

C 09 K

E 21 B

Ans.nr.: 4211/84

Indleveret: 03 sep 1984

Løbedag: 03 sep 1984

Alm. tilgængelig: 04 mar 1986

Prioritet: -

THE \*DOW CHEMICAL COMPANY; Midland,  
US.

Opfinder: Warren L. \*Nehmer; US.

Fuldmægtig: Firmaet Chas. Hude

Fremgangsmåde til syrning af underjordiske  
formationer og gellerede sure materialer

**SAMMENDRAG**

4211-84

Gelerbare og gelerede, sure materialer omfatter en vandig syre og en vandopløselig polymer, de omfatter f.eks. acrylamid og methacryloylethyltrimethylammoniumchlorid. Materialet omfatter eventuelt et reduktionsmiddel, såsom erythorbinsyre. De gelerede syrer er velegnede til syrning af underjordiske formationer, og sådanner geler er stabile over for varmenedbrydning og giver ikke uopløselige rester, når de anvendes i nærværelse af ferriioner.

