

# Candela Super

**carfentrazone-etil + glifosato 365.5 EW**

REG. RSCO-MEZC-1257-301-345-067

Formulación: Emulsión aceite en agua

## Composición porcentual

INGREDIENTE ACTIVO:	% EN PESO
<b>Carfentrazone-etil:</b> Etil ((RS)-2-cloro-3-{2-cloro-5-[4-di-uorometil]-4, 5-dihidro-3-metil-5-oxo-1H-1,2,4-triazol-1-il]-4--uorofenil}propionato. (Equivalente a 5.5 g de i.a/L a 20°C).	<b>0.47</b>
<b>Glifosato:</b> N-(fosfometil)-glicina, "Con un contenido de N-(fosfometil) glicina no menos del 74%". (Equivalente a 360 g de i.a /L a 20°C).	<b>66.89</b>
<b>INGREDIENTES INERTES:</b> Antiespumante, diluyente y surfactante.	<b>32.64</b>
<b>TOTAL:</b>	<b>100.00</b>

## Ingrediente activo:

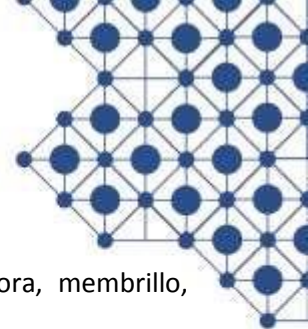
**Candela super 365.5 EW** es un herbicida sistémico y de contacto, no selectivo. Formulado a base de glifosato y carfentrazone-etil, pertenecientes a los grupos químicos de las glicinas y triazolinonas, respectivamente.

## Modo de acción:

El ingrediente activo Carfentrazone-etil tiene efecto de contacto rompiendo las capas de cera en las regiones de alta actividad metabólica, como lo son brotes tiernos y hojas recién emergidas, se transloca al resto de los órganos de la planta inhibiendo la enzima protoporfirgeno oxidasa llevando a una ruptura de las membranas y el Glifosato actúa de forma sistémica inhibiendo la enzima 5-enolpiruvilshikimato-3-fosfato sintasa (EPSPS), que está relacionada con la biosíntesis de aminoácidos esenciales, al no tener estos aminoácidos se detiene la síntesis de proteínas en las células vegetales. **Candela super 365.5 EW** se aplica en post-emergencia dirigida a la maleza, así como en pre-siembra y pre-transplante, dirigido al surco.

## Espectro de uso:

**Candela super 365.5 EW** es un herbicida que controla diferentes especies de maleza de hoja ancha y angosta. Permitido en cultivos como: Berenjena, chile, jitomate, tomate de cáscara, papa, plátano, aguacatero, maíz,



sorgo, limón, lima, naranjo, mandarina, toronjo, nogal, arándano, frambuesa, zarzamora, membrillo, manzano, níspero, peral y grosella.

### Recomendaciones de uso:

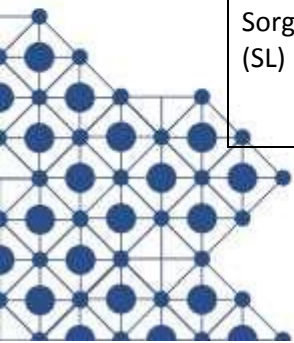
Durante el manejo y aplicación de este producto use el equipo de protección adecuado (guantes, mascarillas, overol, etc.). El producto sobrante debe conservarse en su envase original y mantenerse cerrado en un lugar fresco, seco y ventilado.

### Método de preparación:

Durante el manejo, preparación de la mezcla y la aplicación de **Candela Super 365.5 EW**, siempre utilice equipo de protección personal. Para abrir el producto, gire la tapa en sentido contrario a las manecillas del reloj. Utilice un buferizante para el agua de aplicación (pH de 5.5-6.5), en un recipiente aparte preparar la pre mezcla en un lugar ventilado, lejos de fuentes de agua y solo la cantidad de mezcla a utilizar. Agregar la dosis autorizada de **Candela Super 365.5 EW** agitar y posteriormente, vaciar la pre-mezcla en el tanque, agitar, y llenar con agua hasta la totalidad de la capacidad del tanque. Agitar nuevamente, a manera de homogeneizar la mezcla. Se recomienda la adición de un surfactante no iónico. La mezcla debe ser aplicada el mismo día.

**Candela Super 365.5 EW** es un herbicida de acción sistémica y de contacto no selectivo, recomendado para el control de las principales malezas a las dosis que a continuación se enlistan:

Cultivo	Maleza (Nombre común/Nombre científico)	Dosis	Observaciones
Berenjena Chile Jitomate Tomate de cáscara Papa (SL)	Quitonil ( <i>Amaranthus hybridus</i> ) Verdolaga ( <i>Portulaca oleracea</i> ) Zacate pinto ( <i>Echinochloa crus-galli</i> ) Coquillo ( <i>Cyperus esculentus</i> ) Siempre Viva ( <i>Commelina difusa</i> ) Estrellita ( <i>Galinsoga parviora</i> ) Zacate camalote ( <i>Brachiaria plantaginea</i> )	0.75-1.25 L/100 L de agua.	Realizar una aplicación total en post-emergencia a la maleza y en pre-trasplante a los cultivos.
Plátano (SL)	Zacate liendrilla ( <i>Leptochloa -lifomis</i> ) Zacate camalote ( <i>Brachiaria plantaginea</i> ) Mozotillo ( <i>Priva lappulacea</i> ) Enredadera ( <i>Impomea purpura</i> )	0.75-1.25 L/100 L de agua.	Realizar una aplicación en post-emergencia a la maleza en cobertura total antes de la plantación o bien aplicación dirigida cuidando no afectar los nuevos hijos y el follaje.
Maíz Sorgo (SL)	Correhuela ( <i>Convolvulus arvensis</i> ) Gigantón ( <i>Tithonia tubaeiformis</i> )		Realizar una aplicación en post-emergencia a la maleza en cobertura total antes de la siembra o de la emergencia de cultivo.





# Sifatec

¡Para quien sólo usa lo mejor!

Cultivo	Maleza (Nombre común/Nombre científico)	Dosis	Observaciones
Aguacatero (SL)	Lengua de vaca ( <i>Rumex crispus</i> ) Siempre viva ( <i>Commelina difusa</i> ) Coquillo ( <i>Cyperus esculentus</i> ) Zacate coquillo ( <i>Paspalum paniculatum</i> ) Aceitilla ( <i>Bidens pilosa</i> )	0.75-1.25 L/100 L de agua.	Realizar una aplicación en post-emergencia a la maleza en cobertura total antes de la plantación o bien aplicaciones dirigidas, evitando el contacto del producto con el follaje del cultivo.
Lima Limonero Mandarino Naranja Toronjo (SL)	Zacate guinea ( <i>Panicum maximum</i> ) Caminadora (Rottboellia cochichinensis) Zacate de agua ( <i>Echinochloa colona</i> ) Zacate grama ( <i>Cynodon dactylon</i> ) Coquillo ( <i>Cyperus rotundus</i> ) Acahualillo ( <i>Bidens serrata</i> ) Malvilla ( <i>Sida acuta</i> ) Flor amarilla ( <i>Melampodium divaricatu</i> )	1.0-1.25 L/100 L de agua.	Realizar una aplicación en post-emergencia a la maleza en cobertura total antes del trasplante o bien aplicaciones dirigidas, evitando el contacto del producto con brotes tiernos y el follaje de los cultivos.
	Platanillo ( <i>Heliconia bihai</i> )	1.0-1.25 L/100 L de agua.	
Nogal (SL)	Estrellita ( <i>Galinsoga parviora</i> ) Lechosa ( <i>Euphorbia graminea</i> ) Flor amarilla ( <i>Melampodium perfoliatum</i> ) Aceitilla ( <i>Bidens pilosa</i> ) Zacate Brilloso ( <i>Brachiaria plantaginea</i> ) Zacate pata de Gallina ( <i>Eleusine indica</i> ) Zacate Jonson ( <i>Sorghum halepense</i> ) Quiebra Platos ( <i>Ipomoea purpurea</i> )	1.0-1.25 L/100 L de agua.	Realizar una aplicación en post-emergencia, dirigida a la maleza, cuando ésta tenga una altura entre 20 y 30 cm.
	Coquillo ( <i>Cyperus esculentus</i> )	1.25 L/100 L de agua.	

Cultivo	Maleza (Nombre común/Nombre científico)	Dosis	Observaciones
Manzano Membrillo Níspero Peral Tejocote (SL)	Zacate Kikuyo ( <i>Pennisetum clandestinum</i> ) Trébol Mexicano ( <i>Trifolium repens</i> ) Geranio ( <i>Geranium seemannii</i> ) Zacate Bromo ( <i>Bromus carinatus</i> ) Agrito ( <i>Oxalis divergens</i> ) Coquillo ( <i>Cyperus hermaphroditus</i> ) Verbena ( <i>Verbena ciliata</i> ) Llanten ( <i>Plantago lanceolata</i> ) Tripa de pollo ( <i>Commelina diffusa</i> )	1.0-1.25 L/100 L de agua.	Realizar una aplicación en post-emergencia, dirigida a la maleza, cuando ésta tenga una altura entre 20 y 30 cm.
Arándano Frambuesa Zarzamora Grosella (SL)	Zacate Gramma ( <i>Cynodon dactylon</i> ) Zacate Orquetilla ( <i>Brachiaria plantaginea</i> ) Girasol ( <i>Helianthus annus</i> ) Borregilla ( <i>Acalypha ostryifolia</i> )	3-5 L/ha.	Realizar aplicación total en post-emergencia a la maleza cuando tenga una altura entre 10-15cm. O bien aplicación dirigida entre las hileras de los cultivos, cuidando que no haya contacto con brotes tiernos y el follaje del cultivo
<p><b>( ) Intervalo de seguridad:</b> Días que deben transcurrir entre la última aplicación y la cosecha.  <b>SL:</b> Sin límite.            Tiempo de reentrada a las zonas tratadas: 12 horas después de la aplicación.</p>			

**Contraindicaciones:**

No aplicar cuando la velocidad del viento sea mayor a 10 km/hr., no aplicar en presencia de lluvia o cuando exista probabilidad de la misma, no aplicar en horas de calor intenso, no utilizar agua con alto contenido de sales y materia orgánica, no aplique directamente sobre los cultivos, ni permita que las aspersiones caigan sobre plantas susceptibles.

**Fitotoxicidad:**

**Candela Super 365.5 EW** por ser un herbicida sistémico y de contacto, no selectivo, es fitotóxico para todo tipo de cultivos, por lo tanto, deberá ser aplicado de acuerdo a las recomendaciones de esta etiqueta.

**Compatibilidad:**

**Candela Super 365.5** no debe ser mezclado con otros productos.

**Presentaciones:** 950 mL, 5L y 10L.