

Title (en)

Process for preparing flavouring agents from diterpenic fractions.

Title (de)

Verfahren zur Herstellung von Aromastoffen aus Diterpenfraktionen.

Title (fr)

Procédé de préparation d'arômes à partir de fractions diterpéniques.

Publication

EP 0127010 A2 19841205 (DE)

Application

EP 84105009 A 19840504

Priority

DE 3318546 A 19830520

Abstract (en)

[origin: US4600023A] Aromatic substances are produced from diterpene fractions in a solvent which is oxidized in the absence of photochemically active radiation. The oxidation is performed with an oxidizing agent in the presence of a catalyst. The oxidizing agent is selected from oxygen, peroxy compounds, halogenates and periodates. The catalyst is selected from compounds of tin, lead, cerium, and transition metals of groups Ib, IVb, Vb, Vlb, VIb and VIII.

Abstract (de)

Aromastoffe aus Diterpenfraktionen können erhalten werden, indem man die Diterpenfraktionen in flüssiger Phase in Abwesenheit photochemisch wirksamer Strahlung mit Sauerstoff, Peroxoverbindungen, Halogenaten oder Periodaten in Anwesenheit von Katalysatoren oxidiert, wobei als Katalysatoren mit den Oxidationsmitteln verträgliche Verbindungen des Zinns und oder des Bleis und/oder von Übergangsmetallen der Gruppen Ib, IVb, Vb, Vlb, VIb und VIII des Periodensystems nach Mendelejew und/oder des Cers verwendet.

IPC 1-7

A24B 15/24

IPC 8 full level

A24B 15/24 (2006.01)

CPC (source: EP US)

A24B 15/24 (2013.01 - EP US)

Designated contracting state (EPC)

BE CH FR GB LI NL SE

DOCDB simple family (publication)

EP 0127010 A2 19841205; EP 0127010 A3 19860806; AU 2800384 A 19841122; AU 556676 B2 19861113; BR 8402375 A 19841226; CA 1213135 A 19861028; DE 3318546 A1 19841122; DE 3318546 C2 19850515; US 4600023 A 19860715; ZA 842844 B 19841224

DOCDB simple family (application)

EP 84105009 A 19840504; AU 2800384 A 19840514; BR 8402375 A 19840518; CA 452866 A 19840426; DE 3318546 A 19830520; US 61175584 A 19840518; ZA 842844 A 19840416