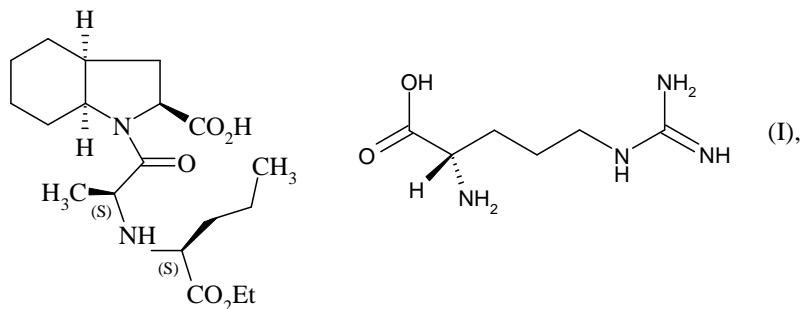


1. Forma cristalină delta a sării de L-arginină a perindoprilului cu formula (I):



caracterizată prin următoarele puncte maxime ale difracției razelor X pe pulbere, măsurate cu ajutorul unui difractometru cu anticatod de cupru și exprimate în valori ale unghiului Bragg 2 teta (°): 4,3, 11,0, 11,1, 13,2, 14,6, 16,0 și 21,9.

2. Forma cristalină delta a compusului cu formula (I) conform revendicării 1, caracterizată prin următoarele puncte maxime ale difracției razelor X pe pulbere, măsurate cu ajutorul unui difractometru cu anticatod de cupru și exprimate în valori ale unghiului Bragg 2 teta(°): 4,3, 11,0, 11,1, 11,9, 12,5, 13,2, 14,6, 16,0, 19,2, 19,4, 20,0, 21,9, 22,2 și 22,6.
3. Forma cristalină delta a compusului cu formula (I) conform revendicării 1, caracterizată prin următoarea diagramă de difracție a razelor X pe pulbere, măsurată cu ajutorul unui difractometru cu anticatod de cupru și exprimată prin valori ale distanței interplanare d, unghiului Bragg 2 teta și intensitatea relativă exprimată în procente în raport cu cea mai intensă linie:

Unghiul 2 teta (°)	Distanța interplanară d (Å)	Intensitatea relativă (%)
4,34	20,37	66,2
5,57	15,86	5,2
11,04	8,02	57,5
11,15	7,94	47,5
11,87	7,454	35,0
12,47	7,09	17,9
13,21	6,70	33,6
14,06	6,30	6,6
14,64	6,05	31,8
16,03	5,53	17,5
17,11	5,18	5,6
18,27	4,85	4,1
19,23	4,61	100
19,44	4,57	17,8
20,04	4,43	13,6
21,11	4,21	3,7
21,93	4,05	23,0
22,20	4,00	16,9
22,61	3,93	21,2
23,21	3,83	4,5
24,30	3,66	2,3
25,09	3,55	9,4
25,95	3,43	1,7
29,54	3,02	4,2

4. Forma cristalină delta a compusului cu formula (I) conform revendicării 1, caracterizată prin spectrul ¹³C CPMAS RMN al substanței solide având următoarele puncte maxime exprimate în ppm:

Nr. punctului maxim	Deviere chimică (ppm)	Nr. punctului maxim	Deviere chimică (ppm)
1	181,2	10	38,4
2	180,5	11	15,6
3	180,1	12	15,2
4	174,0	13	15,0
5	173,7	14	14,5
6	172,7		
7	172,0		
8	39,3		
9	38,8		

5. Procedeu de preparare a formei cristaline delta a compusului cu formula (I), conform uneia din revendicările 1 – 4, prin cristalizare sau recristalizare dintr-un amestec binar de acetonitril, acetat de etil sau eter metil-terț-butilic și dimetilsulfoxid sau dintr-un amestec ternar de acetonitril, dimetilsulfoxid și toluen, la o temperatură mai mare de 20°C.
6. Procedeu conform revendicării 5, în care amestecul binar de acetonitril, acetat de etil sau eter metil-terț-butilic și dimetilsulfoxid are un raport masic de acetonitril/dimetilsulfoxid, acetat de etil/dimetilsulfoxid sau eter metil-terț-butilic/dimetilsulfoxid ce variază între 90/10 și 10/90.
7. Procedeu conform revendicării 5 sau revendicării 6, în care temperatura mediului este cuprinsă între 25 și 80°C, inclusiv.
8. Procedeu conform revendicării 7, în care amestecul este încălzit până la o temperatură cuprinsă între 60 și 80°C.
9. Procedeu conform uneia din revendicările 5 - 8, în care amestecul este însămânțat cu forma cristalină delta.
10. Compoziție farmaceutică ce conține, în calitate de substanță activă, compusul conform uneia din revendicările 1 – 4, în combinație cu unul sau mai mulți purtători inerți, netoxici, acceptabili farmaceutic.
11. Compoziție farmaceutică conform revendicării 10, caracterizată prin aceea că conține, de asemenea, un diuretic, un antagonist al calciului sau un inhibitor al curentului If.
12. Compoziție farmaceutică conform revendicării 11, caracterizată prin aceea că diureticul este indapamida.
13. Compoziție farmaceutică conform revendicării 11, caracterizată prin aceea că antagonistul calciului este amlodipina.
14. Compoziție farmaceutică conform revendicării 11, caracterizată prin aceea că inhibitorul curentului If este ivabradina.
15. Compus conform uneia din revendicările 1 – 4 pentru utilizarea în tratamentul bolilor cardiovasculare.
16. Compus conform uneia din revendicările 1 – 4 pentru utilizarea în tratamentul hipertensiunii arteriale, insuficienței cardiace sau bolii coronariene stabile.