



INICIATIVA DEL CONO SUR
(INCOSUR)



OPS/HCP/HCT/231/03
Original: Español

Relevamiento de insecticidas
empleados por los Programas Nacionales
de Control de la enfermedad de Chagas
del Cono Sur de América:

Datos básicos



(2ª edición, marzo de 2002)

Prólogo

Esta es la segunda edición del *Relevamiento de insecticidas empleados por los Programas Nacionales de Control de la Enfermedad de Chagas del Cono Sur de América: Datos básicos*, que se preparó a instancias de la Recomendación N°16 de la *Xa Reunión de la Comisión Intergubernamental del Cono Sur para la Eliminación de Triatoma infestans y la Interrupción de la Transmisión Transfusional de la Tripanosomiasis Americana*, Montevideo, Uruguay, 26 al 28 de marzo de 2001.

Contiene información básica, sobre estos insumos de control, que ha sido señalada como útil y de interés por los Directores de los Programas Nacionales de Control.

Insecticida	Nombre comercial	Firma productora	Concentración	Formulación	Dosis / m ²	Peso por carga en gramos *	Costo **
Argentina							
Deltametrina	K-Otrina o deltamil	Aventis	2,5% de IA	Solución concentrada al 2,5% floable	25 mg. / m ²	2,5 grs.	US\$ 2,95 / monodosis de 100 cc
Betacyflutrina	Solfac	Bayer	10% de IA	Polvo mojable al 10%	50 mg. / m ²	10 grs.	US\$ 3,10 / sobre de 100 g
Betacyflutin	Responsar	Bayer	12,5% de IA	E.C. floable al 2,5%	25 mg. / m ²	2,5 grs.	US\$ 2,90 / monodosis de 20 cc
Alfacypermetrina	Fedona	Basf	6% de IA	S.C. floable al 6%	60 mg. / m ²	6 grs.	US\$ 2,90 / monodosis de 100 cc
Betacypermetrina	Sipertrin	Chemotecnica	5% de IA	S.C. floable al 5%	50 mg./ m ²	5 grs.	US\$ 2,75 / monodosis de 100 cc
Lambdacialotrina	Comodore	Zeneca	10% de IA	Polvo mojable en bolsas hidrosolubles	33 mg. / m ²	3,75 grs.	US\$ 3,15 / bolsa de 37,50 g
Tetrametrina	Espacial 0,2%	Reopen S.A.	0,2%	Aerosol	150 cc / vivienda	1,5 grs.	US\$ 3,50 / aerosol de 660 cc
Pote fumigeno	MUSAL	Chemotécnica	Beta cipermetrina 1,3 g Permetrina 3 g Diclorvos 7 g	Mezcla fumígena	Un pote cada 30 m ³	155 grs.	US\$ 3,30 / pote de 155 grs.
Bolivia							
Deltametrina			5%	Floable	25 mg / m ²	125 ml	

Insecticida	Nombre comercial	Firma productora	Concentración	Formulación	Dosis / m ²	Peso por carga en gramos *	Costo **
Brasil							
Cyflutrina	Solfac	Bayer	10%	PM	50 mg. / m ²	125 g	US\$ 1,60 a 3,80
Cypermtrina	Cynoff	FMC	20%	PM	125 mg / m ²	156,25 g	US\$ 0,50 a 0,90
Cypermtrina	Cyperator	Syngenta	40%	PM	125 mg / m ²	78,13 g	US\$ 0,50 a 0,90
Deltametrina	K-othrine	Bayer	5%	FW	25 mg / m ²	125 ml	US\$ 1,60 a 3,80
Lambdacyalotrina	Icon	Syngenta	10%	PM	30 mg / m ²	75 g	US\$ 1,00 a 1,20
Chile							
Lambda Cihalotrina	Icon	Syngenta	10%	Polvo humectable	0,05	50 g	US\$ 160 / kg
Paraguay							
Compra Año 1999: Lambdacialotrina	Icom PM 10	Zeneca	10%	Polvo humectable (monodosis: bolsitas hidrosolubles de 75 g)	30 mg / m ²	1 bolsita hidrosoluble de 75 gramos por tanque X-Pert de 10 litros	US\$ 3,64 / bolsita de monodosis
Compra Año 2000Ñ Deltametrina SC50	K- Othrine	Hoechst Schering AgrEvo SA	5%	Solución floable (monodosis: frascos de 125 ml)	25 mg / m ²	Solución floable de 125 ml (6,25 g de principio activo) por tanque X-Pert de 10 l	US\$ 4,17 / frasco de monodosis
Uruguay							
Cipermetrina	Agritec Nurel	Instituto Veterinario Uruguayo	25%	CE	125 mg		US\$ 23
Lambdacyalotrina	Icon	Zeneca SA	2,5%	CE	125 mg		US\$ 11

T. = Disponibilidad total sin problema de abastecimiento.

Observaciones:

Argentina: * Peso por carga en gramos basado en una máquina de 5 l.

Brasil: ** Precio de carga para bomba de 10 l.

Paraguay: Con relación a la disponibilidad de los insecticidas en el mercado del paraguay, estos insecticidas no se comercializan, son partidas que las firmas representantes importan dentro de una licitación para el MSP y BS, en los dos últimos años las licitaciones fueron internacionales y nacionales.

Fuentes: *Argentina:* Coordinación Nacional de Control de Vectores, Córdoba, Argentina, diciembre de 2001.

Bolivia: Programa Nacional de Chagas, Ministerio de Salud, 2002.

Brasil: Ministerio de Salud, Fundación Nacional de Salud, FUNASA, CENEPI/ASDCE/COFAB/GT – Control de Vectores, 2002.

Chile: Programa Nacional de Chagas, Ministerio de Salud, 2002.

Paraguay: Programa Nacional de Control de la Enfermedad de Chagas, Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social, Servicio Nacional de Erradicación del Paludismo (SENEPA).

Uruguay: Programa Nacional de Chagas, Ministerio de Salud, 2002.