



Knowledge grows



Portafolio de Soluciones Nutricionales Yara

YaraMila™ YaraBela™ YaraRega™ YaraLiva™

YaraTera™ YaraVera™ YaraVita™





Retos globales de la agricultura



Alimentar a
2 billones de
personas adicionales
para 2050*

* **50%:** El futuro de la
alimentación y la agricultura.

Vías alternativas hasta **2050**

FAO 2018



Se necesita una
reducción del
90-100% en
las emisiones

** Para mantenerse dentro del
objetivo de **1,5** grados.

Informe especial sobre el
calentamiento global de **1,5°C**

IPCC 2018



1.5 mil millones de
hectáreas de uso
agrícola deben ser
restauradas a la
naturaleza para
2050***

*** Para cumplir con el escenario de
"Mejores Futuros"
en el informe Growing Better

FOLU 2019



Planta Yara Yotoco - Valle central

Nuestra Misión

Alimentar responsablemente al mundo y proteger el planeta

Nuestra misión es nuestra razón de existir. Define el propósito y el papel de nuestra empresa en el mundo.

Creemos que el conocimiento crece y tiene el poder de crear un cambio global positivo. Entendemos que el conocimiento ayuda a alimentar al mundo, crea negocios rentables y protege el planeta en un momento en que la población se está expandiendo y nuestros recursos se ven cada vez más desafiados.

Nuestra Visión

Una sociedad colaborativa; un mundo sin hambre; un planeta respetado.

Nuestra visión del mundo se basa en garantizar un futuro alimentario positivo para la naturaleza. Una comunidad colaboradora que supera barreras culturales, ambientales y económicas para crear soluciones que conduzcan a un mundo libre de hambre y un planeta respetado.



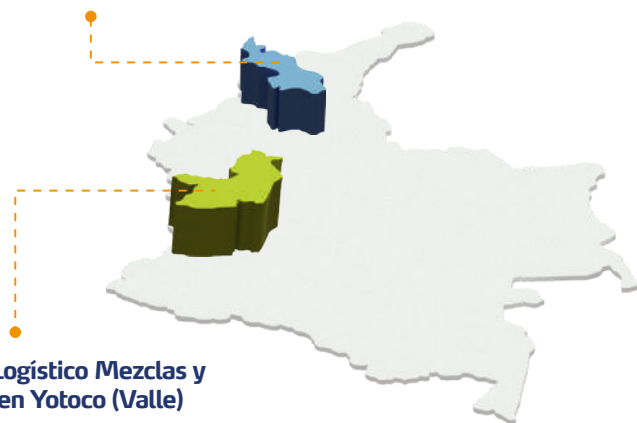
Nuestra presencia global



Nuestra operación en Colombia

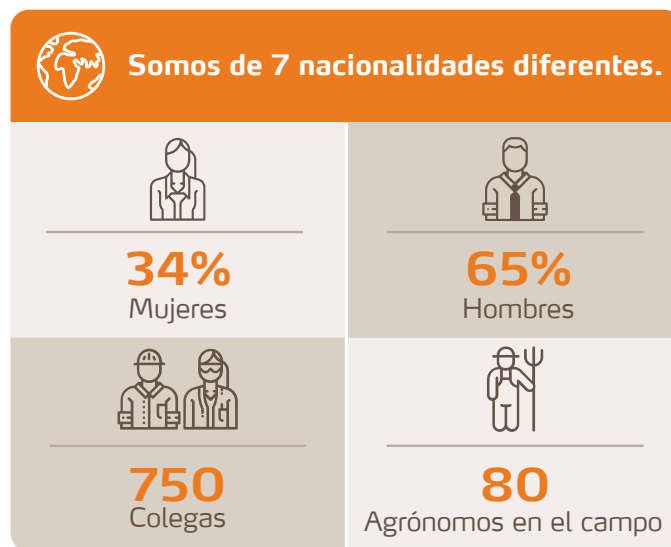
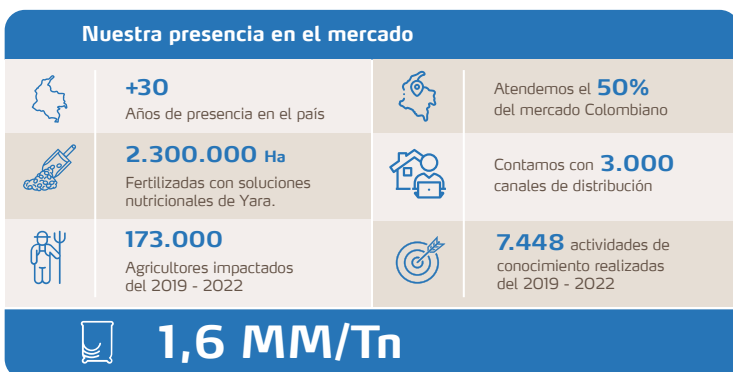
Complejo de Plantas Industriales y de Fertilizantes en Cartagena

- Planta Norte con sus unidades de producción de amoníaco, ácido nítrico y nitrato de amonio.
- Planta Sur con sus unidades de producción de fertilizantes NPK y nitrato de calcio, sus plantas de mezclas y simples y su nueva unidad de producto Premium importado.



Terminal Logístico Mezclas y Empaque en Yotoco (Valle)

- Terminal de última generación para almacenamiento de fertilizantes, mezclas, empaque y despacho.





Nuestra ambición

Cultivar un Futuro Alimentario Positivo para la Naturaleza



Neutralidad Climática

Reducir nuestras propias emisiones y mejorar la productividad en nuestros sitios de producción.

—
Contribuir a descarbonizar la agricultura.

—
Contribuir a descarbonizar el transporte y la energía.



Agricultura Regenerativa

Mejorar la productividad agrícola y la eficiencia en el uso de nutrientes (NUE).

—
Impactar positivamente la naturaleza: salud del suelo, biodiversidad, agua y cambio de uso del suelo.



Prosperidad

Mejorar los ingresos y la sostenibilidad de los agricultores.

—
Impactar positivamente la diversidad de los agricultores.

—
Contribuir al hambre cero y la nutrición saludable.



Con estos sellos usted puede identificar:

Fertilizantes Yara para la formación y activación de raíces con tecnología de Fósforo Inteligente para tu cultivo.



P-Avanzado se activa por los exudados de las raíces

Reduce los problemas de fijación de Fósforo en el suelo

Liberación de Fósforo progresiva en el ciclo del cultivo

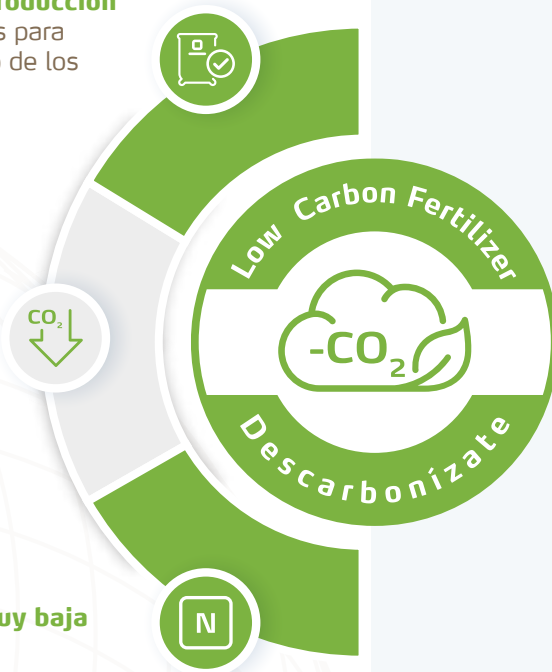
Promueve la **formación y activación de raíces**



La mejor tecnología de producción y las fuentes más eficientes para reducir la huella de carbono de los productos agrícolas

Uso eficiente del nitrógeno que minimiza las pérdidas por volatilización

Una huella de carbono muy baja a puerta de fábrica



Fertilizantes Yara producidos con **Baja huella de carbono y Amigables con el medio ambiente.**



Nuestro portafolio hecho en Colombia 🇨🇴



Nuestro portafolio hecho en Europa 🇪🇺





Complejos Granulares NPK



Con tecnología P-AVANZADO





ABOTEK™

Abotek es un fertilizante granular complejo químico NPK, con alto contenido de potasio (23%) por lo que es especialmente adecuado para las etapas de producción. También se recomienda en otras situaciones que requieren una mayor demanda de potasio como prevención contra el daño por temperaturas frías y déficit de agua, entre otros.

Además de su alto contenido de potasio, aporta nitrógeno nítrico, fósforo asimilable, magnesio, azufre, zinc y boro, elementos necesarios para el crecimiento de las plantas y que en el balance presentado por Abotek, promueven la formación, crecimiento y desarrollo de frutos, granos y otros órganos de almacenamiento que se cosechan.

Es recomendado para muchos tipos de cultivos, incluyendo palma de aceite, café, plátano, frutales, cereales y papa, entre otros.



Composición Nutricional		
Nitrógeno	N	15%
Nitrógeno Amoniacal	N	8,3%
Nitrógeno Nítrico	N	6,7%
Fósforo	P ₂ O ₅	4%
Potasio	K ₂ O	23%
Magnesio	MgO	4%
Azufre	S	2%
Boro	B	0,1%
Zinc	Zn	0,1%

REMITAL™

Es un fertilizante granular complejo NPK tradicional de alta calidad, especialmente diseñado para el aporte de la mayoría de los elementos requeridos para el óptimo crecimiento y desarrollo de los cultivos.

Su fórmula es especialmente importante para utilizar en aquellas fases del crecimiento donde la demanda de potasio y nitrógeno es alta, proporcionando además otros elementos esenciales que ayudan al desarrollo del follaje, crecimiento y lleano de frutos, semillas y otros órganos de almacenamiento.

Aporta nitrógeno, fósforo, potasio, magnesio, azufre, boro y zinc, por lo que es especialmente recomendado para cultivos de café, palma de aceite, banano, plátano y frutales.



Composición Nutricional		
Nitrógeno	N	17%
Nitrógeno Amoniacal	N	9,7%
Nitrógeno Nítrico	N	7,3%
Fósforo	P ₂ O ₅	6%
Potasio	K ₂ O	18%
Magnesio	MgO	2%
Azufre	S	1,6%
Boro	B	0,2%
Zinc	Zn	0,1%

GRADO PALMERO™

Fue el primer fertilizante diseñado en Colombia, específicamente para el cumplir con los requerimiento de palma. Grado Palmero es un fertilizante granular complejo NPK de alta calidad y contenido nutricional porque aporta elementos mayores, secundarios y menores en la misma partícula. Su formulación es el resultado del conocimiento y la experiencia en el cultivo de la palma de aceite en condiciones locales.

Por su alto nivel de potasio es especialmente recomendado para las etapas de producción, durante el cuaje y llenado de frutos. Al proporcionar conjuntamente con el potasio otros elementos clave como nitrógeno, fósforo, magnesio y boro en forma equilibrada, se favorece la alta producción de racimos y un alto contenido de caite.

Es especialmente recomendado para la palma de aceite pero puede utilizarse en otros cultivos con demandas similares de potasio y en suelos deficientes en magnesio y boro.



Composición Nutricional		
Nitrógeno	N	13%
Nitrógeno Amoniacal	N	5,95%
Nitrógeno Nítrico	N	7,05%
Fósforo	P ₂ O ₅	5%
Potasio	K ₂ O	27%
Magnesio	MgO	5%
Boro	B	0,5%



EMBAJADOR KS™

Embajador es un fertilizante especialmente diseñado para cultivos en etapas de producción. Aporta elementos primarios, secundarios y menores.

Por sus características, garantiza un adecuado desarrollo, supliendo las principales necesidades al proveer nitrógeno y potasio que son los elementos más demandados por los cultivos.

Posee la proporción y cantidad suficiente de elementos para obtener excelentes cosechas. Al aportar 7 nutrientes esenciales en un mismo gránulo, evita la mezcla de productos en el campo, lo que reduce los costos y facilita la aplicación. Especialmente recomendado para café, palma de aceite, banano, frutales, cultivos hortícolas y otros más.



Composición Nutricional		
Nitrógeno	N	20%
Nitrógeno Amoniacal	N	12,05%
Nitrógeno Nítrico	N	7,95%
Fósforo	P ₂ O ₅	3%
Potasio	K ₂ O	18%
Magnesio	MgO	3%
Azufre	S	3%
Boro	B	0,1%
Zinc	Zn	0,1%

NITRAX S™

Nitrax-S es un fertilizante complejo granular que aporta principalmente nitrógeno para los cultivos en etapas de crecimiento y desarrollo vegetativo, en una proporción equilibrada con fósforo y azufre.

La relación de N con P y S en Nitrax-S promueve una rápida asimilación de los tres nutrientes esenciales en un mismo gránulo, redundando en cultivos con buen crecimiento y desarrollo del área foliar, esencial para la fotosíntesis. Proporciona nitrógeno nítrico para una rápida asimilación y nitrógeno amoniacal para un suministro más sostenido.

Debido al aporte de estas formas de nitrógeno, se reducen las pérdidas por volatilización y no causa acidez residual en el suelo, lo que tiene efectos positivos para el cultivo y el medio ambiente.



Composición Nutricional		
Nitrógeno	N	28%
Nitrógeno Amoniacal	N	17,5%
Nitrógeno Nítrico	N	10,5%
Fósforo	P ₂ O ₅	4%
Azufre	S	6%



YaraMila™



Con tecnología
P-AVANZADO

Los fertilizantes YaraMila son conocidos por los productores y distribuidores de todo el mundo por su calidad constante tanto en el análisis como en el manejo, lo que contribuye en gran medida a mejorar la calidad y el rendimiento de los cultivos.

Los fertilizantes YaraMila utilizan una fuente de nitrógeno balanceada que contiene tanto nitrógeno amoniacal como nitrato, una combinación de formas de fósforo completamente disponibles para las plantas que garantizan una disponibilidad de fósforo más duradera en una amplia gama de tipos de suelo, y una opción de cloruro o sulfato como fuente de potasio. Algunos están incluso reforzados con microelementos para una nutrición de cultivos más balanceada.





YaraMila™ TREFOS™

Fertilizante granular complejo NPK con una alta proporción de fósforo y contenidos complementarios de nitrógeno y potasio. Tiene un grado de uso tradicional en muchos cultivos anuales y de ciclo corto, así como en las fases iniciales de crecimiento en las especies perennes.

Los altos contenidos de fósforo estimulan el crecimiento de raíces, por lo que normalmente se recomienda aplicarlo en etapas tempranas durante el ciclo de producción. Los aportes de nitrógeno y potasio complementan la acción del fósforo, haciéndolo ideal para cultivos de papa, hortalizas, tomate y para el aporte de elementos mayores con énfasis en fósforo en la etapa de transplante o renovación de varios tipos de frutales.



Composición Nutricional

Nitrógeno	N	10%
Nitrógeno Amoniacal	N	7,89%
Nitrógeno Nítrico	N	2,11%
Fósforo Asimilable	P ₂ O ₅	30%
Potasio soluble en agua	K ₂ O	10%

YaraMila™ RAFOS™

YaraMila Rafos es un fertilizante granular complejo NPK con un alto contenido de fósforo que es especialmente necesario en etapas tempranas del cultivo para promover el desarrollo de raíces y el crecimiento de las plantas. También aporta nitrógeno, potasio, magnesio, azufre, boro y zinc en una relación óptima para el desarrollo en las primeras etapas del cultivo.

El fósforo que provee YaraMila Rafos viene en forma de fosfatos monocalcicos de alta solubilidad inmediatamente disponibles para la planta y de fosfatos dicálcicos para una disponibilidad más progresiva. El aporte de otros elementos en conjunto con los altos niveles de fósforo lo convierten en un fertilizante único que asegura el establecimiento de los cultivos en el campo.



Composición Nutricional

Nitrógeno	N	12%
Nitrógeno Amoniacal	N	8,88%
Nitrógeno Nítrico	N	3,2%
Fósforo Asimilable	P ₂ O ₅	24%
Potasio soluble en agua	K ₂ O	12%
Magnesio total	MgO	2%
Azufre total	S	1%
Boro total	B	0,04%
Zinc total	Zn	0,02%

YaraMila™ KABAL™

Fertilizante complejo granular con altos contenidos de fósforo y potasio, y un aporte complementario de nitrógeno. Usualmente recomendado para aplicaciones en las fases del ciclo de cultivo o condiciones de suelo que demanden mayores niveles de fósforo y potasio con relación al nitrógeno.

Por su composición se considera ideal para la aplicación en etapas de pre floración y floración porque suministra el fósforo necesario para el amarre de flores y frutos. Además proporciona el potasio indispensable para el crecimiento y llenado de frutos, tubérculos, semillas y otros órganos de almacenamiento. Especialmente recomendado para cultivos de frutales, papa y hortalizas.



Composición Nutricional

Nitrógeno	N	10%
Nitrógeno Amoniacal	N	6,87%
Nitrógeno Nítrico	N	3,13%
Fósforo Asimilable	P ₂ O ₅	20%
Potasio soluble en agua	K ₂ O	20%



YaraMila™ HYDRAN™

YaraMila Hydran es un fertilizante granular complejo NPK de alta calidad con un contenido completo y equilibrado de elementos mayores, secundarios y menores, especialmente diseñado para cultivos en etapa de producción.

YaraMila Hydran posee características especiales como el aporte de dos formas de nitrógeno, tres formas de fósforo, alto contenido de potasio en balance con magnesio, azufre, boro y zinc, elementos necesarios para obtener mejores cosechas con óptima calidad.

Debido a que aporta 7 nutrientes en el mismo gránulo, no es necesario realizar mezclas en campo lo que reduce los costos de aplicación y simplifica la operación.

Se puede usar en varios cultivos como café, banano, palma africana, maíz, hortalizas, frutales y otros.



Composición Nutricional		
Nitrógeno	N	18,7%
Nitrógeno Amoniacal	N	9,6%
Nitrógeno Nitrico	N	9,1%
Fósforo Asimilable	P ₂ O ₅	4%
Potasio soluble en agua	K ₂ O	18,8%
Magnesio total	MgO	3%
Azufre total	S	1,8%
Boro total	B	0,1%
Zinc total	Zn	0,1%

YaraMila™ HYDROCOMPLEX™

YaraMila Hydrocomplex, es un fertilizante granular complejo NPK prilado, con una combinación de nitrógeno (N), fósforo (P) y potasio (K) diseñada para maximizar el rendimiento y la calidad del cultivo. Está formulada para responder a las necesidades específicas del cultivo. YaraMila Hydrocomplex es una de las fuentes más eficientes de N, P y K disponibles en el mercado.

Es el fertilizante más completo del mercado, ya que contiene 10 nutrientes en una sola partícula. Cada prill de YaraMila Hydrocomplex es realizada con la más alta tecnología, además contiene cantidades de NPK balanceadas y adaptadas con precisión a los requerimientos del cultivo. Cuando se aplica en la dosis correcta y en las condiciones adecuadas, promueve la absorción de estos nutrientes. Este producto es un complejo NPK y por lo tanto ofrece una distribución pareja de los nutrientes, sea que se aplique al voleo o con máquinas fertilizadoras. No hay riesgo de segregación de nutrientes durante el transporte, manipulación y aplicación.

Todo el Fósforo en YaraMila Hydromplex está totalmente disponible para la planta en forma de orto-fosfatos solubles en agua y P-Avanzado. La combinación de diferentes formas del nutriente, aporta una mayor y más duradera disponibilidad de Fósforo para los cultivos en una gran variedad de tipos de suelos.

YaraMila Hydrocomplex contiene Manganeseo. El manganeseo es necesario para la formación de clorofila y la reacción de óxido-reducción o redox en las células. También participa en la síntesis del ácido ascórbico (vitamina C).

YaraMila Hydrocomplex contiene Zinc. El Zinc es importante para el desarrollo y función de los reguladores del crecimiento –por ejemplo, las auxinas- que influyen en la elongación de entre nudos. También participa en el desarrollo del cloroplasto.



Composición Nutricional		
Nitrógeno	N	12,4%
Nitrógeno Amoniacal	N	7,3%
Nitrógeno Nitrico	N	5,1%
Fósforo Asimilable	P ₂ O ₅	11,4%
Potasio soluble en agua	K ₂ O	17,7%
Magnesio total	MgO	2,65%
Azufre total	S	8%
Boro total	B	0,015%
Zinc total	Zn	0,02%
Manganeseo	Mn	0,02%
Hierro	Fe	0,2%



YaraMila™ UNIK 15™

YaraMila Unik 15 es un fertilizante completo y balanceado. Esta formulación es adecuada para todo tipo de aplicaciones a cultivos.

YaraMila Unik 15 es un fertilizante denso prilado que se esparce eficientemente a mano y hasta 24 metros con maquinaria.

Su naturaleza higroscópica le permite disolverse en contacto con el suelo húmedo, particularmente después del rocío nocturno.



Composición Nutricional

Nitrógeno	N	15%
Nitrógeno Amoniacal	N	8,89%
Nitrógeno Nítrico	N	6,11%
Fósforo Asimilable	P ₂ O ₅	15,0%
Potasio soluble en agua	K ₂ O	15,0%

YaraMila™ INTEGRADOR™

YaraMila Integrador es un fertilizante complejo NPK prilado, que aporta nitrógeno en forma amoniacal y nítrica mejorando la asimilación y eficiencia. Tiene un alto contenido de potasio y fósforo, elementos claves para aumentar la producción y calidad.

En el proceso de fabricación se producen polifosfatos que conjuntamente con el fósforo soluble y el fósforo soluble en citratos, combinan diferentes formas del nutriente mejorando su disponibilidad y asimilación. Parte del potasio contenido en YaraMila Integrador proviene de sulfato de potasio, lo que conjuntamente con el aporte de magnesio, azufre y microelementos como boro, manganeso y zinc, hacen de este producto uno de los más completos del mercado.



Composición Nutricional

Nitrógeno	N	15%
Nitrógeno Amoniacal	N	8,3%
Nitrógeno Nítrico	N	6,7%
Fósforo Asimilable	P ₂ O ₅	9%
Potasio soluble en agua	K ₂ O	20%
Magnesio total	MgO	1,8%
Azufre	S	3,8%
Boro total	B	0,015%
Zinc total	Zn	0,02%
Manganeso	Mn	0,02%



YaraTera™



YaraTera incluye una gama integral de productos totalmente hidrosolubles como suplemento a YaraLiva CALCINIT, incluyendo fertilizantes sencillos, quelatos y fertilizantes líquidos. Al combinarlo con un sistema eficiente de irrigación, se podrá manipular tanto los nutrientes como el agua de riego para obtener el máximo en rendimiento y calidad.

Los productos YaraTera se apoyan en la gran experiencia y el conocimiento que Yara posee, y un juego de herramientas y servicios ayudando a los agricultores en sus operaciones diarias. Es un fertilizante de alta calidad que quermite obtener el mejor desempeño del cultivo, y mejor rentabilidad para el agricultor.





YaraTera™ CALCINIT™

YaraTera Calcinit es un fertilizante especialmente diseñado para el aporte de calcio soluble y nitrógeno nítrico de alta solubilidad para aplicación en fertirriego o edáficas que requieren alta pureza y solubilidad.

Es un producto de grano fino o pulverizado que se disuelve rápidamente en agua sin dejar residuos. Es adecuado para aplicación a través de todos los sistemas de fertirrigación: sistemas de goteo, aspersores, pivotes centrales y también se puede utilizar para pulverización. Debido a su alta pureza está libre de metales pesados, cloro y sodio.

YaraTera Calcinit ofrece numerosas ventajas: mantiene a las frutas y vegetales más frescos por más tiempo, reduce las incidencias de podredumbre interna, mejora la absorción de cationes (calcio, potasio y magnesio), se obtiene un mejor desarrollo radicular, es ideal para inducción y amarre de flores y frutos. Además el Ca que proporciona en el metabolismo del N.

YaraTera™ CALCINIT B™

YaraTera Calcinit B es la fuente de nitrógeno y calcio totalmente soluble en agua. Contienen 15,5% de Nitrógeno total, 14,2% como Nitrato y 1,3% como Amonio y 26% de Calcio.

YaraTera CALCINIT B contiene Boro (B) elemento ideal para garantizar una nutrición completa y balanceada en sus cultivos; YaraTera CALCINIT B No necesita mezclarse con otros Fertilizantes.

Se trata de un material de grano fino o pulverizado ideal para situación en fertirriego que se desee aplicar Boro a los cultivos.

YaraTera Calcinit es adecuado para aplicación a través de todos los sistemas de fertirrigación: sistemas de goteo, aspersores, pivotes centrales y unidades de pulverización. YaraTera Calcinit está libre de metales cloro, sodio y pesado. YaraTera Calcinit mantiene a las frutas y vegetales más frescos por más tiempo.

YaraTera™ CALCINIT Zn™

YaraTera Calcinit Zn es la fuente de nitrógeno y calcio totalmente soluble en agua. Contienen 15,5% de Nitrógeno total, 14,2% como Nitrato y 1,3% como Amonio y 26% de Calcio.

YaraTera CALCINIT Zn contiene Zinc (Zn) elemento ideal para garantizar una nutrición completa y balanceada. YaraTera CALCINIT Zn No necesita mezclarse con otros Fertilizantes.

Se trata de un material de grano fino o pulverizado ideal para situación en fertirriego que se desee aplicar Zinc a los cultivos.

YaraTera Calcinit Zn es adecuado para aplicación a través de todos los sistemas de fertirrigación: sistemas de goteo, aspersores, pivotes centrales y unidades de pulverización. YaraTera Calcinit Zn está libre de metales cloro, sodio y pesado. YaraTera Calcinit mantiene a las frutas y vegetales más frescos por más tiempo.



Composición Nutricional		
Nitrógeno	N	15,5%
Nitrógeno Amoniacal	N	1,1%
Nitrógeno Nítrico	N	14,4%
Calcio	CaO	26,5%

Propiedades fisico-químicas		
pH en solución al 10%	un	5.0 - 7.0
Solubilidad	g/100ml H ₂ O @20°C	250



Composición Nutricional		
Nitrógeno	N	15,5%
Nitrógeno Amoniacal	N	1,3%
Nitrógeno Nítrico	N	14,2%
Calcio	CaO	26,0%
Boro	B	0,1%

Propiedades fisico-químicas		
pH en solución al 10%	un	5 - 7
Solubilidad	g/100 ml H ₂ O @20°C	60



Composición Nutricional		
Nitrógeno	N	15,5%
Nitrógeno Amoniacal	N	1,3%
Nitrógeno Nítrico	N	14,2%
Calcio	CaO	26,0%
Zinc	Zn	0,1%
Humedad		1,0%

Propiedades fisico-químicas		
pH en solución al 10%	un	5.0 - 7.0
Solubilidad	g/100ml H ₂ O @20°C	250



YaraTera™ KRISTA™ MKP

YaraTera Krista MKP es el fosfato monopotásico soluble de Yara. YaraTera Krista MKP es un polvo cristalino suelto que se disuelve en agua con gran facilidad y sin dejar ningún residuo. YaraTera Krista MKP puede aplicarse utilizando cualquier sistema de fertirrigación. El fósforo y potasio que contiene, así como la ausencia de nitrógeno en el mismo, lo hacen ideal para el periodo de cuaje de los frutos o en el periodo final del cultivo, cuando el aporte de nutrientes debe de estar muy controlado.

YaraTera Krista MKP es un fertilizante de gran pureza que no contiene ni cloro, ni sodio, ni metales pesados. YaraTera Krista MKP puede mezclarse con cualquier fertilizante soluble excepto con aquellos que contienen calcio o con soluciones concentradas de magnesio en medio neutro. Al no contener nitrógeno amoniacal, su uso está recomendado en cultivos hidropónicos.

El fósforo presente en YaraTera Krista MKP tampona las soluciones nutritivas usadas en fertirrigación. Mantiene el pH estable alrededor de 4,5. El poder tampón se mantiene en mezclas químicas, lo que también lo hace apropiado para mejorar la efectividad de los tratamientos que necesitan un pH dentro de ese rango.



Composición Nutricional

Fósforo	P ₂ O ₅	52%
Potasio	K ₂ O	34%

Propiedades físico-químicas

pH en solución al 10%		4,0
Solubilidad g/100ml H ₂ O @20°C		60,0

YaraTera™ KRISTA™ KP

YaraTera KRISTA KP es una fuente eficiente y concentrada de Potasio y Nitrógeno con un aporte extra de fósforo. El Potasio proveniente del Nitrato de Potasio promueve el adecuado llenado de los frutos, obteniendo así frutos de mayor tamaño y peso, al mismo tiempo que mejora el color de los frutos y la uniformidad en la maduración.

Contribuye a una mejor regulación hídrica de los cultivos, pues el Potasio previene la pérdida de agua al estar involucrado en la apertura y cierre de estomas. YaraTera Krista KP puede ser mezclado con la línea de fertilizantes YaraRega para una nutrición completa y balanceada de los cultivos.



Composición Nutricional

Nitrógeno	N	13,5%
Nitrógeno Amoniacal	N	0,6%
Nitrógeno Nítrico	N	12,9%
Fósforo	P ₂ O ₅	3%
Potasio	K ₂ O	43%

Propiedades físico-químicas

Solubilidad g/100ml H ₂ O @20°C		40
pH en solución al 10%		5,0



YaraVera™



YaraVera™ es un fertilizante de asimilación prolongada para cubrir las necesidades de Nitrógeno durante su etapa de desarrollo hasta cosecha.

El alto contenido de Nitrógeno de los fertilizantes YaraVera™, su disposición en diferentes formas y su eficiente liberación, hace que este nutriente esté disponible y asimilable desde su aportación hasta el final del cultivo. En YaraVera™ AMIDAS la acción del Nitrógeno viene potenciada por el efecto sinérgico del Azufre y en YaraVera™ NITRAMID por el Calcio.

La gama de fertilizantes YaraVera™ se caracteriza por la dureza, consistencia y uniformidad del gránulo.





YaraVera™ AMIDAS™

Fertilizante nitrógenado altamente eficiente con varias formas de N en un mismo gránulo. La relación de 7.3 partes de N por 1 de S es óptima para la mayoría de los cultivos, siendo la fuente ideal de N por su alta eficiencia y calidad.

Debido a la Tecnología única en formulación, YaraVera Amidas, reduce los riesgos de pérdidas de N por volatilización con beneficios ambientales y para los cultivos, permitiendo obtener altos rendimientos. Sus características físicas facilitan la manipulación y aplicación del producto, simplificando la operación.

Puede utilizarse en una gran variedad de cultivos. Es ideal para cultivos bajo riego, como el arroz, se puede aplicar con el suelo sobresaturado, cumpliendo con las necesidades de nitrógeno sin excederse en la aplicación del azufre.



Composición Nutricional		
Nitrógeno	N	40%
Nitrógeno Amoniacal	N	5%
Nitrógeno Uréico	N	35%
Azufre	S	5,6%



YaraRega™



La primer y única línea de fertilizantes complejos NPK diseñada para aplicación en sistemas de fertirrigación a campo abierto. Brinda nutrición balanceada a los cultivos gracias al balance de nutrientes que contiene.

Fertilizante ideal para aplicar en suelos con tendencia a la salinidad y a la sodicidad. YaraRega es la base del plan de fertirrigación para todas las etapas del cultivo.

Además garantiza el uso eficiente de los nutrientes en el cultivo.

- Facilita el programa de fertirrigación ya que requiere menor número de productos para mezclar y aplicar.
- Disminuye el riesgo de errores en la dosificación.
- Facilita la gestión de inventarios.





YaraRega™ GENERA K™

Fertilizante altamente concentrado en potasio ideal para cultivos en etapas de llenado y maduración. YaraRega GENERA K es la fuente ideal para ser aplicada a través de sistemas de fertirrigación, especialmente para aquellos cultivos con altos requerimientos de potasio o durante etapas de llenado. El potasio es 100% disponible y libre de cloruros.



Composición Nutricional		
Nitrógeno	N	9%
Nitrógeno Amoniacal	N	4,5%
Nitrógeno Nítrico	N	4,5%
Potasio	K ₂ O	36%
Azufre	S	14%

YaraRega™ AZUTEK™

Baja salinidad: Bajo potencial salino que permite el uso seguro de YaraRega AZUTEK tanto en cultivos sensibles a la salinidad como en condiciones de suelos/aguas con tendencia salinas.

Alta solubilidad: YaraRega AZUTEK para uso en fertirrigación tiene una alta solubilidad (350 g/l). En disoluciones concentradas (soluciones madre) al 10% presenta menos del 1% de material insoluble.

Potencial bajo de formación polvos: Potencial de formación de polvos muy bajo que favorece la eficiencia y mejora las condiciones de aplicación en YaraRega AZUTEK en aplicaciones edáficas mecanizadas.

Comportamiento óptimo: Presenta un comportamiento óptimo en aplicaciones edáficas manuales, las condiciones de alta estabilidad física del gránulo permiten su desintegración de acuerdo con el nivel de humedad del suelo,

Alta estabilidad: Alta estabilidad del gránulo que se traduce en mayor rendimiento.



Composición Nutricional		
Nitrógeno	N	13%
Nitrógeno Amoniacal	N	7,7%
Nitrógeno Nítrico	N	5,3%
Fósforo	P ₂ O ₅	4%
Potasio	K ₂ O	25%
Azufre	S	10%
Boro	B	0,1%
Zinc	Zn	0,1%



YaraBela™



Los fertilizantes de nitratos YaraBela contienen nutrientes puros, que ofrecen la precisión requerida en eficiencia y confiabilidad para satisfacer las demandas agronómicas y medioambientales de la agricultura moderna.

Nuestros productos son de calidad superior con un suministro balanceado de nitrato y amonio. Y más importante aún, son productos fáciles de manejar y que pueden ser aplicados a una gran cantidad de cultivos. Los fertilizantes YaraBela comúnmente se utilizan a través de una aplicación en seco en campos extensos.





YaraBela™ Nitromag™

YaraBela Nitromag es un fertilizante especialmente diseñado para el aporte eficiente de N y Mg. Debido a las características físicas ideales de sus gránulos, permite una distribución homogénea cuando es esparcido en el campo.

Es una combinación única de nitrógeno nítrico, nitrógeno amoniacal, magnesio y calcio que lo hacen muy apropiado para todos los cereales, granos, pastos, caña de azúcar, frutales, café, palma de aceite, papa, algodón y cultivos hortícolas.

Debido a que YaraBela Nitromag tiene un bajo índice de acidificación y mínimas pérdidas por volatilización de N, comparado con otros fertilizantes nitrogenados como Urea, el Nitrato de Amonio o el Sulfato de Amonio, es un producto eficiente desde el punto de vista agronómico y ambiental.



Composición Nutricional		
Nitrógeno	N	21%
Nitrógeno Amoniacal	N	10,7%
Nitrógeno Nítrico	N	10,3%
Calcio	CaO	11%
Magnesio	MgO	7,5%



YaraLiva™



Los fertilizantes YaraLiva® son una gama de nitratos de calcio que aseguran productos de alto valor en el mercado y buena calidad para los consumidores finales.

Aportan nitrato-N de rápida respuesta, también calcio fortalecedor y boro. Combinados, estos nutrientes resultan en un proceso de crecimiento prolongado. Al mismo tiempo, plantas y árboles fertilizados con YaraLiva son en general más sanos y menos sensibles al estrés durante el crecimiento. Luego, cuando se acerca la cosecha, los fertilizantes YaraLiva mejoran el tamaño, la resistencia y la apariencia de frutos, tubérculos y hojas.





YaraLiva™ Nitrabor™

YaraLiva Nitrabor es un fertilizante especialmente diseñado para mejorar la calidad de las cosechas o cuando se requiere un aporte de calcio, nitrógeno nítrico y boro para estimular diferentes procesos y ayudar a mitigar condiciones de estrés.

En la mayoría de los suelos colombianos el calcio soluble y el boro están por debajo de los niveles críticos, por eso YaraLiva Nitrabor es una excelente alternativa y el complemento ideal para proporcionarle a los cultivos una nutrición equilibrada que permite obtener un óptimo desarrollo y rendimiento.

YaraLiva Nitrabor se puede aplicar en varios cultivos incluyendo maíz, arroz, banano, frutales, tabaco, hortalizas, algodón, pastos, papa, palma de aceite y café.



Composición Nutricional		
Nitrógeno	N	15,4%
Nitrógeno Amoniacal	N	1,3%
Nitrógeno Nítrico	N	14,1%
Calcio	CaO	25,5%
Boro	B	0,3%



YaraVita™ y YaraAmplix™

Porque sabes que puedes. ¡Lleva tus cultivos a otro nivel!

YaraVita® es la familia de fertilizantes líquidos foliares y tratamientos de semillas que aportan micronutrientes clave, nutrientes principales y secundarios en formulaciones especializadas para cada etapa crítica del cultivo. Su aplicación foliar asegura una absorción rápida y eficiente de los nutrientes esenciales, mientras que los tratamientos de semillas fortalecen el establecimiento inicial de raíces vigorosas. Estos productos optimizan el desarrollo vegetal, mejoran la resistencia al estrés y elevan el rendimiento general de los cultivos.

¿Por qué elegir YaraVita?

- **Eficiente:** Hace posible el rendimiento de tu cultivo gracias a la alta concentración de nutrientes.
- **Confiable:** Su calidad se debe a los métodos de producción que cumplen con las normas de certificación internacional.
- **Versátil:** Formulas especializadas según el requerimiento de tu cultivo.

YaraAmplix® es la línea de bioestimulantes de Yara, como Optitrac®, que activan los mecanismos naturales de las plantas para superar estrés abiótico. Estos productos mejoran la absorción de nutrientes, la floración, el cuajado y la tolerancia al estrés climático, optimizando el rendimiento y la calidad de los cultivos. Al complementar la nutrición mineral, reducen el impacto ambiental y promueven la agricultura regenerativa.





YaraVita™ CROPLIFT™

YaraVita Croplift optimiza e incrementa los procesos de crecimiento y desarrollo, como consecuencia de un aumento de la actividad fotosintética y de la absorción de nutrientes. YaraVita Croplift está listo para aplicar, ya que contiene todos los coadyuvantes necesarios para una efectiva acción.

YaraVita Croplift es ampliamente mezclable con otros agroquímicos en el tanque. Para chequear compatibilidad química, consulte en Tankmix: www.tankmix.com. YaraVita Croplift presenta un balance entre macro y micronutrientes. Contienen nitrógeno, fósforo, potasio, boro, cobre, manganeso, molibdeno y zinc.



Composición Nutricional		
Nitrógeno	N	100 g/l
Fósforo	P ₂ O ₅	40 g/l
Potasio	K ₂ O	70 g/l
Boro	B	0,2 g/l
Cobre	Cu	1 g/l
Manganeso	Mn	1,3 g/l
Zinc	Zn	0,7 g/l
Molibdeno	Mo	0,3 g/l

YaraVita™ SAFE K™

YaraVita Safe K es un producto líquido altamente concentrado en potasio diseñado para aplicación foliar. YaraVita Safe K es de acción rápida y móvil dentro de la planta, por lo que es ideal para situaciones en las que la aplicación al suelo no es posible o práctico para superar los problemas de disponibilidad en el suelo.

El producto está formulado específicamente para proporcionar la máxima seguridad en los cultivos. Esto ayuda a asegurar que la aplicación no causará daños a la cosecha que pueden reducir su valor en el mercado. La capacidad amplia de mezcla en el tanque facilita la co-aplicación de los productos agroquímicos, ahorrando tiempo y dinero.

Igual de importante, el acceso libre a la información del Tankmix en línea a través de los teléfonos inteligentes hace que sea una manera rápida y fácil de comprobar si los productos pueden ser co-aplicados.



Composición Nutricional		
Nitrógeno	N	45 g/l
Nitrógeno Uréico	N	45g/l
Potasio	K ₂ O	500 g/l

YaraVita™ CROPBOOST™

YaraVita Crop Boost es uno de los productos de fósforo foliar de Yara. Este concentrado soluble está diseñado para proporcionar una acción rápida de combustible energético a la planta, fortaleciendo los cultivos durante períodos de crecimiento rápido o ayudándolos a superar condiciones climáticas adversas. YaraVita Crop Boost es una combinación equilibrada de nutrientes diseñada específicamente para darle al cultivo la energía que necesita.

La formulación líquida hace que sea fácil de medir, verter y mezclar el producto en el depósito del pulverizador.



Composición Nutricional		
Fósforo	P ₂ O ₅	440 g/l
Potasio	K ₂ O	75 g/l
Magnesio	MgO	67 j/l
Zinc	Zn	46 g/l



YaraVita™ CABTRAC™

YaraVita CaBtrac es un una suspensión concentrada que contiene niveles significativos de calcio, boro, zinc y nitrógeno. La formulación fluida hace que sea fácil de medir, verter y mezclar el producto en el tanque de pulverización, al mismo tiempo que aporta el máximo contenido de nutrientes.

El producto está formulado específicamente para asegurar un máximo de protección a sus cultivos, ayudando a que su aplicación no produzca daños que pudieran disminuir su valor comercial. La pureza de la materia prima seleccionada para este producto protege a sus cultivos y contribuye a asegurar que el producto cosechado no sea rechazado en ningún punto de la cadena de distribución.



Composición Nutricional		
Nitrógeno	N	69 g/l
Calcio	CaO	350 g/l
Zinc	Zn	100 g/l
Boro	B	50 g/l

YaraVita™ TEPROSYN NP+Zn™

YaraVita Teprosyn NP+Zn está diseñado específicamente para el tratamiento de semillas a fin de asegurar que los cultivos tengan un excelente arranque. Las semillas en estado de germinación tienen requerimientos de elevados de Zinc y Fósforo, en especial las que están plantadas en áreas deficientes en Zn y P, por lo tanto, esta formulación se adecúa a las necesidades de muchas semillas para ayudarlas durante el período de establecimiento temprano.

YaraVita Teprosyn NP+Zn ha sido sometida a rigurosos tests para asegurar la seguridad de la semilla y no tiene efectos adversos en la germinación. Debido a su alto contenido de nutrientes, se aplica en dosis bajas a fin de evitar que la semilla se humedezca por demás y lograr, al mismo tiempo, hacer un aporte de nutrientes eficaz.

Esto también reduce los requerimientos de almacenamiento, transporte y manipulación. La adhesión a la semilla es excelente y se evita la polvareda que suelen generar los productos en polvo.



Composición Nutricional		
Nitrógeno	N	146 g/l
Fósforo	P ₂ O ₅	243 g/l
Zinc	Zn	291 g/l

YaraVita™ BANATREL

YaraVita BANATREL es concentrado soluble de Calcio, Magnesio, Zinc y Boro. Producto formulado especialmente para el cultivo de banano. Contiene nutrientes de mayor importancia en la fertilización foliar de banano. Este producto esta formulado para una aplicación segura y eficiente de nutrientes requeridos en los picos de demanda del nutriente. Es de fácil manejo, dosificación y aplicación. Se puede Mezclar en el tanque con una amplia gama de productos fitosanitarios. Sus materias primas estan controladas y aprobadas por la normativa europea. Formulado bajo estrictas normas de calidad ISO 9001.



Suspensión concentrada		
Calcio	CaO	280 g/l
Magnesio	MgO	150 g/l
Zinc	Zn	150 g/l
Boro	B	15 g/l



YaraVita™ ZINTRAC MgB™

YaraVita Zintrac MgB es un producto fluido altamente concentrado, diseñado para aplicación foliar. Al contener cantidades significativas de magnesio, boro y zinc, el producto es ideal para proporcionar estos elementos en las etapas de desarrollo en que mas se requieren. En especies frutales, contribuye a elevar los niveles de Zn, Mg y B en la temporada siguiente cuando la aplicación se realiza en post cosecha. También puede utilizarse en prefloración para aumentar la floración y el cuajado de la fruta

La formulación fluida hace que sea fácil de medir, verter y mezclar el producto en el tanque de pulverización, al mismo tiempo que aporta el máximo contenido de nutrientes.



Composición Nutricional		
Nitrógeno	N	69 g/l
Magnesio	MgO	116 g/l
Zinc	Zn	140 g/l
Boro	B	70 g/l

YaraVita™ FRUTREL™

YaraVita Frutrel es una suspensión concentrada multinutriente, diseñada inicialmente para la floración de uvas, pero ideal también para otras frutas y cultivos en hileras según sus análisis nutricionales.

El producto está formulado específicamente para proporcionar el máximo de seguridad. Esto ayuda a garantizar que la aplicación no cause daño a la cosecha, lo que puede reducir su valor de mercado.

La pureza de las materias primas seleccionadas para este producto hace que sea seguro para su aplicación en el cultivo y ayuda a garantizar que los productos cosechados no será rechazada en cualquier punto de la cadena de suministro.

Un tamaño de partícula da rápida absorción y efecto de larga duración. Esto reduce la necesidad de repetir las aplicaciones ahorrando tiempo y dinero.

Una amplia tankmixabilidad hace que sea fácil de aplicar los productos con agroquímicos, lo que ahorra tiempo y dinero. Igual de importante, el libre acceso a información en línea o bien fundada por teléfonos inteligentes hace que sea muy rápido y fácil de comprobar si los productos pueden ser de aplicación.



Composición Nutricional		
Fósforo	P ₂ O ₅	240 g/l
Calcio	CaO	200 g/l
Zinc	Zn	40 g/l
Boro	B	20 g/l
Magnesio	MgO	59 g/l



YaraVita™ ZINTRAC 700™

YaraVita Zintrac 700 es una formulación fluida de Zinc altamente concentrada que contiene 8-10 veces más Zinc que un quelato líquido típico y 3-4 veces más que la de los líquidos basados en sulfatos y nitratos. La formulación fluida hace que sea fácil de medir, verter y mezclar el producto en el tanque de pulverización, al mismo tiempo que aporta el máximo contenido de nutrientes.

El producto está formulado específicamente para asegurar un máximo de protección a sus cultivos. Esto ayuda a que su aplicación no produzca daños al cultivo que pudieran disminuir su valor comercial.

La pureza de la materia prima seleccionada para este producto protege a sus cultivos y contribuye a asegurar que el producto cosechado no sea rechazado en ningún punto de la cadena de distribución. El tamaño de partículas está diseñado para lograr una rápida absorción y un efecto duradero. Esto, a su vez, disminuye la necesidad de repetir aplicaciones, de forma que ahorra tiempo y dinero.

Este producto es altamente compatible para mezclas en tanque con otros productos, esto hace que sea fácil de aplicar junto con agroquímicos, una característica que también ahorra tiempo y dinero. Igual o aun más importante que esto, el acceso libre a información de Tankmix online o a través de teléfonos y tablets con sistemas Windows mobile, Apple, y Android hace que sea rápido y fácil averiguar si un producto puede mezclarse físicamente con otro.



Composición Nutricional

Zinc	Zn	700 g/l
------	----	---------

YaraAmplix™ OPTITRAC™

YaraAmplix™ OPTITRAC™ es una formulación líquida para aplicaciones foliares basado en una mezcla de nutrientes y compuestos bioactivos extraídos del alga *Ascophyllum nodosum*. Se ha desarrollado para aliviar las condiciones de estrés abiótico (p.ej. frío y sequía) y ayudar a las plantas en periodos de alta demanda metabólica para estimular la floración, formación de frutos, así como aumentar la cantidad y calidad de la cosecha.

La formulación líquida hace que sea fácil de medir, verter y mezclar en el tanque de pulverización.

Este producto es altamente compatible para mezclas en tanque con otros productos, esto hace que sea fácil de aplicar junto con agroquímicos, una característica que también ahorra tiempo y dinero. Igual o aun más importante que esto, el acceso libre a información de Tankmix online o a través de teléfonos y tablets con sistemas Windows mobile, Apple, y Android hace que sea rápido y fácil averiguar si un producto puede mezclarse físicamente con otro.



Composición Nutricional

Nitrógeno	N	65 g/l
Boro	B	13 g/l
Zinc	Zn	13 g/l



YaraVita™ SAFE N™

YaraVita Safe N (31.2% N) es un fertilizante foliar que permite incrementar el rendimiento y calidad del cultivo. Aporta N de alta eficiencia y con bajo riesgo fitotóxico, gracias a su tecnología de entrega controlada.

Aplicaciones tempranas contribuyen positivamente al crecimiento y desarrollo del cultivo, mientras que aplicaciones tardías generan mejoras en los parámetros de calidad.

Además se encuentra listo para aplicar por poseer todos los coadyuvantes para una efectiva acción.



Composición Nutricional

Nitrógeno	N	312 g/l
-----------	---	---------



Productos Taylor Made

Todos los procesos de fabricación de fertilizantes siguen proceso de seguridad rigurosos, cumpliendo con los más altos estander de seguridad y calidad



Mezclas **Nórdicas**TM

Mezclas Yara**Vera**TM



Mezclas Nórdicas™ MASTERPRO™

Composición Nutricional		
Nitrógeno	N	13,9%
Nitrógeno Amoniacal	N	9,7%
Nitrógeno Nitrico	N	4,2%
Fósforo	P ₂ O ₅	26,0%
Potasio	K ₂ O	6,0%
Calcio	CaO	4,4%
Magnesio	MgO	3,0%
Humedad		1,5%



Mezclas Nórdicas™ MAGNITRO-K™

Composición Nutricional		
Nitrógeno	N	11,0%
Nitrógeno Amoniacal	N	5,5%
Nitrógeno Nitrico	N	5,5%
Potasio	K ₂ O	30,0%
Calcio	CaO	5,5%
Magnesio	MgO	3,5%
Humedad		1,5%



Mezclas Nórdicas™ BANYPAL™

Composición Nutricional		
Nitrógeno	N	13,0%
Nitrógeno Amoniacal	N	7,0%
Nitrógeno Nitrico	N	6,0%
Fósforo	P ₂ O ₅	4,0%
Potasio	K ₂ O	23,0%
Calcio	CaO	6,0%
Magnesio	MgO	4,0%
Humedad		1,5%



Mezclas Nórdicas™ TRIPLE VIKINGO™

Composición Nutricional		
Nitrógeno	N	15,0%
Nitrógeno Amoniacal	N	10,3%
Nitrógeno Nitrico	N	4,7%
Fósforo	P ₂ O ₅	15,0%
Potasio	K ₂ O	15,0%
Calcio	CaO	5,0%
Magnesio	MgO	3,0%
Humedad		1,5%



Mezclas Nórdicas™ FERTIGUINEO™

Composición Nutricional		
Nitrógeno	N	11,09%
Nitrógeno Amoniacal	N	6,94%
Nitrógeno Nitrico	N	4,15%
Fósforo	P ₂ O ₅	3,05%
Potasio	K ₂ O	34,20%
Magnesio	MgO	1,34%
Azufre	S	2,45%
Humedad		1,5%



Mezclas Nórdicas™ FUROR™

Composición Nutricional		
Nitrógeno	N	13,5%
Nitrógeno Amoniacal	N	5,7%
Nitrógeno Nitrico	N	7,8%
Fósforo	P ₂ O ₅	3,0%
Potasio	K ₂ O	17,5%
Calcio	CaO	7,5%
Azufre	S	7,0%
Boro	B	0,14%
Zinc	Zn	0,06%
Humedad		1,5%



Mezclas Nórdicas™ SOLUBAN™

Composición Nutricional			
Nitrógeno	N		12,80%
Nitrógeno Amoniacal	N		7,84%
Nitrógeno Nitrico	N		4,96%
Fósforo	P ₂ O ₅		3,05%
Potasio	K ₂ O		29,70%
Magnesio	MgO		1,82%
Calcio	CaO		0,99%
Azufre	S		2,60%
Humedad			1,5%



Mezclas Nórdicas™ EL RENDIDOR™

Composición Nutricional			
Nitrógeno	N		14,8%
Nitrógeno Amoniacal	N		6,4%
Nitrógeno Nitrico	N		8,4%
Fósforo	P ₂ O ₅		5,0%
Potasio	K ₂ O		19,9%
Calcio	CaO		6,2%
Magnesio	MgO		1,5%
Azufre	S		1,5%
Boro	B		0,12%
Zinc	Zn		0,05%
Humedad			1,5%



Mezclas Nórdicas™ COSECHERO™

Composición Nutricional			
Nitrógeno	N		14,9%
Nitrógeno Amoniacal	N		6,1%
Nitrógeno Nitrico	N		8,8%
Fósforo	P ₂ O ₅		2,8%
Potasio	K ₂ O		16,1%
Calcio	CaO		7,5%
Magnesio	MgO		2,8%
Azufre	S		1,4%
Boro	B		0,16%
Zinc	Zn		0,07%
Humedad			1,5%



Mezclas Nórdicas™ PAPOSA™

Composición Nutricional			
Nitrógeno	N		9,48%
Nitrógeno Amoniacal	N		4,33%
Nitrógeno Nitrico	N		5,15%
Fósforo	P ₂ O ₅		10,26%
Potasio	K ₂ O		23,88%
Calcio	CaO		8,58%
Magnesio	MgO		0,28%
Azufre	S		0,14%
Boro	B		0,10%
Humedad			1,5%



Mezclas Nórdicas™ NITRAMID™

Composición Nutricional			
Nitrógeno	N		31,0%
Nitrógeno Amoniacal	N		0,58%
Nitrógeno Uréico	N		23,46%
Nitrógeno Nitrico	N		6,98%
Calcio	CaO		13,00%
Boro	B		0,14%
Humedad			1,5%



YaraVera™ MILENIO™

Composición Nutricional

Nitrógeno	N	23,0%
Nitrógeno Amoniacal	N	4,1%
Nitrógeno Uréico	N	18,9%
Fósforo	P ₂ O ₅	4,0%
Potasio	K ₂ O	23,0%
Azufre	S	3,0%
Humedad		1,5%



YaraVera™ NUEVA GENERACION™

Composición Nutricional

Nitrógeno	N	23,02%
Nitrógeno Amoniacal	N	3,63%
Nitrógeno Uréico	N	19,39%
Fósforo	P ₂ O ₅	4,6%
Potasio	K ₂ O	22,08%
Azufre	S	3,32%
Humedad		1,5%



YaraVera™ KMID™

Composición Nutricional

Nitrógeno	N	20,0%
Nitrógeno Amoniacal	N	2,5%
Nitrógeno Uréico	N	17,5%
Potasio	K ₂ O	30,0%
Azufre	S	3,0%
Humedad		1,5%



YaraVera™ AMIDUR™

Composición Nutricional

Nitrógeno	N	43,0%
Nitrógeno Amoniacal	N	2,5%
Nitrógeno Uréico	N	40,5%
Azufre	S	3,0%
Humedad		1,5%



YaraVera™ VERDE INTENSO™

Composición Nutricional

Nitrógeno	N	32,0%
Nitrógeno Amoniacal	N	6,0%
Nitrógeno Uréico	N	26,0%
Fósforo	P ₂ O ₅	6,0%
Potasio	K ₂ O	4,0%
Azufre	S	6,7%
Humedad		1,0%



YaraVera™ ACTYVADOR™

Composición Nutricional

Nitrógeno	N	21,0%
Nitrógeno Amoniacal	N	2,60%
Nitrógeno Uréico	N	18,30%
Potasio	K ₂ O	20,0%
Magnesio	MgO	4,05%
Azufre	S	8,0%
Humedad		1,5%



YaraVera™ KLIDAD™

Composición Nutricional

Nitrógeno	N	30,9%
Nitrógeno Amoniacal	N	6,2%
Nitrógeno Uréico	N	23,7%
Nitrógeno Nitríco	N	1,0%
Fósforo	P ₂ O ₅	7,7%
Potasio	K ₂ O	3,8%
Magnesio	MgO	0,6%
Azufre	S	4,3%
Zinc	Zn	0,01%
Humedad		1,5%



Portafolio de agricultura digital

SD&M



ANALIZA



DIAGNOSTICA



MONITOREA

coffeclub





Decisiones que **SÍ** hacen la diferencia

Servicio de diagnóstico y monitoreo de cultivo

¡Tráenos tu muestra, nosotros nos encargamos del resto!



ANALIZA

Servicio que da el más **completo análisis e interpretación de muestras** de suelos y foliares a tus cultivos.

+ 2.500

Muestras procesadas por día

Laboratorio Certificado
Bajo estándares Internacionales.



MONITOREA

Tu cultivo a través de **imágenes satelitales**, optimizando la fertilización y haciendo seguimiento constante para la toma de decisiones.

Dibuja tus parcelas.

Acceso a imágenes satelitales.

Conoce el estado de vigor de cultivo.



DIAGNOSTICA

Complementa el análisis de suelo, a través del plan de fertilización para cada etapa de crecimiento de tu cultivo.

Capacidad

Recomendaciones nutricionales ajustadas a tus condiciones de producción local.

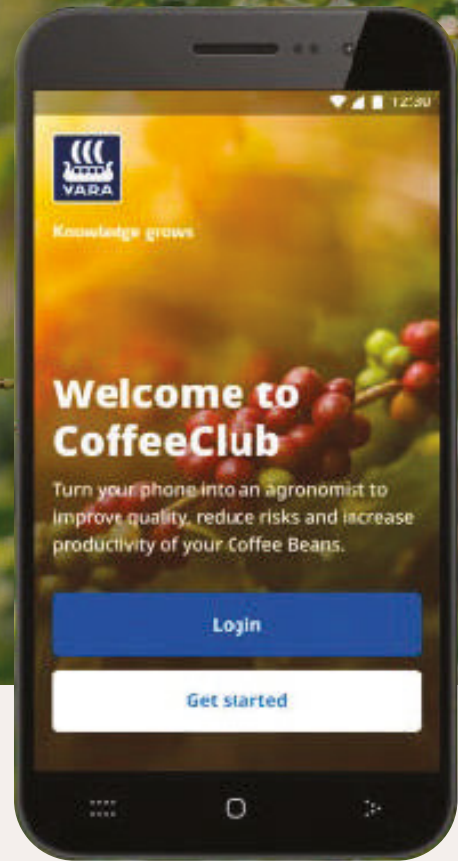
Rapidez

Entrega de programas de fertilización ajustados o personalizados de acuerdo al diagnóstico de el laboratorio.

Confiabilidad

La experiencia, respaldo e investigaciones agronómicas que Yara ha desarrollado.

AppCoffeClub,
impulsa el desarrollo
de tu café



AppCoffeeClub

Te invitamos a descargar la nueva aplicación **CoffeeClub**, una herramienta digital que te proporciona conocimientos en café, información de interés y recomendaciones agronómicas para **maximizar el rendimiento de tu cultivo y mejorar la calidad de tu café**.



Contenidos relacionados con tu cultivo de café



Estados del clima en tu finca



Precio internacional e interno del café



Asesoría agronómica inmediata



¡Escanea este código
y descarga la App!



coffeclub



**Cultivando un futuro alimentario
positivo para la naturaleza**