COMPOSICIÓN GARANTIZADA

COMPOSICIÓN (P/V)							
Aminoácidos	**37.5**	Ácido Glutámico	4.82	Lisina	1.05	Treonina	3.59
Alanina	2.65	Glicina	2.47	Metionina	0.23	Triptófano	0.05
Arginina	5.09	Histidina	0.44	Fenilalanina	0.93	Tirosina	0.34
Ácido Aspártico	4.01	Isoleucina	0.40	Prolina	4.07	Valina	2.02
Cisteína	0.18	Leucina	0.70	Serina	4.44	**Nitrógeno**	**5.4**

FORMULACIÓN	Concentrado Soluble (SL)
FORMULADOR	Aris Industrial S.A.
PROCEDENCIA	Perú

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

MASTIL organic es un bioestimulante de origen vegetal, que contiene gran cantidad de aminoácidos libres. Mejorando los procesos metabólicos en la planta, promueve la resistencia y recuperación al estrés ambiental o físico, optimiza la penetración y transporte de los productos aplicados potenciando el crecimiento y vigor.

MASTIL organic, es fácilmente asimilado por la planta y promueven el desarrollo vegetativo, mejorando el calibre y coloración de los frutos. Ayudan a promover la formación de auxinas y proteínas estructurales, entre otros beneficios.

PRIMEROS AUXILIOS

Si el producto fuera ingerido, beber abundante agua e inducir al vómito. En caso de contacto con la piel, lavar completamente las áreas afectadas con agua y jabón; los ojos deben ser lavados con abundante agua fresca por lo menos unos 10 a 15 minutos, mientras se obtiene asistencia médica.

CULTIVO	N° DE APLICACIONES	DOSIS L/200L	MOMENTO DE APLICACIÓN
Papa	3	0.3 - 0.6	15 días después de siembra, 20 días antes del inicio de la tuberización y al momento de la tuberización
Alcachofa	1 - 3	0.3 - 0.6	Al trasplante y repetir 15 días después Después de la inducción floral
Vid	2 - 5	0.2 - 0.5	2 aplicaciones entre brote de 10 cm y floración, y de 2 a 3 aplicaciones entre postcuaja y envero
Espárrago	4 - 5	0.4 - 0.6	A partir del 2do brote repetir aplicaciones cada 20 días

Lote N°:
Fecha de Formulación:
Fecha de Vencimiento:
Contenido Neto:

CC emitido por KIWA BCS, producto compatible con (CE) N° 889/2008 (UE), NOP 7 CFR Part. 205 y JAS/MAF para uso de cultivos orgánicos como Fertilizante.

METALES PESADOS: CUMPLE LA NORMA ALEMANA DE FERTILIZANTES

MASTIL organic

BIOESTIMULANTE

ÖKO - GARANTIE BCS

ARIS agro | División Agrícola de Aris Industrial S.A.

CUADRO DE USOS

CULTIVO	N° DE APLICACIONES	DOSIS L/200L	MOMENTO DE APLICACIÓN
Cebolla, ajo	1 - 3	0.4 - 0.6	15 días después del transplante; al bulbeo y repetir a los 20 días
Citricos, palto, mango, limón tahití	4	0.3 - 0.5	Antes de floración, con frutos de 2 - 3 cm; repetir aplicaciones cada 20 días
Hortalizas (Tomate, ají, pimiento)	3	0.4 - 0.6	15 días después del transplante; en floración y al inicio de cosecha
Banano	3	0.4 - 0.6	En crecimiento vegetativo,a la emergencia del racimo; repetir a los 20 días
Café, Cacao	3 - 4	0.4 - 0.6	En prefloración, repetir cada 20 días
Arándano	4 - 5	0.4 - 0.6	Desde brotamiento hasta la pinta
Duraznero	3 - 4	0.4 - 0.6	Al inicio del brotamiento, repetir cada 20 días
Arroz	3	0.4 - 0.6	En almácigo; al inicio de macollamiento y en punto de algodón
Quinua	3 - 4	0.4 - 0.6	15 días después de la emergencia; al inicio de panojamiento; en aplicación prefloración y en grano lechoso

Preparación de la mezcla: Llene el tanque hasta la mitad con agua agregue la dosis recomendada de **MASTIL organic**, agite y añada poco a poco el agua restante, mantener en constante agitación.

Compatibilidad: Es compatible con la mayoría de insecticidas, fungicidas y fertilizantes. No mezclar con productos de reacción alcalina ni compuestos sulfocálcicos. Se debe evitar las mezclas con productos que contengan azufre y aceites minerales. Cuando se desconozcan los resultados en una mezcla, hacer una prueba de compatibilidad previa.

Fitotoxicidad: En caso de mezclas con productos cúpricos, la dosis de estos debe bajarse al 50%.

CONDICIONES DE USO Y ALMACENAJE

Si bien **MASTIL organic** es un producto de baja toxicidad, se recomienda seguir las precauciones normales en el uso de plaguicidas.
Durante su manipulación, evitar el contacto con los ojos, piel y ropa; usar guantes de jebe, lavar las partes del cuerpo que estuvieron expuestas al producto y cambiarse la ropa. No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación.

Almacenaje: Mantener fuera del alcance de los niños y personas inexpertas. No exponga el producto al sol ni a temperaturas extremas.
Mantenga el producto en su envase original, etiquetado y herméticamente cerrado, en un lugar fresco, ventilado y fuera del alcance de los niños. No verter los restos del producto a cauces de agua; se recomienda enjuagar el envase y agregar a la preparación por aplicar. No almacenar ni transportar conjuntamente con alimentos, medicinas, bebidas ni forrajes.

AGITAR ANTES DE USAR EL PRODUCTO

FORMULADO Y DISTRIBUIDO EN PERÚ POR:
ARIS INDUSTRIAL S.A.
Av. Industrial 491 Lima - Perú | Telf.: (01) 336 5428
RUC: 20100257298 | vquimicos@aris.com.pe | www.aris.com.pe

PROHIBIDA SU REPRODUCCION

Aris Industrial S.A. usa como referencia la Norma de Fertilizantes Alemana Bundesgesetzblatt 2521 Teil I G5702 (2008 Ausgegeben zu Bonn am 19. Dezember 2008 Nr. 60) para la determinación de metales pesados (Plomo, Cadmio, Mercurio, Arsénico, Cromo y Hexavalente, Níquel, Talio) garantizando la calidad de sus productos.