

FeCl_3 используется в органическом синтезе и в промышленности как компонент травления, получают его хлорированием FeCl_2 .

Рассчитайте объём (н. у.) хлора, необходимый для полного окисления 12,7 г дихлорида железа. Ответ укажите в литрах с точностью до сотых.