NOTA DE PRENSA

YLB inaugura la Planta Industrial de Cloruro de Potasio

En el marco de la industrialización de los recursos naturales que el gobierno del presidente Evo Morales promueve en el Estado Plurinacional de Bolivia, este domingo 07 de octubre de 2018 en la localidad de Llipi Salar de Uyuni Yacimientos de Litio Bolivianos Corporación (YLB) inaugura la Planta Industrial de Cloruro de Potasio (KCl), este hito histórico contará con la presencia de autoridades nacionales, locales y organizaciones sociales, quienes entonando sus instrumentos musicales manifestarán su alegría y agradecimiento al gobierno por promover este tipo de emprendimientos para el desarrollo de los pobladores de la zona y Bolivia.

YLB es responsable en territorio nacional de realizar las actividades de toda la cadena productiva: prospección, exploración, explotación, beneficio o concentración, instalación, implementación, puesta en marcha, operación y administración de recursos evaporiticos, complejos de química inorgánica, industrialización y comercialización.

Con la puesta en marcha de esta factoría, Bolivia ingresa en la era de industrialización de los recursos evaporiticos, aspecto anhelado por los bolivianos hace muchos años. La Planta Industrial de KCl tiene una capacidad de producción de 350.000 toneladas año en su máxima producción y está operada íntegramente por trabajadores bolivianos, quienes fueron y están siendo capacitados en universidades de prestigio de Europa y Asia en el marco de la industrialización de los recursos naturales y el programa de las cien becas que promueve nuestro Estado a través del Ministerio de Educación.

Para la implementación de esta planta se siguieron métodos en diferentes fases, la fase de investigación ha permitido desarrollar conocimiento y proceso para tratar la salmuera, en la fase de pilotaje se puso en práctica esas destrezas desarrolladas en investigación a escala mayor en plantas piloto, corroborando y optimizando el funcionamiento de estos procesos y a partir de ello, con la puesta en marcha de esta Planta Industrial de Cloruro de Potasio se está dando un salto hacia la fase de industrialización de nuestros recursos Evaporiticos

Características técnicas

La construcción, montaje y puesta en marcha de la Planta Industrial de Cloruro de Potasio estuvo a cargo de la Empresa CAMC Engineering CO. Ltda Bolivia Branch que inicia sus trabajos en septiembre del 2015 y concluye en septiembre de 2018, con una inversión de 1.273.551.962 Bs. financiado en su integridad por el Banco Central de Bolivia y con una capacidad de producción de 350.000 ton/año

Que es el Potasio

El potasio es un nutriente primario que cumple un rol fundamental para el desarrollo de las funciones básicas de las plantas. La línea de negocio que se sigue con la implementación de la Planta Industrial se establecerá con la producción de Cloruro de Potasio, el cual siendo un fertilizante, corresponde a un producto commodity, por lo que su precio se regula por la oferta y

demanda del mercado. Considerando su importancia en la industria agrícola éste representa un consumo mundial significativo en este rubro.

Para que sirve

Los beneficios principales del uso de fertilizantes de potasio en los cultivos son aumentar el rendimiento de estos, asegurar la calidad de sus frutos y mejorar la resistencia a las enfermedades. El potasio desarrolla las frutas más homogéneas y de mayor peso; usado con mayor relevancia en el cultivo de papa, caña de azúcar, remolacha azucarera y en la mayoría de frutales y hortalizas.