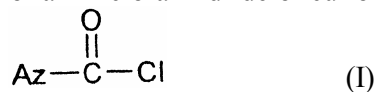
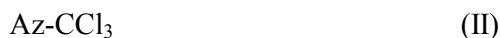


1. Procedeu de obținere a compușilor azinilcloranhidridelor cu formula I:



în care Az reprezintă grupa azinil opțional substituită, care include încălzirea triclorometilazinei cu formula II:



în care substituentul Az are semnificația menționată,

cu un acid, ce formează cloranhidrida, care se poate distila în cadrul reacției sub presiune redusă, în prezența unui catalizator acid.

2. Procedeu, conform revendicării 1, **caracterizat prin aceea că** acidul menționat reprezintă compusul cu formula III:

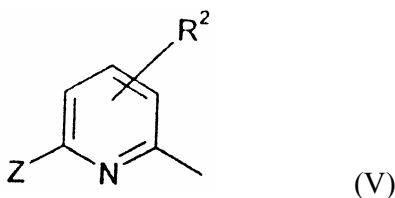


în care substituentul R^1 reprezintă grupa C_{1-6} alchil sau C_{1-6} halogenalchil și X reprezintă CO sau SO_2 .

3. Procedeu, conform revendicării 1, **caracterizat prin aceea că** substituentul Az reprezintă grupa azinil substituită printr-un atom de halogen și opțional substituită printr-o grupă alchil sau halogenalchil.

4. Procedeu, conform revendicării 1, **caracterizat prin aceea că** catalizatorul acid se selectează din acid sulfuric, FeCl_3 și ZnCl_2 .

5. Procedeu, conform revendicării 1, **caracterizat prin aceea că** substituentul Az reprezintă grupa piridil substituită cu formula V:



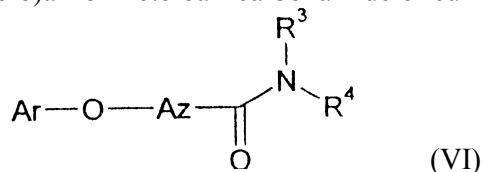
în care substituentul R^2 reprezintă atom de hidrogen sau grupa alchil, sau grupa halogenalchil, și substituentul Z reprezintă atom de halogen.

6. Procedeu, conform revendicării 5, **caracterizat prin aceea că** Az reprezintă grupa 6-halogenpirid-2-il.

7. Procedeu, conform revendicării 5, **caracterizat prin aceea că** 1 mol de triclorometilazină cu formula II se tratează cu 0,4...1,2 moli de acid cu formula III.

8. Procedeu, conform revendicării 5, **caracterizat prin aceea că** 1 mol de triclorometilazină cu formula II se tratează cu un acid cu formula III în prezența a 0,01...0,10 moli de catalizator acid.

9. Procedeu de obținere a (hetero)ariloxiheteroarilcarboxamidelor cu formula VI :



în care:

Az este definit în una din revendicările anterioare, și

Ar reprezintă grupa aril sau heteroaril opțional substituită,

R^3 reprezintă atom de hidrogen sau grupa alchil, și

R^4 reprezintă grupa alchil, aril, heteroaril sau cicloalchil opțional substituită, care include:

a) azinilcloranhidrida monohalogenată cu formula I, obținută din aziniltriclorometan monohalogenat cu formula II conform uneia din revendicările 1-8,

b) interacționează cu amina cu formula VII:



opțional în prezența unui solvent inert și/sau a unei baze și

c) azinilcarboxamida monohalogenată obținută interacționează cu compusul hidroxilic aromatic sau heteroaromatic cu formula VIII:



în care substituentul Ar este definit anterior, în prezența unei baze.

10. Procedeu, conform revendicării 9, **caracterizat prin aceea că** azinilcloranhidrida halogenată cu formula I interacționează cu amina cu formula VII fără purificare ulterioară.