

RESUMEN DE LA INVENCION

La presente invención se refiere a las composiciones poliméricas termalmente estables e inhibidoras de residuos y uso de las mismas. Preferiblemente, el inhibidor polimérico de residuos es un copolímero de ácido policarboxílico que comprende un grupo de ácido de estireno sulfónico. Las composiciones poliméricas e inhibidoras de residuos de la presente invención son particularmente adecuadas para el tratamiento de inhibición de residuos a alta presión o alta temperatura de pozos de producción de petróleo y gas y/o formaciones subterráneas.