dr. Jeltsch an Dr. Wurster v. 24.10.44.

Für die Entschwefelung des Treibgases und die Gewinnung von Schwefelwasserstoff für die Beschwefelung des Einspritzproduktes habe ich für "Schwalbe I" den Vorschlag gemacht, das bei der Hydrierung anfallende Ammoniak für die Gewinnung des Schwefelwasserstoffs zu benutzen und aus der Schwefelammonlage den Schwefelwasserstoff rein für die Beschwefelung des Einspritzproduktes, und das Ammoniak rein für die Entschwefelung des Treibgases unter Gewinnung einer Schwefelammonlauge zu benutzen. Der Gesamtorgang vollzieht sich in geschlossenen drucklosen Apparaturen, so daß dieses Verfahren auch in geschlossenen Räumen, in unterirdischen Anlagen durchgeführt werden kann. Die anfallende Schwefelammonlauge hat eine Konzentration von etwa 40 bis 50 % und kann gegebenenfalls an einer anderen Stelle, z.B. Premnitz, auf Schwefel verarbeitet werden.

Für die Entschwefelung des Wassergases könnte ein ähnliches Verfahren mit NH_3 bei 20 Atm. durchgeführt werden. Hierbei ist aber Voraussetzung, daß die Konvertierung des Wassergases unter Druck vorgenommen wird. Ich bin am 16. 11. 1944 bei der Mineralölbau in Luckenwalde und werde mir die Unterlagen ansehen, ob eine derartige Arbeitsweise in Frage kommt und nach Kenntnis der Einzelheiten zu der Frage nochmals Stellung nehmen.

gez. Bähr.

Abschrifttyp

Dr. Arnold Jettsch
Leuna, Industriestraße

1. Abschr.

Leuna, den 24.10.1944

Herrn
Dir. Dr. Wurster
1.Fa.I.G.-Farbenindustrie A.G.
Ludwigsfelde/Rhein

Herrn Direktor Dr. Pier 28.10.44
auf die Gewinnung des Schwefels wird
man wohl aus den genannten Gründen
verzichten müssen oder sind Sie ande-
rer Ansicht bzw. haben Sie zu den
Schreiben des Herrn Dr. Jettsch von
24.10.44 noch etwas zu bemerken?
gez. Wurster

Schr geehrter Herr Dr. Wurster!

Kürzlich wurde ich bei der Projektierung der Wassergas-Ent-
schwefelung für die neuen geheimen Treibstoffprojekte Schwalte 1,3,4
und Kuckuck zu Rate gezogen. Es hat sich dabei um die Frage gehandelt
ob hierfür das Alkazid- oder Aktivkohle-Verfahren eingesetzt werden
soll. Für das Alkazidverfahren spricht der wesentlich geringere
Platzbedarf, dagegen die Notwendigkeit den ausgewaschenen H₂S zu
vernichten, da die Aufstellung einer Clausanlage in Berg nicht in
Frage kommt. Für die Aktiv-Kohle spricht der grössere Reinigungs-
effekt und die Tatsache, dass kein H₂S auftritt und der Schwefel
automatisch gewonnen wird. Die Entscheidung ist noch nicht gefallen,
da die Untersuchung in Luckenwalde bei der Fa. Julius Schmidt G.m.b.H.
Mineralölbauges. noch nicht abgeschlossen ist. Es dürfte sich um
etwa 45-50 moto S aus Wassergas bei jeder Anlage handeln.

Der bei Schwalte 1,3,4 in den Hygauen anfallende Schwefel
wird nicht gewonnen, da die Gase als Heizgas verbrannt werden und
dafür Entschwefelungsanlagen nicht unbedingt benötigt werden. Nur bei
Kuckuck, wo die Gase weiter aufgearbeitet werden, ist die Entschwe-
felung notwendig und zwar des hohen absoluten S-Gehaltes wegen mit
Alkazid. Die dabei anfallende H₂S-Menge soll mit dem Heizgas oder
im Kraftwerk verbrannt werden, wie gross sie ist, hängt vom Koh-
material ab und ist noch nicht bekannt.

Da meines Wissens Merkmal für diese Projekte ist, unter Er-
reichung kürzester Termine mit möglichst wenig Raum auszukommen und
Weglassung aller für die Treibstoffherzeugung nicht wichtiger Neben-
betriebe, wird auf Schwefelgewinnung keine Rücksicht genommen. Sie
ist ja auch sehr gering. Ich wollte Ihnen dies zur Kenntnis bringen
damit Sie gegebenenfalls selbst mit Herrn Dir. Dr. Pier Fühlung nehmen
können, obzwar die Gesamt-Menge S klein ist.

In Leuna haben wir endlich mit kleiner Schwefelerzeugung be-
gonnen, hoffentlich für recht lange. Leider sieht es mit den anderen
Hywerken noch recht traurig aus. Sollten Sie den Wunsch haben, über
obige Angelegenheit mit mir Rücksprache zu nehmen, bin ich selbst-
verständlich gern bereit, dorthin zu kommen, wo es Ihnen angenehm
ist.

Mit freundlichen Grüßen

Heil Hitler!
Ihr ergebener
gez. Arnold Jettsch

5876

Herrn Direktor Dr.Pier.

28.10.44

Auf die Gewinnung des Schwefels wird man wohl aus den genannten Gründen verzichten müssen oder sind Sie anderer Ansicht bzw. haben Sie zu dem Schreiben des Herrn Dr.Jeltsch vom 24.10.44 noch etwas zu bemerken ?

gez. Wurster

876 Pa ✓

Zurück an
Vorzimmer Dir. Dr. Pier

Abteilung Oele,
Berlin.

(Schreiber)

1. Bitte für ein Stahldeckelstück im Stück Nr.
SUS 316L, dicken 1 mm, mit einem Durchmes-
ser von 24,4. S. 12003, 15.201 (1).

2. Weitergabe nach möglichst kurzer Zeit
Beförderung als Paketpost.

• 2. Aufbewahrung unter Verantwortung des
Empfängers unter geheimer Bezeichnung.

K 18.9.44 P/Lu 1 24.10.44. sgt/21.

Kostenverrechnung des im II. Quartal 1944 für die Norddeutschen
Mineralölwerke Stettin-Pöllitz verarbeiteten Paraffins.

Im II. Quartal 1944 ist in unserer Paraffin-Raffination nur
Lützkendorfer Paraffingatsch zur Verarbeitung gekommen und zwar sind
aus 1 108 352 kg Rohparaffin 754 209 kg Hydrierparaffin neben
297 028 kg Dieselöl gewonnen worden, was einer Ausbeute von 94,8 %
entspricht. Da uns das Einsatzprodukt in diesem Quartal franko ohne
Verrechnung angeliefert wurde, sind nur die Verarbeitungsspesen zu
verrechnen, die RM. 221 728.-- betragen. Wir nehmen an, daß Sie hier-
zu die üblichen Aufschläge (Stammhauskosten und Zinsen) aufrechnen.
In unserer Unkostenrechnung sind in gleicher Weise wie bei der Abrech-
nung vom 28.7.44 für das I. Quartal 1944 die Dieselölgutschriften
nicht berücksichtigt worden. Diese Beträge müßten, soweit sie uns gut-
gebracht werden, noch von Ihnen bei der Abrechnung in Abzug gebracht
werden. Über Ihre Berechnung der vorliegenden Unkosten, sowie nach-
träglich der Unkosten des I. Quartals 1944 (Ihre Rechnung in Pöllitz
vom 11.9.44) bitten wir uns zu orientieren. Ferner erbitten wir um
Durchschläge Ihrer endgültigen Abrechnungen mit Pöllitz. Die in Rech-
nung gestellten Beträge sind unserem Versuchskonto 62 847 (Versuche 3)
gutzubringen.

651

HOCHDRUCKVERSUCHE

Ges. Seiten

I.G. FARBENINDUSTRIE AKTIENGESELLSCHAFT LUDWIGSHAFEN A. RH.

Ammoniaklaboratorium Oppau

I.G. Farbenindustrie A.G.
Abteilung für Wirtschafts-
lichkeitsprüfung
(1) Berlin NW 7
Dorotheenstr. 35

Geheim

Büro 18.10.44 - - - Dr. Hb/Br. 25. Okt. 1944 (18)
Dr. Langheinrich
Dr. Po/Mc/6409g

Erzeugung von Aktiver Tonerde I. Vierteljahr 1945.

In der Oppauer Tonerdeanlage wurde am 18.10. die Ofenanlage, in welcher die Tonerde kalziniert wird, zerstört und der Kanalofen, in welchem der Filterkuchen getrocknet wird, schwer beschädigt. Infolgedessen ist es vorläufig nicht möglich, aktive Tonerde für Kontaktträger in dieser Anlage herzustellen. Es wurde daher mit den Hochdruckversuchen Ludwigshafen vereinbart, daß bis zur Beseitigung der Schäden das Kalzinieren und Waschen in einer in Op. 802 vorhandenen Anlage vorgenommen wird. Durch diese Arbeitsteilung läßt sich eine Produktion von 20 moto erreichen.

Eine Ausweichmöglichkeit für den Bezug von Tonerdehydrat, das von Giulini geliefert wird, ist nicht vorgesehen, doch besitzen wir ein Lager von 90 t in Oppau und ein Ausweichlager von 400 t.

Ø Herrn Dr. v. Füner

AMMONIAKLABORATORIUM OPPAU

J. J. Wiegert

Hochdruckversuche
Lu 1

Zurück an
Vorzimmer Dir. Dr. Pier 24. 10. 1944. Sct/PS.

A k t e n n o t i z .

Geheim

Unkosten Ka 801 2. Quartal 1944.

Gase	RM.	45 727.--
Ole	"	1 718.-
Kontakt	"	16 218.--
Energien	"	41 431.--
Löhne	"	34 957.--
Gehalter	"	3 365.--
Eisenbahn- und Transportkosten	"	6 979.--
Kesselwagen-Miete (28. 014 - 29. 668)"	"	19 350.- 19 346.--
Material	"	3 760.--
Diverse Kosten	"	1 441.--
Zinsen und Steuern	"	4 435.--
Fabrikbüro	"	823.--
Reparaturen	"	83 514.--
		242 796.--
		21 168.-
	RM.	221 728.--

Produktbilanz:

Einsatzmenge	1 108 352 kg Lützhendorfer Gatsch
Erzeugtes Hydrierparaffin	754 209 "
Dieselölverfall	297 028 "
Ausbeute	94,8 %

80%

Abschrift!

Mineralölbaugesellschaft m.b.H.
Berlin SW 61 Bellé Alliance Str. 710

Zurück an
Vorzimmer Dir. Dr. Pier

Firma

G.S.Farbenindustrie
Aktiengesellschaft
Ludwigshafen a.Rh.

G e h e s i m !

Hauptbuchh. Z/Hg

23.10.1944

Betraff: Ausweichstelle -DHD-Anlagen

auf Veranlassung des Reichsamtes für Wirtschaftsausbau hatten wir zunächst in Gotha eine Ausweichstelle für unseren Betrieb eingerichtet müssen.

Die Kosten hierfür wurden vorerst vom Reichsamt vorgelegt. gemäß Anordnung des Reichsamtes für Wirtschaftsausbau vom 21.9.1944 sind die Kosten anteilig auf unsere Bauherren umzulegen.

Um eine gerechte Verteilung durchzuführen, haben wir die Gesamtkosten die sich auf RM 65 188,42 belaufen, prozentual den für Sie erbrachten Leistungen umgelegt.

Es entfallen auf Ihren Anteil

RM 278,88

Wir bitten Sie, diesen Betrag unverzüglich auf das Reichsbank-Giro-Konto Nr.156/1921 des Reichsamtes für Wirtschaftsausbau Berlin W, Saarlandstrasse zu überweisen.

Von der erfolgten Überweisung erbitten wir Mitteilung.

Heil Hitler!
MINERALÖL-BAUERNTAGBLATT LINKE
i.V.
ges. 2 Unterschriften

5 8 4 9

Willy Müller, 07. Begehr

Zurück an
Vorzimmer Dir. Dr. Pier

Geheim

Hydrierwerke Pölitz
Aktiengesellschaft
(4) Stettin-Pölitz

HOCHLEISTUNGSVERSUCHE

P/Du I

23.10.1944 Do/Pj.

DUZ-Verarbeitung von Krackbenzin.

Unser Brief vom 3.5.1944.

Leider ist es uns erst jetzt möglich, nochmals auf die Vorbereitung Ihres Krackbenzins nach dem DHL-Verfahren einzugehen. Einerseits konnten unsere Versuche (vgl. Anlage) nicht in dem Umfang und nicht so schnell ausgeführt werden, wie wir es gerne getan hätten, andererseits hat sich die Auswertung der Versuche dadurch verzögert, dass Laboruntersuchungen von Proben nachträglich mehrfach ausgeführt werden mussten. Dadurch war es nötig, einen grösseren Teil der in dem Bericht angegebenen Zahlen auf Grund von früheren Versuchen und analytischen Untersuchungen zu schätzen. Wir glauben aber, dass die Sicherheit der Schlussfolgerungen dadurch nicht grundsätzlich beeinträchtigt wird.

Zusammenfassend ergibt sich, dass eine direkte Verarbeitung dieses schwefelhaltigen Krackbenzins nach dem DHL-Verfahren auf Hochleistungsbenzin zwar möglich ist, dass aber gewisse Nachteile, wie Kontaktsschädigung, kurze Zykluslängen und vergleichsweise kleine Ausbeute dabei auftreten. Darauf haben wir in unserem letzten Brief schon hingewiesen. Wir möchten noch erwähnen, dass wir bei ähnlichen Benzinen am Anfang des ersten Orlens positive, durch die Aufhydrierung der Olefine entstandene, Würmetönungen beobachtet haben.

Diese Abweichungen vom normalen Verhalten lassen sich durch Vorhydrierung oder besser Raffination in einer DHL-Kammer beseitigen, ebenso lassen sie sich durch Verwendung von nur kleinen Krackbenzin Zusätzen zum Verschwinden bringen.

Heil Hitler!

ZEZRÖLIEB INDUSTRIE AKTIENGESELLSCHAFT

Anlage. 1766

Hochdruckversuche

A u s c h r i f t . / P f .

I. G. Berlin H 94

Strassestr. 186-190

2617

Gehört Einschreiben:

1. Dm. 10.10.44
2. 10.10.44
3. 10.10.44
4. 10.10.44

An:

I.G. Hochdruck-Versuche

Ludwigshafen / Rh.

Ihre Zeichen Nachricht vom Unser Zeichen
✓/In I 10.10.440gt/Pf. Abteilung Oele Tag
R

Betrifft:

Kostenverrechnung des für die Norddeutsche Mineralölwerke,
Stettin-Pölitz, verarbeiteten Paraffine.

Wir danken Ihnen für Ihr Schreiben vom 10. d. J., das sich mit unserem
Schreiben vom 11.d.m. gekreuzt hat. Unsicherheit geben wir Ihnen die
der Norddeutschen Mineralölwerke bisher berechneten Einsatz- und Ver-
arbeitungskosten auf:

Verarbeitung 1943

Rechnung vom 9.10.43	=	RH	64.444,80
" 31. 3.44	=	"	1.034.241,30
" "	=	"	720.338,52
" "	=	"	178.173,99 (Abgabe von unver- arbeiteten FHF- Paraffin Seite)
" 12. 5.44	=	"	64.373,82

Verarbeitung 1944

Rechnung vom 11. 9.44 = RH 431.684,24

Außerdem haben wir die Norddeutsche mit folgenden von ihr aus Diesello-
lieferungen vereinnahmten Beträgen belastet, da die Diesello-Gutschrif-
ten von uns in den Verarbeitungskosten bereits berücksichtigt waren.

Rechnung vom 30.3.44 = RH 1.177,44

" " 24.4.44 = " 45.651,36

Weiterhin haben wir der Norddeutschen für zurückvergütete Mineralöl-
steuer sowie für Ausgleichszahlungen der Reichsstelle für Mineralöl
(52.686 kg Diesello aus der Verarbeitung von Lützkendorfer Mischgetsch)
folgende Beträge gutgeschrieben:

Rechnung vom 29.5.44 = RH 3.361,16

" " = " 2.705,15.

Wie wir Ihnen schon unter dem 11.d.m. mitteilten haben wir unsere
Abrechnungsstelle Sparte I wiederholt, letztmalig am 13. d. J., gebe-
ten, die oben aufgeführten Beträge dem Konto 62 847 (Versuche 3) gut-
zuschreiben bzw. zu belasten.

Verkaufsabteilung O e l e

ges. 1.4. 1944

Reklamist: H. e. i. r.,
Technische Buchhaltung AG.

Reklamations-Nr. 15.01.16
Reklamationszeitraum: 1.1.20.
Gesamtsumme: 10.000,-

1/1a 1 23.10.44. St/Pf.

Kontenverrechnung des für die Norddeutschen Mineralölwerke,
Stettin-Politz, verantworteten Rechnings.

Auf unsere Reklamation vom 10.1.44 in dieser Angelegenheit, von der wir Ihnen Aufschluss überwandten, schreibt die Abteilung Oslo laut Anlage (Brief v. 16.10.44). Von den Aufschriften im Betrabt von R.R. 2'535 989,67 haben wir den ersten Posten mit R.R. 63 957,- statt 1007 angegebener Rechnung der Abtig. (10 v. 9.10.43) d.h. 64444,80 auf unseres Kontos 62 847 (Versuch 3) im 2. Quartal 1944 verbucht gefunden, während alle übrigen Aufschriften noch ausstehen. Wir bitten auch hiermit Sie nochmals um Nachprüfung der Buchungen auf die gesuchten Aufschriftszeichen. Sollten Sie diese nicht finden, so bitten wir, sie bei der Abrechnungsstelle Sparte I zu reklamieren. Wir bitten, uns von dem Briefwechsel in dieser Angelegenheit auf dem Laufenden zu halten, damit wir gegebenenfalls von uns eingreifen können.

HOCHDRUCKVAKUUM

Ges. Simon

1 Anlage.

Arbeitsgemeinschaft für
Hydrierung, Synthese u. Schwelung

Postanschrift: (10) Dölkau über Merseburg

Einschreiben

(1) BERLIN NW 7, den
Dorotheenstraße 35!!!

23.10.44
Dr.vH/vO/Mr

Fernsprecher: 12 43,42

Während der Geschäftsstunde (8-18 Uhr) auch

Ortsverkehr: 12 00 21

Fernverkehr: 12 64 01

Telegrammadresse: Hydrierungsgemeinschaft

Fernschreiber: Über K1/1170

I.G. Farbenindustrie A.G.
Hochdruckversuche

Ludwigshafen am Rhein

Geheim!

Betr.: DHD-Anlage/Rohstoffversorgung.

Wir danken Ihnen für Ihr Schreiben vom 7. d. M. - Hochdruckversuche P/Lu 1 - und haben uns daraus vorgemerkt, dass Sie Ihre DHD-Anlage Anfang November d. J. mit ca. 30% wieder anfahren werden.

Bezüglich der Rohstoffversorgung Ihrer Anlage haben wir mit dem Rohstoffamt gesprochen. Danach steht es Ihnen frei, Ihr Rohbenzin je nach Bedarf den Wifo-Lägern in Hitzacker usw. zur Verarbeitung in Ludwigshafen zu entnehmen.

Heil Hitler !

ARBEITSGEMEINSCHAFT FÜR
HYDRIERUNG SYNTHESE UND SCHWELUNG

D.
B.

1835

J.A. [Signature]

Postanschrift: (10) Dölkau über Merseburg

Arbeitsgemeinschaft für
Hydrierung, Synthese u. Schwelung

Einschreiben

(1) BERLIN NW 7, den
Dorotheenstraße 35 III

23.10.44
Dr.vH/vO/Mr

Fernsprecher: 12 43 42

Während der Geschäftzeit (8-18 Uhr) auch

Ortsverkehr: 12 00 21

Fernverkehr: 12 64 01

Telegrammadresse: Hydriergemeinschaft

Fernschreiber: über K 1/1170

I.G. Farbenindustrie A.G.
Hochdruckversuche

Ludwigshafen am Rhein

Geheim!

Betr.: DHD-Anlage/Rohstoffversorgung.

Wir danken Ihnen für Ihr Schreiben vom 7. d. M. - Hochdruckversuche P/Lu 1 - und haben uns daraus vorgemerkt, dass Sie Ihre DHD-Anlage Anfang November d. J. mit ca. 30% wieder anfahren werden.

Bezüglich der Rohstoffversorgung Ihrer Anlage haben wir mit dem Rohstoffamt gesprochen. Danach steht es Ihnen frei, Ihr Rohbenzin je nach Bedarf den Wifo-Lägern in Hitzacker usw. zur Verarbeitung in Ludwigshafen zu entnehmen.

Heil Hitler !

ARBEITSGEMEINSCHAFT FÜR
HYDRIERUNG SYNTHESE UND SCHWELUNG

D.

B.

1835

i.A. (f)

Berlin, 15. Oktober 1944

112/19/44

Vorwerk

Zurück an

Vorzimmer Dir. Dr. Pfeil

Betr.: Sondertraumlinie BerlinÜbersetzung beim Unteckten am 21.10.44Akkordiert

Dr. Schröder

IG Farbenindustrie

Dr. Glanz

Dr. Schreiberst

Dr. Ad. Müller

a) Es ist mit, daß die von Ihnen bildenden 15 neuen Fünf-Schreihäne in eine Serienfertigung bei Falberg mit einer Lieferzeit von 3-4 Monaten g. liefert werden könnten, und zwar soll diese Fertigkeit ohne Goldberg-Brieffähigkeit möglich sein.

b) Dr. Glanz bereitigt auf Grund von Erfahrung nach mit Vorausichtsrücksicht der Firma Falberg zur Fertigung dieser außerordentlich wichtigen U-Boote.

Auch wenn diese umfangreiche von Falberg tatsächlich eingestellten werden könnten, kommt eine weitere Bearbeitung des Projektes Berlin zu Augenblick nicht in Frage, und zwar aus folgenden Gründen:

a) Zur A. a) in der Einreichung notwendig gewordene Notlösung der Sondertrasse von Sondertrasse durch Bereitstellung von 15 neuen Schreihänen mit Fischwerk evtl. auch Lungen-, Mundmotor und Filter, die in Berlin vorhanden sind, sofort bearbeitet und bei Stoffverarbeitungsanstalten montiert (vorausgesetzt durch Rechte-Urteile gegen Stoffkraft Dr. Rauschke).

b) Infolge der in den letzten Wochen eingetreteten Verachtung der Gesetzlage im Führer-gebiet erscheint es nicht vortrefflich, ein neues Bauvorhaben, das selbst bei Annahme der oben angegebenen günstigen Termine nicht vor einem halben Jahr zum Anlaufen kommen kann, nunmehr im Führer-gebiet neu anzufangen.

Soviel Apparate aus Berlin weiterhin für eine Chancenrechnung verfügbar bleiben, erscheint es richtiger, diese Apparate einzusetzen, damit die zwei schon im Detail projektierten und in Ausberbefindlichen Projekte Lehr.-Ostbau und Lins reicher zur Durchführung kommen können.

Dr. Bähr wird sich mit Dr. Rauschke darüber verständigen, was von den Berlin-Apparaturen im einzelnen für das Notprogramm Sondertrassevertrag benötigt wird und wird sich dann mit der Firma Otto in Kneinen setzen, um festzustellen, wie mit den verbliebenden Apparaturen eine Beschleunigung der Projekte Lehr.-Ostbau und Lins erreicht werden kann.

Vorsteher:

gez. Ad. Müller

1. Prof. Arndt/Dr. Kitter

2. Dr. Glanz (für Dr. Glanz)

3. Dr. Rauschke

4. IG Farbenindustrie (Dir. Dr. Kürster)

5. IG Goldberg (Dir. Dr. Goldberg)

6. IG Chemie (Dir. Dr. Kier)

7. IG Metall (Dir. Dr. Hesse)

Gcneim:

Dies ist ein Stategeheimnis im Sinne
des § 88 StGB in der Fassung des Ges.
vom 24. 2. 54 (RGBl. S. 34 ff.).
Weitergabe nur verschlossen, bei Post-
beförderung als „Einschreiben“.
Empfänger haftet für sicheren Verschluß.

卷之三

Normal 9-11.5 Macleayian 10-12
11-12.5
12-13.5 - 13-14.5 - 14-15.5
15-16.5 - 16-17.5 - 17-18.5
18-19.5 - 19-20.5 - 20-21.5
21-22.5 - 22-23.5 - 23-24.5
24-25.5 - 25-26.5 - 26-27.5
27-28.5 - 28-29.5 - 29-30.5
30-31.5 - 31-32.5 - 32-33.5
33-34.5 - 34-35.5 - 35-36.5
36-37.5 - 37-38.5 - 38-39.5
39-40.5 - 40-41.5 - 41-42.5
42-43.5 - 43-44.5 - 44-45.5
45-46.5 - 46-47.5 - 47-48.5
48-49.5 - 49-50.5 - 50-51.5
51-52.5 - 52-53.5 - 53-54.5
54-55.5 - 55-56.5 - 56-57.5
57-58.5 - 58-59.5 - 59-60.5
60-61.5 - 61-62.5 - 62-63.5
63-64.5 - 64-65.5 - 65-66.5
66-67.5 - 67-68.5 - 68-69.5
69-70.5 - 70-71.5 - 71-72.5
72-73.5 - 73-74.5 - 74-75.5
75-76.5 - 76-77.5 - 77-78.5
78-79.5 - 79-80.5 - 80-81.5
81-82.5 - 82-83.5 - 83-84.5
84-85.5 - 85-86.5 - 86-87.5
87-88.5 - 88-89.5 - 89-90.5
90-91.5 - 91-92.5 - 92-93.5
93-94.5 - 94-95.5 - 95-96.5
96-97.5 - 97-98.5 - 98-99.5
99-100.5 - 100-101.5 - 101-102.5
102-103.5 - 103-104.5 - 104-105.5
105-106.5 - 106-107.5 - 107-108.5
108-109.5 - 109-110.5 - 110-111.5
111-112.5 - 112-113.5 - 113-114.5
114-115.5 - 115-116.5 - 116-117.5
117-118.5 - 118-119.5 - 119-120.5
120-121.5 - 121-122.5 - 122-123.5
123-124.5 - 124-125.5 - 125-126.5
126-127.5 - 127-128.5 - 128-129.5
129-130.5 - 130-131.5 - 131-132.5
132-133.5 - 133-134.5 - 134-135.5
135-136.5 - 136-137.5 - 137-138.5
138-139.5 - 139-140.5 - 140-141.5
141-142.5 - 142-143.5 - 143-144.5
144-145.5 - 145-146.5 - 146-147.5
147-148.5 - 148-149.5 - 149-150.5
150-151.5 - 151-152.5 - 152-153.5
153-154.5 - 154-155.5 - 155-156.5
156-157.5 - 157-158.5 - 158-159.5
159-160.5 - 160-161.5 - 161-162.5
162-163.5 - 163-164.5 - 164-165.5
165-166.5 - 166-167.5 - 167-168.5
168-169.5 - 169-170.5 - 170-171.5
171-172.5 - 172-173.5 - 173-174.5
174-175.5 - 175-176.5 - 176-177.5
177-178.5 - 178-179.5 - 179-180.5
180-181.5 - 181-182.5 - 182-183.5
183-184.5 - 184-185.5 - 185-186.5
186-187.5 - 187-188.5 - 188-189.5
189-190.5 - 190-191.5 - 191-192.5
192-193.5 - 193-194.5 - 194-195.5
195-196.5 - 196-197.5 - 197-198.5
198-199.5 - 199-200.5 - 200-201.5
201-202.5 - 202-203.5 - 203-204.5
204-205.5 - 205-206.5 - 206-207.5
207-208.5 - 208-209.5 - 209-210.5
210-211.5 - 211-212.5 - 212-213.5
213-214.5 - 214-215.5 - 215-216.5
216-217.5 - 217-218.5 - 218-219.5
219-220.5 - 220-221.5 - 221-222.5
222-223.5 - 223-224.5 - 224-225.5
225-226.5 - 226-227.5 - 227-228.5
228-229.5 - 229-230.5 - 230-231.5
231-232.5 - 232-233.5 - 233-234.5
234-235.5 - 235-236.5 - 236-237.5
237-238.5 - 238-239.5 - 239-240.5
240-241.5 - 241-242.5 - 242-243.5
243-244.5 - 244-245.5 - 245-246.5
246-247.5 - 247-248.5 - 248-249.5
249-250.5 - 250-251.5 - 251-252.5
252-253.5 - 253-254.5 - 254-255.5
255-256.5 - 256-257.5 - 257-258.5
258-259.5 - 259-260.5 - 260-261.5
261-262.5 - 262-263.5 - 263-264.5
264-265.5 - 265-266.5 - 266-267.5
267-268.5 - 268-269.5 - 269-270.5
270-271.5 - 271-272.5 - 272-273.5
273-274.5 - 274-275.5 - 275-276.5
276-277.5 - 277-278.5 - 278-279.5
279-280.5 - 280-281.5 - 281-282.5
282-283.5 - 283-284.5 - 284-285.5
285-286.5 - 286-287.5 - 287-288.5
288-289.5 - 289-290.5 - 290-291.5
291-292.5 - 292-293.5 - 293-294.5
294-295.5 - 295-296.5 - 296-297.5
297-298.5 - 298-299.5 - 299-300.5
300-301.5 - 301-302.5 - 302-303.5
303-304.5 - 304-305.5 - 305-306.5
306-307.5 - 307-308.5 - 308-309.5
309-310.5 - 310-311.5 - 311-312.5
312-313.5 - 313-314.5 - 314-315.5
315-316.5 - 316-317.5 - 317-318.5
318-319.5 - 319-320.5 - 320-321.5
321-322.5 - 322-323.5 - 323-324.5
324-325.5 - 325-326.5 - 326-327.5
327-328.5 - 328-329.5 - 329-330.5
330-331.5 - 331-332.5 - 332-333.5
333-334.5 - 334-335.5 - 335-336.5
336-337.5 - 337-338.5 - 338-339.5
339-340.5 - 340-341.5 - 341-342.5
342-343.5 - 343-344.5 - 344-345.5
345-346.5 - 346-347.5 - 347-348.5
348-349.5 - 349-350.5 - 350-351.5
351-352.5 - 352-353.5 - 353-354.5
354-355.5 - 355-356.5 - 356-357.5
357-358.5 - 358-359.5 - 359-360.5
360-361.5 - 361-362.5 - 362-363.5
363-364.5 - 364-365.5 - 365-366.5
366-367.5 - 367-368.5 - 368-369.5
369-370.5 - 370-371.5 - 371-372.5
372-373.5 - 373-374.5 - 374-375.5
375-376.5 - 376-377.5 - 377-378.5
378-379.5 - 379-380.5 - 380-381.5
381-382.5 - 382-383.5 - 383-384.5
384-385.5 - 385-386.5 - 386-387.5
387-388.5 - 388-389.5 - 389-390.5
390-391.5 - 391-392.5 - 392-393.5
393-394.5 - 394-395.5 - 395-396.5
396-397.5 - 397-398.5 - 398-399.5
399-400.5 - 400-401.5 - 401-402.5
402-403.5 - 403-404.5 - 404-405.5
405-406.5 - 406-407.5 - 407-408.5
408-409.5 - 409-410.5 - 410-411.5
411-412.5 - 412-413.5 - 413-414.5
414-415.5 - 415-416.5 - 416-417.5
417-418.5 - 418-419.5 - 419-420.5
420-421.5 - 421-422.5 - 422-423.5
423-424.5 - 424-425.5 - 425-426.5
426-427.5 - 427-428.5 - 428-429.5
429-430.5 - 430-431.5 - 431-432.5
432-433.5 - 433-434.5 - 434-435.5
435-436.5 - 436-437.5 - 437-438.5
438-439.5 - 439-440.5 - 440-441.5
441-442.5 - 442-443.5 - 443-444.5
444-445.5 - 445-446.5 - 446-447.5
447-448.5 - 448-449.5 - 449-450.5
450-451.5 - 451-452.5 - 452-453.5
453-454.5 - 454-455.5 - 455-456.5
456-457.5 - 457-458.5 - 458-459.5
459-460.5 - 460-461.5 - 461-462.5
462-463.5 - 463-464.5 - 464-465.5
465-466.5 - 466-467.5 - 467-468.5
468-469.5 - 469-470.5 - 470-471.5
471-472.5 - 472-473.5 - 473-474.5
474-475.5 - 475-476.5 - 476-477.5
477-478.5 - 478-479.5 - 479-480.5
480-481.5 - 481-482.5 - 482-483.5
483-484.5 - 484-485.5 - 485-486.5
486-487.5 - 487-488.5 - 488-489.5
489-490.5 - 490-491.5 - 491-492.5
492-493.5 - 493-494.5 - 494-495.5
495-496.5 - 496-497.5 - 497-498.5
498-499.5 - 499-500.5 - 500-501.5

10. The following table shows the number of hours worked by 1000 employees.

2000 Miles Down the River And Vast Collected from 1000 Books

2000-2001

10. The following table shows the number of hours worked by each employee.

卷之三

962. Dr. J. C. H.

gez. Dr. Sonnleiter

6-2-2 Burg Dr. Homannwender
3-1-11 Berlin
1-1-17 Berlin (L.G. 1a)

卷之三十一

卷一四八 二〇七

1021

160-62130

RECEIVED MONDAY NOV 11

CHURCHILL R-401 7-2/22 4 678.0 3
OCHIL 7-2 7-146.0 3
OCHIL 7-2 7-597.0 3
OCHIL 7-2 7-610 3

26.11.0

26.11.0

101.0

350

214

RECEIVED MONDAY NOV 11

OCHIL 7-2

160-420

867

160-420

867

160-420

867

160-420

867

160-420

867

160-420

867

160-420

867

160-420

867

III. O S D Y N A M I C

	Kontakt 4				Kontakt 5				Kontakt 6				Kontakt 7			
O ₂ cm	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
Kontakt-Volumen	0	8	8	8	0	8	8	8	0	8	8	8	0	8	8	8
Zur Kontakt-Kontakte	6434 -				6434				6434				6434			
Kontakt	6,26	6,57	7,01	7,33	6,70	6,79	6,02	6,64	5,56	6,50	7,03	6,70	6,75	6,40	7,03	6,40
Lufzeiten in Tagen	0	0	0	0	196	196	196	113	113	113	113	104	268	268	268	

4) Kontaktvolumen O₂cm = 107,59 + 0,6434

10.10.1944

Geheim! 44/4444-B

Dies ist ein Staatsgeheimnis im Sinne
des § 88 RStG 2. in der Fassung des Ges.
vom 24.4.34 RGBl. S. 34 II.

Weitergabe nur verschlossen, bei Fünf-
Jahresforderung als „Einschreiben“.

Empfänger haftet für sicheren Verschluß.

Vierteljahrsmeldung über Hydrierkontakte.

Werke Magdeburg

I. Kohlekommerz entfällt

II. Sunaphase (deckerkammern)

Vorberichtete Kontaktmengen im zweiten Vierteljahr 1944

(1.7. - 30.9.1944)

Keine

Voraussichtlicher Verbrauch an KM 10 927 von 1.10.44 - 31.12.44

50 t.

III. Gasphase.

	Kontakt- volumen	Einge- bauter	Kontakt %	Lebensalter des Kontaktes am 30.9.44 in J.
<u>Kammer 3:</u>				
Ofen 1	8,2	6434	5,2	660
" 2	8,2	6434	5,4	324
" 3	8,2	6434	5,7	660
<u>Kammer 4:</u>				x)
Ofen 1	8,2	6434	6,2	322
" 2	8,2	6434	6,5	658
" 3	8,2	6434	6,5	322
<u>Kammer 5:</u>				
Ofen 1	8,2	6434	5,8	125
" 2	8,2	6434	5,7	236
" 3	8,2	6434	5,5	236
" 4	8,2	6434	5,5	236

x) Durch erneuten Fliegerangriff unbrauchbar

182