

Procedeu de conservare a tulpinii de levuri *Saccharomyces cerevisiae* CNMN-Y-20, care include cultivarea tulpinii de levuri *Saccharomyces cerevisiae* CNMN-Y-20 pe un mediu nutritiv în decurs de 72 de ore la temperatura de 26...28°C, suspensionarea culturii până la titrul de  $10^5...10^6$  ml<sup>-1</sup> într-un mediu constituit din lapte degresat și 5...10% vol. soluție hidroetanolică de 65%, care conține 5 mg/ml de extract, obținut din biomasa cianobacteriei *Spirulina platensis* CNMN-CB-02 prin extragerea repetată a biomasei cu etanol de 96% și de 65%, cu centrifugarea și unirea supernatantelor, după care se efectuează congelarea rapidă a suspensiei la temperatura de -20°C, liofilizarea și păstrarea la temperatura de 4°C.