



PATENTTIHAKEMUS—PATENTANSÖKAN

[A] TIIVISTELMÄ—SAMMANDRAG

SUOMI—FINLAND

(FI)

Patentti- ja rekisterihallitus
Patent- och registerstyrelsen

(11)(21)	Patenttihakemus-Patentansökan	875746
(51)	Kv.lk. 4/Int.Cl. 4 A 62 D 3/00	
(22)	Hakemispäivä-Ansökningsdag	29.12.87
(23)	Alkupäivä-Löpdag	
(41)	Tullut julkiseksi-Blivit offentlig	29.12.87
(86)	Kv. hakemus-Int.ansökan	US87/01013
(30)	Etuoikeus-Prioritet	02.05.86 US 859121 31.03.87 US 029846

(71+72) Hakijat ja keksijät/Sökande och uppfinnare: 1. *Mandel, Frederick S.*, Route 3, Marinette, WI, USA 2. *Engman, James A.*, 1403 1/2 Thomas Street, Marinette, WI, USA 3. *Whiting, Wayne R.*, Route 1, Oconto, WI, USA 4. *Nicol, James F.*, 3851 Matterhorn, Plano, TX, USA

(74) Asiamies/Ombud: Kolster

(54) Keksinnön nimitys/Uppfinningens benämning: Vaarallisten orgaanisten päästöjen neutralointi ja puhdistus. Neutralisering och rening av farliga organiska utsläpp.

(57) Tiivistelmä

Uusia koostumuksia ja menetelmä vaarallisten orgaanisten vuotojen hallitsemiseksi ja puhdistamiseksi. Kuivaa partikulaattikoostumusta, jossa on aktiivihiiltä ja vaihtoehtoisesti adsorboivia aineita, voidaan käyttää orgaanisten vuotojen hallintaan ja estämään niiden leviäminen, orgaanisten vuotojen kiinteyttämiseen sekä kohottamaan niiden leimahduspisteitä siten, että niistä tulee vaarattomia. Nämä koostumukset voidaan levittää vuotoihin tulensammuttimen kaltaisilla laitteilla, jotka levittävät koostumukset ja adsorboivat vuodot suhteellisen turvalliselta etäisyydeltä roiskimatta vaarallista ainetta.

(57) Sammandrag

Nya kompositioner och förfarande för kontroll och upprensning av farliga, organiska spillmaterial. En torr partikelformad komposition av aktivt kol och, alternativt, adsorberande material kan användas för kontroll och för innehållning av organiska spillmaterial, för överföring av spillmaterialen i fast form och för höjning av deras flampunkt för görande av desamma ofarliga. Dessa kompositioner kan anbringas på spillmaterialen medelst eldsläckarliknande matningsanordningar, vilka sprider kompositionerna för adsorbering av spillmaterialen från ett relativt säkert avstånd utan kringstängning av det farliga materialet