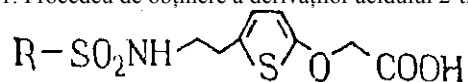
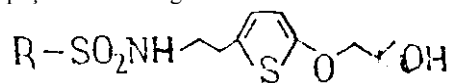


Revendicare(i):

1. Procedeu de obținere a derivaților acidului 2-tieniloxiacetic cu formula generală I:



în care R este fenil nesubstituit sau substituit prin halogen, sau a sărurilor lor utilizate în farmaceutică, *caracterizat prin aceea că* compușii cu formula generală II:



în care R are valorile indicate, se supun oxidării cu oxidul de argint în mediu acva-bazic cu separarea ulterioară a produsului cu destinație specială în stare liberă sau în formă de sare utilizată în farmaceutică.

2. Procedeu conform revendicării 1, *caracterizat prin aceea că* oxidarea se efectuează prin dizolvarea compusului (II) în soluție de hidroxid a unui metal alcalin de 0,5-4n cu ajutorul a 2-16 echivalenți de oxid de argint la temperatura de 75-85 °C timp de 2-3 ore.

3. Procedeu conform revendicărilor 1 și 2, *caracterizat prin aceea că* dizolvarea compusului (II) se efectuează în soluția de hidroxid de potasiu sau sodiu cu concentrația 2n.

4. Procedeu conform revendicărilor 1 și 2, *caracterizat prin aceea că* oxidul de argint este obținut prealabil prin dizolvarea nitrului de argint în apă distilată cu adăugarea unei cantități echimolare de soluție de hidroxid de sodiu.

Revendicările se bazează în întregime pe descrierea invenției la brevetul nr. 1574176, SU.