

RESUMEN

Se proporcionan procesos y sistemas para la recuperación de una corriente de gas natural licuado (GNL) de una corriente de gas de alimentación que
5 contiene hidrocarburos utilizando ciclos de refrigerante mixto de circuito cerrado
dual. En particular, los procesos y sistemas descritos en el presente documento
se pueden utilizar para licuar de modo eficiente y efectivo metano a partir de una
corriente de gas de alimentación que contiene hidrocarburos con el uso de un
primer sistema de refrigeración y un segundo sistema de refrigeración utilizando
10 un primer refrigerante mixto y un segundo refrigerante mixto.