

AGROQUÍMICOS VERSA, S.A. DE C.V.

Oficinas / ventas: Alfonso Gómez Torres No. 17
 Planta formuladora: Alfonso Gómez Torres No. 16
 Ciudad Industrial CP 27019 Torreón, Coahuil
 Tel (Fax) 01 (871) 705 40 00 con 20 línea
 01 (871) 750 56 65 con 6 línea

SECAQUAT[®]
200

HERBICIDA

IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO

Nombre comercial: SECAQUAT[®] 20
 Ingrediente activo: Paraquat
 Grupo químico: Bipiridilic
 Formulación: Solución concentrada acuosa
 Concentración: 25.0 % paraquat
 Equivalente: 200 g IA/L a 20°C
 Nombre químico: 1,1'-dimetil-4,4'- bipiridin
 No. CAS: 4685-14-7
 Registro COFEPRIS No. **RSCO-HEDE-0244-021-014-025**

PROPIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

Apariencia: Líquido viscoso de color ámbar oscuro
 pH: 4.0 - 5.5
 Solubilidad en agua: 620000 mg/L a 20°C
 Presión de vapor: 0.01 mPa a 25°C

RECOMENDACIÓN DE USO

CULTIVOS	MALEZAS NOMBRE COMÚN/CIENTÍFICO	DOSIS L/ha	INTERVALO DE SEGURIDAD	TOLERANCIA (ppm)	ÉPOCA DE APLICACIÓN
Aguacate	Hoja ancha: Acahual <i>Simsia</i>	1.5 - 3.0	30	0.02	Maleza en crecimiento activo entre 5 y 15 cm de altura.
Cafeto	<i>amplexicaulis</i> Acahualillo <i>Bidens pilosa</i>				
Durazno	Amargosa <i>Ambrosia spp</i> Bledo o				
Guayabo	quelite <i>Amaranthus spp</i> Bledo ceniz				
Lima	<i>Chenopodium album</i> Lengua de vaca				
Limonero	<i>Rumex crispus</i> Mostaza negra <i>Brassica</i>				
Mandarino	<i>nigra</i> Tacote <i>Tithonia tubaeformis</i>				
Manzano	Toloache <i>Datura stramonium</i> Tomatillo				
Naranja	<i>Xanthium strumarium</i> Verdolaga				
Nogal	<i>Portulaca oleracea</i> Hoja angosta:				
Papayo	Avena loca <i>Avena fatua</i> Pata de gallo				
Peral	<i>Eleusine indica</i> Zacate azul <i>Poa annua</i>				
Plátano	Zacate cadillo <i>Cenchrus equinatus</i>	1.5 - 2.0	30	0.02	Maleza en crecimiento activo entre 5 y 15 cm de altura.
Alfalfa	Zacate fresadilla <i>Digitaria sanguinalis</i>				
Algodonero	Zacate de agua <i>Echinochloa spp</i> Zacate				
Avena	johnson (de semilla) <i>Sorghum</i>				
Brócoli	<i>halepense</i> Zacate bermuda <i>Cynodon</i>				
Calabacita	<i>dactylon</i>				
Cártamo				0.02	

FICHA TÉCNICA

Debido al riesgo inherente asociado a factores relacionados al uso, manejo y aplicación en condiciones ambientales no apropiadas, así como mezclas con otros agroquímicos que están fuera del alcance del fabricante, **AGROQUÍMICOS VERSA, S.A. DE C.V.** no otorga garantía de ninguna especie por los resultados derivados del uso y/o manejo de este producto.

CULTIVOS	MALEZAS NOMBRE COMÚN/CIENTÍFICO	DOSIS L/ha	INTERVALO DE SEGURIDAD	TOLERANCIA EPA (ppm)	ÉPOCA DE APLICACIÓN
Cebolla				0.01	
Col				0.05	
Coliflor	Hoja ancha: Acahual <i>Simsia</i>			0.05	
Chicharo	<i>amplexicaulis</i> Acahualillo <i>Bidens pilosa</i>			0.05	
Espárrago	Amargosa <i>Ambrosia spp</i> Bledo o			0.05	
Frijol	quelite <i>Amaranthus spp</i> Bledo ceniz			0.03	
Girasol	<i>Chenopodium album</i> Lengua de vaca			2.0	
Lechuga	<i>Rumex crispus</i> Mostaza negra <i>Brassica</i>			0.05	
Maíz	<i>nigra</i> Tacote <i>Tithonia tubaeformis</i>	1.5 - 2.0	30	0.03	Maleza en crecimiento activo entre 5 y 15 cm de altura.
Melón	Toloache <i>Datura stramonium</i> Tomatillo			0.05	
Papa	<i>Xanthium strumarium</i> Verdolaga			0.50	
Pepino	<i>Portulaca oleracea</i> Hoja angosta:			0.05	
Piña	Avena loca <i>Avena fatua</i> Pata de gallo			0.05	
Sandía	<i>Eleusine indica</i> Zacate azul <i>Poa annua</i>			0.05	
Sorgo	Zacate cadillo <i>Cenchrus equinatus</i>			0.01	
Soya	Zacate fresadilla <i>Digitaria sanguinalis</i>			0.07	
Jitomate	Zacate de agua <i>Echinochloa spp</i> Zacate			0.05	
Caña de azúcar	Johnson (de semilla) <i>Sorghum halepense</i> Zacate bermuda <i>Cynodon dactylon</i>	1.5 - 3.0	30	0.05	

MÉTODO PARA PREPARAR Y APLICAR EL PRODUCTO

Antes de la aplicación de **SECAQUAT® 200** verifique que el envase se encuentra en buen estado. Los recipientes sellados pueden desarrollar presión ábralos con cautela. Agítelo antes de usar y proceda a abrirlo por la parte superior evitando salpicaduras y el contacto con la piel y ojos.

Mezcle las dosis de **SECAQUAT® 200** en la cantidad necesaria de agua limpia para cubrir una hectárea. La cantidad de **SECAQUAT® 200** y de agua variarán de acuerdo a la altura y cantidad de follaje de la maleza. La aplicación debe ser dirigida y evitar que se desvíe la aspersión por arrastre de viento u otras causas. Asegúrese del perfecto cubrimiento de las malezas. Aplíquese al amanecer o al atardecer. Los mejores resultados se obtienen cuando las malezas tienen de 5 a 15 cm de altura. Aplique con equipo adecuado con campanas, o bien, dirigida la aspersión sobre la maleza sin tocar el cultivo.

Recomendación para el control de malezas en pre-siembra o pre-emergencia del cultivo:

Pre-siembra: De 1.5 a 3.0 L/ha después de preparar el terreno y cuando hayan nacido las malezas.

Pre-emergencia: De 1.5 a 3.0 L/ha aplicar antes de la emergencia del cultivo (en suelos muy arenosos debe aplicarse 3 días antes de la emergencia del cultivo)

Debido al riesgo inherente asociado a factores relacionados al uso, manejo y aplicación en condiciones ambientales no apropiadas, así como mezclas con otros agroquímicos que están fuera del alcance del fabricante, **AGROQUÍMICOS VERSA, S.A. DE C.V.** no otorga garantía de ninguna especie por los resultados derivados del uso y/o manejo de este producto.

APLICACIÓN TERRESTRE

Equipo terrestre de mochila o tractor, mézclese la dosis de **SECAQUAT® 200** en la cantidad necesaria de agua limpia para cubrir una hectárea. La cantidad de **SECAQUAT® 200** y de agua varían de acuerdo a la altura y cantidad de follaje de la maleza.

Evite que se desvíe la aspersión por arrastre del viento u otras causas. Generalmente se usan de 400 a 600 L de agua limpia por hectárea tratada mezclando de 0.75 a 1.25 L de **SECAQUAT® 200** en cada tambor de 200 L de agua.

Asegúrese una buena cobertura de malezas. Aplíquese las dosis altas cuando la vegetación sea densa o en el primer tratamiento. Aplíquese las dosis bajas en zonas muy poco soleadas o en el tratamiento de rebrotes.

CONTRAINDICACIONES

Evite que la aspersión se desvíe a los cultivos. **SECAQUAT® 200** destruye todos los tejidos verdes. No aplique cuando haya cultivos susceptibles a

menos de 1 km de distancia o cuando los vientos sean capaces de arrastrar la niebla del producto o sea, con un viento superior de 6 km/hr

FITOTOXICIDAD

No es fitotóxico si se utiliza en la forma específicamente recomendada en esta etiqueta. Cuando se desconozca la compatibilidad de alguna mezcla de uso agrícola, deberá hacerse una prueba previa a su aplicación, con productos registrados y en los cultivos aquí autorizados, para evitar efectos fitotóxicos.

PRESENTACIONES DISPONIBLES

Envase 900 mL

Envase 5 L

Envase 200 L

Debido al riesgo inherente asociado a factores relacionados al uso, manejo y aplicación en condiciones ambientales no apropiadas, así como mezclas con otros agroquímicos que están fuera del alcance del fabricante, **AGROQUÍMICOS VERSA, S.A. DE C.V.** no otorga garantía de ninguna especie por los resultados derivados del uso y/o manejo de este producto.