

Title (en)

Method of adding iodoperfluoroalkanes to ethylenic or acetylenic compounds.

Title (de)

Verfahren zur Anlagerung von Jodoperfluoralkanen zu Äthylen- oder Acetylenverbindungen.

Title (fr)

Procédé d'addition d'iodoperfluoroalcanes sur des composés éthyléniques ou acétyléniques.

Publication

EP 0043758 A1 19820113 (FR)

Application

EP 81401033 A 19810626

Priority

FR 8015121 A 19800708

Abstract (en)

[origin: US4394225A] The process for the addition of iodoperfluoroalkanes of the formula $\text{CF}_3(\text{CF}_2)^n\text{I}$, in which n is an integer from 1 to 19, onto ethylenic or acetylenic compounds, by electrocatalysis of the mixture of reactants.

Abstract (fr)

Procédé d'addition d'iodoperfluoroalcanes de formule $\text{CF}_3(\text{CF}_2)^n\text{I}$ où n varie de 1 à 19, sur des composés éthyléniques ou acétyléniques caractérisé par une électrocatalyse du mélange des réactifs.

IPC 1-7

C25B 3/00

IPC 8 full level

C25B 3/29 (2021.01)

CPC (source: EP US)

C25B 3/00 (2013.01 - EP US)

Citation (search report)

- [A] US 3379627 A 19680423 - LEDUC JOSEPH ADRIEN M
- [AD] FR 2103459 A1 19720414 - CIBA GEIGY AG [CH]

Cited by

US4650913A; WO0003066A1

Designated contracting state (EPC)

BE CH DE FR GB IT LI NL SE

DOCDB simple family (publication)

EP 0043758 A1 19820113; EP 0043758 B1 19850403; BR 8104338 A 19820323; CA 1148499 A 19830621; DE 3169663 D1 19850509; FR 2486521 A1 19820115; FR 2486521 B1 19821001; JP S5747882 A 19820318; JP S6132398 B2 19860726; US 4394225 A 19830719

DOCDB simple family (application)

EP 81401033 A 19810626; BR 8104338 A 19810707; CA 381281 A 19810707; DE 3169663 T 19810626; FR 8015121 A 19800708; JP 10515781 A 19810707; US 27860981 A 19810629