



# CYTEX

## FICHA TECNICA

### CARACTERISTICA FÍSICO - QUÍMICA

<b>FABRICANTE</b>	: ATLANTIC & PACIFIC RESEARCH INC.
<b>DISTRIBUIDOR</b>	
<b>EXCLUSIVO EN EL PERU</b>	: CONSORCIO AGROPECUARIO AMERICANO S.A.C. Calle s/n Fundo San Pedro Mz B31C - Lt 2 Urb. Las Casuarinas - Lurín – Lima.
<b>COMPOSICION</b>	: Citoquininas naturales, no sintética; del tipo <b>zeatinas</b> , equivalente a 0,01%. Incluye otros elementos propios de las algas marinas como nitrógeno, fósforo, potasio, hierro total, entre otros elementos menores.
<b>ESTABILIDAD</b>	: Los estudios han demostrado una estabilidad de por lo menos 4 años. Los sólidos van a precipitar después de periodos largos sin agitar.
<b>TOXICIDAD</b>	: Ligeramente toxico.
<b>COMPATIBILIDAD</b>	: CYTEX es compatible con la mayoría de productos foliares y puede ser aplicado en mezcla para aplicaciones tanto al suelo como foliarmente. No mezclar con productos a base de calcio, con productos muy alcalinos ni carbendazimas.
<b>pH</b>	: 4.9
<b>REGISTRO EPA</b>	: N° 035980-00001
<b>REGISTRO EN PERU</b>	: PBUA N° 055-SENASA

#### CONSORCIO AGROPECUARIO AMERICANO S.A.C.

Calle s/n Fundo San Pedro Mz B31C - Lt 2 Urb. Las Casuarinas - Lurín - Lima. Perú.  
Teléfonos: (01) 205-6960 [www.conagra.com.pe](http://www.conagra.com.pe) / E-mail: informes@conagra.com.pe

## RECOMENDACIONES DE USO

Para ser usado con la finalidad de incrementar peso y tamaño de las cosechas de los distintos cultivos.

CYTEX es un regulador de plantas que debe ser aplicado con suficiente agua tratando de cubrir toda la superficie de la planta.

Por ser un producto de origen natural aporta elementos nutritivos que complementan su efecto de acción; el cual supera el efecto de acción de las demás citoquininas sintéticas del mercado; incluso de aquellas con mayor concentración de citoquininas.

Para aplicaciones aéreas CYTEX no debe ser aplicado en alta insolación y para mejores resultados no se debe mezclar con fungicidas.

CULTIVO	MOMENTO DE APLICACIÓN	DOSIS Lt/Ha	cc./ 200Lt	cc./ 20 Lt	U.A.C. (días)	L.M.R. (ppm)
Algodón	1. Después del primer abonamiento 1) Inicio de botoneo. 2) 10 días después de la 2da.aplicac.	1.0	500	50	Sin restricción	Sin Restricción
Espárrago	1) 10 días después del trasplante o corte. 2) 30 días después de la 1ra aplicación 3) 30 días después de la 2da aplicación	1.0	500	50		
Ajo	1) Aplicar al inicio del engrosamiento del bulbo 2) 10 días después de la 1ra aplicación 3) 10 días después de la 2da aplicación	1.0	500	50		
Ají	1) Aparición de botones florales 2) Aplicar al cuajado 15 días después del cuajado	0.5	250	25		
Arveja	1) Aplicar a la aparición de botones Florales. 2) 10 días después de la 1ra aplicación	0.5	250	25		
Tomate	1) Aplicar a la aparición de botones florales 2) 15 días después de la 1ra aplicación	1.0	500	50		
Cebolla	1) Inicio del engrosamiento del bulbo 2) 10 días después de la 1 ra aplicación 3) 10 días después de la 2da aplicación	1.0	500	50		
Papa	1) Aplicar antes o después del aporque 2) Aplicar 3 semanas después	1.0	500	50		
Pimiento	1) Al inicio de floración. 2) 15 días después del cuajado	1.0	500	50		
Mandarina	1) Aplicar a la aparición de botones florales 2) Aplicar después de la caída de pétalos 3) Aplicar durante el crecimiento y cuajado del fruto	0.5	250	25		
Fresa	1) Aplicar al inicio de floración 2) 10 días después de la 1ra aplicación	0.5	250	25		



## **DATOS TÉCNICOS ADICIONALES**

### **CITOQUININAS:**

Las citoquininas contenidas en CYTEX son reguladores naturales los cuales deben ser empleados para incentivar la división celular en las plantas, mejorar el crecimiento radicular e incentivar el desarrollo y peso de frutos, tubérculos y raíces.

Las citoquininas son consideradas las hormonas indicadas a usar cuando se produce un desbalance hormonal en la planta cuando es sometida a algún tipo de estrés (altas temperaturas, sequía, etc), regulando la producción excesiva de las hormonas de la parte aérea (auxinas, etileno).

Las citoquininas en CYTEX son estandarizadas y estabilizadas en una formula convenientemente liquida.

CONSORCIO AGROPECUARIO AMERICANO S.A.C. garantiza que las propiedades descritas en estas Hojas Técnicas del Producto CYTEX, corresponden a las descritas por su fabricante.



-----  
CARLOS ALFREDO  
PEREZ CHAMILCO  
INGENIERO AGRONOMO  
Reg. CIP N° 176347

**Dpto. Promoción e Investigación**  
**CONAGRA S.A.C**

**CONSORCIO AGROPECUARIO AMERICANO S.A.C.**

Calle s/n Fundo San Pedro Mz B31C - Lt 2 Urb. Las Casuarinas - Lurín - Lima. Perú.  
Teléfonos: (01) 205-6960 [www.conagra.com.pe](http://www.conagra.com.pe) / E-mail: [informes@conagra.com.pe](mailto:informes@conagra.com.pe)