

Menentukan kadar benzen dan toluen dalam bahan bakar minyak premium dan premix dengan metoda krofatografi gas

Riswiyanto S., author

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=20518227&lokasi=lokal>

Abstrak

**ABSTRAK
**

Premium dan premik adalah bahan bakar minyak untuk kendaraan bermotor, yang mengandung 19-21 senyawa organik. Benzen dan toluen merupakan suatu komponen yang dapat mempengaruhi kualitas premium dan premik. Benzen dan toluen dalam premium dan premix ditentukan dengan analisa kromatografi gas, Kadar benzen dalam premium dan premix adalah 0,131 % vol dan 0,057 % vol dan kadar toluennya masing-masing 0,856 % vol dan 0,826 % vol.