

ворії деспърції, апа ми acidul carbonicū spre а'ї індеса дзпъ ачеаа інтр'єн апарат інкис.

Ал доilea mod este o sistemъ de fabricație intermittentъ, în care acidul carbonicū se prodъce în кiар апаратъл ънде треѡе сѡ се факъ satъраѡеа, ми се disolvъ în апъ дзпъ кiт este presiea че есерѡиъ асѡпра ачестѡи ликѡид.

În amîndoъ казѡриле, acidul carbonicū se prodъce prin акѡеа acidului sulfuricū асѡпра тивишѡрѡлѡи.

Апа інкъркати де acidū carbonicū перде tot газъл че кърпінде кiнд се інкълзеѡе саѡ кiнд се еспъне ла температѡра ordinarie în гол. Îл перде iаръш, дар iнчет, кiнд се ласъ în контакт кѡ аеръл.

Proprietatea че are acidul carbonicū de a precipita apa de calce слѡжеѡе adesea a konstata presenѡiea ачестѡи acid în апъ саѡ în gaze. Acidul carbonicū пѡс în контакт кѡ маї мѡлтъ апъ де calce formъ интр'insa ѡн precipitat алѡ, ѡлгос, несолѡбил în апъ, преа солѡбил, în контра, în acidul chlorhydricū, azoticū ми aceticū. Precipitatъл ачеста fiind солѡбил în acidul carbonicū însъшѡи, треѡе а се интреѡиңца мѡлтъ апъ де calce spre а'л форма, черкiнд кѡ о хiртие ронѡе де тѡрнесол че треѡе сѡ се факъ алѡвастрѡ: ѡрѡ паза ачеста, acidul carbonicū ар пѡтеа скѡпа де обсерѡаѡе, кѡ аѡита маї мѡлтъ iнлеснире кѡ кiт пропърѡеа са ар ѡи маї mare.

Carbonatul de calce, disolvat în апъ prin ажѡторъл ѡнѡи prisos de acidū carbonicū se desparte de dinsa кiнд газъл ачеста се дераѡе сѡѡт iнфлѡенѡа кълѡѡри. prin контактъл корпiлор тѡрѡнѡи саѡ пѡмаї prin акѡеа аерълѡи. Ast-fel се prodък depositеле челе калкарѡи iн кълѡѡриле де аѡѡр ми iн олапеле че адѡк апеле.

— Препараѡеа acidului carbonicū газос. — Acidul carbonicū газос се добiндеѡе:

- 1° Пѡнiнд сѡ арѡѡ кѡрѡѡне iн аер саѡ oxigenū мѡлт;
- 2° Сѡѡѡiнд ла калѡинаѡе carbonatul de calce, че перде acidul carbonicū ал сѡѡ ми дѡ calce каѡстик;
- 3° Deskomпънiнд carbonatul de calce, printр'єн acid.

Modъл ачеста din ѡрмъ este iн ѡенерал интреѡиңѡат iн лабораторѡи.