

Title (en)
Firelighter for solid fuels

Title (de)
Anzündhilfe für feste Brennstoffe

Title (fr)
Allume-feu pour combustible solide

Publication
EP 1375632 A1 20040102 (DE)

Application
EP 03011785 A 20030524

Priority
DE 10227750 A 20020621

Abstract (en)

An ignition aid comprises a paraffin soaked wood wool cord section. The circumference of the wood wool cord section has numerous wood shavings (1, 2) covered with paraffin, and the paraffin density is greater in the middle of the cord than at the edges. The aid is formed by dipping the cord (4) into warm liquid paraffin (8) in a bath (7), removing it, allowing it to cool, and then cutting it into sections (9-11).

Abstract (de)

Es wird eine Anzündhilfe zum Anzünden von festen Brennstoffen, wie Holz und Holzkohle, insbesondere für die Anwendung in Feuerstätten, für feste Brennstoffe, wie Kamin, Kaminofen, Kachelofen jeder Bauart und Holzkohlegrillgeräte, vorgeschlagen, die als ein mit Paraffin getränkter naturbelassener Holzwolle-Seilabschnitt mit einer definierten Restfeuchte ausgebildet ist, wobei das Paraffin einen festen, wachsartigen Paraffinkern bildet. Am Umfang der Anzündhilfe stehen eine Vielzahl von mit Paraffin überzogene Holzwolleespäne (1, 2) ab. <IMAGE> <IMAGE>

IPC 1-7
C10L 11/04; C10L 11/08

IPC 8 full level
C10L 11/04 (2006.01); **C10L 11/08** (2006.01)

CPC (source: EP)
C10L 5/363 (2013.01); **C10L 11/04** (2013.01); **C10L 11/08** (2013.01)

Citation (search report)

- [A] DE 157747 C
- [A] FR 2667611 A1 19920410 - DENIS CIE [FR]
- [A] FR 2706904 A1 19941230 - LUCAS EMBALLAGES SA [FR]
- [A] US 4475923 A 19841009 - EARLYWINE ROSCOE T [US]

Cited by
DE102009049800A1; EP2230291A1; WO2010060412A1; FR2918992A1; RU167871U1; AT503165B1; EP2014746A3; US2022348838A1;
US11643611B2; US2018100111A1; US10544379B2; DE202011104484U1; DE202007018868U1; US11473240B2; DE102008061266A1

Designated contracting state (EPC)
AT CH DE IT LI

DOCDB simple family (publication)
EP 1375632 A1 20040102; EP 1375632 B1 20051019; AT E307181 T1 20051115; DE 10227750 A1 20040108; DE 50301390 D1 20060302

DOCDB simple family (application)
EP 03011785 A 20030524; AT 03011785 T 20030524; DE 10227750 A 20020621; DE 50301390 T 20030524