

Title (en)

Liquid fuel mixture, process for its preparation and application in two stroke engines.

Title (de)

Flüssiges Treibstoffgemisch, Verfahren zu seiner Herstellung und seine Verwendung für Zweitaktmotoren.

Title (fr)

Mélange de combustible liquide, procédé de sa préparation et son application dans les moteurs à deux temps.

Publication

EP 0410170 A1 19910130 (DE)

Application

EP 90112798 A 19900704

Priority

DE 3924583 A 19890725

Abstract (en)

[origin: US5160506A] The invention relates to a liquid fuel mixture, comprising a C3 and/or at least a C4-alkane, at least one oil component and optionally at least one additive, a process for its preparation and its use for two-stroke engines.

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft ein flüssiges Treibstoffgemisch, enthaltend ein C3 und/oder mindestens ein C4-Alkan, mindestens einen Ölzusatz und gegebenenfalls mindestens ein Additiv, ein Verfahren zu seiner Herstellung sowie seine Verwendung für Zweitaktmotoren.

IPC 1-7

C10L 1/02

IPC 8 full level

C10L 1/02 (2006.01); **C10L 1/22** (2006.01); **C10L 1/222** (2006.01); **C10L 3/00** (2006.01); **C10L 3/12** (2006.01)

CPC (source: EP US)

C10L 3/003 (2013.01 - EP US)

Citation (search report)

[A] BE 345034 A

Cited by

EP0535990A1; WO02077131A3; WO2006061611A1

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE DK ES FR GB GR IT LI LU NL SE

DOCDB simple family (publication)

US 5160506 A 19921103; AT E87326 T1 19930415; CA 2020681 A1 19910126; CN 1025346 C 19940706; CN 1049025 A 19910206; DE 3924583 C1 19901108; DE 59001070 D1 19930429; DK 0410170 T3 19931213; EP 0410170 A1 19910130; EP 0410170 B1 19930324; ES 2023082 A4 19920101; ES 2023082 T3 19931101; GR 910300088 T1 19911210; JP H0397784 A 19910423

DOCDB simple family (application)

US 55204190 A 19900713; AT 90112798 T 19900704; CA 2020681 A 19900706; CN 90104820 A 19900724; DE 3924583 A 19890725; DE 59001070 T 19900704; DK 90112798 T 19900704; EP 90112798 A 19900704; ES 90112798 T 19900704; GR 910300088 T 19911210; JP 19756390 A 19900725