

Versión 004  
Fecha 03/04/2023

## Nombre del producto

**MAXCEL®**

## Características del producto

**Regulador para aclareo químico y aumento del tamaño del fruto en manzano y peral.**

MaxCel® contiene 1,98% (p/v) de 6-benziladenina, un fitorregulador del crecimiento que pertenece al conocido grupo de las aminopurinas. Esta sustancia provoca el aclareo de los frutos e incrementa el tamaño de los mismos.

## Composición

6-Benziladenina 1,98% p/v (19,8 g/l)

## Nº de registro

Inscrito en R.O.P. y M.F con el nº 24.415

## Formulación

Concentrado soluble (SL)

## Presentación

Categoría	Formato	Uds./caja	Uds./palet
Fitorreguladores	5 L	2	330

## Recomendaciones de uso

Cultivos	Efecto	Dosis
Manzano	Aclareo de los frutos. Aumento de tamaño de los frutos.	500-750 ml por 100 L agua
Peral	Aclareo de los frutos. Aumento de tamaño de los frutos.	750 ml por 100 L agua

## Plazo de seguridad

Deben transcurrir 90 días entre la aplicación y la recolección.

## LMRs

No procede

**La información contenida en este documento no dispensa de la lectura de la etiqueta y la ficha de datos de seguridad correspondientes**

## Modo de empleo

Seleccionar la dosis de aplicación basándose en la variedad y en la cantidad de aclareo necesaria. Dentro del rango de uso, utilizar dosis más altas en manzanos en los que se conozca la dificultad para producir aclareo, en variedades difíciles de provocar aclareo y en situaciones meteorológicas frías. Las dosis más altas pueden causar aclareo en exceso en las variedades más sensibles.

Aplicar MaxCel® en pulverización normal, con la cantidad suficiente de agua para asegurar una cobertura adecuada de los frutos y del follaje, evitando pérdidas innecesarias. Ajustar el volumen de agua basándose en el tamaño del árbol y en el marco de plantación.

Aplicar MaxCel® cuando la media del diámetro de los frutos se encuentre entre 7 y 15 mm (preferentemente entre 7 y 10 mm) y al comienzo de un período templado (cuando las temperaturas máximas diarias los 2-3 días siguientes a la aplicación se espere que sean mayores a 15 °C). Realizar un único tratamiento.

Las temperaturas máximas diarias de 20-25 °C son ideales para utilizar MaxCel®.

Para obtener mejores resultados aplicar MaxCel® bajo condiciones de alta humedad relativa, con poco o sin viento.

### Precauciones:

- La lluvia o la irrigación dentro de las 4 horas después de la pulverización puede reducir la actividad del producto.
- MaxCel® actúa mejor en agua con pH entre 5 y 7. No sobrepasar nunca un pH de 8,5.
- No aplicar MaxCel® a árboles o frutos que sufran cualquier situación de estrés.
- En caso de querer realizar una mezcla de MaxCel® con ANA u otro fitorregulador, consulte con el departamento técnico de Kenogard, S.A.

## TOXICOLOGÍA Y MEDIO AMBIENTE

- Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos duraderos.
- Evitar respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol.
- Evitar el contacto con los ojos, la piel o la ropa.
- Llevar guantes y prendas de protección.
- P501: Elimínense el contenido y/o su recipiente de acuerdo con la normativa sobre residuos peligrosos.
- Contiene 3,4,5 - Ácido trihidroxibenzóico propil ester. Puede producir una reacción alérgica.

## RECOMENDACIONES PARA CASOS DE INTOXICACIÓN O ACCIDENTE

### Primeros auxilios:

- Retire a la persona de la zona contaminada.
- Quite inmediatamente la ropa manchada o salpicada.
- Lave los ojos con abundante agua al menos durante 15 minutos, no olvide retirar las lentillas.
- Lave la piel con abundante agua, sin frotar.
- En caso de ingestión, enjuagarse la boca. No provocar el vómito y no administrar nada por vía oral.

---

**La información contenida en este documento no dispensa de la lectura de la etiqueta y la ficha de datos de seguridad correspondientes**

- Mantenga al paciente en reposo y conserve la temperatura corporal.
- Si la persona está inconsciente, acuéstela de lado con la cabeza más baja que el resto del cuerpo y las rodillas semiflexionadas.
- Traslade al intoxicado a un centro hospitalario y, siempre que sea posible, lleve la etiqueta o el envase.

**NO DEJE SOLO AL INTOXICADO EN NINGÚN CASO.**

**EN CASO DE ACCIDENTE O MALESTAR, ACUDA INMEDIATAMENTE AL MÉDICO O LLAME AL INSTITUTO NACIONAL DE TOXICOLOGÍA, Teléfono 91 562 04 20. En ambos casos tenga a mano el envase o la etiqueta.**

### **MITIGACIÓN DE RIESGOS**

- Durante la aplicación con tractor se deberán usar los guantes de protección química únicamente para manipular el equipo de aplicación o superficies contaminadas.
- En la limpieza y mantenimiento del equipo se aplicarán las mismas medidas de protección que en mezcla/carga.
- No entrar en los cultivos tratados hasta que se haya secado la pulverización.
- El trabajador llevará guantes de protección durante el manejo del cultivo del peral para tareas de duración superior a 2 horas durante los siguientes 5 días tras la aplicación. Los guantes pueden ser reutilizables o desechables y deben tener la resistencia mecánica que requiera la actividad a realizar. En caso de rotura, deberán ser reemplazados inmediatamente.

### **MITIGACIÓN DE RIESGOS AMBIENTALES:**

Para proteger los organismos acuáticos, respétese sin tratar una banda de seguridad de 5 m hasta las masas de agua superficial.

**NO CONTAMINAR EL AGUA CON EL PRODUCTO NI CON SU ENVASE.** No limpiar el equipo de aplicación del producto cerca de aguas superficiales / evítese la contaminación a través de los sistemas de evacuación de aguas de las explotaciones o de los caminos.

### **GESTIÓN DE ENVASES**

Enjuague enérgicamente tres veces cada envase que utilice, vertiendo el agua de lavado al depósito del pulverizador. Este envase, una vez vacío después de utilizar su contenido, es un residuo peligroso por lo que el usuario está obligado a entregarlo en los puntos de recepción del sistema integrado de gestión SIGFITO.



---

**La información contenida en este documento no dispensa de la lectura de la etiqueta y la ficha de datos de seguridad correspondientes**