

Title (en)

Process and installation for degreasing raw hides, and raw hides degreased by this process.

Title (de)

Verfahren und Vorrichtung für die Entfettung von Rohhäuten und so erhaltene Rohhäute.

Title (fr)

Procédé et installation perfectionnée pour le dégraissage de peaux brutes et peaux brutes obtenues.

Publication

EP 0235832 A1 19870909 (FR)

Application

EP 87200091 A 19870122

Priority

FR 8602277 A 19860212

Abstract (en)

1. Process of degreasing moist raw skins received from a rendering establishment, consisting in placing the raw skins in their initial moist state within a liquid bath based on trichloro-1,1,2 trifluoro-1,2,2 ethane, during a period necessary for separation of the interstitial fats and residual superficial fats.

Abstract (fr)

L'invention concerne un procédé de dégraissage de peaux brutes humides en vue d'en séparer les graisses intersticielles et les graisses superficielles résiduelles. Ce procédé consiste à mettre les peaux brutes en présence d'un bain liquide à base de composé(s) fluorocarboné(s), en particulier bain de trichloro-1,1,2 trifluoro-1,2,2 éthane ou de monofluorotrichlorométhane. Le traitement dans le bain s'effectue à une température comprise entre 10° et 35° C et les peaux sont ensuite isolées de la phase liquide, laquelle peut être soumise à un traitement de séparation pour récupérer, d'une part, les graisses, d'autre part, le composé fluorocarboné. Le procédé de l'invention permet une récupération facile et complète des graisses sans qu'elles soient polluées par d'autres produits afin de les utiliser ensuite, soit dans des opérations ultérieures du traitement des peaux (nourriture des peaux), soit dans d'autres secteurs industriels.

IPC 1-7

C14C 1/08; **C14C 15/00**

IPC 8 full level

C14C 1/08 (2006.01); **C14C 15/00** (2006.01)

CPC (source: EP)

C14C 1/08 (2013.01); **C14C 15/00** (2013.01)

Citation (search report)

- [A] FR 462280 A 19140123 - JOSEPH FILHOL [FR]
- [A] FR 717000 A 19311230
- [A] US 1338307 A 19200427 - CLEMENT KROUSE CHARLES
- [A] FR 2318930 A1 19770218 - BOEHME CHEM FAB KG [DE]
- [AD] CHEMICAL ABSTRACTS, vol. 87, 1977, page 79, résumé no. 86351w, Columbus, Ohio, US; & JP-A-77 64 401 (TOKYO HORU SEIRU K.K.) 27-05-1977

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE ES FR GB GR IT LI LU NL SE

DOCDB simple family (publication)

EP 0235832 A1 19870909; **EP 0235832 B1 19890614**; AT E44048 T1 19890615; DE 3760248 D1 19890720; FR 2594141 A1 19870814; FR 2594141 B1 19890224

DOCDB simple family (application)

EP 87200091 A 19870122; AT 87200091 T 19870122; DE 3760248 T 19870122; FR 8602277 A 19860212