

BIG-HOR PLUS

“TRIHORMONAL”

I. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y LA COMPAÑÍA

Producto: BIG-HOR PLUS

No Registro: Reg. PBUA N° 406- SENASA

Titular de registro: Comercial Andina Industrial S.A.C

Distribuidor: Comercial Andina Industrial S.A.C

Clase de uso: REGULADOR DE CRECIMIENTO BIOLÓGICO DE USO AGRICOLA

II. INGREDIENTES ACTIVOS

Citoquininas..... 2,5 g/L

Giberelinas..... 0,13 g/L

Auxinas..... 0,13 g/L

III. CARACTERÍSTICAS FISICOQUIMICAS

- Estado Físico: liquido
- Color: Marron mate
- Olor: caracteristico
- Densidad: 1.1 +/- 0.1
- pH: 4.5 +/- 1
- Solubilidad en agua: soluble
- Inflamabilidad: no inflamable
- Explosividad: no explosivo
- Corrosividad: no corrosivo
- Estabilidad de almacenamiento: 2 años

IV. FORMULACION

CONCENTRADO SOLUBLE – SL

V. DESCRIPCION DEL PRODUCTO

BIG-HOR PLUS es un producto trihormonal de aplicación foliar, este tiene auxinas,

citoquininas y giberelinas. El producto está basado también en aminoácidos, macronutrientes y micronutrientes que favorecen los diferentes procesos metabólicos y fisiológicos de las plantas tales como la división y elongación celular.

BIG-HOR PLUS favorece el proceso de fotosíntesis induciendo a un mayor cuajado en los cultivos, dando mayor número de frutos por planta y favoreciendo su desarrollo.

BIG-HOR PLUS proporciona a la planta mayores posibilidades de reactivarse después de que se hayan presentado condiciones de estrés.

BIG-HOR PLUS favorece el incremento de calibre en bayas de vid, asimismo favorece el incremento de rendimiento en el cultivo de arroz.

VI. MODO Y MECANISMO DE ACCION

BIG-HOR PLUS es un regulador de crecimiento vegetal (Trihormonal), formulado sobre una base de extracto vegetales de origen natural conteniendo aminoácidos, macro nutrientes y micro nutrientes que favorecen los diferentes procesos metabólicos y fisiológicos de las plantas, como son la división, y elongación celular.

BIG-HOR PLUS favorece el proceso de fotosíntesis induciendo a la floración en los cultivos, dando mayor número de flores y por consiguiente mayor cantidad de frutos por planta.

Favorece el cuajado, la tuberización y el desarrollo de frutos en los diversos cultivos.

BIG-HOR PLUS proporciona a la planta mayores posibilidades de reactivarse después de que se presenten condiciones de estrés (fisiológico, climático o de manejo agronómico).

VII. USOS REGISTRADOS



CULTIVO	RECOMENDACIONES	DOSIS		P.C. (días)	L.M.R (ppm)
		L/cil 200 L	L/ha		
Manzano	Las aplicaciones se deben realizar en la apertura de yemas florales, cuajado de frutos y desarrollo de los frutos.	0.5	2.0*	N.A	N.A.
Papa	Realizar aplicaciones al inicio de la tuberización.	0.5	-	N.A	N.A.
Vid	Aplicar en pre-floración, cuajado y en crecimiento de bayas.	-	2	N.A	N.A.
Arroz	Aplicar en punto de algodón con un máximo de 2 aplicaciones con intervalo de 10 días.	0.5	0.5	N.A	N.A.

LMR: Límite máximo de residuos. P.C.: Período de carencia
N.A: No aplica. *El gasto de agua fue 800 L/ha

VIII. MOMENTO Y FRECUENCIA DE APLICACIÓN

Para mejores resultados se recomienda dos momentos de uso:

1° Aplicación foliar: Al inicio de la floración.

2° Aplicación foliar: Al cuajado de los frutos.

IX. CATEGORIA TOXICOLOGICA

Categoría IV – Ligeramente peligroso – Precaución.

X. DESCARGO DE RESPONSABILIDAD

COMERCIAL ANDINA INDUSTRIAL SAC. no tendrá responsabilidad alguna por ninguna pérdida sin limitación alguna, pérdidas directas o indirectas como consecuencia del mal uso del producto y de la información contenida en esta Ficha Técnica.

File: F.T. / **BIG-HOR PLUS** / 07-10-2022

