

Title (en)
Process for tanning

Title (de)
Gerbverfahren

Title (fr)
Procédé de tannage

Publication
EP 1029930 A1 20000823 (DE)

Application
EP 99125142 A 19991216

Priority
DE 19906190 A 19990215

Abstract (en)
In a process for tanning skins with a liquor containing a dialdehyde as tanning agent, the pH of the liquor is increased from 2.5-4.0 initially to 5.5 or more. An Independent claim is also included for a composition comprising a dialdehyde and optionally a modified dialdehyde for use in this process.

Abstract (de)
Die Erfindung bezieht sich auf ein Verfahren zum Gerben von Häuten, bei dem eine Haut mit einer Gerbflotte behandelt wird, die einen Dialdehyd als Gerbstoff aufweist, wobei der pH-Wert der Gerbflotte von anfänglich 2,5 bis 4,0 auf 5,5 oder mehr erhöht wird.

IPC 1-7
C14C 3/16; **C14C 3/28**

IPC 8 full level
C14C 3/16 (2006.01); **C14C 3/28** (2006.01)

CPC (source: EP)
C14C 3/16 (2013.01)

Citation (search report)

- [X] US 2941859 A 19600621 - FEIN MARTIN L, et al
- [X] DE 4102545 A1 19920730 - BASF AG [DE]
- [X] DE 3929366 A1 19900322 - SIMONTORNYAI BOERGYAR [HU]
- [A] EP 0607554 A1 19940727 - ROEHM GMBH [DE]
- [X] HAPPICH W.F. ET AL: "Das Gerben von geschorenen Schaffellen mit Glutaraldehyd", LEDER, vol. 16, no. 22, 1965, pages 44, XP002134426 & HAPPICH W.F. ET AL., JALCA, vol. 59, 1964, pages 448 - 461

Cited by
CN103695575A; CN104818355A; CN104946822A; US11041219B2; IT201700095318A1; CN111051538A; KR20200049788A; JP2020531637A; RU2762267C2; WO2019038691A1

Designated contracting state (EPC)
AT DE IT SE

DOCDB simple family (publication)
EP 1029930 A1 20000823; **EP 1029930 B1 20031105**; AT E253648 T1 20031115; DE 19906190 A1 20000817; DE 59907620 D1 20031211

DOCDB simple family (application)
EP 99125142 A 19991216; AT 99125142 T 19991216; DE 19906190 A 19990215; DE 59907620 T 19991216