

UMOSTART

ABONO CON AMINOÁCIDOS

NP 11-49

CON HIERRO (Fe), MANGANESO (Mn) Y ZINC (Zn)

FICHA TÉCNICA

DESCRIPCIÓN:

Umoplast® Perfect es un abono microcomplejo NP de nueva generación, diseñado para su aplicación localizado en la línea como abonado de fondo.

Su nueva formulación, incorpora, además de un alto contenido en nitrógeno y fósforo y un conveniente equilibrio de micronutrientes, un 5% de contenido en materia orgánica de origen vegetal y con alto contenido libre en aminoácidos libres-L.

Umoplast® Perfect es fruto de la innovación tecnológica, gracias a lo cual, ha sido posible incorporar el extracto de aminoácidos Taravert® Amisol muy utilizado en cultivos hortícolas con el fin de adelantar la cosecha e incrementar la producción.

Gracias a este conjunto de componentes (el fósforo localizado, el nitrógeno amoniacal y los aminoácidos de origen Taravert® Amisol) se obtiene una mejora en la nascencia, un fuerte desarrollo del tejido radicular, una mayor velocidad en el ciclo de cultivo y una mejora en el ahijado que hacen de **Umoplast® Perfect** un producto incomparable a cualquier otro de la misma gama.

Umoplast® Perfect aporta el fósforo suficiente para el ciclo de cultivo en suelos con un contenido normal en este macroelemento. De esta forma, con la aplicación de **Umoplast® Perfect** se simplifican en gran medida las labores de abonado de fondo. Además, con la nueva formulación, al aplicar **Umoplast® Perfect** obtendrá un efecto estimulante de la nascencia y desarrollo inicial de la planta muy superior.

Los aminoácidos libres, que actúan como agentes quelantes, facilitan la moviidades tanto del fósforo como de los micronutrientes. Por otro lado, con el aporte de nitrógeno orgánico, se favorece el ahorro de energía y el desarrollo vegetativo, mostrando un claro efecto sobre el número de plantas viables y el número de hijos por planta.

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS Y QUÍMICAS:

ASPECTO: Sólido

pH: 4,5 (al 5%)

NO EXPLOSIVO

NO INFLAMABLE

CONTENIDO DECLARADO*

2% Aminoácidos libres

11% Nitrógeno (N) total

0,8% Nitrógeno (N) orgánico

10,2% Nitrógeno (N) amoniacal

49% Pentóxido de fósforo (P₂O₅) soluble en citrato amónico neutro y en agua

47% Pentóxido de fósforo (P₂O₅) soluble en agua

0,6% Hierro (Fe) total

0,11% Manganeso (Mn) total

1,0% Zinc (Zn) total

ANTONIO TARAZONA, S.L.

Avenida Espioca 50-52 | 46460 SILLA | Valencia | España | Tel. 96 120 37 38 | Fax 96 120 27 39

www.antoniotarazona.com



*Tolerancia según normativa vigente

Proceso seguido en su obtención: Hidrólisis enzimática

Materias primas de origen orgánico: Selección de diversos tejidos vegetales procedentes de hidrólisis de vegetales

Aminograma: Ácido aspártico, Ácido glutámico (50% p/p), Serina, Histidina, Glicina, Treonina, Arginina, Alanina, Tirosina, Valina, Metionina, Fenilalanina, Isoleucina, Leucina, Lisina (30% p/p), Hidroxiprolina, Prolina.

Clase A: Contenido en metales pesados inferior a los límites autorizados para esta clasificación.

DOSIS Y MÉTODO DE EMPLEO:

Las dosis pueden estar sujetas a variación, en función del potencial productivo del cultivo y de las necesidades agronómicas de empleo.

Para cualquier información no dude en contactar con nuestro Servicio Técnico o a su Asesor Técnico de campo.

CULTIVO	DOSIS Kg/ha	ÉPOCA Y MODO DE EMPLEO
Maíz, sorgo, arroz, girasol, soja	25-60	Localizado en la siembra junto a la semilla
Remolacha, algodón	30-50	Localizado en la siembra junto a la semilla
Cereales, colzas y gramíneas pratenses	30-50	Localizado en la siembra junto a la semilla
Tomate de industria y otros hortícolas de transplante	30-60	Localizado en la siembra o transplante
Tabaco	30-60	Localizado en la siembra o transplante
Cultivos de invernadero	40-80	En pre-transplante sobre toda la superficie o localizado en el momento del transplante, evitando el contacto directo con las raíces.
Viña	5-15 g/planta	Localizado en el momento de la plantación próximo a la barbada, evitando el contacto directo con las raíces.
Olivo, frutales y forestales	20-50 g/planta	Localizado en el momento de la plantación en la proximidad de las varetas, evitando el contacto directo con las raíces en el caso de realizar plantaciones con cepellón.
Substratos	30 g/m ² 350 g/m ²	Incorporación a la mezcla durante la preparación del sustrato, próximo al momento de empleo.

ENVASADO:

Sacos de 20 kg.

CONDICIONES DE ALMACENAJE:

Almacenar alejado de cualquier fuente de humedad, de la luz solar directa y de fuentes de calor. Evitar contacto con materia orgánica. Mantener los envases perfectamente cerrados cuando no se estén usando, cubiertos con lona impermeable o plástico.

VIDA DE ALMACENAJE:

El producto es químicamente estable en condiciones correctas de almacenaje.

ANTONIO TARAZONA, S.L.

Avenida Espioca 50-52 | 46460 SILLA | Valencia | España | Tel. 96 120 37 38 | Fax 96 120 27 39

www.antoniotarazona.com



MANEJO:

De acuerdo con la correspondiente "Ficha de datos de seguridad".
Si no dispone de esta información, solicítela al departamento de calidad de TARAZONA.

Revisión nº 4, de fecha 29-08-2017.

