

Предложен способ дистилляционного получения высокочистого моноэтиленгликоля из продукта гидролиза оксида этилена обезвоживанием под давлением, лучше, в каскаде, обезвоживанием под вакуумом и последующим дистилляционным очищением, причем при обезвоживании под вакуумом отводят водный поток, который содержит моноэтиленгликоль в концентрации менее 1 % по массе, лучше, менее 0,1 % по массе, среднекипящие компоненты и низкокипящие компоненты, и, возможно, после последующей переработки удаляют через шлюз.

