

Title (en)

Working fluid for hydrodynamic machine

Title (de)

Betriebsmedium für eine hydrodynamische Maschine

Title (fr)

Fluide de travail pour machine hydrodynamique

Publication

EP 0890634 A1 19990113 (DE)

Application

EP 98112238 A 19980702

Priority

DE 19729210 A 19970709

Abstract (en)

The working medium comprises completely synthetic ester.

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft ein Betriebsmedium für hydrodynamische Maschinen, insbesondere für hydrodynamische Kupplungen und/oder Bremsen. Die Erfindung ist dadurch gekennzeichnet, daß das Betriebsmedium vollsynthetische Ester umfaßt.

IPC 1-7

C10M 105/36; C10M 105/38

IPC 8 full level

C10M 105/36 (2006.01); **C10M 105/38** (2006.01)

CPC (source: EP)

C10M 105/36 (2013.01); **C10M 105/38** (2013.01); **C10M 2207/281** (2013.01); **C10M 2207/282** (2013.01); **C10M 2207/283** (2013.01); **C10M 2207/286** (2013.01); **C10M 2207/32** (2013.01); **C10N 2040/04** (2013.01); **C10N 2040/042** (2020.05); **C10N 2040/044** (2020.05); **C10N 2040/046** (2020.05); **C10N 2040/08** (2013.01)

Citation (search report)

- [X] DE 3929069 A1 19910307 - HENKEL KGAA [DE]
- [X] DE 1594637 A1 19710107 - TECHNOCHEMIE GMBH
- [X] EP 0612831 A1 19940831 - IDEMITSU KOSAN CO [JP]
- [X] EP 0272575 A2 19880629 - HENKEL KGAA [DE]

Designated contracting state (EPC)

AT DE DK FI FR GB IT NL SE

DOCDB simple family (publication)

EP 0890634 A1 19990113

DOCDB simple family (application)

EP 98112238 A 19980702