

B 03 B 9/02

Ans.nr.: 3005/85

Indleveret: 02 jul 1985

Løbedag: 02 jul 1985

Alm. tilgængelig: 05 jan 1986

Prioritet: 04 jul 1984 FR 8410730

***INSTITUT FRANCAIS DU PETROLE; Rueil-Malmaison, FR, *LABORATOIRE CENTRAL DES PONTS ET CHAUSSEES; Paris, FR.**

Opfinder: Jean-Pierre *Belluteau; FR, Christian *Bocard; FR, Christian *Such; FR, Daniel *Vaillant; FR.

**Fuldmægtig: Ingeniørfirmaet Lehmann & Ree
Fremgangsmåde til vask og desorption af faste materialer indeholdende uønskede stoffer samt anlæg til udøvelse af fremgangsmåden**

SAMMENDRAG

3005 - 85

Faste materialer, som består af heterogegene, granulometriske blandinger, der er imprægneret med uønskede stoffer, såsom en blanding af sand og grus, der indeholder carbonhydrider, vaskes med en desorberende væskefase, ved at blive bragt i kontakt med denne fase, hvorved der dannes en blanding, som består af en opløsning, desorberede carbonhydrider og vasket materiale. Blandingen befries for grus og underkastes et separationstrin, i hvilket der udskilles en nedre strøm, som indeholder i det mindste størsteparten af det vaskede sand, og en øvre strøm, hvorfra der indvindes carbonhydrider og en vandig fase.

Fremgangsmåden er især anvendelig til rensning af sand og grus, der er forurenet med carbonhydrider.

