

Year	Region	Commodity	Pesticide Type	Pesticide	% Area Treated	No. Applications/Year	Lbs./Acre	Lbs./Acre/Year	Lbs./Year
2014	PROGRAM STATES	CORN	HERBICIDE	2,4-D = 30001	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
2014	PROGRAM STATES	CORN	HERBICIDE	2,4-D, 2-EHE = 30063	5	1.1	0.561	0.599	2,601,000
2014	PROGRAM STATES	CORN	HERBICIDE	2,4-D, BEE = 30053	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
2014	PROGRAM STATES	CORN	HERBICIDE	2,4-D, DIMETH. SALT = 30019	3	1	0.595	0.62	1,630,000
2014	PROGRAM STATES	CORN	HERBICIDE	2,4-D, ISOPROP. SALT = 30025	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
2014	PROGRAM STATES	CORN	HERBICIDE	ACETOCHLOR = 121601	29	1	1.202	1.256	28,685,000
2014	PROGRAM STATES	CORN	HERBICIDE	ALACHLOR = 90501	(Z)	1.6	1.488	2.348	444,000
2014	PROGRAM STATES	CORN	HERBICIDE	ATRAZINE = 80803	55	1.1	0.905	1.018	45,231,000
2014	PROGRAM STATES	CORN	HERBICIDE	BENTAZON = 103901	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
2014	PROGRAM STATES	CORN	HERBICIDE	BROMOXYNIL OCTANOATE = 35302	(Z)	1	0.335	0.335	45,000
2014	PROGRAM STATES	CORN	HERBICIDE	CARFENTRAZONE-ETHYL = 128712	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
2014	PROGRAM STATES	CORN	HERBICIDE	CHLORIMURON-ETHYL = 128901	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
2014	PROGRAM STATES	CORN	HERBICIDE	CLETHODIM = 121011	(Z)	1	0.073	0.073	15,000
2014	PROGRAM STATES	CORN	HERBICIDE	CLOPYRALID = 117403	13	1	0.071	0.072	752,000
2014	PROGRAM STATES	CORN	HERBICIDE	CLOPYRALID MONO SALT = 117401	(Z)	1.1	0.077	0.083	21,000
2014	PROGRAM STATES	CORN	HERBICIDE	CLOPYRALID POTASSIUM = 117423	(Z)	1	0.084	0.084	17,000
2014	PROGRAM STATES	CORN	HERBICIDE	CLORANSULAM-METHYL = 129116	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
2014	PROGRAM STATES	CORN	HERBICIDE	CYANAZINE = 100101	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
2014	PROGRAM STATES	CORN	HERBICIDE	DIALLATE = 78801	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
2014	PROGRAM STATES	CORN	HERBICIDE	DICAMBA = 29801	(Z)	1	0.116	0.116	19,000
2014	PROGRAM STATES	CORN	HERBICIDE	DICAMBA, DIGLY. SALT = 128931	1	1	0.186	0.186	117,000
2014	PROGRAM STATES	CORN	HERBICIDE	DICAMBA, DIMET. SALT = 29802	2	1.1	0.276	0.305	513,000
2014	PROGRAM STATES	CORN	HERBICIDE	DICAMBA, POT. SALT = 129043	1	1.1	0.184	0.197	183,000
2014	PROGRAM STATES	CORN	HERBICIDE	DICAMBA, SODIUM SALT = 29806	6	1	0.09	0.092	472,000
2014	PROGRAM STATES	CORN	HERBICIDE	DIFLUFENZOPYR-SODIUM = 5107	6	1	0.035	0.036	177,000
2014	PROGRAM STATES	CORN	HERBICIDE	DIMETHENAMID = 129051	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
2014	PROGRAM STATES	CORN	HERBICIDE	DIMETHENAMID-P = 120051	4	1	0.619	0.63	2,130,000
2014	PROGRAM STATES	CORN	HERBICIDE	DIURON = 35505	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
2014	PROGRAM STATES	CORN	HERBICIDE	FENOXAPROP-P-ETHYL = 129092	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
2014	PROGRAM STATES	CORN	HERBICIDE	FLUCARBAZONE-SODIUM = 114009	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
2014	PROGRAM STATES	CORN	HERBICIDE	FLUFENACET = 121903	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
2014	PROGRAM STATES	CORN	HERBICIDE	FLUMETSULAM = 129016	13	1	0.029	0.03	315,000
2014	PROGRAM STATES	CORN	HERBICIDE	FLUMIOXAZIN = 129034	(Z)	1	0.154	0.154	24,000
2014	PROGRAM STATES	CORN	HERBICIDE	FLUROXYPR 1-MHE = 128968	(Z)	1.1	0.082	0.087	25,000
2014	PROGRAM STATES	CORN	HERBICIDE	FLUTHIACET-METHYL = 108803	1	1	0.004	0.004	2,000
2014	PROGRAM STATES	CORN	HERBICIDE	FOMESAFEN = 123802	(Z)	1.1	0.189	0.207	68,000
2014	PROGRAM STATES	CORN	HERBICIDE	GLUFOSINATE-AMMONIUM = 12885	1	1.1	0.407	0.432	234,000
2014	PROGRAM STATES	CORN	HERBICIDE	GLYPHOSATE = 417300	11	1.1	0.854	0.907	7,979,000
2014	PROGRAM STATES	CORN	HERBICIDE	GLYPHOSATE AMM. SALT = 103604	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
2014	PROGRAM STATES	CORN	HERBICIDE	GLYPHOSATE DIM. SALT = 103608	4	1.2	0.925	1.113	3,604,000
2014	PROGRAM STATES	CORN	HERBICIDE	GLYPHOSATE ISO. SALT = 103601	38	1.2	0.725	0.889	27,221,000
2014	PROGRAM STATES	CORN	HERBICIDE	GLYPHOSATE POT. SALT = 103613	24	1.2	0.99	1.159	22,560,000
2014	PROGRAM STATES	CORN	HERBICIDE	HALOSULFURON = 128721	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
2014	PROGRAM STATES	CORN	HERBICIDE	IMAZAPYR, ISO. SALT = 128829	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
2014	PROGRAM STATES	CORN	HERBICIDE	IMAZAQUIN, MON. SALT = 128840	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
2014	PROGRAM STATES	CORN	HERBICIDE	IMAZETHAPYR = 128922	(Z)	1	0.02	0.02	5,000
2014	PROGRAM STATES	CORN	HERBICIDE	IMAZETHAPYR, AMMON. = 128923	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
2014	PROGRAM STATES	CORN	HERBICIDE	IODOSULFURON-MET-SOD = 122021	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
2014	PROGRAM STATES	CORN	HERBICIDE	ISOXAFLUTOLE = 123000	11	1	0.058	0.059	506,000
2014	PROGRAM STATES	CORN	HERBICIDE	MESOTRIONE = 122990	27	1	0.111	0.115	2,529,000
2014	PROGRAM STATES	CORN	HERBICIDE	METOLACHLOR = 108801	1	1	1.175	1.175	935,000
2014	PROGRAM STATES	CORN	HERBICIDE	METRIBUZIN = 101101	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
2014	PROGRAM STATES	CORN	HERBICIDE	METSULFURON-METHYL = 122010	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
2014	PROGRAM STATES	CORN	HERBICIDE	NICOSULFURON = 129008	1	1.1	0.011	0.012	12,000

2014 PROGRAM STATES	CORN	HERBICIDE	PARAQUAT = 61601	1	1	0.553	0.553	227,000
2014 PROGRAM STATES	CORN	HERBICIDE	PENDIMETHALIN = 108501	1	1.2	0.894	1.082	553,000
2014 PROGRAM STATES	CORN	HERBICIDE	PICLORAM, K SALT = 5104	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
2014 PROGRAM STATES	CORN	HERBICIDE	PRIMISULFURON = 128973	(Z)	1	0.022	0.022	5,000
2014 PROGRAM STATES	CORN	HERBICIDE	PROSULFURON = 129031	(Z)	1	0.009	0.009	1,000
2014 PROGRAM STATES	CORN	HERBICIDE	PYRAFLUFEN-ETHYL = 30090	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
2014 PROGRAM STATES	CORN	HERBICIDE	PYROXASULFONE = 90099	1	1	0.139	0.139	66,000
2014 PROGRAM STATES	CORN	HERBICIDE	RIMSULFURON = 129009	4	1.2	0.015	0.017	60,000
2014 PROGRAM STATES	CORN	HERBICIDE	S-METOLACHLOR = 108800	27	1.1	1.019	1.106	23,600,000
2014 PROGRAM STATES	CORN	HERBICIDE	SAFLUFENACIL = 118203	4	1	0.059	0.06	178,000
2014 PROGRAM STATES	CORN	HERBICIDE	SIMAZINE = 80807	2	1	1.037	1.037	1,430,000
2014 PROGRAM STATES	CORN	HERBICIDE	SULFENTRAZONE = 129081	(Z)	1.1	0.173	0.196	46,000
2014 PROGRAM STATES	CORN	HERBICIDE	TEMBOTRIONE = 12801	6	1	0.069	0.072	336,000
2014 PROGRAM STATES	CORN	HERBICIDE	THIENCARBAZONE-METHY = 15804	9	1	0.022	0.023	167,000
2014 PROGRAM STATES	CORN	HERBICIDE	THIFENSULFURON = 128845	2	1.1	0.008	0.008	10,000
2014 PROGRAM STATES	CORN	HERBICIDE	TOPRAMEZONE = 123009	3	1	0.015	0.015	31,000
2014 PROGRAM STATES	CORN	HERBICIDE	TRALKOXYDIM = 121000	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
2014 PROGRAM STATES	CORN	HERBICIDE	TRIBENURON-METHYL = 128887	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
2014 PROGRAM STATES	CORN	HERBICIDE	TRIFLURALIN = 36101	(Z)	1	0.691	0.691	169,000
2014 PROGRAM STATES	CORN	HERBICIDE	ZZ-TOTAL	97				

Lbs/acre/year (weighted
average)

Glyphosate rate 0.99