

Title (en)

Cleaning and/or conditioning agent for glass-ceramic surfaces containing organic polysiloxanes.

Title (de)

Reinigungs- und/oder Konditionierungsmittel für Glaskeramikoberflächen, enthaltend Organopolysiloxane.

Title (fr)

Produit de nettoyage et/ou de conditionnement contenant des polysiloxanes organiques pour surfaces de vitrocéramique.

Publication

EP 0352783 A2 19900131 (DE)

Application

EP 89113849 A 19890727

Priority

DE 3825678 A 19880728

Abstract (en)

[origin: US5080824A] The invention relates to a cleaner and/or conditioner for glass-ceramic surfaces which contains epoxide functional organopolysiloxanes. The cleaner and/or conditioner may additionally contain other components, such as non-reactive organopolysiloxanes, surfactants, organic solvents, scouring agents, acid, additional additives and water, the composition being present as an oil-in-water or a water-in-oil emulsion.

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft ein Reinigungs- und/oder Konditioniermittel für Glaskeramikoberflächen, das dadurch gekennzeichnet ist, daß es epoxyfunktionelle Organopolysiloxane enthält. Das Reinigungs- und/oder Konditioniermittel kann außerdem noch andere Komponenten, wie nichtreaktive Organopolysiloxane, Tenside, organische Lösungsmittel, Scheuermittel, Säure, zusätzliche Additive und Wasser enthalten, wobei die Zusammensetzung als Öl-in-Wasser oder Wasser-in-Öl-Emulsion vorliegt.

IPC 1-7

C03C 17/30; C11D 3/37

IPC 8 full level

C11D 1/82 (2006.01); **C11D 3/37** (2006.01)

CPC (source: EP US)

C11D 3/373 (2013.01 - EP US)

Cited by

US5593507A; US5690750A; US5823210A; US5503681A; US5538024A; US5769962A; US5772781A; US7897554B2; EP0473795A4; EP0717129A3; EP0458969A4; US5716456A; US5728228A; US5741365A; US5741367A; US5977040A; US5985810A; US6136766A; WO2008068061A1; WO2005007790A1

Designated contracting state (EPC)

AT BE DE ES FR GB IT NL SE

DOCDB simple family (publication)

EP 0352783 A2 19900131; EP 0352783 A3 19901010; DE 3825678 A1 19900201; JP H0273896 A 19900313; JP H0631404 B2 19940427; US 5080824 A 19920114

DOCDB simple family (application)

EP 89113849 A 19890727; DE 3825678 A 19880728; JP 19441589 A 19890728; US 37157389 A 19890626