

Title (en)

Use of polyolefinic waxes in electrophotographic toners

Title (de)

Verwendung von polar modifizierten Polyolefinwachsen in elektrophotographischen Tonern

Title (fr)

Utilisation de cires à base de polyoléfines pour des révélateurs électrophotographiques

Publication

**EP 1318433 A2 20030611 (DE)**

Application

**EP 02026226 A 20021126**

Priority

DE 10159955 A 20011206

Abstract (en)

Polar modified polyolefin waxes (I), produced using metallocene catalysts, are used in phototoners. <??>An Independent claim is also included for phototoners containing pigment component(s), resin component(s) and (I).

Abstract (de)

Verwendung von polar modifizierten Polyolefinwachsen in Fototonern. Die vorliegende Erfindung betrifft die Verwendung von mittels Metallocenkatalysatoren hergestellten polar modifizierten Polyolefinwachsen in Fototonern sowie Fototoner, die derartige polar modifizierte Polyolefinwachse enthalten.

IPC 1-7

**G03G 9/087**

IPC 8 full level

**G03G 9/08** (2006.01); **C08F 8/06** (2006.01); **C08F 8/46** (2006.01); **C08F 255/00** (2006.01); **G03G 9/087** (2006.01)

CPC (source: EP US)

**G03G 9/08704** (2013.01 - EP US); **G03G 9/08708** (2013.01 - EP US); **G03G 9/08722** (2013.01 - EP US); **G03G 9/08782** (2013.01 - EP US)

Cited by

EP1598707A1; EP1661953A3; WO2008037398A1

Designated contracting state (EPC)

DE ES FR GB IT NL

DOCDB simple family (publication)

**EP 1318433 A2 20030611**; **EP 1318433 A3 20040331**; CN 1423174 A 20030611; DE 10159955 A1 20030626; JP 2003215835 A 20030730; US 2003108807 A1 20030612; US 7005224 B2 20060228

DOCDB simple family (application)

**EP 02026226 A 20021126**; CN 02155913 A 20021205; DE 10159955 A 20011206; JP 2002353662 A 20021205; US 30327902 A 20021125