CYTHOR ®

Fecha de actualización: 21-09-2026	*Vigente 1 año desde la emisión de la última actualización*

I. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y LA COMPAÑIA

Producto: CYTHOR®

No Registro: PBUA N° 359 - SENASA

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

Distribuidor: Comercial Andina Industrial S.A.C

Clase de uso: Regulador de crecimiento de plantas de uso agrícola

II. INGREDIENTES ACTIVOS

Citoquininas (6-benzylaminopurine) .....12.0 g/L
Sinónimo: **6-Benzyladenine**
Aditivos……c.s.p. 1L

III. CARACTERÍSTICAS FISICOQUIMICAS.0

- Estado Físico: Líquido
- Color: Marrón mate
- Olor: Característico
- Densidad: 1.10 ± 0.05 g/ml
- pH: 10.0 ± 1.0
- 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

CYTHOR es un regulador del crecimiento que tiene como base el extracto de algas marinas (*Ascophyllum nodosum*) con una alta concentración de citoquininas que

presenta alta actividad de división celular en los cultivos promoviendo la floración, potenciando el amarre de frutos, el brotamiento de yemas laterales y la producción de frutos con buen calibre. CYTHOR además contiene micronutrientes en forma quelatada que actúa favorablemente en los procesos metabólicos promoviendo la fotosíntesis, regulando el crecimiento vegetativo, induciendo la floración, favoreciendo la calidad de la condición final de los frutos.

Sistema de preparación y aplicación:

Agregue la dosis requerida del CYTHOR en un recipiente con agua limpia y agitar hasta lograr una mezcla homogénea, agregar al tanque de aplicación con la mitad del agua requerida, después agregar el resto del agua. El CYTHOR puede ser aplicado con diversos equipos utilizados para aplicación foliar.

CYTHOR deberá aplicarse diluido en agua a las dosis recomendadas y empleando la cantidad de agua necesaria para una completa y homogénea cobertura de los cultivos.

VI. MODO Y MECANISMO DE ACCION

CYTHOR confiere una alta actividad de división celular en los cultivos promoviendo la floración, potenciando el amarre de frutos, el brotamiento de yemas laterales y la producción de frutos con buen calibre. CYTHOR además contiene micronutrientes en forma quelatada que actúan favorablemente en los procesos metabólicos promoviendo la fotosíntesis, regulando el crecimiento vegetativo, induciendo la floración, favoreciendo la calidad de la condición final de los frutos.

VII. USOS REGISTRADOS

CULTIVO	RECOMENDACIONES	DOSIS		P.C. (días)	L.M. R (ppm)
		L/200 L	L/ha		
Arándano	Aplicar cuando el cultivo se encuentra en estado fenológico de pre-floración a floración.	–	1 – 1.5	N. A	N. A
Palto	Favorece el amarre de frutos. Aplicar al cuajado de los frutos.	0.3	1.5	N. A	N. A
Vid	Incrementa el calibre de bayas. Aplicar en bayas de 4 - 6 mm.	–	1	N. A	N. A

P.C.: Período de Carencia **LMR:** Límite de Máximo de Residuos **N.A:** No aplica

VIII. MOMENTO Y FRECUENCIA DE APLICACIÓN

Para lograr excelentes resultados se recomienda realizar por lo menos 2 aplicaciones con intervalos de 10 a 15 días dependiendo del periodo fenológico del cultivo.

IX. CATEGORIA TOXICOLOGICA

Categoría III – Ligeramente Peligroso – CUIDADO

X. DESCARGO DE RESPONSABILIDAD

COMERCIAL ANDINA INDUSTRIAL SAC. no tendrá responsabilidad alguna por ninguna pérdida, sin limitación alguna, pérdidas directas, indirectas o consecuentes, lucro cesante, interrupción de negocios, pérdidas de ingreso, demandas, reclamos, acciones, procedimientos, daños y perjuicios, pagos, gastos u otras obligaciones ocasionadas o sufridas por cualquier persona que tome cualquier acción o se abstenga de tomar cualquier acción a la información contenida en esta Ficha Técnica.