

Порошкові компоненти, що містять кальцій, оксид алюмінію, діоксид кремнію, залізо, магній, і галогеновий сорбент використовують у комбінації при спалюванні вугілля для досягнення екологічних переваг. Сорбенти додають у вугілля перед спалюванням і/або додають у полум'я або нижче по потоку від полум'я. Вміст лугу і хлору в порошок мінімізують, щоб зм'якшити утворення небажаних відкладань, особливо коли його застосовують із суббітомінозним та бурим вугіллям.