

Title (en)  
SILVER HALIDE EMULSION AND PROCESS FOR ITS PREPARATION.

Title (de)  
SILBERHALIDEMULSION UND DEREN HERSTELLUNGSVERFAHREN.

Title (fr)  
EMULSION D'HALOGENURE D'ARGENT ET SON PROCEDE DE PREPARATION.

Publication  
**EP 0096726 A1 19831228 (EN)**

Application  
**EP 83900061 A 19821220**

Priority  
JP 20552281 A 19811219

Abstract (en)  
A silver halide emulsion for photographic use and a process for its preparation. A monodisperse silver halide emulsion containing silver halide grains of octahedral or tetradecahedral crystals having a recess in the center of the (111) face suffers less fogging and has high sensitivity. This emulsion is prepared by treating a monodisperse silver halide emulsion containing silver halide grains of octahedral or tetradecahedral crystals with a solvent for silver halide.

Abstract (fr)  
Emulsion d'halogénure d'argent pour une utilisation photographique et son procédé de préparation. Une émulsion d'halogénure d'argent mono-dispersée contenant des grains d'halogénure d'argent de cristaux en forme d'octaèdre ou de tétradécaèdre et possédant un renforcement dans le centre de la face (1 1 1) est sujette à un ternissement réduit et présente une sensibilité élevée. Cette émulsion est préparée en traitant une émulsion d'halogénure d'argent mono-dispersée contenant des grains d'halogénure d'argent de cristaux en forme d'octaèdre ou de tétradécaèdre avec un solvant pour l'halogénure d'argent.

IPC 1-7  
**G03C 1/02**

IPC 8 full level  
**G03C 1/005** (2006.01); **G03C 1/035** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**G03C 1/035** (2013.01); **G03C 2001/0357** (2013.01)

Cited by  
DE3737962A1; US5385818A

Designated contracting state (EPC)  
DE FR GB

DOCDB simple family (publication)  
**WO 8302173 A1 19830623**; EP 0096726 A1 19831228; EP 0096726 A4 19840808; JP S58106532 A 19830624

DOCDB simple family (application)  
**JP 8200470 W 19821220**; EP 83900061 A 19821220; JP 20552281 A 19811219