



**PATENTTIHAKEMUS—PATENTANSÖKAN**  
**[A] TIIVISTELMÄ—SAMMANDRAG**

**SUOMI—FINLAND**  
**(FI)**

**Patentti- ja rekisterihallitus  
Patent- och registerstyrelsen**

(11)(21) Patentihakemus-Patentansökan      **880453**  
(51) Kv.lk.<sup>4</sup>/int.cl.<sup>4</sup> A 61 K 31/08  
(22) Hakemispäivä-Ansökningstdag      **01.02.88**  
(23) Alkupäivä-Löpdag  
(41) Tullut julkiseksi-Blivit offentlig      **03.08.88**  
(86) Kv. hakemus-Int.ansökan  
(30) Etuoikeus-Prioritet 02.02.87 US      **010106**

(71) Hakija/Sökande: *BOC, Inc.*, 85 Chestnut Ridge Road, Montvale,  
N.J., USA

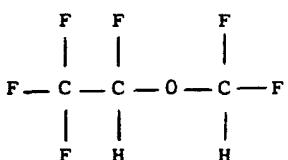
(72) Keksiä/Uppfinnare: Terrell, Ross Clark

(74) Asiamies/Ombud: Berggren

(54) Keksinnön nimitys/Uppfinningens benämning: Nukutusaineekoostumus ja  
menetelmä sen käyttämiseksi. Narkosmedelkomposition och förfarande  
för dess användning.

**(57)Tiivistelmä**

Tämä keksintö kohdistuu anestesian indusoi-  
vaan koostumukseen, joka käsittää seoksen,  
jossa on happikaasua ja anestesian indusoiva  
vaikuttava määrä yhdistettä 2-(difluorometok-  
si)-1,1,1,2-tetrafluoroetaania, jolla on  
kaava



Tämä keksintö kohdistuu myös menetelmiin  
indusoida ja/tai ylläpitää anestesia antamal-  
la seosta riittävässä määrin lämminverisille  
eläimille.

**(57)Sammandrag**

Föreliggande uppfinning avser en anestesi  
inducerande komposition omfattande en bland-  
ning av syrgas och en anestesi inducerande  
effektiv mängd av föreningen 2-(difluorometo-  
xi)-1,1,1,2-tetrafluoretan med formeln

Uppfinningen avser även förfaranden för  
inducering och/eller upphållande av anestesi  
genom att administrera kompositionen i till-  
räcklig mängd för varmlodiga djur.