

**PANAQUAT 20 SL**

Herbicida de uso agrícola

**INFORMACIÓN GENERAL**

<b>INGREDIENTE ACTIVO</b>	Paraquat
<b>NOMBRE QUÍMICO</b>	1,1'-dimethyl-4,4'- bipyridinium
<b>GRUPO QUÍMICO</b>	Bipiridilo
<b>CONCENTRACIÓN</b>	20% p/v
<b>FORMULACIÓN</b>	Concentrado soluble (SL)
<b>FABRICANTE Y FORMULADOR</b>	Shandong Weifang Rainbow Chemical Co., Ltd.
<b>CATEGORÍA TOXICOLÓGICA</b>	II (moderadamente peligroso)

**MODO Y MECANISMO DE ACCIÓN**

PANAQUAT 20 SL es un herbicida no selectivo de contacto. Penetra únicamente por los órganos verdes de las plantas y se transloca, en cierta medida por el xilema. La absorción se incrementa con la luz intensa, humedad y con aditivos aniónicos. Actúa, en presencia de luz, desecando las partes verdes de todas las plantas que entren en contacto con el producto. Destruye las malezas rápidamente por deshidratación, sin dejar residuos en el suelo; ya que las arcillas y otros coloides del suelo lo desactivan rápidamente.

**RECOMENDACIONES DE USO**

**CULTIVOS:** Arroz (*Oryza sativa*), Sorgo (*Sorghum bicolor*), maíz (*Zea mays*), Frijol (*Phaseolus vulgaris*), caña de azúcar (*Saccharum officinarum*), banano y plátano (*Musa spp.*), café (*Coffea arabica*), cítricos (*Citrus spp.*), palma africana (*Elaeis guineensis*), aguacate (*Persea americana*)

**MALEZAS QUE CONTROLA:** Pangola (*Digitaria sanguinalis*), mozote (*Cenchrus echinatus*), zacate de agua (*Echinochloa colona*), pata de gallina (*Eleusine indica*), plumilla (*Leptochloa filiformis*), arrocillo (*Echinochloa crus-galli*), coquito (*Cyperus ferax*), caminadora (*Rottboellia spp.*), bermuda (*Cynodon dactylon*), zacate johnson (*Sorghum halepense*), tomatillo (*Physalis sp.*), lechosa (*Euphorbia sp.*), mostaza (*Brassica campestris*), bledo (*Amaranthus spp.*), verdolaga (*Portulaca oleracea*), margarita (*Bidens pilosa*), hierba de pollo (*Commelina diffusa*), picapica u ortiga (*Fleurya spp.*), apazote (*Chenopodium ambrosioides*)

**DOSIS RECOMENDADA:** 3,0 L/ha en 325 a 570 L de agua ó 2,0 L/manzana en 228 a 400 L de agua. La dosis para bomba de mochila de 16 litros, es de 100 a 125 mL.

**COMPATIBILIDAD:** Es compatible con la mayoría de los herbicidas comunes utilizados en los cultivos. Evite mezclar con coadyuvantes, ya que se reduce su eficacia.

**FITOTOXICIDAD:** Es fitotóxico a todos los tejidos verdes de las plantas por su condición de herbicida quemante, no así a los leñosos. Debe evitarse el contacto de la lluvizna del producto con las partes verdes de las plantas y los cultivos vecinos. Use campana protectora.

**PERÍODO DE CARENCIA:** No tiene restricción.

**REINGRESO AL ÁREA TRATADA:** Espere por lo menos 24 horas para entrar al área tratada. No pastoree el ganado en áreas recién tratadas.

Fecha de modificación: 1-junio-2017