

D 04 H

Ans.nr.: 3571/84

Indleveret: 20 jul 1984

Løbedag: 20 jul 1984

Alm. tilgængelig: 22 jan 1985

Prioritet: 21 jul 1983 GB 8319727

*ETHICON INC.; Somerville, US, THE *UNIVERSITY OF LIVERPOOL; Liverpool, GB.

Opfinder: Anthony Colin *Fisher; GB.

Fuldmægtig: Th. Ostenfeld Patentbureau A/S

Fibrøs struktur

SAMMENDRAG

3571-84

Integreret fibrøs struktur af mange kontinuerte polymer-filamenter, hvor enkelte filamenter strækker sig fra strukturens ene side til strukturens modsatte side. Filamentdelene på den ene side af strukturen er af en første polymersammensætning, og filamentdelene på den modsatte side af strukturen er af en anden polymersammensætning, som er forskellig fra den første polymersammensætning. Strukturen opbygges ved en kontinuert fiberdannelsesproces, hvor fibre v.h.a. et elektrostatisk potential tiltrækkes af en overflade (11) og sammensætningen af fibre varieres under produktionen.

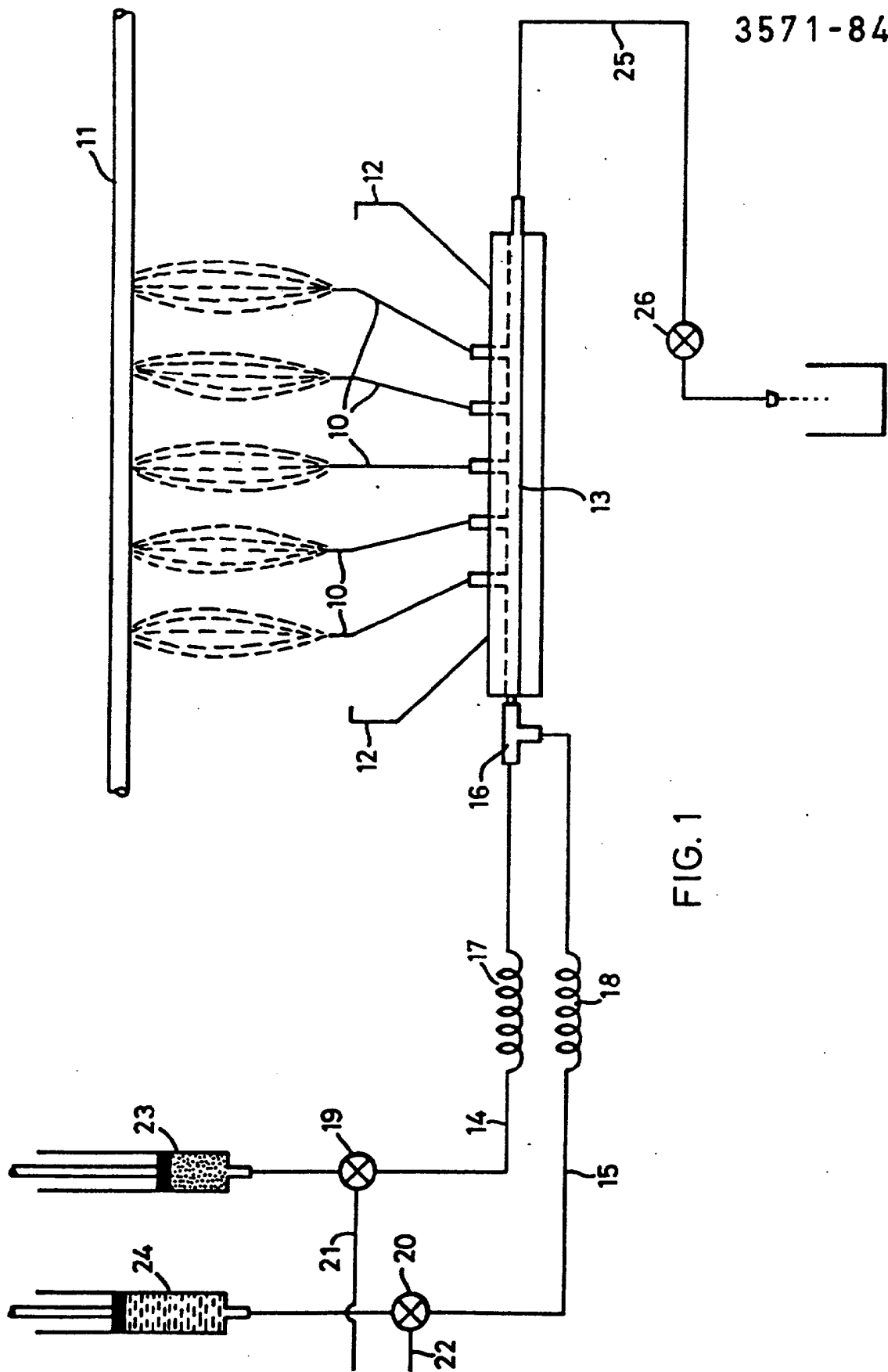


FIG. 1