

1. Procedeu de îmbogățire a sorbentului carbonic cu azot, care constă în amestecarea unui sorbent carbonic cu uree și cu un oxidant în raport masic de 2:2:1 respectiv, după care amestecul obținut se tratează la temperatura de 350°C în decurs de 3...5 min, apoi se spală și se usucă.
2. Procedeu conform revendicării 1, caracterizat prin aceea că în calitate de oxidant se utilizează nitrat sau persulfat, sau clorat, sau hipoclorit, sau perclorat de sodiu sau de potasiu.