

U.S. Census Bureau
Pharmaceuticals, Except Biologicals - 2009
MA325G(09)
Issued August 2010

Address inquiries concerning these data to Primary Goods Industries Branch, U.S. Department of Commerce, Census Bureau, Manufacturing and Construction Division, Washington, DC 20233-6900, or call Michael Reich 301-763-5163.

These data are also available online through STAT-USA by subscription. For further information, visit <http://www.stat-usa.gov/> or call 1-800-STAT-USA.

Table 1. Value of Product Class Shipments of Pharmaceutical Preparations, Except Biologicals: 2009 to 2005
 [In thousands of dollars]

Product class code	Product description	Year		Value
3254121	Pharmaceutical preparations affecting neoplasms, endocrine system, and metabolic diseases, for human use	2009		33,791,045
		2008		33,259,833
		2007		28,497,455
		2006		25,721,374
		2005		23,779,261
3254124	Pharmaceutical preparations acting on the central nervous system and sense organs, for human use	2009	a/	29,605,433
		2008	a/	26,430,429
		2007		28,713,625
		2006		29,881,917
		2005		25,627,446
3254127	Pharmaceutical preparations acting on the cardiovascular system, for human use	2009		12,963,217
		2008		11,542,500
		2007		11,969,392
		2006		10,874,225
		2005		10,232,377
325412A	Pharmaceutical preparations acting on the respiratory system, for human use	2009	a/	16,618,147
		2008		16,573,372
		2007		16,176,729
		2006		18,350,491
		2005		16,367,218
325412D	Pharmaceutical preparations acting on the digestive or genito-urinary system, for human use	2009	a/	10,982,546
		2008	a/	9,948,587
		2007		9,821,886
		2006		11,775,161
		2005		16,828,648
325412G	Pharmaceutical preparations acting on the skin, for human use	2009	a/	3,796,773
		2008	r/	3,635,009
		2007		3,497,794
		2006		3,302,698
		2005		3,656,687
325412L	Vitamin, nutrient, and hematinic preparations, for human use	2009	c/	9,032,928
		2008	a/	8,748,677
		2007	b/	8,061,675
		2006		7,711,415
		2005		7,555,845
325412P	Pharmaceutical preparations affecting parasitic and infective diseases, for human use	2009	c/	10,146,880
		2008		9,402,588
		2007		11,014,397
		2006		11,693,104
		2005		11,228,479
325412T	Pharmaceutical preparations, for veterinary use	2009	a/	2,969,887
		2008		3,279,984
		2007		3,205,963
		2006		3,807,864
		2005		3,371,443

Table 2. Value of Shipments of Pharmaceutical Preparations, Except Biologicals: 2009 and 2008
 [Value in thousands of dollars]

Product code	Product description	Year	No. of Cos.	Total	Pre- scription legend	Non- pre- scription	Bulk ship- ments
3254121	Pharmaceutical preparations affecting neoplasms, endocrine system, and metabolic diseases, for human use	2009	(X)	33,791,045	(D)	a/ 12,873	(D)
		2008		33,259,833	(D)	(D)	(D)
3254121114	Systemic, local, and topical corticoid hormone preps, including anti-infective combinations	2009	35	2,462,703	(D)	(D)	(D)
		2008	a/	2,414,895	(D)	(D)	-
3254121121	Androgenic hormone preparations, except anabolic agents	2009	7	(D)	(D)	(X)	(D)
		2008	b/	113,338	b/ 113,338	(X)	-
3254121126	Estrogenic hormone preparations	2009	12	297,314	(D)	(X)	(D)
		2008	a/	332,582	(D)	(X)	(D)
3254121131	Insulin and antidiabetic agents	2009	18	5,829,775	(D)	(X)	(D)
		2008		5,918,057	(D)	(X)	(D)
3254121141	Oral contraceptive preparations	2009	3	614,723	614,723	(X)	-
		2008		963,215	963,215	(X)	-
3254121146	Progestogens (excluding premenstrual tension preparations, see code 325412D196)	2009	7	141,892	(D)	(X)	(D)
		2008	b/ c/	119,960	(D)	(X)	(D)
3254121156	Thyroid and antithyroid preparations, including iodides	2009	16	900,944	(D)	(X)	(D)
		2008	b/ a/	959,813	(D)	(X)	(D)
3254121161	Anabolic agents	2009	4	(D)	(D)	(X)	-
		2008		44,637	44,637	(X)	-
3254121165	Other hormone preparations including sex hormone combinations, and ACTH	2009	10	923,499	(D)	(D)	-
		2008		972,468	(D)	(D)	-
3254121177	Antineoplastic agents, including radioactive isotopes and specific antineoplastic agents	2009	24	7,393,732	(D)	(X)	(D)
		2008		6,140,677	(D)	(X)	(D)
3254121181	Other pharmaceutical preparations affecting neoplasms, the endocrine system, and metabolic, for human use	2009	31	15,050,912	(D)	(D)	(D)
		2008	a/	15,280,191	(D)	(D)	(D)
3254124	Pharmaceutical preparations acting on the central nervous system and the sense organs, for human use	2009	(X)	29,605,433	a/ 25,607,664	3,008,665	b/ 989,104
		2008	a/	26,430,429	a/ 22,299,738	3,017,164	a/ 1,113,527
3254124111	Parasympathomimetic cholinergic drugs	2009	6	26,778	26,778	(X)	-
		2008		(D)	(D)	(X)	-
3254124114	Skeletal muscle relaxants	2009	25	574,439	(D)	(D)	(D)
		2008	b/	462,309	450,145	(D)	(D)
3254124117	Narcotic internal analgesics and antipyretics, opium and derivatives	2009	20	372,889	(D)	(X)	(D)
		2008	b/ b/	700,287	(D)	(X)	(D)
3254124121	Narcotic internal analgesics and antipyretics, synthetic narcotics	2009	21	531,001	(D)	(X)	(D)
		2008	c/ c/	597,634	(D)	(X)	(D)
3254124122	Non-narcotic internal salicylates such antipyretics, salicylates such as sodium salicylate, including aspirin	2009	10	357,432	(D)	(D)	(D)
		2008	b/ b/	389,737	(D)	(D)	(D)
3254124131	Non-narcotic internal analgesics and antipyretics, aspirin combinations	2009	9	136,722	(D)	(D)	-
		2008	c/ c/	153,997	(D)	(D)	-
3254124134	Non-narcotic internal analgesics and antipyretics, acetaminophen and combinations	2009	33	750,160	(D)	587,148	(D)
		2008	a/ a/	709,491	(D) a/	605,555	(D)
3254124137	Non-narcotic internal analgesics and antipyretics, anti-arthritis and anti-inflammatory	2009	32	951,474	(D)	611,223	(D)
		2008	a/	808,563	b/ 260,050	(D)	(D)
3254124141	Other internal analgesics and	2009	13	215,184	(D)	(D)	-

	antipyretics, including effervescent types and suppositories	2008			(D)		(D)	(D)	-
3254124144	Anticonvulsants (excluding phenobarbital)	2009 2008	36	c/	2,295,639 1,921,368		(S) 1,886,681	(X) (X)	22,696 34,687
3254124147	Psychotherapeutic agents, antidepressants	2009 2008	30		5,278,222 4,916,546		(D) (D)	(X) (X)	(D) (D)
3254124151	Psychotherapeutic agents, tranquilizers, phenothiazine derivatives	2009 2008	11		150,232 158,371		150,232 158,371	(X) (X)	- -
3254124154	Psychotherapeutic agents, other tranquilizers	2009 2008	5	b/	21,457 (D)	b/	21,457 (D)	(X) (X)	- -
3254124157	Other psychotherapeutic agents	2009 2008	18		6,043,895 5,168,121		(D) 5,168,121	(X) (X)	(D) -
3254124165	Central nervous system stimulants (respiratory and cerebral stimulants including sympathomimetic agents employed mainly as CNS stimulants); excluding nondrug dietaries for weight control)	2009 2008	18		(S) (S)		(D) (D)	(X) (X)	(D) (D)
3254124171	Prescription sedatives and hypnotics, barbiturates	2009 2008	13	b/	46,123 68,824		(D) (D)	(X) (X)	(D) (D)
3254124174	Prescription sedatives and hypnotics, non-barbiturates	2009 2008	18	b/ c/	171,478 236,449		(D) (D)	(X) (X)	(D) (D)
3254124178	Nonprescription, sleep inducers, and calming agents	2009 2008	9		93,591 87,102		(X) (X)	(D) (D)	(D) (D)
3254124189	Anesthetics including general, local, and topical (excluding urinary tract anesthetics and skin preparations used as antipruritics)	2009 2008	21	c/ c/	580,161 598,175	c/ c/	555,320 572,051	(D) (D)	(D) (D)
3254124193	Contact lens solutions	2009 2008	10		574,576 638,475		- -	(D) (D)	(D) (D)
3254124196	Other eye and ear preparations, including mydriatics, and miotics	2009 2008	23		2,205,222 2,196,634		(D) (D)	(D) (D)	- (D)
3254124197	Other pharmaceutical preparations acting on the central nervous system and the sense organs for human use	2009 2008	34	c/	7,140,772 5,472,005	c/	6,568,881 5,071,931	328,502 244,545	(S) (S)
3254127	Pharmaceutical preparations acting on the cardiovascular system, for human use	2009 2008	(X)		12,963,217 11,542,500		(D) (D)	(D) (D)	(D) (D)
3254127118	Anticoagulants, hemostatics, and digitalis preparations	2009 2008	25		1,863,719 1,876,448		(D) (D)	(D) (D)	(D) (D)
3254127128	Hypotensives including rauwolfia-alkaloid preparations and beta receptor blocking agents	2009 2008	23		1,737,014 1,103,519		(D) (D)	(D) (D)	(D) (D)
3254127143	Vasodilators, coronary and peripheral	2009 2008	13		112,964 94,707		112,964 (D)	- -	- (D)
3254127151	Vasodilators, anti-arrhythmics	2009 2008	15	a/	136,906 67,789		136,906 (D)	(X) (X)	- (D)
3254127156	Vasodilators, calcium channel blockers	2009 2008	21	b/ c/	1,063,449 991,505		(D) (D)	(X) (X)	(D) (D)
3254127161	Vasodilators, ace inhibitors	2009 2008	12		(S) 359,888		(S) 359,888	(X) (X)	- -
3254127166	Other pharmaceutical preparations, acting on the cardiovascular system including vasopressors, and antiheparin agents, for human use	2009 2008	35	b/	7,726,793 7,048,644		(D) (D)	(D) (D)	(D) (D)
325412A	Pharmaceutical preparations acting on the respiratory system, for human use	2009 2008	(X)	a/	16,618,147 16,573,372	b/	13,147,884 13,575,483	(D) 2,931,246	(D) 66,643
325412A113	Antihistamines (excluding cold	2009	42		8,212,033		(D)	(D)	(D)

	preparations and antiemetics) and bronchial dilators, including antiasthmatics	2008			8,773,861			(D)	(D)	(D)
325412A123	Cough preparations and expectorants, narcotic and non-narcotic (prescription)	2009	17		(D)			(D)	(X)	(D)
		2008			(S)			(S)	(X)	10,494
325412A136	Antihistamine cold preparations (prescription)	2009	5		(S)			(S)	(X)	-
		2008			(S)			(S)	(X)	-
325412A143	Other cold preparations, including nasal decongestants (prescription)	2009	11	b/	83,416	b/	83,416	(D)	(X)	-
		2008			(D)		(D)	(D)	(X)	-
325412A146	Cough and cold combinations (prescription)	2009	11		(S)			(D)	(X)	(D)
		2008			(S)			(D)	(X)	(D)
325412A153	Cough and cold preparations, decongestants, including nasal sprays, and nose drops, etc (non-prescription)	2009	19		284,370			(X)	(D)	(D)
		2008			239,353			(X)	(D)	(D)
325412A166	Cough and cold preparations, cough syrups (non-prescription)	2009	19		843,854			(X)	(D)	(D)
		2008			702,947			(X)	(D)	(D)
325412A171	Cough and cold preparations, capsules and tablets (non-prescription)	2009	20		957,083			(X)	(D)	(D)
		2008			1,126,357			(X)	(D)	(D)
325412A176	Cough and cold preparations, lozenges (non-prescription)	2009	6		(D)			(X)	(D)	-
		2008			(D)			(X)	(D)	-
325412A189	Other cough and cold preparations, including topical preparations, cough drops and others (non-prescription)	2009	11	b/	50,969			(X)	b/ 50,969	-
		2008		b/r/	66,218			(X)	(D)	(D)
325412A196	Other pharmaceutical preparations acting on the respiratory system including beta agonists, for human use	2009	24	c/	5,986,489			(D)	(D)	(D)
		2008			5,210,792			(D)	(D)	(D)
325412D	Pharmaceutical preparations acting on the digestive or the genito-urinary systems, for human use	2009	(X)	a/	10,982,546	a/	9,120,241		1,750,621	a/ 111,684
		2008		a/	9,948,587	b/	8,117,731	r/	1,715,892	a/ 114,964
325412D111	Digestive system enzymes	2009	13	c/	93,590			(S)	(D)	(D)
		2008			89,773			67,545	(D)	(D)
325412D115	Antacids and antidiarrheals, including acid neutralizing and prods with coating functions	2009	38	a/	3,156,751			(D)	846,618	(D)
		2008			2,660,201			1,779,375	(D)	(D)
325412D121	Irritant laxatives	2009	14		416,630			(D)	(D)	-
		2008			(D)			(D)	(D)	-
325412D123	Bulk producing and emollient laxatives	2009	11		221,422			(D)	(D)	-
		2008			235,534			(D)	(D)	-
325412D127	Fecal softeners	2009	16	b/	60,072		7,225		(D)	(D)
		2008		b/	55,548		(D)		(D)	(D)
325412D134	Saline laxatives	2009	6		11,686			(D)	(D)	-
		2008			27,940			(D)	(D)	-
325412D137	Enema specialties	2009	6		48,517			(D)	(D)	-
		2008			(D)			(D)	(D)	-
325412D157	Antispasmodics and anticholinergics, synthetics	2009	4	b/	3,884	b/	3,884		(X)	-
		2008		a/	9,802	a/	9,802		(X)	-
325412D168	Other antispasmodics and anticholinergics, ataractic combinations, belladonna, H2 blocking agents, etc.	2009	29		1,283,350			(D)	(D)	(D)
		2008			(S)			(D)	(D)	(D)
325412D175	Other digestive system preparations, including digestants, bile therapy preparations, antinauseants, lipotropics and diet aids	2009	43		2,772,999		2,606,450		(D)	(D)
		2008		r/	2,875,706		2,709,014		(D)	(D)
325412D177	Urinary antibacterials and antiseptic preparations	2009	10	a/	51,594			(D)	(D)	-
		2008		a/	45,944			(D)	(D)	-
325412D182	Diuretics, thiazides and related agents	2009	18		(D)			(D)	(D)	(D)
		2008		a/	119,980			(D)	(D)	(D)
325412D187	Oxytocics	2009	4	c/	124,785	c/	124,785		(X)	-
		2008		c/	157,927	c/	157,927		(X)	-

325412D195	Vaginal cleaners	2009 2008	6		(D) (D)		(D) (D)	(D) (D)	- -		
325412D196	Other pharmaceutical preparations acting on the genito-urinary system, including urinary tract anesthetics, contraceptive agents, and premenstrual tension preparations, for human use	2009 2008	33	b/ c/	1,166,859 1,349,100	c/ c/	1,141,336 1,318,853	25,523 (D)	- (D)		
325412G	Pharmaceutical preparations acting on the skin, for human use	2009 2008	(X)	a/ r/	3,796,773 3,635,009	a/ a/	1,216,457 1,253,578	a/ r/	2,571,885 2,358,348	r/ 23,083	
325412G111	Dermatological preparations, emollients and protectives, including burn remedies and ointment bases	2009 2008	36	a/	806,608 728,300		(D) (D)	727,260 667,186	(D) (D)		
325412G116	Dermatological preparations, antipruritics and local anesthetic skin preparations	2009 2008	24	b/ b/	140,068 149,845		(D) (D)	(D) (D)	- (D)		
325412G126	Dermatological preparations, antiacne preparations	2009 2008	23		688,441 539,060		(D) (D)	(D) (D)	(D) (D)		
325412G131	Dermatological preparations, antidandruff and antiseborrheic preparations (excluding dandruff shampoos)	2009 2008	9		92,802 130,601		5,370 (D)	87,432 (D)	- -		
325412G138	Other dermatological preparations, including coal tar, sulfur, and resorcinol preparations	2009 2008	28	r/	410,767 437,222		336,907 371,909	(D) (D)	(D) (D)		
325412G141	Hemorrhoidal preparations	2009 2008	9		85,162 97,850		(D) (D)	(D) (D)	- -		
325412G163	External analgesics and counterirritants including ointments, jellies, pastes, creams, cerates, salves, liquids, and rubbing alcohol	2009 2008	50	a/ a/r/	808,056 854,388	c/ c/	178,701 213,289	r/	629,355 641,099	- -	
325412G166	Other pharmaceutical preparations acting on the skin, for human use	2009 2008	37	r/	(S) 697,743		(D) (D)	a/	(S) 372,488	(D) (D)	
325412L	Vitamin, nutrient, and hematinic preparations, for human use	2009 2008	(X)	c/ a/	9,032,928 8,748,677	a/	2,619,518 2,516,915	c/ a/	6,156,610 5,941,576	c/ 256,800 (S)	
325412L111	Multivitamins, plain and with minerals	2009 2008	55	a/	(S) 3,095,724	c/r/	16,581 20,075	a/	(S) 2,996,092	(S) (S)	
325412L116	Pediatric vitamin preparations, including drops, suspensions, and chewables	2009 2008	19		131,729 160,942		(D) (D)	128,534 (D)	(D) (D)		
325412L121	Prenatal vitamin preparations	2009 2008	15		(S) (S)		(S) (S)	(S) (D)	(S) (D)		
325412L126	B complex preparations	2009 2008	35		(S) 313,944	a/r/	(D) 5,564	(S) 302,383	c/	(D) 5,997	
325412L135	All other vitamin preparations, including fluoride preparations	2009 2008	41	c/	810,493 (S)		(S) (S)	c/	586,376 (S)	c/	67,813 102,375
325412L141	Fish liver oils (cod, etc.)	2009 2008	18		(S) 280,151		(D) (D)	(D) (D)	(D) (D)		
325412L146	Nutrients, excluding therapeutic dietary foods and infant formulas	2009 2008	28	c/ c/	394,047 385,312	a/ a/	132,245 133,277	c/ b/	216,068 177,159	c/	45,734 (S)
325412L151	Tonics and alteratives	2009 2008	3		(D) (D)		- -	(D) (D)	(D) (D)	- (D)	
325412L158	Oral and parenteral hematinics, with B12	2009 2008	14		(D) (D)		(D) (D)	(D) (D)	(D) (D)	(D) (D)	
325412L168	Other oral and parenteral hematinics	2009 2008	14	a/ a/r/	344,990 307,423		(D) (D)	(D) (D)	(D) (D)	(D) (D)	
325412L179	Other vitamin, nutrient, and hematinic preparations including hospital solutions but excluding biologicals such as blood plasma, for human use	2009 2008	44		3,354,331 3,178,170		1,775,569 1,707,437	(D) 1,453,279	c/	(D) 17,454	

325412P	Pharmaceutical preparations affecting parasitic and infective diseases, for human use	2009 2008	(X)	c/ r/	10,146,880 9,402,588	c/ r/	8,737,594 7,808,731	1,283,039 1,461,017	a/	126,247 132,840
325412P111	Anti-infective agents, amebicides and trichomonocides	2009 2008	8	r/	52,876 37,025		52,876 (D)	- -		- (D)
325412P114	Anti-infective agents, anthelmintics	2009 2008	1		(D) (D)		- (D)	(D) (D)		- -
325412P117	Systemic antibiotics, broad and medium spectrum, tetracyclines	2009 2008	11	b/ b/	168,055 154,387	b/ b/	168,055 154,387	(X) (X)		- -
325412P121	Systemic antibiotics, broad and medium spectrum, cephalosporins	2009 2008	7		188,452 200,487		188,452 (D)	(X) (X)		- (D)
325412P124	Systemic antibiotics, broad and medium spectrum, erythromycins	2009 2008	13		168,764 190,224		168,764 190,224	(X) (X)		- -
325412P127	Systemic antibiotics, etc., penicillins (single), semisynthetic injectable	2009 2008	5		(D) (D)		(D) (D)	(X) (X)		- (D)
325412P131	Systemic antibiotics, etc., penicillins (single), semisynthetic other forms	2009 2008	1		(D) (D)		(D) (D)	(X) (X)		- -
325412P135	Systemic antibiotics, etc., other penicillins (single)	2009 2008	4		5,383 (D)		(D) (D)	(X) (X)		(D) (D)
325412P141	Other broad and medium spectrum antibiotics (excluding sulfa-antibiotic combinations)	2009 2008	13		693,384 644,843		(D) (D)	(D) (D)		- -
325412P144	Systemic antibiotics in combination with sulfonamides	2009 2008	5	a/	28,382 20,271	a/	28,382 20,271	(X) (X)		- -
325412P147	Other systemic antibiotic preparations, including narrow-spectrum antibiotics and streptomycins	2009 2008	6		(D) (D)		(D) (D)	(X) (X)		- -
325412P151	Topical antibiotic preparations	2009 2008	10	a/ a/	159,528 141,028		(D) (D)	(D) (D)		- -
325412P156	Tuberculostatic agents including isoniazid (isonicotinic acid hydrazide), and other antitubercular preparations	2009 2008	5	a/ a/	4,910 12,638	a/ a/	4,910 12,638	- -		- -
325412P161	Antimalarials (plasmodicides)	2009 2008	6		58,918 43,112		(D) (D)	(X) (X)		(D) (D)
325412P164	Sulfonamides (excluding antibiotic sulfonamide combinations)	2009 2008	5	a/ a/	18,098 19,991		(D) (D)	(X) (X)		(D) (D)
325412P167	Antifungal preparations	2009 2008	24		219,449 245,639		95,643 (D)	(D) (D)		(D) (D)
325412P171	Antivirals, systemic, such as zovirax, and retrovir	2009 2008	18	c/ r/	6,068,592 5,044,873	r/	(S) 4,944,237	(D) (D)		(D) (D)
325412P174	Other anti-infective agents	2009 2008	14		520,584 541,377		(D) (D)	(D) (D)		(D) (D)
325412P177	General antibacterial and antiseptic preparations	2009 2008	18		274,468 293,569		(D) (D)	(D) (D)		(D) 7,134
325412P181	Antibacterial and antiseptic mouth and throat preparations	2009 2008	14		(D) (D)		14,023 14,725	(D) (D)		(D) (D)
325412P184	Other pharmaceutical preparations affecting parasitic and infective diseases, for human use	2009 2008	16		(S) (S)		(D) (D)	(D) (S)		- (D)
325412T	Pharmaceutical preparations for veterinary use	2009 2008	(X)	a/	2,969,887 3,279,984	a/	2,079,406 2,314,512	(D) (D)		(D) (D)
325412T111	Veterinary anesthetics	2009 2008	5	b/ b/	55,962 69,429	b/ b/	55,962 69,429	(X) (X)		- -
325412T116	Veterinary anthelmintics	2009 2008	11	c/	461,138 579,137	c/	356,672 481,129	(D) (D)		(D) (D)
325412T126	Veterinary antibiotic preparations, penicillins	2009	6		(D)		(S)	(D)		-

		2008			(D)	22,688	(D)	-
325412T133	Veterinary antibiotic preparations, tetracyclines, and other antibiotics	2009	13		700,333	(D)	(D)	(D)
		2008			759,123	(D)	(D)	(D)
325412T136	Veterinary antiseptics, wound dressings and fungicides	2009	14		52,390	(D)	(D)	-
		2008			72,117	(D)	(D)	-
325412T163	Veterinary hormones including insulin, ACTH (corticotropin), and other hormone preparations	2009	6	a/	229,537	(D)	(D)	-
		2008			256,432	(D)	(D)	-
325412T171	Veterinary nitrofurans	2009	1		(D)	-	(D)	-
		2008			(D)	-	(D)	-
325412T176	Veterinary nutrients and tonics	2009	8	a/	71,790	(D)	(D)	(D)
		2008			(D)	(D)	(D)	(D)
325412T181	Veterinary parasiticides, external	2009	8	b/	204,253	(D)	(D)	-
		2008			271,339	(D)	(D)	-
325412T196	Other pharmaceutical preparations including vitamins, minerals, tranquilizers, ataractics, intravenous solutions, sulfonamides, electrolytes, hemostatics, and hematincs, for veterinary use	2009	46	a/	1,173,825	a/	865,098	(D)
		2008			1,155,602		871,047	(D)

Table 3. Shipments, Exports, and Imports of Pharmaceutical Preparations, Except Biologicals: 2009 and 2008
 [Value in thousands of dollars]

Product code 1/	Product description	Year	Manufacturers' shipments (value f.o.b. plant)	Exports of domestic merchandise 2/ (value at port)	Imports for consumption 3/
3254121	Pharmaceutical preparations affecting neoplasms, endocrine system, and metabolic diseases, for human use	2009	33,791,045	3,969,605	9,637,753
		2008	33,259,833	3,804,656	8,238,750
3254124	Pharmaceutical preparations acting on the central nervous system and sense organs, for human use	2009 a/	29,605,433	3,199,739	6,404,739
		2008 a/	26,430,429	3,314,115	7,182,476
3254127	Pharmaceutical preparations acting on the cardiovascular system, for human use	2009	12,963,217	2,396,156	10,320,309
		2008	11,542,500	1,686,887	10,173,370
325412A	Pharmaceutical preparations acting on the respiratory system, for human use	2009 a/	16,618,147	2,232,261	4,763,975
		2008	16,573,372	949,841	5,066,224
325412D	Pharmaceutical preparations acting on the digestive or genito-urinary system, for human use	2009 a/	10,982,546	590,473	3,175,721
		2008 a/	9,948,587	264,077	3,080,648
325412G	Pharmaceutical preparations acting on the skin, for human use	2009 a/	3,796,773	109,536	402,321
		2008 r/	3,635,009	110,467	348,868
325412L	Vitamin, nutrient, and hematonic preparations, for human use	2009 c/	9,032,928	424,209	253,998
		2008 a/	8,748,677	393,082	450,683
325412P	Pharmaceutical preparations affecting parasitic and infective diseases, for human use	2009 c/	10,146,880	3,346,484	6,270,077
		2008	9,402,588	2,924,791	5,556,764
325412T	Pharmaceutical preparations for veterinary use	2009 a/	2,969,887	404,994	591,532
		2008	3,279,984	380,866	625,893

Footnotes:

1/ For comparison of the North American Industry Classification System (NAICS) based product codes with Schedule B export numbers and HTSUSA import numbers, see Table 4.

2/Source: Census Bureau report EM 545, U.S. Exports.

3/Source: Census Bureau report IM 145, U.S. Imports for Consumption.

Table 4. Comparison of North American Industry Classification (NAICS)-Based Product Codes with Schedule B Export Numbers, and HTSUSA Import Numbers: 2009

Product code	Product description	Export number 1/	Import number 2/
3254121	Pharmaceutical preparations affecting neoplasms, endocrine system, and metabolic disease	3003.31.0000	3003.31.0000
		3003.39.0000	3003.39.1000
		3003.40.0000	3003.39.5000
		3004.31.0000	3003.40.0000
		3004.32.0000	3004.31.0000
		3004.39.0050	3004.32.0000
		3004.90.9115	3004.39.0050 3004.90.9115
3254124	Pharmaceutical preparations acting on central nervous system and sense organs	3004.40.0020	3004.40.0020
		3004.40.0030	3004.40.0030
		3004.40.0040	3004.40.0040
		3004.90.9125	3004.90.9122
		3004.90.9130	3004.90.9124
		3004.90.9135	3004.90.9126
		3004.90.9140	3004.90.9128 3004.90.9130 3004.90.9135 3004.90.9140
		3254127	Pharmaceutical preparations acting on cardiovascular system
3004.90.9120	3004.90.9120		
325412A	Pharmaceutical preparations acting on respiratory system	3004.40.0060	3004.40.0060
		3004.90.9175	3004.90.9175
		3004.90.9180	3004.90.9180
		3004.90.9185	3004.90.9185
325412D	Pharmaceutical preparations acting on digestive or genitro-urinary system	3004.90.9150	3004.90.9150
		3004.90.9155	3004.90.9155
		3004.90.9160	3004.90.9160
		3004.90.9165	3004.90.9165
		3004.90.9170	3004.90.9170
		3006.60.0000	3006.60.0000
325412G	Pharmaceutical preparations acting on skin	3004.40.0050	3004.40.0050
		3004.90.9145	3004.90.9145
325412L	Vitamin, nutrient and hematinic preparations	3004.50.4500	3004.50.1000
		3004.50.5010	3004.50.2000
		3004.50.5020	3004.50.3000
		3004.50.5030	3004.50.4000
		3004.50.5040	3004.50.5010

			3004.50.5020
			3004.50.5030
			3004.50.5040
325412P	Pharmaceutical preparations affecting parasitic and infective disease	3003.10.0000	3003.10.0000
		3003.20.0000	3003.20.0000
		3004.10.1020	3004.10.1020
		3004.10.1045	3004.10.1045
		3004.10.5045	3004.10.5045
		3004.10.5060	3004.10.5060
		3004.20.0020	3004.20.0020
		3004.20.0030	3004.20.0030
		3004.20.0060	3004.20.0060
		3004.90.1000	3004.90.1000
		3004.90.9105	3004.90.9105
		3004.90.9110	3004.90.9110
325412T	Pharmaceutical preparations for veterinary use	3004.10.1010	3004.10.1010
		3004.10.5010	3004.10.5010
		3004.20.0010	3004.20.0010
		3004.39.0010	3004.39.0010
		3004.40.0005	3004.40.0005
		3004.50.5005	3004.50.5005
		3004.90.9103	3004.90.9103

Footnotes:

1/Source: 2009 edition, Harmonized System-based Schedule B, Statistical Classification of Domestic and Foreign Commodities Exported from the United States.

2/Source: Harmonized tariff Schedule of the United States, Annotated (2009).

Symbols:

- (D) - Withheld to avoid disclosing data of individual companies.
- (X) - Not applicable.
- (NA) - Not available.
- r/ - Revised by 5 percent or more from previously published data.
- (n.e.c.) - Not elsewhere classified.
- (n.s.k.) - Not specified by kind.
- (nehp) - Net engine horsepower
- (btuh) - British thermal units per hour
- (pt.) Part.
- Represents zero.

Estimation symbols - Percent of estimation for each item is indicated as follows:

- a/ - 10 to 19 percent of this item has been estimated.
- b/ - 20 to 29 percent of this item has been estimated.
- c/ - 30 to 49 percent of this item has been estimated.
- (S) - Withheld because estimates did not meet publication standards

Historical Note

The Census Bureau has collected data on pharmaceutical preparations, except biologicals, since 1962.

Historical Current Industrial Reports data may be obtained from a Federal Depository Library. To locate a Federal Depository Library in your area, please visit <http://www.gpoaccess.gov/libraries.html>.