

Ацетилен

Ацетилен түссіз газ, ауа және оттегімен қопарылғыш қоспа түзеді. Ауамен 2-ден 11% C₂H₂, оттегімен 2,8-ден 78% C₂H₂. Өнеркәсіпте ацетиленді екі түрлі әдіспен алуға болады. Электркрекинг әдісі бойынша мынадай механизммен жүреді

Механизм:

