

B 01 D 53

Ans.nr.: 4702/83

Indleveret: 12 okt 1983

Løbedag: 12 okt 1983

Alm. tilgængelig: 13 apr 1984

Prioritet: 12 okt 1982 US 433889

W.L. *GORE & ASSOCIATES INC.; Newark,
US.

Opfinder: Robert H. *Swick; US.

Fuldmægtig: Ingeniørfirmaet Lehmann & Ree
Apparat til adskillelse af hydrogensulfid fra en
gasblanding

4702-83

SAMMENDRAG

Et apparat til brug ved adskillelse af hydrogensulfid fra en blanding af gasser omfatter en bøjelig, lagdelt membran, der omfatter et kemisk inert mikroporøst understøtningslag, der på den ene overflade er belagt med en tynd kontinuert hinde med selektiv permeabilitet, hvilken hinde er fremstillet af en hærdet polysulfidpolymer, der har en adskillelsesfaktor, som favoriserer hydrogensulfid. Apparatet er egnet til fjernelse af hydrogensulfid fra en blanding af gasser.

4702-83

