

Title (en)

Method of greasing leather and furs.

Title (de)

Verfahren zum Fetten von Leder und Pelzfellen.

Title (fr)

Procédé de nourriture des cuirs et peaux.

Publication

EP 0015439 A1 19800917 (DE)

Application

EP 80100829 A 19800220

Priority

DE 2907065 A 19790223

Abstract (en)

[origin: ES8100346A1] Phospholipids which are obtained within the framework of protein synthesis from fermentatively produced constituents of micro-organisms may be used, following a conversion into a water-dilutable form, for example by emulsification or by a chemical modification, such as saponification or sulfonation, as greasing agents for the greasing of leather and fur skins. In this capacity they are superior to vegetable and animal phospholipids.

Abstract (de)

Phospholipide die im Rahmen der Eiweißsynthese aus fermentativ gewonnenen Bestandteilen von Mikroorganismen erhalten werden können nach Überführung in eine wasserverdünnbare Form, beispielsweise durch Emulgieren oder chemische Veränderung wie Verseifung oder Sulfonierung, als Fettungsmittel zum Fetten von Leder und Pelzfellen eingesetzt werden. Sie sind in dieser Eigenschaft pflanzlichen und tierischen Phospholipiden überlegen.

IPC 1-7

C14C 9/02

IPC 8 full level

C14C 9/02 (2006.01)

CPC (source: EP US)

C14C 9/02 (2013.01 - EP US)

Citation (search report)

- DE 517353 C 19310203 - HERMANN BOLLMANN, et al
- FR 2199760 A5 19740412 - BRITISH PETROLEUM CO [FR]

Cited by

CN103571979A; FR2534597A1

Designated contracting state (EPC)

AT DE FR GB IT

DOCDB simple family (publication)

EP 0015439 A1 19800917; EP 0015439 B1 19830413; AT E3060 T1 19830415; DE 2907065 A1 19800904; DE 3062663 D1 19830519; ES 488700 A0 19801101; ES 8100346 A1 19801101; JP S55120700 A 19800917; US 4281997 A 19810804

DOCDB simple family (application)

EP 80100829 A 19800220; AT 80100829 T 19800220; DE 2907065 A 19790223; DE 3062663 T 19800220; ES 488700 A 19800218; JP 2066880 A 19800222; US 12319980 A 19800221