

Kopie

Ums. Zettel

„Geheime Kommandosache“

Aktennotiz.

4 Ausf.

Ersatz des Visol 6 roh durch andere Brennstoffe.

Gemisch 250/43:

Visol 6 roh 60 %
Brenzöl 40 20 %
Cola 1 R 20 %
14 Tage gealtert

Spez. Gew. 20°: 0,900
-40°: 0,955

Viskosität Ost:
20°: 1,15
-40°: 1,61

Zündung: I - II

(2 ccm Gemisch + 3 ccm L9, I = unter 0,1
Temperatur: < 0° II = 0,1 - 0,2
III = über 0,2 sec.)

Gemisch 251/43:

Kokerei-xylol 60 %
Brenzöl 40 20 %
Cola 1 R 20 %

Spez. Gew. 20°: 0,945
-40°: 0,995

Viskosität Ost:
20°: 1,77
-40°: 27,7

Zündung: II - I

Verteiler:

- Original Akten Hauptlab.
1. Ausf. Dr. Noeggerath, LFA, Braunschweig
2. " Dr. Fachinkel, HAP 11, 34.
3. " Dipl. Chem. Helier, HAP. 11, 54.

I. G. Ludwigshafen
Kunststofflaboratorium

Empfänger

Umsatz Zeichen

Dr. Hau/Sch

Tag 20.10.43 Blatt 2

Bestand

Gemisch 303/43:

Kokerei-xylol	30 %
Alkohol abs.	30 %
Brenzöl 40	20 %
Gola 1 R	20 %

Spez. Gew. 20°:	0,925
-40°:	0,860

Viskosität 3St:	
20°:	2,14
-40°:	4,3

Zündung: I

Gemisch 304/43:

Alkohol abs.	60 %
Brenzöl 40	20 %
Gola 1 R	20 %

Spez. Gew. 20°:	0,910
-40°:	0,865

Viskosität 3St:	
20°:	2,83
-40°:	5,4

Zündung: II

Gemisch 305/43:

Dibutyläther techn.	60 %
Brenzöl 40	20 %
Gola 1 R	20 %

Spez. Gew. 20°:	0,855
-40°:	0,910

Viskosität 3St:	
20°:	1,14
-40°:	4,20

Zündung: I.