



LYSC

Líquidos y suspensión concentrada

LIQUID FEED®

Liquid Feed Es una línea de fórmulas y correctores líquidos altamente concentrados, sin contaminantes ni sedimentos, ideales para sistemas de irrigación y aspersión, libres de elementos nocivos con alta compatibilidad con plaguicidas y benéficos al medio ambiente por sus características orgánicas. Cada fórmula de Liquid Feed ha sido desarrollada para utilizarse en forma correctiva cuando las deficiencias y daños causados por la carencia de los diferentes elementos orgánicos o inorgánicos son evidentes, y así puedan las plantas desarrollar sus procesos biológicos normalmente.

Las fórmulas Liquid Feed son las siguientes:

- *Liquid Feed Ácidos Húmicos y Fúlvicos*
- *Liquid Feed Aminoácidos*
- *Liquid Feed Calcio Boro*
- *Liquid Feed Fosfite de K*
- *Liquid Feed Fósforo*
- *Liquid Feed Magnesio*
- *Liquid Feed Potasio*
- *Liquid Feed Wuxal 8-8-6*
- *Liquid Feed Zinc*

Liquid Feed

Ácidos Húmicos y Fúlvicos

LIQUID FEED ÁCIDOS HÚMICOS Y FÚLVICOS es un fertilizante de alta calidad hecho a base de Ácidos Húmicos y Ácidos Fúlvicos, que actúa como enmendador húmico derivado de Leonardita, su empleo continuo mejora las propiedades físicas, químicas y biológicas del suelo.



Beneficios

Actúa como un facilitador del transporte y la absorción de nutrientes, especialmente permitiendo que el suelo libere los iones retenidos en sus partículas; fija los nutrientes aportados con los fertilizantes, disminuyendo las pérdidas por lixiviación; activa la flora microbiana autóctona con lo que aumenta la mineralización y fijación de nitrógeno atmosférico y otros elementos que condicionan la fertilidad.

Modo de uso

LIQUID FEED ÁCIDOS HÚMICOS Y FÚLVICOS favorece el desarrollo del sistema radicular con lo que cada planta explora, de forma más eficiente, un mayor volumen de suelo; aumenta la permeabilidad celular de la planta (follaje y raíces), con lo que se favorece la absorción de nutrientes. Su empleo continuado mejora las propiedades físicas, químicas y biológicas del suelo. Aumentando la calidad y el tamaño de las cosechas. Puede aplicarse a la base del tallo, en fertirrigación o pulverizaciones. No mezclar con productos de reacción muy ácida.
DOSIS: 4-6 Litros por Hectarea.

Análisis

Ácidos Húmicos	10.9900%
Ácidos Fúlvicos	4.0500%

CONTIENE: 150.40 Gramos de ingrediente activo por litro de producto comercial.

Presentaciones disponibles

1 Litro	(Pallets de 792 Litros)
5 Litros	(Pallets de 720 Litros)
20 Litros	640 Litros (Pallets de 32 canecas plásticas X 20 Litros)

Liquid Feed

Aminoácidos

LIQUID FEED AMINOÁCIDOS es un compuesto nutricional líquido de alta calidad hecho a base en aminoácidos libres enriquecidos con nutrientes mayores y menores de respuesta inmediata en la nutrición balanceada de las plantas.

Es un RECONSTITUYENTE BIOLÓGICO A BASE DE AMINOÁCIDOS. Los aminoácidos son necesarios para el buen equilibrio de la planta y su crecimiento. Actúa por penetración directa de estos a la savia. La utilización por la planta es inmediata a la aplicación.



Beneficios

Rápida absorción y traslación de los aminoácidos por las partes aéreas de las plantas.

Fácil metabolización.

Función alimenticia y poder biológico catalizador y regulador del crecimiento actuando en los mecanismos enzimáticos fundamentales.

Transportadores de los micro-elementos.

Modo de uso

LIQUID FEED AMINOACIDOS se utilizará para prevenir el crecimiento vegetativo antes de la floración. Se recomienda efectuar aplicaciones en cultivos intoxicados por aplicaciones de herbicidas. Se recomienda para cultivos de zonas lluviosas, donde por falta de sol, los cultivos no maduran bien. Está recomendado cuando la planta sufre alteraciones debidas a cambios bruscos de tiempo. Produce una activación del crecimiento vegetativo en la planta cuando se encuentra paralizada; así como un aspecto mejor, hojas más verdes, racimos más desarrollados.

Es de gran utilidad en cepas afectadas por enfermedades (Mildiu y Oídio) para reactivar su desarrollo fisiológico.

DOSIS: 1 a 2 Litros por Hectárea.

Análisis

Nitrógeno Total	6.0000%	Manganeso EDTA	0.0040%
Fósforo (P_2O_5)	8.0000%	Cobre EDTA	0.0060%
Potasio (K_2O)	5.0000%	Boro	0.0110%
Hierro EDTA	0.0550%	Molibdeno	0.0040%
Zinc EDTA	0.0080%	Aminoácidos Libres	12.0000%

CONTIENE: 310.88 Gramos de ingrediente activo por litro de producto comercial.

Presentaciones disponibles

1 Litro	(Pallets de 792 Litros)
5 Litros	(Pallets de 720 Litros)
20 Litros	640 Litros (Pallets de 32 canecas plásticas X 20 Litros)

Liquid Feed

Calcio Boro

LIQUID FEED CALCIO BORO, es un producto diseñado para corregir carencias de Calcio y Boro que están relacionadas con importantes desordenes fisiológicos como la pudrición apical del fruto (culo negro) en tomates y chiles y el rajado de frutos.



Beneficios

Ayuda a mejorar la calidad y la duración de tiempo en anaquel de los frutos. Es un complemento nutricional de aplicación foliar formulado como suspensión concentrada con un alto contenido de Calcio y Boro así como de Nitrógeno Nítrico.

Modo de uso

CULTIVO	DOSIS	ÉPOCA DE APLICACIÓN
Arroz (<i>Oriza sativa</i>), Maíz (<i>Zea mayz</i>), Soya (<i>Glycine max</i>) y Trigo (<i>Triticum aestivum</i>). Arveja (<i>Pisum sativum</i>), Brócoli, Coliflor y Repollo (<i>Brassica oleracea</i>), Cebolla (<i>Allium cepa</i>), Chile (<i>Capsicum sp.</i>), Papa (<i>Solanum tuberosum</i>), Pepino y Melon (<i>Cucumis sp.</i>), Sandía (<i>Citrullus vulgaris</i>), Tomate (<i>Lycopersicon esculentum</i>) y Zanahoria (<i>Daucus carota</i>). Aguacate (<i>Persea americana</i>), Mango (<i>Mangifera indica</i>) y Cítricos (<i>Citrus sp.</i>). Banano y Plátano (<i>Musa sp.</i>), Papaya (<i>Carica papaya</i>) y Piña (<i>Ananas comosus</i>).	3 litros por Ha.	Inicio de floración, formación de grano y fruto o cuando se presente la deficiencia.

Análisis

Nitrógeno Total	6.5800%
Calcio (Ca)	7.7300%
Boro (B)	2.5800%
Ingredientes Inertes	83.1100%

CONTIENE: 167 Gramos de ingrediente activo por litro de producto comercial.

Presentaciones disponibles

1 Litro	(Pallets de 792 Litros)
5 Litros	(Pallets de 720 Litros)
20 Litros	640 Litros (Pallets de 32 canecas plásticas X 20 Litros)

Liquid Feed

Fosfito de K

LIQUID FEED FOSFITO K es un complemento nutricional de aplicación foliar formulado como suspensión concentrada con un alto contenido de Fósforo y Potasio.



Beneficios

LIQUID FEED FOSFITO DE K aparte de estimular el crecimiento de los cultivos, brinda un efecto fungistático para diversos tipos de hongos, especialmente los oomicetos, a través de una mayor producción de fitoalexinas cuando las plantas son tratadas con este producto.

Modo de uso

Póngase el equipo de protección personal. Para la aplicación foliar disuelva LIQUID FEED FOSFITO DE K en el tanque al 50% de su capacidad con agua limpia, mezcle hasta que esté completamente disuelto, luego complete el volumen de agua requerido y aplíquelo a las dosis recomendadas.

CULTIVO	APLICACIÓN FOLIAR	ÉPOCA DE APLICACIÓN
Arroz (<i>Oriza sativa</i>), Maíz (<i>Zea mayz</i>), Soya (<i>Glycine max</i>) y Trigo (<i>Triticum aestivum</i>). Arveja (<i>Pisum sativum</i>), Brócoli, Coliflor y Repollo (<i>Brassica oleracea</i>), Cebolla (<i>Allium cepa</i>), Chile (<i>Capsicum sp.</i>), Papa (<i>Solanum tuberosum</i>), Pepino y Melon (<i>Cucumis sp.</i>), Sandía (<i>Citrullus vulgaris</i>), Tomate (<i>Lycopersicon esculentum</i>) y Zanahoria (<i>Daucus carota</i>). Aguacate (<i>Persea americana</i>), Mango (<i>Mangifera indica</i>) y Cítricos (<i>Citrus sp.</i>). Banano y Plátano (<i>Musa sp.</i>), Papaya (<i>Carica papaya</i>) y Piña (<i>Ananas comosus</i>).	0.3 – 0.5 litros por Hectárea	Realizar de 3 a 4 aplicaciones durante el ciclo del cultivo.

Análisis

Fósforo Asimilable (P_2O_5)	32.00 %
Potasio Soluble (K_2O)	21.00%

Es compatible con la mayoría de agroquímicos, pero en caso de desconocer el resultado de la mezcla, se recomienda efectuar una pequeña prueba para comprobar la compatibilidad. No mezclar con productos que contengan Calcio.

Este producto no es fitotóxico a los cultivos y en las dosis recomendadas en esta etiqueta.

Presentaciones disponibles

1 Litro	(Pallets de 792 Litros)
5 Litros	(Pallets de 720 Litros)
20 Litros	640 Litros (Pallets de 32 canecas plásticas X 20 Litros)

Liquid Feed

Fósforo

LIQUID FEED FÓSFORO es un fertilizante líquido para uso al suelo con 4.470% de Nitrógeno y 22.71% de Fósforo recomendado para las primeras semanas de crecimiento de los cultivos. Su presentación en polifosfatos ofrece una fuente asimilable de fósforo que se requiere para la producción de los cultivos.



Beneficios

Es un fertilizante neutro con una composición equilibrada de nitrógeno y fósforo en forma de polifosfatos; es decir, ortofosfatos enlazados entre sí por enlaces fósforo-oxígeno-fósforo (P-O-P), formando el anión del polifosfato, evitando la retención en el suelo. Las plantas y microflora tienen la facultad de hidrolizar estos enlaces y la propiedad de absorber parcialmente al fósforo con el enlace P-O-P en conjunto con el nitrógeno amoniacal.

Modo de uso

LIQUID FEED FÓSFORO tiene una excelente respuesta aplicado durante las primeras etapas de crecimiento, en las cuales las plantas obtienen hasta el 65% del total del fósforo de sus requerimientos para la producción. La carencia de fósforo en la planta se manifiesta con coloraciones púrpuras o rojizas en las hojas viejas, un sistema radicular muy pobre y en general un crecimiento retardado.

LIQUID FEED FÓSFORO está recomendado para todos los cultivos que se encuentren establecidos en suelos con pH ligeramente alcalino, neutro o ácido, en aplicaciones AL SUELO. La dosis y momento de aplicación depende del programa de fertilización y el sistema de riego.

LIQUID FEED FÓSFORO puede aplicarse como fuente complementaria a la fertilización sólida del suelo. La aplicación debe realizarse dirigida AL SUELO.

DOSIS: 25 cc por planta

Análisis

Nitrógeno Total (N)	4.470%
Fósforo Asimilable (P_2O_5)	22.710%
Potasio Soluble (K_2O)	4.460%
Azufre	1.5800%
Boro	0.3969%
Zinc	0.9902%

CONTIENE: 480 Gramos de ingrediente activo por litro de producto comercial.

Presentaciones disponibles

1 Litro	(Pallets de 792 Litros)
5 Litros	(Pallets de 720 Litros)
20 Litros	640 Litros (Pallets de 32 canecas plásticas X 20 Litros)

Liquid Feed

Magnesio

LIQUID FEED MAGNESIO es un fertilizante líquido de alto rendimiento basado en MAGNESIO PENTAHIDRATADO, y acompañado en la formulación por Nitrógeno en forma Nítrica, la cual es la mejor aprovechada por los cultivos.

Es una fórmula única de gran efectividad, que además de contener Magnesio, contiene Nitrógeno y ambos elementos son los principales que conforman la molécula de la clorofila, la cual es propulsora de todo el desarrollo vegetal.



Beneficios

LIQUID FEED MAGNESIO asegura el aporte de Magnesio y Nitrógeno, especialmente evita que se presenten deficiencias de los mismos. Sin embargo al presentarse deficiencias, actúa como un excelente corrector. Está diseñado principalmente como un complemento nutricional de aplicación foliar en las plantaciones en producción de todos los cultivos, también puede aplicarse a través del fertirriego.

Modo de uso

Las deficiencias de magnesio aparecen frecuentemente después de aplicaciones de fertilizantes catiónicos (fertilizantes potásicos, cálcicos y amónicos), la fertilización foliar es el método recomendado para una respuesta rápida de los cultivos a la aplicación de magnesio, especialmente cuando se desea una corrección inmediata de dicha deficiencia o cuando la actividad radicular está afectada. Por su forma combinada de nitrógeno en forma nítrica y su alto contenido de magnesio, LIQUID FEED MAGNESIO (9-0-0+14 MgO) es absorbido por el follaje de las plantas más rápidamente que la mayoría de fertilizantes que contengan magnesio, debido a la acción estimulante de la forma nítrica respecto a la absorción de Magnesio.

Otras características importantes de LIQUID FEED MAGNESIO son: líquido altamente concentrado, totalmente claro y sin sedimentos (ideal para sistemas de aspersión), libre de cloro y sodio y con alta compatibilidad con la mayoría de plaguicidas existentes en el mercado. Su dosis de aplicación es de 4 a 10 litros por Ha por aplicación dependiendo del grado de deficiencia de magnesio que se necesite corregir.

DOSIS: 6 a 8 Litros por Hectárea.

Análisis

Nitrógeno Total	9.5%
Nitrógeno Nítrico	9.5%
Magnesio (MgO)	14%

CONTIENE: 235 Gramos de ingrediente activo por litro de producto comercial.

Presentaciones disponibles

1 Litro	(Pallets de 792 Litros)
5 Litros	(Pallets de 720 Litros)
20 Litros	640 Litros (Pallets de 32 canecas plásticas X 20 Litros)

Liquid Feed

Potasio

LIQUID FEED POTASIO, es un complemento nutricional de aplicación foliar formulado como suspensión concentrada con un alto contenido de Potasio así como de macro y micro nutrientes.

Producto diseñado para corregir carencias de Potasio en cultivos o etapas de crecimiento con alta demanda de este nutriente o cuando la fertilización edáfica no lo puede suplir. El potasio es vital para mantener el equilibrio hídrico de la planta, siendo aconsejable aplicarlo en etapas de estrés por sequía o exceso de humedad.



Beneficios

Suministra en forma eficiente el Potasio en etapas de formación y maduración de frutos, lo que permite incrementos en rendimiento y calidad de las cosechas.

Modo de uso

CULTIVO	DOSIS	ÉPOCA DE APLICACIÓN
Arroz (<i>Oriza sativa</i>), Maíz (<i>Zea mayz</i>), Soya (<i>Glycine max</i>) y Trigo (<i>Triticum aestivum</i>). Arveja (<i>Pisum sativum</i>), Brócoli, Coliflor y Repollo (<i>Brassica oleracea</i>), Cebolla (<i>Allium cepa</i>), Chile (<i>Capsicum sp.</i>), Papa (<i>Solanum tuberosum</i>), Pepino y Melon (<i>Cucumis sp.</i>), Sandía (<i>Citrullus vulgaris</i>), Tomate (<i>Lycopersicon esculentum</i>) y Zanahoria (<i>Daucus carota</i>). Aguacate (<i>Persea americana</i>), Mango (<i>Mangifera indica</i>) y Cítricos (<i>Citrus sp.</i>). Banano y Plátano (<i>Musa sp.</i>), Papaya (<i>Carica papaya</i>) y Piña (<i>Ananas comosus</i>).	3 litros por Ha	Situaciones de estrés hídrico, formación y maduración de frutos y granos o cuando se presente la deficiencia.

Análisis

Nitrogeno Total	2.9116%	Manganeso (Mn)	0.0255%
Fosforo asimilable (P_2O_5)	1.6499%	Ingredientes Inertes	65.1086%
Potasio soluble (K_2O)	24.5030%	Azufre (S)	5.4173%
Boro (B)	0.2475%	Molibdeno (Mo)	0.0101%
Cobre (Cu)	0.0825%	Zinc (Zn)	0.0165%
Hierro (Fe)	0.0275%		

Presentaciones disponibles

1 Litro	(Pallets de 792 Litros)
5 Litros	(Pallets de 720 Litros)
20 Litros	640 Litros (Pallets de 32 canecas plásticas X 20 Litros)

Liquid Feed

Wuxal 8-8-6

Wuxal 8-8-6, Es un fertilizante quilatado rico en los principales elementos necesarios para el desarrollo de las plantas.



Uso recomendado

Se recomienda su uso en cultivos como:
Hortalizas en general aplicando de 2 a 3 litros/hectárea Frutales: Aplicar de 2-3 litros/hectáreas, antes y después de la floración Flores. Aplicar 30ml por cada 4 litros de agua cada 15 días Pastos: Aplicar 60 ml por cada 4 litros de agua después de cada corte

Composición química

Nitrógeno Total	8.000%	CONTIENE:
Fósforo Total	8.000%	1 Litro
Potasio Soluble	6.000%	3.5 Litros
Hierro	0.018%	19 Litros
Manganeso	0.020%	20 Litros
Boro	0.012%	
Cobre	0.008%	
Zinc	0.006%	
Molibdeno	0.001%	
Agente Quelatante EDTA e inertes	77.95%	
Total	100.00%	

COMPATIBILIDAD Y FITOTOXICIDAD:

Wuxal 8-8-6, no es fototóxico a los cultivos indicados en las dosis sugeridas. Es compatible con la mayoría de los productos comúnmente usados, cuando no se conozca su compatibilidad con algún producto se recomienda realizar pruebas de compatibilidad.

Metodo de aplicación

Puede aplicarse por aspersión foliar y al suelo

Presentaciones disponibles

1 Litro	(Pallets de 792 Litros)
5 Litros	(Pallets de 720 Litros)
20 Litros	640 Litros (Pallets de 32 canecas plásticas X 20 Litros)

Liquid Feed

Zinc

LIQUID FEED ZINC, es un complemento nutricional de aplicación foliar formulado como suspensión concentrada con un alto contenido de Zinc en forma de quelato EDTA así como de Nitrógeno Nítrico y Amoniacal.



Beneficios

Es un producto diseñado para corregir carencias de Zinc, el cual es clave para la formación de clorofila y la auxina (hormona de crecimiento) permitiendo un mayor desarrollo de los tejidos vegetales y un incremento en los rendimientos de los cultivos.

Modo de uso

CULTIVO	DOSIS	ÉPOCA DE APLICACIÓN
Arroz (Oriza sativa), Maíz (Zea mayz), Soya (Glycine max) y Trigo (Triticum aestivum). Arveja (Pisum sativum), Brócoli, Coliflor y Repollo (Brassica oleracea), Cebolla (Allium cepa), Chile (Capsicum sp.), Papa (Solanum tuberosum), Pepino y Melon (Cucumis sp.), Sandía (Citrullus vulgaris), Tomate (Lycopersicon esculentum) y Zanahoria (Daucus carota). Aguacate (Persea americana), Mango (Mangifera indica) y Cítricos (Citrus sp.). Banano y Plátano (Musa sp.), Papaya (Carica papaya) y Piña (Ananas comosus).	1 litros por Ha	Inicio de floración, formación de grano y fruto o cuando se presente la deficiencia

Análisis

Nitrógeno Total	4.7400%
Zinc (Zn)	5.6900%
Azufre (S)	2.7100%
Ingredientes Inertes	86.8590%
Total	100.0000%

CONTIENE: 104 Gramos de ingrediente activo por litro de producto comercial.

Presentaciones disponibles

1 Litro	(Pallets de 792 Litros)
5 Litros	(Pallets de 720 Litros)
20 Litros	640 Litros (Pallets de 32 canecas plásticas X 20 Litros)