

1. Procedeu de denocivizare a deșeurilor obținute în urma demetalizării vinurilor cu hexacianoferrat (II) de potasiu care include diluarea prealabilă a deșeurilor până la 2...10% de substanțe în suspensie, alcalinizarea acestora cu hidroxid de sodiu la valoarea pH-ului de 10,8...12,4, agitarea, separarea fazei solide și spălarea ei cu apă până la reacția negativă pentru ionii de hexacianoferrat (II), totodată separarea fazei solide din produsul spumos obținut se efectuează prin electroflotare cu introducerea în suspensia prelucrată a 3...5 mg/l de poliacrilamidă, tratarea fazei lichide cu o cantitate stoechiometrică de săruri de cupru solubile, precum și separarea sedimentului obținut de ferocianură de cupru.
2. Procedeu conform revendicării 1, în care alcalinizarea se efectuează prin recircularea în 5...7 cicluri a soluției alcaline cu noi porțiuni de sediment, iar separarea substanțelor în suspensie se efectuează prin electroflotare.
3. Procedeu conform revendicării 1, în care apa de la spălare se utilizează la diluarea prealabilă a deșeurilor.