

DOF: 05/03/2012

**ACUERDO por el que se modifica el diverso por el que se establece la clasificación y prescripción de los productos farmacéuticos veterinarios por el nivel de riesgo de sus ingredientes activos.**

**Al margen un sello con el Escudo Nacional, que dice: Estados Unidos Mexicanos.- Secretaría de Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural, Pesca y Alimentación.**

FRANCISCO JAVIER MAYORGA CASTAÑEDA, Secretario de Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural, Pesca y Alimentación, con fundamento en lo dispuesto en los artículos 35 de la Ley Orgánica de la Administración Pública Federal; 4 de la Ley Federal de Procedimiento Administrativo; 4 décimo primer párrafo de la Ley Federal de Sanidad Animal 6 fracción I, 49 fracción II y XX del Reglamento Interior de la Secretaría de Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural, Pesca y Alimentación, y

#### CONSIDERANDO

Que el 12 de julio de 2004, se publicó en el Diario Oficial de la Federación el Acuerdo por el que se establece la clasificación y prescripción de productos farmacéuticos veterinarios por el nivel de riesgo de sus ingredientes activos, que tiene por objeto establecer el listado de los ingredientes activos farmacéuticos por su clasificación para la prescripción, comercialización y uso de los ingredientes activos empleados en la formulación de los productos farmacéuticos veterinarios por su nivel de riesgo, para evitar que éstos puedan ser nocivos a la salud animal, y su posible repercusión a la salud pública, y

Que debido a los avances científicos y tecnológicos, así como acuerdos internacionales y comerciales los cuales establecen los criterios para la clasificación y prescripción de los ingredientes activos por su nivel de riesgo empleados en la formulación de los productos farmacéuticos veterinarios, así como los productos que se encuentran prohibidos y/o restringidos; a fin de evitar el uso indebido, el desvío del uso y abuso de los mismos, para su empleo en animales, contribuyendo al mismo tiempo, a evitar que éstos constituyan un riesgo para la salud animal y por consecuencia la salud de los humanos, es necesaria la actualización de este acuerdo para que cumpla con las disposiciones existentes, por lo que he tenido a bien emitir el siguiente:

#### ACUERDO POR EL QUE SE MODIFICA EL DIVERSO POR EL QUE SE ESTABLECE LA CLASIFICACION Y PRESCRIPCION DE LOS PRODUCTOS FARMACEUTICOS VETERINARIOS POR EL NIVEL DE RIESGO DE SUS INGREDIENTES ACTIVOS

**ARTICULO UNICO.-** Se modifican, adicionan y eliminan diversos productos enlistados en el Acuerdo por el que se establece la clasificación y prescripción de los productos farmacéuticos veterinarios por el nivel de riesgo de sus ingredientes activos, publicado en el Diario Oficial de la Federación el 12 de julio de 2004 para quedar como sigue:

CLASE	SUBCLASE	CLASIFICACION		
		Grupo I	Grupo II	Grupo III
AMINOACIDOS	Nutracéuticos			Lisina
				Treonina
				Fenilalanina
				Triptofano
				Glicina
				Metionina
				Histidina
				Cisteína
				Isoleucina
				Arginina
		Valina		
ANABOLICOS INYECTABLES	Con efecto Androgénico	Undecilenato de boldenona		
		Nandrolona		
		Oxandrolona		
		Metandrostenolona		
		Metadiona		
		Trembolona		
		Estanazolol		
Methandianona				

	Con efecto estrogénico	17 -estradiol		
		Metandriol		
		<b>Valerato de estradiol</b>		
		<b>(Se adiciona)</b>		
		<b>Cipionato de estradiol</b>		
		<b>(Se adiciona)</b>		
	Con efecto progestágeno	Medroxiprogesterona		
		Melengestrol		
		Megestrol		
	<b>Semi sintéticos Inyectable</b>	<b>Zeranol Inyectable (sólo o en combinación con otro principio activos)</b>		
	<b>(Se adiciona)</b>	<b>(Se adiciona)</b>		
ANABOLICOS IMPLANTADOS	Con efecto androgénico	Testosterona <b>(Se reclasifica)</b> Trembolona		
		<b>(Se adiciona)</b>		
		<b>Oxymetolona (Vía oral)</b>		
		<b>(Se adiciona)</b>		
	Con efecto estrogénico	Estrógenos <b>(Se reclasifica)</b> Zeranol <b>(Se reclasifica)</b> 17 - estradiol <b>Benzoato de estradiol</b> <b>(Se adiciona)</b>		
	Con efecto progestágeno	Progesterona <b>(Se reclasifica)</b> Acetato de megestrol (vía oral) <b>(Se adiciona)</b> Proligestona <b>(Se adiciona)</b> Fluorogestona (Intravaginal) <b>(Se adiciona)</b> Etilestrenol <b>(Se adiciona)</b>		
ALCALOIDES	Ecbólico	Ergometrina o Ergonovina (maleato, tartrato)		
<b>(Se adiciona)</b>	<b>(Se adiciona)</b>	<b>(Se adiciona)</b>		
ANALEPTICOS	Varios	Doxopram		
		Niketamida		
		Picrotoxina		
		Orciprenalina		
		<b>Clorhidrato de Doxopram</b>		
		<b>(Se adiciona)</b>		
ANALGESICOS		Butorfanol		
Narcóticos				
No Narcóticos	Derivados de los Salicilatos		<b>Acido Acetil salicílico</b>	
			<b>Acido salicílico</b>	
			<b>(Se modifica para quedar en el grupo II)</b>	
	Derivados del Acido fenilacético		Acetiofenetidina	
			Acetaminofeno	
			(no usar en felinos ni canideos)	

	Derivados del ácido propiónico		Ibuprofeno	
			Ketoprofeno	
			Naproxeno	
			Fenoprofeno	
			(no usar en caninos y felinos)	
			<b>Carprofeno</b>	
			<b>(Se adiciona)</b>	
	Derivados del ácido antranílico		Ac. Meclofenámico	
			Ac. Tolfenámico	
			Ac. Mefenámico	
	Indoles		Indometacina	
			Etodolaco	
	Derivados del ácido aminocotínico		Flunixinina	
			Meglumina	
	Derivados de la Pirazolona		Fenilbutazona	
			Oxifenbutazona	
			Dipirona ( <b>Metamizol</b> )	
			<b>(Se adiciona)</b>	
			<b>Isopirina</b>	
			<b>(Se adiciona)</b>	
			<b>Antipirina</b>	
			<b>(Se adiciona)</b>	
	Derivados del ácido acético		Sulindaco	
			Diclofenaco	
	Acidos enólicos		Piroxicam	
	Oxilanos		Meloxicam	
			Tenoxicam	
			<b>Meloxicam</b>	
			<b>(Se adiciona)</b>	
	Derivado de pulpa de madera		<b>Dimetil sulfóxido (DOMOSO)</b>	
	<b>(Se adiciona)</b>		<b>(Se adiciona)</b>	
ANTIINFLAMATORIOS ESTEROIDALES			Dexametasona	
			Fluorprednisolona	
			Fenilbutazona	
			Flumetasona	
			Cortisona	
			Metilprednisolona	
			Prednisolona	
			Hidrocortisona	
			<b>Betametazona</b>	
			<b>(Se adiciona)</b>	
			<b>Acetonida de triamcinolona</b>	
			<b>(Se adiciona)</b>	
ANTAGONISTAS H2				Ranitidina
				Cimetidina
				Famotidina
ANESTESICOS				

Fijos y inmovilizantes	Agentes	Barbitúricos	Pentobarbital		
			Tiopental		
		Ciclohexilaminas	Ketamina		
			Tiletamina		
			Fenciclidina		
		Narcóticos	Meperidina		
			Fentanilo		
			Etorfina		
		Esteroidales	Altesin		
		Relajantes musculares Centrales	Sulfato de magnesio		
			Glicerilguayacoléter (Guaifenesina)		
		Relajantes musculares Periféricos	d-tubocuranina isoquinolina	(Bencil	

		Succinilcolina		
		(Dicolma ester)		
		Pancuronium		
		(Esteroides amonio)		
	Otros	Propofol		
		Hidrato de cloral		
		<b>Tiafentanil (Oxalato)</b>		
		<b>(Se adiciona)</b>		
	<b>Antagonistas adrenérgicos alfa (Se adiciona)</b>	<b>Clorhidrato de Naltrexona (Se adiciona)</b>		
Inhalados	Halogenados	Metoxifluorano		
		Isofluorano		
		Enfluorano		
		Halotano		
	No halogenados	Oxido nitroso		
		Eter		
	<b>Derivado Alquil fenólico (Se adiciona)</b>	<b>Propofol (Se adiciona)</b>		
	<b>Locales (Se reubica, estaba en la columna de clase)</b>	Procaína	<b>Benzocaina (p-aminobenzuato de etilo) sólo uso tópico. (Se adiciona)</b>	
		Butacaína		
		Dibucaína		
		Hexilcaína		
		Piribenzamina		
		Tetracaína		
		Proparacaína		
		Mepivacaína		
		Bupivacaína		
		Lidocaína		
		<b>Lignocaina</b>		
		<b>(Se adiciona)</b>		
ANTIDIARREICOS				
				Homatropina
				Metoclorpramida
				Caolín-Pectina
				Hioscina

				Sales de bismuto
				Difenoxilato
				Loperamida
	<b>Antimuscarínicos</b>		<b>Metoclorpramida</b>	
	<b>(Se adiciona)</b>		<b>(Se adiciona)</b>	
ANTISEPTICOS Y	Alcoholes		Isopropílico	Etílico
DESINFECTANTES			Metílico	
	Aldehídos		Formaldehído	
			Glutaraldehído	
			<b>Gomenol</b>	
			<b>(Se adiciona)</b>	
	Halógenos		Bromo	Yodo
			Flúor	Cloro
			Astato	<b>Yodoformo</b>
				<b>(Se adiciona)</b>
				<b>Cloramina T</b>
				<b>(Se adiciona)</b>
	Oxidantes		Ozono	
			Peróxido de hidrógeno	
			Permanganato de potasio	
			Perborato sódico	

			Peróxido de Zinc	
	Derivados del alquitrán de madera			Alquitrán de pino
				Alquitrán de enebro
				Creosota
	Fenoles		Fenol	<b>Cloroxilenol</b>
			<b>Triclosan</b>	<b>(Se adiciona)</b>
			<b>(Se adiciona)</b>	
	Cresoles		Cresol	
			Timol	
	Acidos orgánicos e inorgánicos	Cloruro de etileno	Dióxido de sulfuro	Propilenglicol
			Trietilenglicol	<b>Acido fosforito</b>
			Diclorometaxilenol	<b>(Se adiciona)</b>
			Dazomet	<b>Acido ortofosfórico</b>
			Cloruro de metilo	<b>(Se adiciona)</b>
			Mercuriales y plata	
			<b>Dicromato de potasio (altamente tóxico)</b>	
			<b>(Se adiciona)</b>	
	Tinturas			Azul de metileno
				Violeta de genciana
				Naranja de acridina
				Rojo escarlata
				Acriflavina
				Provabina
				Hempulfonato
	Naturales			Derivados de cítricos

			Filiferinas
			Caléndula
	<b>Cuarternario de amonio</b>		<b>Benzalconio</b>
	<b>(Se adiciona)</b>		<b>(Se adiciona)</b>
	<b>Otros</b>		<b>Glucosialein</b>
			<b>(Se adiciona)</b>
			<b>Monopersulfato de potasio.</b>
			<b>(Se adiciona)</b>
			<b>Trementina.</b>
			<b>(Se adiciona)</b>
ANTIISTAMINICOS		Vetibenzamina	
		Loratadina	
		Clorfeniramina	
		Difenhidramina	
ANTIMICROBIANOS	Aminoglucósidos	Amikacina	
Antibióticos		Dihidroestreptomina	
		Estreptomina	
		Gentamicina	
		Kenamicina	
		Neomicina	
		Netilmicina	
		Apramicina	
		Espectinomicina	
		Tobramicina	
		<b>Framicetina</b>	
		<b>(Se adiciona)</b>	
	-lactámicos/ penicilinas	Penicilina G sódica	
		Penicilina G potásica	
		Penicilina G procaínica	
		Penicilina benzatínica	
		Otros derivados de la penicilina	

		Ampicilina	
		Amoxicilina	
		Carbencilina	
		Cloxacilina	
		Dicloxacilina	
		Penicilina V	
		Fenaticilina	
		Meticilina	
		Nafcilina	
		Oxacilina	
		Flucloxicilina	
		Ticarcilina	
		Becampicilina	
		Mezclociclina	
		Piperazilina	
		Azidocilina	
		<b>Penicilina Benetamina</b>	

			<b>(Se adiciona)</b>	
	-lactámicos/ cefalosporinas		Cefalexina	
			Cefalotina	
			Cefapirina	
			Ceftiofur	
			Ceftriaxona	
			Cefquinoma	
			Cefoperazona	
			Cefapirina sódica	
			Cefapirina benzatínica	
			Cefadroxil	
			Cefoxítina	
			Otros derivados de las cefalosporinas	
			<b>Cefovecín o Cefovecina sódica</b>	
			<b>(Se adiciona)</b>	
			<b>Cefuroxima</b>	
			<b>(Se adiciona)</b>	
	<b>Inhibidor de betalactamasas</b>		<b>Acido Clavulánico</b>	
	<b>(Se adiciona)</b>		<b>(Se adiciona)</b>	
	Tetraciclinas		Clortetraciclina	
			Oxitetraciclina	
			Tetraciclina	
			Doxiciclina	
			Minociclina	
			Metaciclina	
			Rolitetraciclina	
			Declomicina	
	Lincosamidas		Lincomicina	
			Clindamicina	
			Pirlimicina	
	Macrólidos		Josamicina	
			Eritromicina	
			Troleandomicina	
			Tilosina	
			Oleandomicina	
			Tilmicosina	
			Rosaramicina	
			<b>Azitromicina</b>	
			<b>(Se adiciona)</b>	

			<b>Kitasamicina</b>	
			<b>(Se adiciona)</b>	
	Polipéptidos		Polimixina B	
			Polimixina E	
			<b>Colistina</b>	
			<b>(Se adiciona)</b>	
	Otros antibióticos		Rifamicinas	
			Tiamulina	
			Avoparcina	

			<p>(Se modifica para quedar aquí clasificado en otros antibióticos) Avilamicina</p> <p>(Se modifica para quedar aquí clasificado en otros antibióticos) Vancomicina</p> <p>(Se modifica para quedar aquí clasificado en otros antibióticos) Teicoplanina</p> <p>(Se modifica para quedar aquí clasificado en otros antibióticos) Bacitracina</p> <p>(Se modifica para quedar aquí clasificado en otros antibióticos) Tilosina</p> <p>(Se modifica para quedar aquí clasificado en otros antibióticos) Espiramicina</p> <p>(Se modifica para quedar aquí clasificado en otros antibióticos) Virginiamicina</p> <p>(Se modifica para quedar aquí clasificado en otros antibióticos) Salinomicina de sodio</p> <p>(Se modifica para quedar aquí clasificado en otros antibióticos) Flavofosfolipol</p> <p>(Se modifica para quedar aquí clasificado en otros antibióticos)</p>	
--	--	--	---	--

			<p>Bambermicina (Se adiciona)</p> <p>(Se modifica para quedar aquí clasificado en otros antibióticos) Flavomicina (Se adiciona)</p> <p>(Se modifica para quedar aquí clasificado en otros antibióticos) Fosfomicina (Se adiciona)</p> <p>(Se modifica para quedar aquí clasificado en otros antibióticos) Halquinol (Prohibido usar en animales de abasto en la última etapa de desarrollo) (Se adiciona)</p> <p>(Se modifica para quedar aquí clasificado en otros antibióticos)</p>	
--	--	--	---	--



Quimioterapéuticos	Sulfonamidas		Sulfameracina
			Sulfadiazina
			Sulfaquinoxalina
			Sulfaclopiracina
			Sulfaguanidina
			Sulfametacina
			Sulfamonometoxina
			Sulfametoxasol
			Sulfisoxasol
			Sulfatiazol
			Sulfifurasol
			Sulfametizol
			Sulfametoxipiridasina
			Sulfadimetoxina
			Sulfafenasol
			Sulfabromomerasina
			Sulfabromometasina
			Sulfaclopiridacina
			Sulfacetamida
			Mafenid
			<b>Sulfadoxina</b>
			<b>(Se adiciona)</b>
	Quinolonas		Ac. Oxolinico
			Ac. Pipemidico
			Ac. Nalidixico
	Fluoroquinolonas		Danofloxacina
			Enrofloxacina
			Ciprofloxacina
			Norfloxacina
			Flumequina
			Sarafloxacina
			<b>Difloxacina.</b>
			<b>(Se adiciona)</b>
			<b>Ibafloxacina.</b>
			<b>(Se adiciona)</b>
			<b>Orbifloxacina.</b>
			<b>(Se adiciona)</b>
			<b>Marbofloxacina</b>
			<b>(Se adiciona)</b>
			<b>Orbifloxacina.</b>
			<b>(Se adiciona)</b>
			<b>Marbofloxacina</b>

			<b>(Se adiciona)</b>
	<b>Nitrofuranos</b> <b>(Se adiciona)</b>		<b>Furazolidona (sólo para preparados tópicos, control en la importaciones y prohibidos para su empleo en animales destinados al consumo humano.)</b>
			<b>(Se adiciona)</b>
			<b>Nitrofurazona exclusivamente para vía tópica. En animales de compañía. Prohibidos para su empleo en</b>

			animales destinados al consumo humano.	
			(Se adiciona)	
	Fusidanos		Acido fusidico	
	(Se adiciona)		(Se adiciona)	
			Fusidato sódico	
			(Se adiciona)	
			Fusidato dietanolamina de	
			(Se adiciona)	
	Derivados del ácido dicloroacético		Florfenicol Tianfenicol	
	Diaminopirimidinas y		Trimetoprim	
	Diaminobenzilpirimidina		Ormetoprim	
			Aditoprim	
			Baquiloprim	
Antimicóticos	Polienos		Anfotericina	
			Nistatina	
			Natamicina	
	Imidazoles		Clotrimazol	
			Miconazol	
			Enilconazol	
	Triazoles		Ketoconazol	
			Itraconazol	
			Fluconazol	
	Otros Antimicóticos		Griseofulvina	
			Flucitocina	
			Tolnaftato	
	Colorantes			Azul de metileno
				Violeta de genciana
				Naranja de acridina
				Rojo escarlata
ANTIPARASITARIOS	Organofosforados *	Coumafos	Coumafos	Coumafos
Externos		(Se elimina)	(Se elimina)	(Se elimina)
		Diclorvos	Clorpirifos	Clorpirifos
		(Se elimina)	(Se elimina)	(Se elimina)
			Azametifos	Azametifos
			(Se elimina)	(Se elimina)
			Triclorfon	Triclorfon
			(Se elimina)	(Se elimina)
			Diclorvos	Diclorvos

			(Se elimina)	(Se elimina)
		Clorfenvinfos	Clorfenvinfos	Clorfenvinfos
		(Se elimina)	(Se elimina)	(Se elimina)
		Etión	Etión	Etión
		(Se elimina)	(Se elimina)	(Se elimina)
			Fentión	Diazinon
			(Se elimina)	(Se elimina)
			Metrifonato	Fentión

			(Se elimina)	(Se elimina)
			Diazinon	Metrifonato
			(Se elimina)	(Perros, gatos y
			DDVP	caballos)
			(Se elimina)	(Se elimina)
	Piretrinas y		Cipermetrina	Cipermetrina
	Piretroides *		(Se elimina)	(Se elimina)
	(Se elimina)		Cialotrina E	Cialotrina E
			(Se elimina)	(Se elimina)
			Deltametrinas	Deltametrinas
			(Se elimina)	(Se elimina)
			Flumetrina	Flumetrina
			(Se elimina)	(Se elimina)
			Permetrina	Permetrina
			(Se elimina)	(Se elimina)
			Cialotrina	Cialotrina
			(Se elimina)	(Se elimina)
			Ciflutrina	Ciflutrina
			(Se elimina)	(Se elimina)
			Fenvalerato	Fenvalerato
			(Se elimina)	(Se elimina)
			Transaletrina	
			(Se elimina)	
	Agentes antiqutina *			Lufenuron
	(Se elimina)			(Se elimina)
				Fluazuron
				(Se elimina)
	Organoclorado*	Lindano	Lindano	Lindano
	(Se elimina)	(Se elimina)	(Se elimina)	(Se elimina)
	Amidinas		Amitraz	Amitraz
	(Se elimina)		(Se elimina)	
				(Se elimina)
	Carbamatos		Propoxur	Propoxur
	(Se elimina)		(Se elimina)	(Se elimina)
Internos	Imidiazotiazoles		Levamisol	
(Se elimina)	(Se elimina)		(Se elimina)	

\*Los organofosforados, piretrinas, piretroides, agentes antiqutina y organoclorados son regulados por la COMISION INTERSECRETARIAL PARA EL CONTROL DEL PROCESO Y USO DE PLAGUICIDAS, FERTILIZANTES Y SUSTANCIAS TOXICAS "CICOPLAFEST" en el CATALOGO OFICIAL DE PLAGUICIDAS

CLASE	SUBCLASE	CLASIFICACION		
		Grupo I	Grupo II	Grupo III
Nematocidas			Tetramisol	
			Butamiso	
	Tetrahidropirimidina		Pirantel	
			Morantel	
			Oxantel	
	Benzimidazoles		Albendazol	
			Fenbendazol	
			Tiabendazol	

			Cambendazol	
			Fluvendazol	
			Mebendazol	
			Oxfendazol	

			Oxibendazol	
			Parabendazol	
			Tiofanato	
			Febantel	
			Sulfóxido de	
			Albendazol	
	Varios		Piperazina	
			Dietilcarbamacina	
			Netobimina	
			Acetarsamida	
			<b>Metarsomina (Diclorhidrato)</b>	
			<b>(Se adiciona)</b>	
Trematocidas	Salicilanilida		Oxiclosanida	
			Cloixanida	
			Rafoxanide	
			<b>Nitroxinil</b>	
			<b>(Se adiciona)</b>	
	Dibenzamida		Closantel	
	Otros		Niclofolan	
			Notroxinil	
			Diamfenetida	
			Triclabendazol	
			Bromosalanos	
			Nitrofenol	
			Vitionol	
			Meniclofolan	
			Niclofolan	
			<b>Clorsulon</b>	
			<b>(Se adiciona)</b>	
Anticestódicos			Niclosamida	
			Prazicuantel	
			Arecolina	
			Bunamidina	
			Diclorofeno	
			Epizantel	
			Resorantel	

Antiprotozoarios	Ionóforos		Salinomicina	
			Lasalosisid	
			Monensina	
			Semduramicina	
			Maduracina	

	Diamidinas,		Dibenzamidina	
	Carbanilidas		Diminazeno	
			Diaceturato	
			Pirombenzamidina	
			Imidocarb	
			Amicarbalida	
			Quinuronio	
	Arsenicales		Cisteamina de	
			melarsenosida	
			Acido arsinilico	
	Quinolonas		Bucoquinolato	
			Decoquinato	
			Nerquinato	
			Clopidol	
	Derivados pirimidicos		Amicarbalida	
			Diaceturato	
			Dibenzamida	
			Diminazeno	
			Amidocarb	
			Pirombenzamidina	
			Quinuronio	
			Amprolio	
			Diaveridium	
			Dinitolmina o Zualeno	
	Otros		Aprinocida	
			Narasina	
			Halofuginona	
			Robenidina	
			Dinitro-toluamida	
			Nitromida	
			Glicarbilamida	
			Nicarbazina	
			Quinacrina	
			Diclaruzil	
			Claruzil	

			Trizenitrona	
			Toltrazuril	
			Artemicina Isometamidio	
Anticoccidians	Diversos		Narasina	
			Halofuginona	
			Nerquinato	
			Robenidina	
			Decoquinato	

			Clopidol	
			Bucoquinolato	
			Dinitro-Toluamida	
			Amprolio	
			Nitromida	
			Glicarbilamida	
			Nicarbazina	
			Nerquinato	
Endectocidas	Avermectinas		Ivermectina	Ivermectina oral
	Lactonas macrocíclicas			
			Doramectina	(Caninos y felinos)
			Abamectina	(Cerdos y aves)
			Moxidectina	Caballos
	Milbemicinas		Milbemicina	
			Esprinomectina	
ANTINEOPLASICOS	Análogo purinas	Mercaptopurina	Actinomicina-D	
	Alcaloide vinca	Vincristina		
	<b>Antibiótico antraciclínico citotóxico</b>	<b>Doxorubicina Clorhidrato</b>		
	(Se adiciona)	(Se adiciona)		
	<b>Inhibidor del receptor de la tirosina quinasa</b> (Se adiciona)	<b>Toceranib fosfato</b> (Se adiciona)		
BRONCODILADORES	Beta agonistas	Salbutamol  Sólo para animales que no son destinados para el consumo humano. Uso exclusivamente terapéutico. (Se adiciona)		
		<b>Clenbuterol</b> Sólo para animales que no son destinados para el consumo humano (Inyectable y oral gránulos). Clenbuterol para ser usado para efecto Tocolítico sólo para Vacas. Uso exclusivamente terapéutico		

		(Se adiciona)	(Se adiciona)	
<b>SIMPATICOMIMETICO</b>	<b>Agonista Beta 1</b>	<b>Etilefrina (Caninos, felinos y exclusivamente terneros)</b>	<b>Mefentermina</b>	
(Se adiciona)	(Se adiciona)	(Se adiciona)	(Se adiciona)	
	<b>Agonista alfa 2 adrenérgico</b>	<b>Romifidina</b>	<b>Yohimbina HCl</b>	

	(Se adiciona)	(Se adiciona)	(Se adiciona)	
<b>SIMPATICOLITICO</b>	<b>Antagonista alfa 1</b>		<b>Tolazolina (Clorhidrato de Tolazolina)</b>	
(Se adiciona)	(Se adiciona)		(Se adiciona)	
	<b>Antagonista Beta 3</b>		<b>Carazolol</b>	
	(Se adiciona)		(Se adiciona)	
<b>DIURETICOS</b>	Inhiben células epiteliales Na		Amilorida	
	Inhiben Na osmótico		Hidroclortiazida	
			Furosemida	
			Manitol	
<b>CONDROPROTECTORES</b>	Inhiben Na		Clortalidona	Glicosamina
			<b>Hialuronato de sodio</b>	<b>Glucosamina</b>
			(Se adiciona)	(Se adiciona)
				<b>Glicosaminoglican</b>
				(Se adiciona)
<b>HORMONAS</b>	Progestinas	Progesterona	<b>Norgestomet (implante)</b>	
		Altrenogest	(Se adiciona)	
		Norgestomet	<b>Cronolone (esponja intravaginal)</b>	
			(Se adiciona)	
	<b>Antiprogestágeno</b>		<b>Aglepristone (sólo para perras)</b>	
	(Se adiciona)		(Se adiciona)	
	Prostaglandinas	Dinoprost		
		Buserelina		
		<b>Cloprostenol</b>		
		(Se adiciona)		
		<b>DL- Cloprostenol</b>		
		Luprostiol		
		(Se adiciona)		

		Alfaprostol (Se adiciona) Estanozolol (Se adiciona)		
--	--	--	--	--

	Análogo del Ngr.	Fertirelin (acetato de)		
	(Se adiciona)	(Se adiciona)		
		Lecirelina o Licerelina (acetato)		
		(Se adiciona)		
		Buserelina (acetato de)		
		(Se adiciona)		
		Gonadorelina		
		(Se adiciona)		
	Gonadotropina	Gonadotropina sérica y coriónica		
		Gonadotropina coriónica sérica		
		(Se adiciona)		
	Peptídico		Insulina	
	(Se adiciona)		(Se adiciona)	
	Catecolamina (simpaticomimética)		Adrenalina	
	(Se adiciona)		(Se adiciona)	
	Andrógeno	Testosterona		
		Metiltestosterona (incluso via oral)		
		(Se adiciona)		
	Sintéticas	FsH (hormona foliculo estimulante)	Oxitocina sintética (sólo)	
	(Se adiciona)	(Se adiciona)	(Se adiciona)	
		LH (Hormona Luteonizante)	Carbectocina	
		(Se adiciona)	(Se adiciona)	
		Deslorelin (acetato)		
		(Se adiciona)		
	Antagonista competitivo de la aldosterona (Se adiciona)	Espiro lactona (Se adiciona)		
	Tiroideas (Se adiciona)	Levotiroxina (Se adiciona)		
MUCOLITICOS Y	Varios			Ambroxol
EXPECTORANTES				Guayacol (Guaifenesina)
				EDDI
				Carboxicisteína
				<b>Bromhexina.</b>



				(Se adiciona)
				Eucalipto
				(Se adiciona)
				N-Acetilcisteina
				(Se adiciona)

PROMOTORES DE CRECIMIENTO Y RENDIMIENTO	DE Y O	Sustancias obtenidas de organismos genéticamente modificados		Somatotropina bovina Somatotropina porcina	
		Beta agonistas	Zilpaterol		
			Ractopamina		
			(únicamente para porcinos y bovinos productores de carne)		
			(Se adiciona)		
			Eformoterol o Formoterol (Se adiciona)		
		Arsenicales		Arseniato de sodio	
		Probióticos			Levaduras
					<i>Lactobacillus brevis</i>
					(Se adiciona)
					<i>Bacillus amyloliquefasciens</i>
					(Se adiciona)
					<i>Lactobacillus plantarum</i>
					(Se adiciona)
					<i>Lactobacillus buchneri</i>
					(Se adiciona)
					<i>Pediococcus acidilactici</i>
					(Se adiciona)
					<i>Enterococcus faecium</i>
					(Se adiciona)
					<i>Lactobacillus acidophilus</i>
					(Se adiciona)
					<i>Saccharomyces cerevisiae</i>
					(Se adiciona)
					<i>Pediococcus acidilactici</i>
					(Se adiciona)
					<i>Lactococcus lactis</i>

				(Se adiciona)
				<b>Bacillus lentus</b>
				(Se adiciona)
				<b>Bacillus subtilis</b>
				(Se adiciona)

				<b>Bacillus licheniformis</b>
				(Se adiciona)
	Otros			Caseinato de sodio
				Enzimas
				Microorganismos ruminales
				Metionina zinc
				Cobre
				Zinc
				Cromo
				<b>Fosforilcolamina</b>
				(Se adiciona)
				<b>Hierro Dextran</b>
				(Se adiciona)
RELAJANTES MUSCULARES	Curariformes	D-tubocurarina		
		Gallamina		
		Metocurina		
		Pancuronio		
		<b>Guaifenesina (gliceril-guayacol éter, guayacol)</b>	<b>Isoxuprina (Lactato)</b>	
		(Se adiciona)	(Se adiciona)	
	Depolarizantes	Succinilcolina		
		Decametonio		
	Relajantes musculares Centrales	Metocarbamol		
		Diacepán		
TRANQUILIZANTES,	<b>Benzodiazepinas</b>	<b>Metocarbamol</b>		
NEUROLEPTICOS Y		(Se adiciona)		
ANSIOLITICOS	(Se adiciona)	<b>Diacepán</b>		
		(Se adiciona)		
		<b>Brotizolam</b>		
		(Se adiciona)		
		<b>Clomipramida</b>		
		(Clorhidrato)		
		(Se adiciona)		
	Benzodiazepínicos	Zolacepán		

		Loracepan		
		Diacepan		
		Midazolán		
		<b>Clomipramina</b>		
		<b>(Se adiciona)</b>		
	Butirofenonas	Droperidol		

		Haloperidol		
		Azaperona		
		Metomidato		
	Agonistas	Detomidina		
	-adrenérgicos	Medetomidina		
		Xilazina		
		<b>(Se adiciona)</b>		
	Derivados de la	Acepromacina		
	fenotiacina	Propiopromacina		
		Clorpromacina		
		Tioridacina		
		Clorhidrato		
		de promacina		
<b>ANTIMUSCARINICOS</b>	<b>Antiespasmódicos</b>		<b>Sulfato de atropina</b>	
<b>(Se adiciona)</b>	<b>(Se adiciona)</b>		<b>(Se adiciona)</b>	
			<b>Hidrocloruro de dicitioverina</b>	
			<b>(Se adiciona)</b>	
			<b>Bromuro de propantelina</b>	
			<b>(Se adiciona)</b>	
			<b>Bromuro de butilescopolamina</b>	
			<b>(Se adiciona)</b>	
			<b>Bromuro de otilonio</b>	
			<b>(Se adiciona)</b>	
			<b>Bromuro de pinaverio</b>	
			<b>(Se adiciona)</b>	
			<b>Trimebutina</b>	
			<b>(Se adiciona)</b>	
			<b>Bromuro de propantelina</b>	
			<b>(Se adiciona)</b>	
<b>Otros</b>	<b>Aceites volátiles</b>			<b>Mentol</b>
<b>(Se adiciona)</b>	<b>(Se adiciona)</b>			<b>(Se adiciona)</b>
	<b>Ungüentos</b>			<b>Aloe vera.</b>
	<b>(Se adiciona)</b>			<b>(Se adiciona)</b>
				<b>Lanolina</b>

				(Se adiciona)
				Petrolato
				(Se adiciona)
	Terpenoide			Alcanfor
	(Se adiciona)			(Se adiciona)

	Surfactante, polímero no iónico			Polivinil pirrolidona
	(Se adiciona)			(Se adiciona)
	Estimulante del miometro	Serotonina		
	(Se adiciona)	(Se adiciona)		
	Procinético		Cisaprida	
	(Se adiciona)		(Se adiciona)	
	Xantinas Analéptico		Cafeína	
	(Se adiciona)		(Se adiciona)	
			Propentofilina	
			(Se adiciona)	
	Vaxoterapéutico Carboxílicos		Ramipril	
	(Se adiciona)		(Se adiciona)	
VITAMINICOS	Hidrosolubles			Vitamina C
Inyectables (Se adiciona)				Complejo B
Inyectables (Se adiciona)	Liposolubles			Vitaminas A, D, E, K.

## INGREDIENTES ACTIVOS PROHIBIDOS\* Y/O RESTRINGIDOS

CLASE	SUBCLASE	CLASIFICACION	
		Ingrediente	Dictamen
ANTIBACTERIANOS	Quinoxalínicos	Olaquinox	Prohibido su empleo en animales destinados al consumo humano.
		Carbadox	Prohibido para todos los Porcinos adultos y a demás para todas las edades de las demás especies animales destinadas para consumo humano.
		(Se modifica para quedar en el grupo de Prohibidos y restringidos)	(Se adiciona)
			Restringido el uso oral únicamente en la primera etapa de desarrollo de los Porcinos, queda prohibido el consumo de sus productos de estos animales. Posteriormente en la etapa final de desarrollo podrán ser para consumo humano.
			(Se adiciona)
	Acido dicloroacético	Cloranfenicol	Prohibido su empleo en animales destinados al consumo humano.

			Autorizado su empleo en animales de compañía para efectos sistémicos o en soluciones y ungüentos oftálmicos.
	Girostáticos	Metil, propil, fenil Tiouracil y Tapazol	Prohibido para todos los animales
	(Se adiciona)	(Se adiciona)	(Se adiciona)

<b>SIMPATICOMIMETICO</b>	Agonista alfa adrenérgico	Clorhidrato Fenilefrina	de Prohibido para todos los animales destinados para consumo humano.
(Se adiciona)	(Se adiciona)	(Se adiciona)	(Se adiciona)
<b>ANTIMICROBIANOS</b>	Nitrofuranos	Nifupirazina	Se debe a sus metabolitos AOZ, AMOZ, AHD SEM; en cualquier tipo de presentación y para todo animal. Sólo se permiten el uso de Furazolidona y Nitrofurazona exclusivamente para vía tópica. En animales de compañía. Prohibidos para su empleo en animales destinados al consumo humano.
	(Se adiciona)	(Se adiciona)	(Se adiciona)
		Nifuraldezona	
		(Se adiciona)	
		Nitrofurantoina	
		(Se adiciona)	
		Nitrofurazona vía oral	
		(Se adiciona)	
		Nitrovin (Nitrovina)	
		(Se adiciona)	
		Oxazolidona	
		(Se adiciona)	
		Furazolidona	
		(Se adiciona)	
		Furaltadona	
		(Prohibidas en mezclas alimenticias o agua de bebida)	
		(Se adiciona)	
<b>ANTIPARASITARIOS</b>			
<b>Externos</b>	<b>Organoclorado</b>	<b>Lindano</b>	<b>Prohibido para todos los animales</b>
(Se adiciona)	(Se adiciona)	(Se adiciona)	(Se adiciona)
Antiprotozoarios	Nitroimidazoles	Metronidazol	Prohibidos para su empleo en animales destinados al consumo humano.
		Tinidazol	Metronidazol autorizado para su empleo exclusivamente en perros, gatos, caballos y fauna silvestre que no serán destinados para consumo humano.
		Rodinazol	

		Dimetridazol	
HORMONALES	Estrógenos	Dietilelbestrol	Prohibido su empleo en animales.
		<b>Dienoestrol</b>	<b>Prohibido su empleo en animales.</b>
		<b>(Se adiciona)</b>	<b>(Se adiciona)</b>

		<b>Hexoestrol</b>	
		<b>(Se adiciona)</b>	
PROMOTORES DE CRECIMIENTO	Agonistas Beta	Clenbuterol	Prohibido su empleo en animales destinados al consumo humano.
	adrenérgicos		Autorizado como broncodilatador en caballos. <b>Uso exclusivamente con fines terapéuticos.</b>
		<b>Salbutamol</b> <b>(Se adiciona)</b>	Prohibido su empleo en animales destinados al consumo humano. <b>Uso exclusivamente con fines terapéuticos</b>
	<b>Arsenical</b>	<b>Roxarsona o 3-Nitro</b>	
		<b>(Se adiciona)</b>	

Los productos que están formulados en la lista de prohibidos, quedarán sin registro y se considerará una infracción a la regulación vigente, aquel que elabore, importe y comercialice productos a base de estos principios activos, tanto para el consumo nacional como para exportación.

#### TRANSITORIO

**UNICO.-** La presente modificación al Acuerdo entrará en vigor al día siguiente al de su publicación en el Diario Oficial de la Federación.

México, D.F., a 24 de febrero de 2012.- El Secretario de Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural, Pesca y Alimentación,  
**Francisco Javier Mayorga Castañeda.-** Rúbrica.