

Title (en)

METHOD FOR ARTIFICIAL AGEING OF IRIS RHIZOMES FOR ACCELERATED FORMATION OF IRON ISOMERS

Title (de)

VERFAHREN ZUR KÜNSTLICHEN ALTERUNG VON IRISRHIZOMEN ZUR BESCHLEUNIGTEN BILDUNG VON IRON-ISOMEREN

Title (fr)

PROCEDE DE VIEILLISSEMENT ARTIFICIEL DE RHIZOMES D'IRIS DESTINE A LA FORMATION ACCELEREE D'ISOMERES D'IRONE

Publication

EP 3127994 A1 20170208 (DE)

Application

EP 16182351 A 20160802

Priority

DE 102015215010 A 20150806

Abstract (de)

Die vorliegende Erfindung betrifft ein Verfahren zur Beschleunigung der Alterung von Rhizomen der Schwertlilie (Iris), und zur Herstellung von Irisbutter aus den gealterten Rhizomen. Das erfindungsgemäße Verfahren umfasst die Lagerung von Schwertlilien-Rhizomen unter sauerstoffhaltiger Atmosphäre, die bei 25°C einen Sauerstoffpartialdruck von 0.5 bar oder mehr aufweist, und erhöhter Temperatur.

IPC 8 full level

C11B 9/02 (2006.01)

CPC (source: EP)

C11B 9/02 (2013.01); **C11B 9/025** (2013.01)

Citation (applicant)

- US 6224874 B1 20010501 - EHRET CHARLES [CH], et al
- EP 0443925 A1 19910828 - ELF AQUITAINE [FR]
- EP 0353683 A2 19900207 - ROURE SA [FR]
- US 4963480 A 19901016 - BELCOUR BEATRICE [FR], et al
- EP 0443926 A1 19910828 - ELF AQUITAINE [FR]
- US 5100790 A 19920331 - GIL GERARD [FR], et al
- FR 2653637 A1 19910503 - COMMISSARIAT ENERGIE ATOMIQUE [FR], et al
- WO 2009004517 A1 20090108 - FIRMENICH & CIE [CH], et al
- F.-J. MARNER, CURRENT ORGANIC CHEMISTRY, vol. 1, 1997, pages 153 - 186
- F.-J. MARNER; W. KRICK; B. GELLRICH; L. JAENICKE; W. WINTER, J. ORG. CHEM., vol. 47, 1982, pages 2531 - 2536
- W. KRICK; F.-J. MARNER; L. JAENICKE, Z. NATURFORSCH., vol. 38C, 1983, pages 179
- B. ROGER; X. FERNANDEZ; V. JEANNOT; J. CHAHBOUN, PHYTOCHEM. ANAL., vol. 21, 2010, pages 483 - 488

Citation (search report)

- [AD] WO 9849139 A1 19981105 - GIVAUDAN ROURE INT [CH], et al
- [AD] WO 2009004517 A1 20090108 - FIRMENICH & CIE [CH], et al
- [AD] FR 2620702 A1 19890324 - ELF AQUITAINE [FR]

Designated contracting state (EPC)

AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)

BA ME

DOCDB simple family (publication)

EP 3127994 A1 20170208; EP 3127994 B1 20180228; ES 2668951 T3 20180523; MA 39695 A 20170208; MA 39695 B1 20180531

DOCDB simple family (application)

EP 16182351 A 20160802; ES 16182351 T 20160802; MA 39695 A 20160802