

Title (en)

Process for the quick tanning of leather, and pretanning agent used therein.

Title (de)

Verfahren zur Schnellgerbung von Leder und Vorgerbemittel zur Durchführung des Verfahrens.

Title (fr)

Procédé de tannage rapide du cuir et agent de prétannage pour la mise en oeuvre de ce procédé.

Publication

EP 0167809 A1 19860115 (DE)

Application

EP 85106854 A 19850603

Priority

- BR 8701206 A 19870317
- DE 3421305 A 19840608

Abstract (en)

1. Process for the rapid tanning of leather, whereby limed pelts are pre-prepared and subjected to a main tanning, characterised in that, for the pre-preparation, one treats the non-delimed or only partly delimed pelts with a mixture of water-soluble polyphosphates which have a degree of condensation of 10 - 100, preferably of 10 - 40, and inorganic, water-soluble salts, whereby, referred to the pelts used, there are used 0.5 - 5 wt.%, preferably 1.5 - 3 wt.% of polyphosphate and 1 - 10 wt.%, preferably 2.5 - 3.5 wt.% of inorganic salts and 10 - 150 wt.%, preferably 50 - 100 wt.% of water is contained therein.

Abstract (de)

Die vorliegende Erfindung betrifft ein Verfahren zur Schnellgerbung von Leder, wobei geäscherte Blößen vor einer vegetabilen Hauptgerbung vorpräpariert werden. Das Vorpräparieren wird erfindungsgemäß mit einer Mischung aus wasserlöslichen Polyphosphaten mit anorganischen wasserlöslichen Salzen vorgenommen. Die Erfindung betrifft auch Vorgerbemittel, welche eine Mischung aus wasserlöslichen Polyphosphaten und wasserlöslichen anorganischen Salzen enthalten.

IPC 1-7

C14C 1/08; **C14C 3/28**

IPC 8 full level

C14C 1/08 (2006.01); **C14C 3/28** (2006.01)

CPC (source: EP)

C14C 1/08 (2013.01); **C14C 3/28** (2013.01)

Citation (search report)

- [X] DE 671712 C 19390214 - BENCKISER GMBH JOH A
- [A] CH 445711 A 19671031 - BENCKISER GMBH JOH A [DE]
- [A] FR 1025179 A 19530413 - UNION CHIMIQUE IND

Designated contracting state (EPC)

BE DE FR IT NL

DOCDB simple family (publication)

EP 0167809 A1 19860115; **EP 0167809 B1 19880427**; BR 8701206 A 19880920; DE 3421305 A1 19851212

DOCDB simple family (application)

EP 85106854 A 19850603; BR 8701206 A 19870317; DE 3421305 A 19840608