



GLOBE CHEMICALS

Oxifluorfen

240 CE

NOMBRE COMERCIAL: OXIFLUORFEN 240 CE

INGREDIENTE ACTIVO: Oxifluorfen

CONCENTRACIÓN:

Oxifluorfen: 24.20%, equivalente a 240 gramos de ingrediente activo/L

GRUPO QUÍMICO: Difenil éter

FORMULACIÓN: Concentrado emulsionable

REGISTRO SANITARIO: RSCO-HEDE-0243-X0268-009-24.20

CLASIFICACIÓN TOXICOLÓGICA: 4 (PRECAUCIÓN), AZUL



MODO DE ACCIÓN: OXIFLUORFEN 240 CE es un herbicida pre-emergente y post-emergente en aplicaciones dirigidas que actúa por contacto. El control se puede observar entre los 2 a 7 días posteriores a la aplicación. Herbicida con poder residual que es favorecido por las condiciones de alta humedad y sombreado.

OXIFLUORFEN 240 CE es un herbicida que destruye las membranas celulares y afecta la formación de las paredes celulares, inhibiendo Protoporfirinogeno oxidasa, detiene el crecimiento y produce la muerte del tejido.

Cuando se aplica como pre-emergente el producto es más activo por la absorción de la planta a través del sistema radicular, una vez absorbido su translocación desde las raíces a las hojas es muy limitada. En aplicaciones post-emergentes su acción es de contacto y es absorbido por los tallos y hojas, en menor cantidad por las raíces.



GLOBE CHEMICALS

Oxifluorfen

240 CE

USOS AUTORIZADOS EN MÉXICO ANTES DE USAR EL PRODUCTO, LEA LA ETIQUETA

CULTIVO	MALEZA	DOSIS L/ha	OBSERVACIONES
Ajo (60)	Verdolaga (<i>Portulaca oleracea</i>) Correhuela (<i>Convolvulus arvensis</i>) Borrajá (<i>Sonchus oleraceus</i>) Zacate pinto (<i>Echinochloa crusgalli</i>)	0.5 - 0.75	Post-emergencia: con suelo húmedo, sobre malezas con 1-2 hojas verdaderas y cultivo con 2-3 hojas como mínimo y 8-10 cm de alto. Mojar con 400L agua/ha.
	Lechocilla (<i>Euphorbia heterophylla</i>)	1.0	
	Lechosa (<i>Euphorbia stictospora</i>)	0.75	
Cebolla (45)	Amargosa (<i>Parthenium hysterophorus</i>) Quelite o Bledo (<i>Amaranthus albus</i>) Gloria de la mañana (<i>Ipomoea</i> sp.)	1.0 - 2.0	Almácigo: post-emergencia con suelo húmedo. Pre-transplante: con suelo húmedo 1-5 días antes del transplante. Post-transplante: con suelo húmedo 15-20 días después del transplante sobre las malezas con 3-4 cm de altura o 2 hojas verdaderas. Mojar con 400 L agua/ha.
	Bledo común (<i>Amaranthus spinosum</i>) Verdolaga (<i>Portulaca oleracea</i>) Chicalote (<i>Argemone mexicana</i>)	0.3 - 0.55	
	Correhuela (<i>Convolvulus arvensis</i>) Borrajá (<i>Sonchus oleraceus</i>) Zacate pinto (<i>Echinochloa crus-galli</i>)	0.5 - 0.75	
	Lechocilla (<i>Euphorbia</i> sp.)	1.0	
	Lechosa (<i>Euphorbia stictospora</i>)	0.75	
Algodonero (75)	Quelite de perro (<i>Chenopodium murale</i>) Quelite o Bledo (<i>Amaranthus albus</i>) Quintonil (<i>Amaranthus hybridus</i>)	1.5 - 2.5	Pre-emergente y Post-emergente dirigido al fondo del surco al cierre del cultivo o a la base del cultivo.
Almendo Ciruelo (1)	Quelite o Bledo (<i>Amaranthus albus</i>)	2.0 - 4.0	Pre-emergente y Post-emergente en mezclas.
Durazno (1)	Zacate gramma (<i>Cynodon dactylon</i>) Quelite o Bledo (<i>Amaranthus albus</i>) Rosilla, aceitilla (<i>Bidens odorata</i>)	2.0 - 4.0	Pre-emergente y Post-emergente en mezclas.
	Epazote cimarrón (<i>Chenopodium graveolens</i>)	1.5 - 2.5	



GLOBE CHEMICALS

Oxifluorfen

240 CE

CULTIVO	MALEZA	DOSIS L/ha	OBSERVACIONES
Manzano (1)	Diente de león (<i>Taraxacum officinale</i>) Cebadilla (<i>Bromas carinatus</i>) Zacate pata de gallina (<i>Eleusine indica</i>) Trébol amarillo de olor (<i>Melilotus indicus</i>) Lentejilla (<i>Lepidium virginicum</i>) Zacate pegaropa (<i>Setaria verticillata</i>) Cilantrillo (<i>Descurainia pinnata</i>) Gusanillo (<i>Acalypha alopecuroides</i>)	0.2 - 0.3	Pre-emergente y Post-emergente en mezclas.
Nogal (1)	Quelite o Bledo (<i>Amaranthus albus</i>)	2.0 - 4.0	Pre-emergente y Post-emergente en mezclas.
	Zacate liendrilla (<i>Leptochloa fascicularis</i>) Zacate de agua (<i>Echinochloa colonum</i>) Zacate pegaropa (<i>Setaria verticillata</i>) Quelite (<i>Amaranthus palmeri</i>) Amargosa (<i>Helianthus ciliaris</i>) Verdolaga (<i>Portulaca oleracea</i>) Borraja (<i>Sonchus asper</i>) Campanilla (<i>Ipomoea purpurea</i>)	0.2 - 0.3	
Peral (1)	Quelite o Bledo (<i>Amaranthus albus</i>)	2.0 - 4.0	Pre-emergente y Post-emergente en mezclas.
	Diente de león (<i>Taraxacum officinale</i>) Cebadilla (<i>Bromas carinatus</i>) Zacate pata de gallina (<i>Eleusine indica</i>) Trébol amarillo de olor (<i>Melilotus indicus</i>) Lentejilla (<i>Lepidium virginicum</i>) Zacate pegaropa (<i>Setaria verticillata</i>) Cilantrillo (<i>Descurainia pinnata</i>) Gusanillo (<i>Acalypha alopecuroides</i>)	0.2 - 0.3	
Brocoli* Col Coliflor (35)	Pasto moro (<i>Leptochloa filiformis</i>) Rosilla, aceitilla (<i>Bidens odorata</i>) Quelite (<i>Amaranthus hybridus</i>) Zacate de agua (<i>Echinochloa colonum</i>) Acahual (<i>Simsia amplexicaulis</i>) Verdolaga (<i>Portulaca oleracea</i>)	1.0 - 2.0	Realizar una aplicación en pre-emergencia a la maleza, aplicar 2 días antes del trasplante del cultivo con suelo húmedo; volumen de aplicación 250 – 350 L de agua/ha.
	Perita, perilla (<i>Lopezia racemosa</i>) Quelite o Bledo (<i>Amaranthus albus</i>) Alfilerillo (<i>Erodium cicutarium</i>)	1.0 - 1.5	
	Estrellita (<i>Galinsoga parviflora</i>) Pata de gallo (<i>Eleusine indica</i>) Pegaropa (<i>Setaria viridis</i>)	0.5 - 0.75	



GLOBE CHEMICALS

Oxifluorfen

240 CE

CULTIVO	MALEZA	DOSIS L/ha	OBSERVACIONES
Cafeto (1)	Quelite o Bledo (<i>Amaranthus albus</i>)	2.5	Pre-emergente y Post-emergente en mezclas.
Lima Limonero Mandarino Naranja Toronjo (1)	Siempre viva (<i>Commelina erecta</i>) Milo (<i>Digitaria horizontalis</i>) Zacate amargoso (<i>Digitaria insularis</i>) Zacate pinto (<i>Echinochloa colonum</i>) Flor amarilla (<i>Melampodium divaricatus</i>) Caminadora (<i>Rottboellia cochinchinensis</i>) Escobilla (<i>Sida acuta</i>) Camalote (<i>Urochloa mollis</i>)	0.25 – 0.30	Pre-emergente y Post-emergente temprano a la maleza, sobre suelo húmedo. Aplicación dirigida al suelo en ausencia de brotes tiernos.
Plátano (1)	Quelite o Bledo (<i>Amaranthus albus</i>) Rosa Trinidad (<i>Commelina serrulata</i>) Zacate pinto (<i>Echinochloa colonum</i>) Zacate pata de gallina (<i>Eleusine indica</i>) Zacate plumilla (<i>Leptochloa filiformis</i>) Quesillo (<i>Malva parviflora</i>) Flor amarilla (<i>Melampodium divaricatus</i>) Coyol (<i>Oxalis latifolia</i>) Caminadora (<i>Rottboellia cochinchinensis</i>) Escobilla (<i>Sida acuta</i>)	0.20 – 0.30	Post-emergente dirigido al pie del cultivo.
Soya (60)	Quelite de perro (<i>Chenopodium murale</i>) Quintonil (<i>Amaranthus hybridus</i>)	1.0 – 2.0	Pre-emergente y Post-emergente dirigido.
	Quelite o Bledo (<i>Amaranthus albus</i>)	1.0 - 1.5	
Vid (21)	Verdolaga (<i>Portulaca oleracea</i>) Zacate buffel (<i>Cenchrus ciliaris</i>) Zacate Johnson (<i>Sorghum halepense</i>) Bledo común (<i>Amaranthus spinosum</i>) Quelite, bledo (<i>Amaranthus albus</i>) Zacate liendrilla (<i>Leptochloa filiformis</i>)	1.5 - 3.0	Pre-emergente a la maleza.
	Lechocilla (<i>Euphorbia</i> sp.)	1.0 - 2.0	

() INTERVALO DE SEGURIDAD: Días que deben transcurrir entre la última aplicación del producto y la cosecha. Período de reentrada a áreas tratadas: Después de 24 horas de la aplicación del producto.