

FICHA TÉCNICA
I. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO

Nombre del Principio Activo:	Diuron
Nombre comercial del producto:	Diurex 80 WG
Uso:	Herbicida
No. De registro	898-27
Presentaciones:	1, 5, 10, 15 y 20 Kilogramos
Banda Toxicológica:	Verde
Nombre del proveedor:	Duwest Guatemala, S.A.
	Dirección: 5 ^a Av. 16-62 zona 10, Torre Platina, 9 ^o Nivel
	Teléfono: 2420-5400
	Correo: servicioalcliente@duwest.com

II. FÓRMULA O COMPOSICIÓN DEL PRODUCTO

Componentes activos:	Concentración (% p/p)
Diuron	80%
Ingredientes Inertes	20%

III. PROPIEDADES FÍSICOQUÍMICAS DEL PRODUCTO

Apariencia:	Sólido, gránulos
Color:	Blanco, blanco mate
Olor:	Olor débil
Densidad relativa:	0.60 – 0.24 g/cc
Explosividad	No es explosivo
Punto de inflamación:	No es inflamable

IV. PROPIEDADES BIOLÓGICAS

Uso Agronómico	DIUREX 80 WG, Es un herbicida de acción pre y post emergente que inhibe la fotosíntesis e interrumpe otros procesos enzimáticos. Es absorbido por las raíces y el follaje.
Forma de aplicación:	El equipo de aplicación puede ser bomba de espalda tipo manual o de motor y equipo adaptado al toma de fuerza del tractor y equipos de aplicación aérea.

RECOMENDACIONES DE USO:

CULTIVO	Dosis (kg/ha, kg/mz)	Restricción
Banano y plátano <i>Musa spp.</i>	2 a 4 (1.4 a 2.8)	Aplicar inmediatamente después de la siembra.
Caña de azúcar <i>Saccharum officinarum</i>	2 a 4 (1.4 a 2.8)	Aplicar después de la cosecha o de la siembra. No aplicar más de 8 kg/ha durante el periodo de desarrollo del cultivo.
Piña <i>Ananas comosus</i>	2 a 4 (1.4 a 2.8)	

Malezas Que Controla:

Malezas de Hoja Ancha: Bledo (*Amaranthus spp.*), Altamisa (*Ambrosia spp.*), Mejorana (*Ageratum spp.*), Cadillo (*Bidens bipinnata*), Bolsita de Pastor (*Capsella bursa-pastoris*), Mostaza (*Brassica spp.*), Apazote (*Chenopodium album*), Venadillo (*Erigeron canadensis*), Hierba de culebra (*Phytolacca spp.*), Mostaza (*Sinapis arvensis*), Vejigón (*Physalis spp.*), Hierba mora (*Solanum spp.*), Verdolaga (*Portulaca oleracea*), Yerba de sapo (*Sonchus oleraceus*), Cuartillo (*Stellaria media*).

Malezas Gramíneas: Cadillo (*Cenchrus spp.*), Pata de gallina (*Digitaria sanguinalis*), Zacate de agua (*Echinochloa crus-galli*), Zacate ilusión (*Eragrostis spp.*), Zacate Johnson (*Sorghum halepense*), Nudillo (*Leptochloa filiformis*), Cola de zorro (*Lolium spp.*), Avenilla (*Poa annua*), Cola de Zorro (*Setaria spp.*).