

Шихта для изготовления огнеприпаса, который содержит кордиерит, включает 55 – 83 % по массе алюмосиликатного шамота, 10 – 15 % по массе глины, компонент, который содержит магний, и примесь. Для повышения температуры деформации изделий под нагрузкой как компонент, который содержит магний, она содержит 5 – 15 % по массе смеси магнезита и дунита в соотношении от 1:0,8 до 1:1,2, а как примесь - 2 - 15 % по массе диоксида циркония