

Title (en)

Carburettor fuel and process for its preparation from light coal oil.

Title (de)

Vergaserkraftstoff und Verfahren zur Herstellung desselben aus Kohleleichtöl.

Title (fr)

Carburant de carburateur et procédé pour sa préparation à partir d'huile de charbon légère.

Publication

EP 0236512 A1 19870916 (DE)

Application

EP 86101388 A 19860203

Priority

DE 3502062 A 19850123

Abstract (en)

In the preparation of a purified or refined light coal oil having a boiling range of about 60-285 DEG C which is subjected to a catalytic reforming a low-benzene reformed petrol is obtained by dividing the reformer stock flow based on a purified or refined light coal oil by distillation into a fraction boiling above about 85 DEG C which is catalytically reformed and into a fraction boiling up to about 85 DEG C which is purified with the reformat obtained.

Abstract (de)

Nach der Erfindung wird bei der Herstellung eines gereinigten oder raffinierten Kohleleichtöls mit einem Siedebereich von etwa 60-285C, welches einem katalytischen Reformieren unterworfen wird, ein benzolarmes Reformatbenzin dadurch erreicht, daß der Reformereinsatzstrom auf Basis eines gereinigten oder raffinierten Kohleleichtöls durch Destillation aufgeteilt wird in eine oberhalb etwa 85 C siedende Fraktion, die katalytisch reformiert wird und in eine bis etwa 85 C siedende Fraktion, die mit dem erhaltenen Reformat vereinigt wird.

IPC 1-7

C10L 1/06; **C10G 35/04**; **C10G 1/00**

IPC 8 full level

C10L 1/04 (2006.01); **C10G 1/00** (2006.01); **C10G 7/00** (2006.01); **C10G 35/04** (2006.01); **C10G 67/02** (2006.01); **C10L 1/06** (2006.01)

CPC (source: EP)

C10G 1/002 (2013.01); **C10G 35/04** (2013.01); **C10L 1/06** (2013.01)

Citation (search report)

- [Y] EP 0155456 A2 19850925 - RUHRKOHLE AG [DE]
- [Y] FR 1446856 A 19660722 - SHELL INT RESEARCH
- [A] DE 974653 C 19610316 - BATAAFSCHE PETROLEUM

Designated contracting state (EPC)

BE FR GB NL

DOCDB simple family (publication)

DE 3502062 A1 19860724; **DE 3502062 C2 19870507**; EP 0236512 A1 19870916; JP H0631356 B2 19940427; JP S62185789 A 19870814

DOCDB simple family (application)

DE 3502062 A 19850123; EP 86101388 A 19860203; JP 2428186 A 19860207