

POLSKA
RZECZPOSPOLITA
LUDOWA



URZĄD
PATENTOWY
PRL

OPIS PATENTOWY

87104

Patent dodatkowy
do patentu _____

MKP C07c 171/07

W dwóch pierwszych redukcję seco-dionu (1a) do seco-ketoalkoholu (2a) przeprowadza się przy pomocy gatunków *Saccharomyces ellipsoides* (Stamm Toksyer-S 22, Berlin), *S. carlsbergensis* (CBS 2354), *S. uvarum* (CBS 1508) i *Curvularia lunata* (NRRL 2434). Trzeci opis patentowy – francuski, podaje kolejno gatunki: *Rhodotorula glutinis* (ATCC 10788), *Torulopsis utilis* (NRRL Y-900) i *Cryptococcus laurentii* (*Rhodotorula*

rozpuszczalnika metylo-izobutylo-ketonu użytego w podanych opisach patentowych. Oczyszczanie otrzymanych produktów w głównej mierze następuje na drodze krystalizacji. Stosowanie chromatografii pozwala również, obok uzyskania dodatkowo z ługów pokrystalicznych dalszych ilości produktów, na wydzielenie nieprzereagowanych ilości substratów. Można je powtórnie poddać redukcji, co zwiększa efektywność opisywanego procesu.

W dwóch pierwszych opisach patentowych mieści się określenie o charakterze ogóln

