

Title (en)

2,5,7-Trimethyloctane-3-ol and 2,4-dimethylnonane-8-ol; processes for their preparation; their use as olfactory agents; olfactory compositions containing them, as well as the preparation of such olfactory compositions.

Title (de)

2,5,7-Trimethyloctan-3-ol und 2,4-Dimethylnonan-8-ol; Verfahren zu deren Herstellung, deren Verwendung als Riechstoffe; diese enthaltende Riechstoffkompositionen, sowie Herstellung solcher Riechstoffkompositionen.

Title (fr)

2,5,7-Triméthyloctane-3-ol et 2,4-diméthylnonane-8-ol; procédés pour leur préparation, leur emploi comme agents odorants; compositions odorantes les contenant, ainsi que la préparation de telles compositions odorantes.

Publication

**EP 0000771 A2 19790221 (DE)**

Application

**EP 78100580 A 19780802**

Priority

- CH 653778 A 19780615
- LU 77923 A 19770804

Abstract (en)

[origin: US4198532A] Alcohols having the formula: <IMAGE> wherein R is 1-hydroxy-2-methyl-propyl or 3-hydroxy-butyl, perfume compositions containing same and processes and intermediates involving same are disclosed.

Abstract (de)

2,5,7-Trimethyloctan-3-ol, und 2,4-Dimethylnonanol (I), die hergestellt werden, entweder: - durch Umsetzung von 3,5-Dimethylhexanal mit einem Isopropylmagnesiumhalogenid, bzw. von Isobutyraldehyd mit einem 2,4-Dimethylpentylmagnesiumhalogenid; oder - durch Hydrierung von ungesättigtem Alkohol oder von gesättigten oder ungesättigten Ketonen. Riechstoffkompositionen mit einem Gehalt an (I), hergestellt durch Zusatz von (I) an geeigneten Verbindungen oder Gemischen. 2,5,7-Trimethyl-1,4-octadien-3-on, 2,5,7-Trimethyl-3-octanon, 6,8-Dimethyl-3-nonen-2-on, 6,8-Dimethyl-3-nonen-2-ol.

IPC 1-7

**C07C 31/02; A61K 7/46; C07C 29/00; C07C 33/02; C07C 49/06; C07C 49/20; C11B 9/00**

IPC 8 full level

**A61K 8/34** (2006.01); **A61Q 13/00** (2006.01); **C07C 27/00** (2006.01); **C07C 29/145** (2006.01); **C07C 29/17** (2006.01); **C07C 29/40** (2006.01); **C07C 29/42** (2006.01); **C07C 31/125** (2006.01); **C07C 33/03** (2006.01); **C07C 45/51** (2006.01); **C07C 45/72** (2006.01); **C07C 49/17** (2006.01); **C07C 67/00** (2006.01); **C11B 9/00** (2006.01)

CPC (source: EP US)

**C07C 29/172** (2013.01 - EP US); **C07C 29/175** (2013.01 - EP US); **C07C 29/40** (2013.01 - EP US); **C07C 29/42** (2013.01 - EP US); **C07C 31/125** (2013.01 - EP US); **C07C 33/03** (2013.01 - EP US); **C07C 45/512** (2013.01 - EP US); **C07C 45/72** (2013.01 - EP US); **C07C 49/17** (2013.01 - EP US); **C11B 9/0015** (2013.01 - EP US)

Cited by

EP0036027A1

Designated contracting state (EPC)

CH DE FR GB NL

DOCDB simple family (publication)

**EP 0000771 A2 19790221; EP 0000771 A3 19790627; EP 0000771 B1 19810916**; DE 2833885 A1 19790215; DE 2861081 D1 19811203; FR 2399240 A1 19790302; GB 2001984 A 19790214; GB 2001984 B 19820127; JP S5427506 A 19790301; JP S636532 B2 19880210; NL 7808230 A 19790206; US 4198532 A 19800415

DOCDB simple family (application)

**EP 78100580 A 19780802**; DE 2833885 A 19780802; DE 2861081 T 19780802; FR 7822835 A 19780802; GB 7832132 A 19780803; JP 9417178 A 19780803; NL 7808230 A 19780804; US 92780978 A 19780725