

Fecha: 23-04-2024 Pág.: 9 Tiraje: 126.654 Cm2: 1.345,5 VPE: \$17.674.662 Lectoría: 320.543 Medio: El Mercurio Supl.: El Mercurio - Edición Especial I Favorabilidad: No Definida

Noticia general

Título: SQM Yodo Nutrición Vegetal: Contribuyendo al desarrollo humano



APORTAR AL PROGRESO DE LOS TERRITORIOS

SQM Yodo Nutrición Vegetal: Contribuyendo al desarrollo humano

Actualmente la faena Nueva Victoria, ubicada en la Región de Tarapacá, es la más grande del mundo en materia de producción de yodo.

"Tenemos un rol relevante en las tendencias que elevante en las tendencias que elevante en las tendencias que elevante moviendo el mundo, porque producimos soluciones para el desarrollo humano y el yodo es un producto muy importante que se ocupa en una serie de aplicaciones. Como chilenos es encupa en una serie de aplicaciones. Como chilenos y estendencia y estendencia y estendencia y estadore y orgullosos, y a que se somos el principal país productor de yodo del mundo y SOM es ilder global en este negocio, donde de las 37 mil toneladas que se consumen al año, nosotros tenemos una

En este contexto, los desafíos para mantenerse a la

vanguardia son relevantes, en especial con la crisis cilmàtica, el cuidado de los ecosistemas y la relación con la crisis con la crisis con la crisis con el consistemas y la relación con el consistemas y la relación con el consistemas y la relación con el consistema con el consiste

de una planta desalinizadora de agua, cuyo descarte sei fa a faena para ser utilizada en el proceso productivo, como parte de los compromisos adquiridos en la RCA del proyecto Tente en el Aire.

Adicionalmente, y por primera vez, la compañía tiene vigente un "crédito verde" con el banco Scotiabank, para el ol financiamiento de proyectos con abducción de agua de mar en la Región de Tarapacá, lo que

SQM es lider global en este negocio, donde de las 37 mil toneladas que se consumen al año, nosotros tenemos una participación de mercada en torno al 35%", dice Pablo Altimiras, gerente general SQM Yodo Nutrición Vegetal.

Significa una forma de financiamiento que no había explorado antes.

El yodo actualmente es usado en diversas aplicaciones, entre las que se pueden mencionar desinlectames para la industria lechera, biocidas para putruse si nelusive está putruse inclusive está producción de diversas aplicaciones entre las que se pueden venerolar el la ciencia de discribución os que usamos a diario, como las pantallas de LCD, entre otras. ¿De dedne viene este mineral? El yodo produccido por SOM viene del caliche, mineral cuyas mayores reservas mundiales se encuentran en el norte de Chile. Estas ventajas productivas convierten a la compañía en el primer producto del mundo de yodo, con menores costos de producción. A esto se suma que cuenta con su propia red de distribución y ventas en los cinco continentes.

Para llegra a esos mercados, el mineral pasa por un extenso proceso logistico que es monitoreado gracias al uso de tecnológia, permitiendo la trazabilidad de los contenedores desede que salen del Puerto de legua na destino. SQM es líder global en este

El yodo actualmente es usado en diversas aplicaciones médicas, agrícolas e industriales y constituye el componente principal de los medios de contraste inyectables para exámense clínicos. Además, se utiliza directamente en la

uesae que salen del Puerto Iquique hasta que llegan a destino.

CERTIFICACIONES

Como resultado de una correcta gestión energética y ambiental en la cadena productiva de SOM Yodo Nutrición Vegetal, la casa certificadora internacional TUV Rheinland acreditó hace algunos dias que las faenas de Coya Sur el área Mina y Liviviación de Nueva Victoria cumplen con altos estándares de excelencia en estas materias, otorgándoles la certificación ISO 50001 y carta para ISO 14001, ambas normas internacionales, que fueron entregadas en una ceremonia a los ejectutos de la compañía SOM Yodo Nutrición Vegetal. Al respecto, Pablo Altimiras, gerente general de SOM Yodo Nutrición Vegetal. Al respecto, Pablo Altimiras, gerente general de SOM Yodo Nutrición Vegetal. Al respecto, Pablo Altimiras, gerente general de SOM Yodo Nutrición Vegetal. Al respecto, Pablo Altimiras, perente general de SOM Yodo Sometal de Compañía, por que muestra la consistencia que tenemos con nuestro Plan de Sostenibilidad Además, dos de nuestros valores son la sostenibilidad y la excelencia, por que estamos realizando para el cuidado del medio ambiente y nuestro entromo".

Además, estos procesos con la sostenibilidad del medio ambiente y nuestro entromo".

Además, estos procesos de producción, manejo, distribución, uso allo Responsible Care (renovado hasta el 2025), un compromiso voluntario por el cual las empresas quimicas se obligan a gestión manejo, manejo, distribución, uso allo Responsible Care (renovado hasta el 2025), un compromiso voluntario por el cual las empresas quimicas se obligan de sestionar responsablemente los procesos de producción, manejo, distribución, tema el proceso de planta de yodo en la faena obtuvo el nivel máximo de acreditación, ascendiendo al nivel 1 y dejando a la operación de la jeduarida con calidad:

UN NUEVO NUTRIENTE

UN NUEVO NUTRIENTE

Durante el 2022, el yodo fue mencionado en importantes publicaciones de la agroindustria en el mundo, como un elemento beneficioso para mejorar la resistencia a plagas, enfermedades y estrés abiótico, como tambien para el crecimiento de la planta y la calidad del cultivo, en la publicación Marschner's Mineral Nutrition or Plants.

Asimismo este minera fina sido asociado con el desarrollo de la como el como



realizados en más de 20 países realizados en mas de 20 países.
"Con este producto buscamos mejorar el rendimiento, la calidad y acortar el ciclo de producción de, por ejemplo, lechugas hidropónicas y hortalizas. En las ultimas pruebas hemos evidenciado una mejora en el rendimiento cercano al 30% versus la fertilización tradicional", comentó al respecto Juan Vargas, ingeniero agrónomo, encargado de Fomento Productivo de SQM.

