



SUOMI-FINLAND
(FI)

Patentti- ja rekisterihallitus
Patent- och registerstyrelsen

(11) (21) Patenttihakemus - Patentansökan	953728
(51) Kv.1k.6 - Int.cl.6	
C 07D 501/12, 501/59	
(22) Hakemispäivä - Ansökningsdag	04.08.95
(24) Alkupäivä - Löpdag	07.02.94
(41) Tullut julkiseksi - Blivit offentlig	12.09.95
(86) Kv. hakemus - Int. ansökan	PCT/US94/01375
(32) (33) (31) Etuoikeus - Prioritet	
05.02.93 US 014015 P	

(71) Hakija - Sökande

1. Eli Lilly and Company, Lilly Corporate Center, Indianapolis, IN 46285, USA, (US)

(72) Keksijä - Uppfinnare

1. Gardner, John Paul, 9063 Sargent Creek Drive, Indianapolis, IN 46256, USA, (US)

(74) Asiamies - Ombud: Oy Kolster Ab

(54) Keksinnön nimitys - Uppfinningens benämning

Parannettu menetelmä kefakloorin eristämiseksi entsyymaattisen asyloinnin jälkeen
Förbättrat förfarande för isolering av kefaklor efter enzymatisk acylering

(57) Tiivistelmä - Sammandrag

Keksinnön avulla saadaan menetelmä kefaklorin eristämiseksi asylointireaktioseoksesta lisäämällä seokseen antrakini-1,5-disulfonihappoa. Happo saostuu erittäin selektiivisesti kefaklorin kanssa, jolloin eristäminen ja talteenotto tapahtuvat hyvin rationaalisesti.

Medelst uppfinningen erhålles ett förfarande för isolering av kefaklor ur en acyleringsreaktionsblandning genom att till blandningen sätta antrakini-1,5-disulfonsyra. Syran utfaller synnerligen selektivt med kefaklor varvid isoleringen och tillvaratagandet sker mycket rationellt.