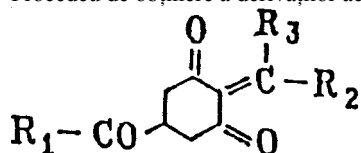


Revendicari:

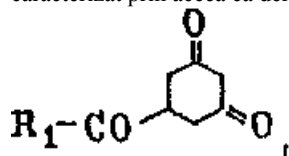
Procedeu de obținere a derivaților acidului ciclohexandioncarbonic cu formula generală I:



în care R₁ reprezintă OC₁-C₄ - alchil, grupa-hidroxi, amino, di(C₁-C₄)-alcilamino, grupele benzil-amino, metil (metoxi) amino, perolidino;

R₂ reprezintă C₃-C₆-cicloalhil, C₁-C₅-alchil-n, izobutil;

R₃ reprezintă hidroxigrupa, etoxiamino, sunstituită prin clor sau aliloxiamino nesubstituită, caracterizat prin aceea că derivatul acidului 3,5-ciclohexandioncarbonic cu formulă generală II:



în care R₁ are valorile indicate, se expune interacțiunii cu halogenoinhidrida cu formulă generală III:



în care R₂ are valorile indicate, în mediul solventului organic inert dată fiind baza în calitate de substanță liantă a acidului cu formarea produsului în formula generală 1, în care R₁ și R₂ au valorile indicate, iar R₃ reprezintă grupa-OH-care, în caz de necesitate, se expune interacțiunii cu hidroxilamină cu formula generală IV:



în care R₃ reprezintă grupa-etoxi și 3-cloraliloxi,
la temperatura de fierbere a amestecului de reacție în mediul solventului organic inert cu agenți deshidrațanți.