

Q. 8

Auszug aus dem Schreiben des RLM vom 27.3.1944
Az. 85 g GL/A-M II(D).

Beschaffeneitsbedingungen von VT 341.

| | | | |
|-----------|------------------------|--|---------|
| 7070-7094 | <u>Klopfestigkeit:</u> | O.Z. unverbleit mind. | 78 |
| | | O.Z. bei 0,09 Vol.% BTA mind. | 87 |
| | | O.Z. bei 0,115 Vol.% BTA mind. | 89. |
| 7230-7239 | <u>Überladbarkeit:</u> | Die Überladekurve des Kraftstoffes muß nach Zusatz von 0,120 Vol.% BTA bei der Prüfung in einem vom RLM-GL/A-M II zugelassenen Kraftstoff-Überladeprüfmotor mindestens oberhalb der am Versuchstage gefahrenen Eich-C 3-Überladekurve im Bereich der Luftüberschusszahlen = 0,75 - 1,3 liegen. | |
| 7100-7113 | <u>Siedeverhalten:</u> | Siedebeginn nicht unter | 40 °C |
| | | mind. 10 Vol.% bis | 80 °C |
| | | " 30 Vol.% bis | 100 °C |
| | | " 90 Vol.% bis | 160 °C |
| | | Sieende unter | 175 °C |
| | | Destillationsverlust höchst. | 2 Vol.% |
| 729 | <u>Anilinpunkt</u> | höchstens 10°C. | |
| 7130-7138 | <u>Dampfdruck</u> | höchstens 0,5 at bei 37,8°C. | |
| 722 | <u>Jodzat.</u> | höchstens 4 g/100 g | |
| 7280-7281 | <u>Aromatengehalt:</u> | 40 bis 55 Vol.%. | |