

CYCO PLATINUM SERIES

GARANTIA

DE CALIDAD, PUREZA Y CONSISTENCIA



SJ Enterprises Pty Ltd está comprometido en el cumplimiento de todos los requisitos de calidad que nuestros clientes necesitan, sean cuales sean en los diferentes mercados globales. Nuestro objetivo en SJ Enterprises, es ser el proveedor más buscado para medios de cultivo y nutrientes para plantas de mayor calidad disponibles para la exportación a nivel mundial.

¿Cómo logramos esto?

Gracias a los insumos que utilizamos en la fabricación de la línea de productos de exportación de Nutrientes Cyco, y el cuidado que se tiene en el desarrollo de estos productos, el control de calidad y las regulaciones a nivel mundial. La unión de distribuidores y minoristas hace posible la entrega de productos de la más alta calidad en todo el mundo.

¿Qué hace la diferencia entre los nutrientes de las plantas? La calidad de los insumos, la consistencia y la química detrás de esos insumos hacen la mayor diferencia.

Los productos Cyco son fabricados para ser exportados a partir de materias primas de la más alta calidad. Los productos químicos y los ingredientes activos vienen en una gama de diferentes calidades dependiendo de la aplicación.

Antes de continuar permítanos explicar la diferencia en calidad

Algunos ejemplos de los principales grados de insumos disponible que la mayoría de compañías usan, en orden de calidad,

La más baja calidad



Grado fertilizante

Grado Animal

Grado Industrial

Grado Técnico

Grado Alimenticio

Grado Farmacéutico

Grado Laboratorio

Grado Analítico

La más alta calidad

Algunos fabricantes utilizan principalmente grado fertilizante, animal o industrial. Cyco utiliza principalmente grados farmacéuticos, laboratorio e incluso analíticos para fabricar sus productos.

Los productos Cyco funcionan por dos principales razones:

- 1) Están cuidadosamente balanceados y diseñados para optimizar el rendimiento de las plantas.
- 2) La alta pureza de los ingredientes utilizados para fabricar los productos.

¿A menudo nos preguntan por qué la pureza del producto hace tanta diferencia?

¿Qué diferencia a los nutrientes Cyco de otros?

Obviamente, cuanto mayor es la pureza del ingrediente activo, mayor es el rendimiento, pero la diferencia clave entre un producto de baja y alta calidad es el nivel de impurezas. Muchas impurezas interactúan con otros ingredientes afectando la potencia, la solubilidad y el rendimiento. Los grados fertilizantes e industriales generalmente se usan de forma aislada y las impurezas presentes no tienen otros productos con quien interactuar. Las soluciones hidropónicas contienen varios ingredientes activos que intervienen en el rendimiento de los productos.

De muchas maneras, una solución nutritiva para plantas puede ser comparada con tabletas de vitaminas. Las soluciones nutritivas para plantas son vitaminas o tónicos para cultivar plantas sanas. Si un fabricante de vitaminas usa ingredientes de baja calidad, el rendimiento se verá comprometido e incluso podría ser tóxico. Al igual que las tabletas de vitaminas, las soluciones nutritivas para plantas se componen de muchos ingredientes diferentes, todos con una función específica. Si solo uno de esos ingredientes es de mala calidad, todo el producto puede estar comprometido.

Por ejemplo, uno de los ingredientes principales de los fertilizantes y las soluciones nutritivas se extrae de minerales que luego son purificados. Este producto es ampliamente utilizado en todo el mundo como base para fertilizantes y también es uno de los ingredientes utilizados en las formulaciones hidropónicas. Este producto es perfectamente adecuado para aplicaciones agrícolas, la forma en que se produce tiene implicaciones críticas para las soluciones nutritivas para las plantas. Este producto es también producido sintéticamente y este es el grado que utiliza Cyco.

La diferencia es que el producto que se extraen contienen impurezas a niveles trazas que es tóxico para las plantas, lo que hace que las hojas se vuelvan de color café. La diferencia de calidad entre los dos tipos de materias primas no es muy evidente, por lo que muchos fabricantes utilizan la opción más barata

la cual es el producto extraído y purificado. Este es un ejemplo de lo que diferencia a Cyco de sus competidores y es un punto de diferencia crítico.

Para aquellos que no estén familiarizados con los diferentes grados de insumos, se explicará a continuación:

Los ingredientes activos solo son purificados hasta un cierto nivel dependiendo de la aplicación requerida. Purificaciones adicionales solo agregan costos y el fabricante no será competitivo si produce un producto de mayor costo que no agrega valor adicional a la aplicación. A medida que aumentan las demandas de calidad de una aplicación, los insumos deben ser purificados.

Grado Fertilizante

Este grado es la forma cruda con un procesamiento o purificación mínimos. Se utilizan enormes volúmenes en la agricultura, por lo que se produce a un precio. Deben tener un nivel mínimo de elementos traza y no tener altos niveles de metales pesados (productos tóxicos como cadmio y plomo).

Grado Animal (Bovino)

Este es un grado de fertilizante que ha sido purificado para eliminar elementos que son tóxicos para los animales (o humanos, si los animales son para la producción de alimentos).

Grado Industrial

Estos productos son producidos para satisfacer las necesidades de una industria específica como la minería. El nivel de purificación puede variar ampliamente.

Grado Técnico

Este grado es similar a un grado industrial, pero generalmente es de mayor calidad, por lo tanto, es más adecuado para múltiples aplicaciones.

Grado Alimentario

Estos grados son regulados en la mayoría de los casos, muchos productos deben cumplir ciertas especificaciones acorde a estándares internacionales. Un ejemplo es la FCC, que significa Food Chemicals Codex o Códice de Sustancias Químicas para Alimentos.

Grado Farmacéutico

Un nivel superior al grado alimentario, ya que los medicamentos farmacéuticos requieren una pureza más alta y un análisis garantizado. Niveles muy bajos

de metales pesados y solventes residuales forman parte de la especificación. Ejemplos son BP (Farmacopea Británica) USP (Farmacopea de Estados Unidos) etc.

Grado Laboratorio

Este es el siguiente grado después del grado farmacéutico, generalmente, se realizan pruebas en parámetros que no suelen estar cubiertos por una especificación farmacéutica, incluyendo niveles de sulfato y cloruro. Este grado ha sido purificado hasta un punto donde las impurezas son muy bajas. Insumos grado laboratorio son utilizados como estándar para probar otros productos y por fabricantes que requieren productos de muy alta pureza.

Grado Analítico

El grado más alto disponible donde el producto ha pasado por muchos niveles diferentes de purificación. Este es un producto de referencia utilizado como estándar por los químicos analíticos. Para garantizar la consistencia, existe un estándar internacional que establece las especificaciones mínimas para este grado. Se llama ACS, que significa American Chemical Society o Sociedad Americana de Química.

Un punto a tener en cuenta que cuanto mayor es la calidad, esta será más consistente. La consistencia de lote a lote es un problema crítico para los fabricantes de productos altamente especializados, incluyendo soluciones nutritivas de alta calidad para plantas.

Muchos productos químicos están disponibles en todo el mundo y en la mayoría de los grados. El problema está en la calidad del producto ya que puede variar ampliamente entre fabricantes, incluso supuestamente para el mismo grado. Como se mencionó anteriormente, Cyco utiliza solo ingredientes de la más alta calidad disponibles. No solo son de la más alta calidad, también de máximo rendimiento. Estos ingredientes provienen de fabricantes acreditados con estrictos sistemas de calidad ISO 9001 que garantizan la misma calidad una y otra vez.

Nos aseguramos que nuestros clientes estén satisfechos

SJ Enterprises Pty Ltd solo exporta productos que satisfagan totalmente los requisitos de nuestros clientes. Para lograr esto, identificaremos las necesidades y expectativas del mercado, asignaremos los recursos necesarios, evaluaremos las capacidades de la competencia, planificaremos y controlaremos los procesos (gestión y procesos físicos) y brindaremos capacitación adecuada a nuestros vendedores Cyco.

También demostraremos el cumplimiento de los requisitos legales en cada país y en cada estado con eficacia profunda y pruebas cuando fuera necesario.

Además, proporcionaremos el respectivo CoA (Certificado de Análisis) requerido de conformidad al cliente.

Tomaremos responsabilidad de nuestras acciones

El aseguramiento de la calidad de todos nuestros productos y servicios es responsabilidad directa de cada persona involucrada. Todo el personal debe asegurarse de que todos los requisitos y expectativas del cliente se entiendan, gestionen, planifiquen y se cumplan por completo.

SJ Enterprises Pty Ltd es una empresa certificada y altamente regulada

SJ Enterprises Pty Ltd es una empresa altamente acreditada. Estas acreditaciones complementan nuestro sistema de gestión de calidad, con más de 1080 registros individuales de estado y territorio, incluidos EPA, OMRI, AOC, APVMA, RAL, GGS, CFIA, CDFA, lo que garantiza a nuestros clientes que todo producto que fabricamos cumpla con todos los requisitos.

Algunos productores que cuenten con licencia para el cultivo hidropónico medicinal en algunas regiones están sujetos a pruebas intensivas de metales pesados e insumos antes y después de un ciclo de cultivo médico. Cyco cumple y excede los requisitos de los departamentos estatales. Toda la información de las pruebas está disponible si los reguladores estatales lo requieren.

Nuestras certificaciones aseguran que todos nuestros productos están hechos con los mejores insumos disponibles y han cumplido con rigurosos ensayos de campo y pruebas de laboratorio para validar los 1080 registros estatales. Cada envío de nutrientes Cyco es probado y seleccionado al azar por cada estado y país por su pureza y consistencia.

Cada persona dentro de SJ Enterprises Pty Ltd esta dedicada a cumplir con todos los requisitos de calidad que nuestros clientes exijan; esto asegura que nuestro programa de Aseguramiento de Calidad se lleve a cabo en la más alta consideración y sea la fortaleza de nuestra compañía.

Responsabilidad en la gestión

Es responsabilidad de todos los niveles de gestión garantizar que esta Declaración de calidad se implemente y se revise de manera constante, para reflejar lo que nuestros clientes y la compañía esperan de nosotros.

Pruebas y certificaciones independientes

Llevamos a cabo pruebas y certificaciones de productos independientes y estatales (estas pruebas están disponibles en la mayoría de los sitios web del gobierno y también en nuestro sitio web, si usted es un productor con licencia, los certificados de análisis también están disponibles a pedido)

todas las pruebas se llevan a cabo en lugares independientes para garantizar la transparencia y trazabilidad en todo nuestro Sistema de Aseguramiento de calidad.

En Cyco nos enorgullece saber que, como empresa, estamos proporcionando un producto con el que nuestros clientes puedan contar para cumplir con todos los requisitos, desde el cumplimiento de las normativas estatales y federales hasta los requisitos personales de nuestros clientes Cyco.

Thank you for your brand support



Shaun Jones



NOS ENORGULLECEMOS EN TENER TODOS NUESTROS PRODUCTOS PROBADOS Y APROBADOS POR AUTORIDADES REGULADORAS ALREDEDOR DEL MUNDO

