

Title (en)

GUN PAINTING DEVICE AND METHOD.

Title (de)

SPRITZLACKIERVERFAHREN UND ANORDNUNG ZUR DURCHFÜHRUNG DESSELBEN.

Title (fr)

PROCEDE ET DISPOSITIF DE PEINTURE AU PISTOLET.

Publication

EP 0072822 A1 19830302 (DE)

Application

EP 82900538 A 19820211

Priority

DE 3106605 A 19810223

Abstract (en)

[origin: WO8202843A1] In this method, the use of inert gas allows the paint to be recovered thereby improving the working health conditions and decreasing the pollution. The inert gases enriched with gaseous solvents are sucked, freed from the solvents and reintroduced into the circuit.

Abstract (fr)

Dans ce procede, l'utilisation de gaz inertes permet la recuperation de la peinture ce qui se traduit par une hygiene de travail amelioree et une pollution diminuee. Les gaz inertes enrichis de solvants gazeux sont aspirés, libérés des solvants et reintroduits dans le circuit.

IPC 1-7

B05C 15/00

IPC 8 full level

B05C 11/10 (2006.01); **B05B 14/49** (2018.01); **B05B 15/12** (2006.01); **B05B 16/20** (2018.01); **B05C 15/00** (2006.01); **B05D 1/02** (2006.01)

CPC (source: EP US)

B05B 14/49 (2018.01 - EP US); **B05B 16/20** (2018.01 - EP US); **Y02P 70/10** (2015.11 - EP); **Y10S 118/07** (2013.01 - EP US)

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE FR GB LI NL SE

DOCDB simple family (publication)

WO 8202843 A1 19820902; DE 3106605 A1 19820902; DE 3106605 C2 19830203; EP 0072822 A1 19830302; JP S58500277 A 19830224; US 4448812 A 19840515

DOCDB simple family (application)

DE 8200027 W 19820211; DE 3106605 A 19810223; EP 82900538 A 19820211; JP 50065882 A 19820211; US 43294782 A 19820927