

1. Manoproteine, obținute prin extragere din pereții celulari ai drojdiilor, **caracterizate prin aceea că** au un pic caracteristic obținut la analiza prin cromatografie lichidă la presiune înaltă de separare moleculară, un pic caracteristic obținut prin electroforeză capilară care corespunde manoproteinei de 31 800 Dalton, iar analiza prin electroforeză SDS PAGE arată prezența a două proteine de 41 600 și 31 800 Dalton.

2. Procedeu de extragere a manoproteinelor care include incubarea pereților celulari ai drojdiilor într-un mediu apos și colectarea manoproteinelor, **caracterizat prin aceea că** incubarea se efectuează în prezența glucanazelor β -1-3 și β -1-6, iar colectarea se efectuează prin separarea produselor solide și concentrarea prin ultrafiltrare a fazei lichide.

3. Procedeu, conform revendicării 2, **caracterizat prin aceea că** include suplimentar uscarea produsului obținut prin liofilizare sau atomizare.

4. Procedeu de tratare a vinului pentru stabilizarea lui față de sărurile tartrice și proteine care include adăugarea la vin a manoproteinelor extrase din pereții celulari ai drojdiilor, **caracterizat prin aceea că** în calitate de manoproteine se utilizează manoproteinele obținute conform revendicării 2.

5. Procedeu, conform revendicării 4, **caracterizat prin aceea că** drojdiile aparțin speciei *Saccharomyces cerevisiae*.

6. Procedeu, conform revendicării 4 sau 5, **caracterizat prin aceea că** cantitatea de manoproteine adăugate la vin este mai mică de 30 g/hl.