



Patentdirektoratet

-
- (21) Patentansøgning nr.: 2356/89 (51) Int.Cl. 5: B 09 B 3/00
(22) Indleveringsdag:.... 12 maj 1989 B 03 B 9/06
(24) Løbedag:..... 23 maj 1989 F 23 G 5/14
(41) Alm. tilgængelig:.... 26 nov 1989
(62) Stamansøgningsnummer:.....
(86) International ansøgning nr.:... -
(86) International indleveringsdag:
(85) Videreførselsdag:
(30) Prioritet: 25 maj 1988 FI 882473
(71) Ansøger: *Outokumpu Oy, Toeeloenkatu 4; 00100 Helsinki, FI
*DN-Bioprocessing Oy, Laekisepaenkuja 7; 00620 Helsinki, FI
(72) Opfinder: Martti Johannes *Jormanainen, Valopoiju 6 B 39; 02320 Espoo, FI
Raimo Tapio *Laukkanen, Tontunmaeentie 12; 02200 Espoo, FI
Herkko *Pesonen, Tiilimaeki 14; 00330 Helsinki, FI
(74) Fuldmægtig: Larsen & Birkeholm A/S Skandinavisk Patentbureau, Postboks 200
, 2630, Taastrup

-
- (54) Fremgangsmåde til behandling af affaldsprodukter
(57) Sammendrag

2356-89

En fremgangsmåde til behandling af affaldsmaterialer, især fra en by hidrørende faste affaldsmaterialer beskrives. I fremgangsmåden forbehandles affaldsmaterialet først for at opdele affaldsmaterialet i en kompostfraktion og et fra affald hidrørende brændsel, og derpå udføres der på kompostfraktionen en biologisk affaldsbehandling og på det fra affald hidrørende brændsel en forbrænding ved høj temperatur. Ifølge fremgangsmåden ledes den udstømmende gas, der dannes ved forbrændingen af det fra affald hidrørende brændsel (3), til et efterforbrændingskammer (13), i hvilket der som et brændbart materiale anvendes en gas, der er frembragt ud fra biologisk nedbrudt materiale (2) hidrørende fra affaldsmaterialet.

fortsættes

2356-89

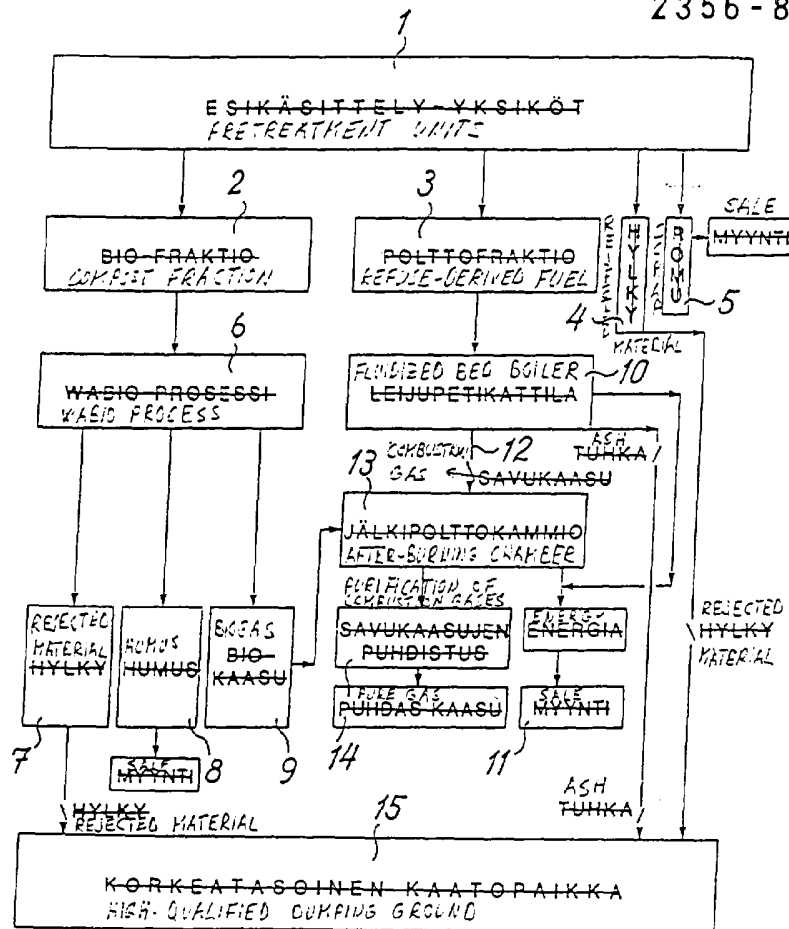


Fig. 4