

B 01 D 9

Ans.nr.: 2365/84

Indleveret: 11 maj 1984

Løbedag: 11 maj 1984

Alm. tilgængelig: 12 nov 1984

Prioritet: 11 maj 1983 DE 3317537

*SCHERING AKTIENGESELLSCHAFT, Berlin und Bergkamen, DE.

Opfinder: Wilfried *Otto; DE, Hatto *Papendieck; DE, Harald *Konradt; DE, Claus-Henning *Roeder; DE.

Fuldmægtig: Firmaet Chas. Hude

Krystalliserings-separationsapparat og fremgangsmåde til separation af stofblandinger

2365-84

SAMMENDRAG

Opfindelsen angår et krystalliserings-separationsapparat til stofblandinger med lodret krystalliseringskolonne, føle- og opvarmningsaggregater (2,7), føde- og afgangsstudse (5,4,6), pumper (ved 4,5), ventiler, forbindende rørledninger og drivmotor (14). Som nyt består krystallisationskolonnen af et cylindrisk rør (12), hvori rektangulære vinger (1) er anbragt drejeligt på en central akse, hvilke vinger opdeler røret (12) i segmentformede kamre. Endvidere anvises en fremgangsmåde til at separere stofblandinger. Ved apparatet og fremgangsmåden ifølge opfindelsen kan man fra en stofblanding udvinde en komponent med stor renhed.

2365-84

Fig.1

