

(12) PATENTANSØGNING⁽¹⁰⁾ DK 3409/89 A

Patentdirektoratet

-
- (21) Patentansøgning nr.: 3409/89 (51) Int.Cl. 5: B 01 F 1/00
(22) Indleveringsdag:.... 10 jul 1989 C 02 F 9/00
(24) Løbedag:..... 10 jul 1989
(41) Alm. tilgængelig:.... 11 jan 1991
(62) Stamansøgningsnummer:.....
(86) International ansøgning nr.:... -
(86) International indleveringsdag:
(85) Videreførselsdag:
(30) Prioritet: -
(71) Ansøger: *Tunetanken A/S, St. Andst; 6600 Vejen, DK
(72) Opfinder: Karl Erik *Hovad, Rødsgaardsvej 16; 6000 Kolding, DK
(74) Fuldmægtig: Firmaet Chas. Hude, H. C. Andersens Boulevard 33, 1553,
København V

-
- (54) Blandetank, fortrinsvis til opløsning af ferrosulfatgranulat i vand
(57) Sammendrag

3409-89

Blandetank (1) til kontinuerlig opblanding af ferrosulfatgranulat med vand. Blandetanken (1) omfatter på sin bund (3) to parallelle, spiralformet forløbende plastrør (2', 2'') som på sine oversider er forsynet med det samme vandudstrømningsåbningsareal pr. arealenhed af tankbunden (3). Vandet ledes herefter altid jævnt fordelt ud til opsvivning gennem ferrosulfatgranulatmængden, hvorved der altid tilvejebringes en ferrosulfatopløsning med en "mættet" koncentration. Blandetanken (1) er herved væsentlig hurtigere og billigere at fremstille end de kendte typer af blandetanke samtidig med at den er mere økonomisk i drift og har en mindre størrelse end de kendte typer af blandetanke med tilsvarende ydeevne.

Fig.1

3409-89

