

Spotřeba přípravků na OR v roce 2013

- **Spotřeba účinných látek (kg, l)** →
- **Spotřeba účinných látek podle kategorií (kg, l)** →
- **Spotřeba přípravků na ochranu rostlin (POR) a dalších prostředků (DP) (kg, l)** →



ÚSTŘEDNÍ KONTROLNÍ A ZKUŠEBNÍ ÚSTAV ZEMĚDĚLSKÝ

Sídlo ústavu: Hroznová 63/2, 656 06 Brno

SEKCE ZEMĚDĚLSKÉ INSPEKCE

ODDĚLENÍ KOORDINACE A KONTROLY

Korespondenční adresa: Zemědělská 1a, 613 00 BRNO

Vytvořil/telefon: Mgr. Bohumil Musil / 545 110 449

E-mail: bohumil.musil@ukzuz.cz

Datum: 30.09.2014

č.j. : UKZUZ 075107/2014

Ústřední kontrolní a zkušební ústav zemědělský Česká republika - Spotřeba účinných látek v roce 2013 (kg, l)
Central Institute for Supervising and Testing in Agriculture Czech Republic - Usage of active substances in 2013 (kg, l)

LÁTKA ACTIVE	CELKEM TOTAL	OBILOVINY CEREALS	KUKURICE MAIZE	LUSKOVINY LEGUMENS	ŘEPA CUKR. A KRMNÁ BEET	BRAMBORY POTATOES	PÍČNINY FORAGE CROPS	OLEJNINY OIL PLANTS	CHMEL HOPS	ZELENINA VEGETABLES	OVOCE FRUITS	RÉVA VINNÁ VINE	OSTATNÍ OTHERS
ABAMEKTIN	6,093	0	0	0	0	0	0	0	2,529	1,903	1,529	0	0,132
ACECHINOCYL	48,995	0	0	0	0	0	0	0	48,995	0	0	0	0
ACETAMIPRID	6 436,176	0,666	2,349	0,113	0	47,373	0,588	6 104,471	10,469	0,267	268,128	0	1,752
ACETOCHLOR	101 052,805	256,100	91 001,503	0	0	0	0	9 795,202	0	0	0	0	0
AKLONIFEN	4 448,849	0	295,114	248,943	0	625,260	0	1 738,157	0	959,046	0	0	582,329
ALFA-CYPERMETHRIN	2 600,742	1 700,667	37,587	24,785	0,177	4,929	4,394	812,625	0	14,017	0,177	1,384	0
ALKYLAMINETHOXYLÁT PROPOXYLÁT	3 091,983	1 674,169	53,958	2,610	104,287	33,180	9,355	1 166,734	0	9,134	10,615	27,288	0,653
ALKYLFENOLALKOXYLÁT	3 542,119	2 143,842	912,767	0	0	4,883	0	455,809	0	1,241	0	23,577	0
ALKYLOXYPOLYETHYLENGLYKOL	4 847,171	2 798,987	160,589	15,023	74,360	191,595	33,874	1 143,480	7,783	130,726	179,862	106,283	4,609
AMIDOSULFURON	1 206,646	1 201,831	0	0	0	0	4,815	0	0	0	0	0	0
AMINOPYRALID	5 695,904	4 818,723	1,698	0,071	0	0	1,665	873,747	0	0	0	0	0
AZADIRACTIN	5,246	0	0	0	0	0,595	0	0	0	0	4,651	0	0
AZOXYSTROBIN	47 738,508	17 173,976	0	130,028	1 902,872	982,588	84,289	25 582,817	831,475	826,203	18,214	151,000	55,046
<i>BACILLUS THURINGIENSIS SSP. KURSTAKI</i>	559,828	0	0	0	0	0	0	0	0	0	538,032	21,796	0
BEFLUBUTAMID	1 447,607	1 447,607	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
BENALAXYL	261,233	0	0	0	0	261,233	0	0	0	0	0	0	0
BENALAXYL-M	411,386	0	0	0	0	159,989	0	0	0	0	0	251,397	0
BENTAZON	15 986,142	6 097,629	801,582	4 332,758	0	213,158	3 767,074	732,993	0	0	40,948	0	0
BETA-CYFLUTHRIN	40,919	29,765	0	0	0,404	0,352	0	7,511	0	2,887	0	0	0
BIFENAZÁT	0,235	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,235
BIFENOX	2 877,110	2 789,031	0	0	0	0	0	88,079	0	0	0	0	0
BITERTANOL	310,203	0	0	0	0	0	0	0	0	0	309,322	0	0,881
BIXAFEN	1 632,259	1 632,259	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

LÁTKA	CELKEM	OBILOVINY	KUKUŘICE	LUSKOVINY	ŘEPA CUKR. A KRMNÁ	BRAMBORY	PÍCNINY	OLEJNINY	CHMEL	ZELENINA	OVOCE	RÉVA VINNÁ	OSTATNÍ
ACTIVE	TOTAL	CEREALS	MAIZE	LEGUMENS	BEEET	POTATOES	FORAGE CROPS	OIL PLANTS	HOPS	VEGETABLES	FRUITS	VINE	OTHERS
BLOKOVÝ KOPOLYMER PO/EO	5 011,266	1 761,822	204,537	4,842	99,870	41,012	9,770	2 869,424	0	0	6,919	0	13,070
BOSKALID	11 279,318	0	12,395	0	0	0	0	11 036,142	0	0	230,781	0	0
BROMADIOLON	0,007	0	0	0	0	0	0	0,007	0	0	0	0	0
BROMOXYNIL	2 133,435	472,913	1 489,717	6,459	0	0	164,346	0	0	0	0	0	0
CONIOTHYRIUM MINITANS (STRAIN CON/M/91-08)	3 026,393	83,545	3,701	0	0	0	4,437	2 891,967	0	42,743	0	0	0
CYDIA POMONELLA GRANULOVIRUS (CPGV)	1 233,768	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1 233,747	0,021	0
CYFLUFENAMID	99,827	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	99,827	0
CYKLOXYDIM	638,182	0	15,005	0	61,701	7,177	0	554,299	0	0	0	0	0
CYMOXANIL	1 811,679	0	0	0	0	403,658	0	0	1 138,751	65,578	0	203,692	0
CYPERMETHRIN	21 149,537	5 879,211	213,745	302,564	552,525	112,499	16,019	14 066,172	0	6,475	0	0	0,327
CYPRODINIL	7 947,625	7 134,475	0	0	0	0	0	0	0	0	741,426	71,724	0
CYPROKONAZOL	23 481,782	12 477,761	0	8,860	2 273,560	0	1,514	8 713,737	0	0,126	0	0	6,224
ČPAVKOVÁ VODA 25%	13,701	0	0	0	13,701	0	0	0	0	0	0	0	0
DEAKTIVOVANÉ MLETÉ SUŠENÉ KVASNICE	16,745	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12,385	4,360	0
DELTAMETHRIN	1 671,260	302,629	24,561	13,186	0	11,801	6,646	1 297,286	0	8,432	3,340	1,072	2,307
DESMEDIFAM	19 127,291	0	0	0	19 080,352	0	0	6,265	0	0	0	0	40,674
DESTILAČNÍ ZBYTKY TUKŮ	197,153	0	0	0	0	0	0	0	0	0	197,153	0	0
DIETHANOLAMID KOKOSOVÉ KYSELINY	49,624	1,015	26,699	0,059	0	0	0	21,839	0	0,012	0	0	0
DIFENOKONAZOL	13 261,475	2 465,143	0	0	430,959	2,251	0	9 193,324	0	40,258	913,511	199,653	16,376
DIFLUBENZURON	31,845	0	0	0	0	0	0	0	0	0	31,845	0	0
DIFLUFENIKAN	29 692,733	29 586,775	3,909	0	0	0	0	102,049	0	0	0	0	0
DICHLORPROP-P	3 841,332	3 835,588	0	0	0	5,744	0	0	0	0	0	0	0
DIKAMBA	10 200,097	5 571,033	4 528,402	0	0,359	1,025	70,236	0,860	0	0	0	0	28,182
DIKVÁT	28 315,752	1 195,661	59,418	1 082,967	36,533	5 697,377	4 187,489	14 695,690	422,863	116,487	767,688	1,308	52,271
DIMETHACHLOR	44 100,509	5,350	0	92,153	0	0	0	43 783,002	0	190,491	0	0	29,513
DIMETHENAMID-P	58 743,154	122,741	26 479,265	0	1 409,276	0	0	30 731,872	0	0	0	0	0
DIMETHOÁT	147,312	20,250	0	0	81,499	44,988	0	0	0	0,575	0	0	0
DIMETHOMORF	1 815,018	0	0	0	0	719,738	0	0	0	530,786	0	564,494	0
DIMOXYSTROBIN	11 803,109	754,572	12,395	0	0	0	0	11 036,142	0	0	0	0	0
DITHIANON	9 565,071	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9 565,071	0	0
DODEKAN-1-OL	4,594	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4,594	0	0
DODIN	7 374,148	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7 374,148	0	0
DRASELNÁ SÓL PŘÍRODNÍCH MASTNÝCH KYSELIN	0,105	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,105
DRASELNÉ KOKOSOVÉ MÝDLO	883,831	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	883,831	0
EPOXYKONAZOL	46 933,647	45 643,043	1,406	0	1 273,548	0	4,956	10,694	0	0	0	0	0
ESFENVALERÁT	41,627	32,829	0	0	0	0	0	8,798	0	0	0	0	0
ETHEFON	61 919,068	61 755,938	0	0	0	0	0	3,758	0	11,273	148,099	0	0
ETHOFUMESÁT	30 798,032	0	0	0	30 713,536	0	0	0	0	7,490	0	0	77,006
ETOFENPROX	275,507	43,198	0	0	0	0	0	28,044	0	21,838	182,427	0	0
EXTRAKT PŘESLIČKOVÝ SUCHÝ	1,321	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,885	0,436	0
EXTRAKT ŠALVĚJOVÝ SUCHÝ	1,744	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1,744	0

LÁTKA	CELKEM	OBILOVINY	KUKUŘICE	LUSKOVINY	ŘEPA CUKR. A KRMNÁ	BRAMBORY	PÍČNINY	OLEJNINY	CHMEL	ZELENINA	OVOCE	RÉVA VINNÁ	OSTATNÍ
ACTIVE	TOTAL	CEREALS	MAIZE	LEGUMENS	BEET	POTATOES	FORAGE CROPS	OIL PLANTS	HOPS	VEGETABLES	FRUITS	VINE	OTHERS
(E,Z)-DODEKA-7,9-DIEN-1YL-ACETÁT	6,215	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6,215	0
FAMOXADON	1 325,695	1 210,985	0	0	0	38,121	0	0	0	0	0	76,589	0
FENAMIDON	1 649,816	0,161	0	0	0	1 523,050	0	2,046	0	0	0	124,559	0
FENAZACHIN	4,650	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4,650	0
FENHEXAMID	2 089,345	0	0	0	0	0	0	0	0	0,783	391,777	1 696,458	0,327
FENMEDIFAM	30 412,665	0	0	0	30 313,824	0	0	6,265	0	20,283	0	0	72,293
FENOXAPROP-P-ETHYL	2 345,778	2 271,851	0	0,091	0	0	73,745	0	0	0	0	0	0,091
FENOXYKARB	124,721	0	0	0	0	0	0	0	0	0	124,721	0	0
FENPROPIDIN	51 203,232	51 179,746	0	0	0	0	0	23,486	0	0	0	0	0
FENPROPIMORF	79 619,718	75 794,460	1,688	0	3 790,320	0	14,750	18,500	0	0	0	0	0
FENPYROXIMÁT	273,313	46,971	0	0	0	0	0	0	221,013	0	5,329	0	0
FLONIKAMID	116,375	0	0	0	0	0	0	0	116,375	0	0	0	0
FLORASULAM	3 093,742	2 938,203	142,581	0,036	0	0	10,931	1,980	0	0,011	0	0	0
FLUAZIFOP-P-BUTYL	6 853,353	3,915	0	18,522	682,824	41,843	9,639	5 974,214	54,632	57,445	9,448	0	0,871
FLUAZINAM	4 677,810	0,216	0	0	0	4 659,432	0	2,727	0	0	0	0	15,435
FLUDIOXONYL	60,670	0,912	0	0	0	0	0	0	0	0	11,942	47,816	0
FLUFENACET	13 261,487	12 416,964	3,909	0	0	747,253	0	93,361	0	0	0	0	0
FLUCHINKONAZOL	109,150	0	0	0	0	0	0	0	0	0	109,150	0	0
FLUMIOXAZIN	2 444,800	2 407,680	0	0	0	0	0	37,120	0	0	0	0	0
FLUOPIKOLID	1 906,158	0,215	0	0	0	1 688,040	0	2,727	0	44,815	0	156,228	14,133
FLUOXASTROBIN	252,026	252,026	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
FLUPYRSULFURON-METHYL	41,379	41,379	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
FLUROCHLORIDON	4 221,282	237,569	169,201	0	0	79,498	17,941	3 717,073	0	0	0	0	0
FLUROXYPYR	15 754,888	13 492,563	518,132	6,159	3,262	0,066	371,721	1 125,390	0	32,638	180,944	0	24,013
FLUSILAZOL	20 104,765	8 100,424	8,155	0	1 397,025	0	0	10 571,685	0	23,812	3,664	0	0
FLUTOLANIL	15,005	0	0	0	0	15,005	0	0	0	0	0	0	0
FLUTRIAFOL	365,248	252,808	0	0	112,440	0	0	0	0	0	0	0	0
FOLPET	38 594,530	0	0	0	0	170,163	0	0	375,290	75,168	5,280	37 968,629	0
FORAMSULFURON	1 792,555	0,267	1 786,979	0	0,118	3,018	0	0	0	0	0	0	2,173
FOSETYL	7,949	0	0	0	0	0	0	0	0	6,735	0	0	1,214
FOSETYL-AL	26 738,699	0	0	0	0	0	0	0	8 810,732	281,728	192,512	17 453,727	0
FOSFÁT ESTER	25,108	4,093	4,608	0,367	16,040	0	0	0	0	0	0	0	0
FOSFID ZINEČNATÝ	3 777,664	797,666	6,251	0	0,294	0	522,032	2 268,979	0	0	182,396	0	0,046
FOSFOREČNAN ŽELEZITÝ	1 555,871	10,915	0	0	19,376	0	0	1 525,450	0	0,130	0	0	0
GAMMA-CYHALOTHRIN	675,829	474,426	0,134	2,863	24,706	1,286	0	172,414	0	0	0	0	0
GIBERELINY (GA4/GA7)	4,647	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4,647	0	0
GLUFOSINÁT AMONNÝ	4 983,154	0,294	0,881	161,635	0	696,449	63,076	1 047,123	0	0	1 082,517	1 861,919	69,260
GLYFOSÁT	935 469,245	451 622,038	89 230,896	4 987,225	12 300,790	4 689,064	19 281,856	312 440,181	385,056	1 717,456	10 455,570	10 803,766	17 555,347
HALOXYFOP-P	18,093	0	0	0	0	0	0	13,859	0	0	0	0	4,234
HEPTAMETHYLSILOXAN	823,492	370,842	0	0	2,858	37,127	0	370,837	0,215	33,636	0	7,977	0
HEPTAMETHYLTRISILOXAN MODIFIKOVANÝ POLYALKYLENOXIDEM	19 811,049	11 375,202	650,322	60,091	302,697	883,471	135,494	4 674,057	31,131	534,960	719,447	425,743	18,434

LÁTKA	CELKEM	OBILOVINY	KUKUŘICE	LUSKOVINY	ŘEPA CUKR. A KRMNÁ	BRAMBORY	PÍCNINY	OLEJNINY	CHMEL	ZELENINA	OVOCE	RÉVA VINNÁ	OSTATNÍ
ACTIVE	TOTAL	CEREALS	MAIZE	LEGUMENS	BEET	POTATOES	FORAGE CROPS	OIL PLANTS	HOPS	VEGETABLES	FRUITS	VINE	OTHERS
HEXYTHIAZOX	156,997	0	0	0	0	0	0	0	144,725	0,440	6,263	5,503	0,066
HYDROGENUHLIČITAN DRASELNÝ	36 080,358	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2 140,363	33 939,995	0
HYDROGENUHLIČITAN SODNÝ	9 212,616	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9 212,616	0
HYDROXID MĚDNATÝ	21 180,159	0	0	0	0	72,696	439,785	0	18,061	2 046,330	14 538,265	4 065,022	0
CHINMERAK	20 274,332	58,274	0	0	0	424,840	0	0	19 780,282	0	0	0	10,936
CHINOKLAMIN	0,490	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,490
CHINOXYFEN	7 695,442	7 417,014	0	6,067	0	0	0	0	59,968	0	0	212,393	0
CHIZALOFOP-P-ETHYL	5 099,649	31,523	1,566	20,245	785,404	16,080	84,011	4 122,926	0	24,081	5,462	1,090	7,261
CHIZALOFOP-P-TEFURYL	1 879,466	0,376	1,034	6,737	601,130	7,729	0	1 260,034	0	0,234	0	0	2,192
CHLORANTRANILIPROL	169,251	0	138,291	0	0	4,157	0	0	0	0	24,478	2,325	0
CHLORIDAZON	43 371,928	0	0	0	43 229,169	0	0	0	0	33,923	0	0	108,836
CHLORMEKVÁT CHLORID	632 050,814	571 231,589	0	0	0	0	882,325	59 936,900	0	0	0	0	0
CHLORPYRIFOS	178 362,478	29 435,560	2 111,448	3 025,639	5 525,250	1 124,983	160,188	136 914,669	0	64,741	0	0	0
CHLORPYRIFOS-METHYL	2 475,996	0	0	0	0	0	0	73,121	0	1,527	2 401,348	0	0
CHLORSULFURON	2 158,672	2 140,948	0,451	0,108	0	0	0,451	16,714	0	0	0	0	0
CHLORTHALONIL	26 400,133	25 602,617	0	0	0	797,516	0	0	0	0	0	0	0
CHLORTOLURON	107 418,147	105 062,518	45,372	0	0	0	37,283	2 272,974	0	0	0	0	0
IMAZAMOX	755,809	4,557	0	529,132	0,100	0	2,005	218,506	0	0	0	0	1,509
IMIDAKLOPRID	220,722	0	0	0	0	130,933	0	0	76,303	0	13,170	0,306	0,010
INDOXAKARB	1 150,845	0	646,041	0	0,137	0	0	410,546	0	31,784	43,150	17,554	1,633
IPRODION	4 350,555	0	0	82,459	0	0	0	2 701,381	0	157,925	400,835	994,255	13,700
IPROVALIKARB	3 223,165	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3 223,165	0
ISODECYLALKOHOL-ETHOXYLÁT	17 984,170	7 691,772	4 202,050	51,997	2 953,370	554,366	254,990	2 029,313	0	133,396	37,370	19,616	55,930
ISOPROTURON	93 986,114	93 858,214	25,589	0	0	0	80,241	22,070	0	0	0	0	0
ISOXAFLUTOL	7 435,317	0	7 385,929	0	0	0	0,147	49,241	0	0	0	0	0
JODOSULFURON-METHYL SODNÝ	797,002	741,533	52,602	0	0,004	0,101	0,365	2,324	0	0	0	0	0,073
KAPTAN	37 383,455	0	0	0	0	0	0	0	0	0	37 281,901	92,994	8,560
KARBENDAZIM	31 049,507	11 186,008	16,310	0	700,959	0	0	19 098,607	0	47,623	0	0	0
KARBOXYLOVANÝ STYREN BUTADIEN KOPOLYMER	16 349,629	518,306	3,860	256,234	20,156	1,588	6,638	15 541,042	0	0	1,805	0	0
KARFENTRAZON-ETHYL	379,718	377,786	0	0	0	0	1,723	0,209	0	0	0	0	0
KLOMAZON	18 457,277	25,472	4,033	87,142	0	849,632	7,704	17 417,589	0	56,958	0	0	8,747
KLOPYRALID	14 415,274	1 348,338	461,001	0	2 614,591	0	97,073	9 857,449	0	6,534	23,141	0	7,147
KRESOXIM-METHYL	4 170,428	3 572,643	1,406	0	0	0	0	310,844	0	0	133,049	151,442	1,044
KŘEMENNÝ PÍSEK	1 281,492	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1 281,492	0	0
KYAZOFAMID	777,748	0	0	0	0	585,879	0	0	0	0	0	191,869	0
KYSELINA CITRONOVÁ	54,129	8,185	9,216	0,734	35,994	0	0	0	0	0	0	0	0
KYSELINA OLEJOVÁ	382,040	45,034	109,838	0	7,548	1,001	0,677	217,942	0	0	0	0	0
KYSELINA VINNÁ	0,979	0	0	0	0,979	0	0	0	0	0	0	0	0
KYSELINA 1-NAFTYLOCTOVÁ	5,667	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5,667	0	0
LAMBDA-CYHALOTHRIN	759,894	405,673	37,845	7,954	23,282	12,283	20,288	209,304	13,812	24,136	0,575	0,443	4,299
LAURYL-SULFÁT SODNÝ	6,148	0,260	0	0	0	0	0	5,888	0	0	0	0	0

LÁTKA	CELKEM	OBILOVINY	KUKUŘICE	LUSKOVINY	ŘEPA CUKR. A KRMNÁ	BRAMBORY	PÍCNINY	OLEJNINY	CHMEL	ZELENINA	OVOCE	RÉVA VINNÁ	OSTATNÍ
ACTIVE	TOTAL	CEREALS	MAIZE	LEGUMENS	BEEET	POTATOES	FORAGE CROPS	OIL PLANTS	HOPS	VEGETABLES	FRUITS	VINE	OTHERS
LECITIN	244,286	142,990	17,935	0	26,958	13,240	0	22,405	0	0	0	0	20,758
LENACIL	5 450,572	0	0	0	5 443,555	0	0	0	0	0,762	0	0	6,255
LINURON	16 250,021	1 342,345	2 527,256	1 916,232	0	5 525,078	35,228	3 200,415	60,111	601,436	32,761	0	1 009,159
MALEINOHYDRAZID	1 155,860	0	0	0	0	369,891	0	0	0	785,969	0	0	0
MANDIPROPAMID	2 798,850	0	0	0	0	2 641,044	0	0	0	9,786	0	126,038	21,982
MANKOZEB	73 858,189	0	0	0	0	31 606,108	0	7 479,759	0	9 043,010	18 958,580	6 647,756	122,976
MCPA	48 849,063	45 100,117	23,766	140,040	48,882	4,628	3 428,480	23,629	0	0	39,806	0	39,715
MCPB	1 006,744	0	0	727,459	0	0	0	0	0	0	0	0	279,285
MEKOPROP-P	8 313,830	8 242,531	0	0	0	2,409	68,890	0	0	0	0	0	0
MEPIKVÁT	5 708,672	5 708,672	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
MEPIKVÁT CHLORID	22 373,499	34,888	0	0	0	0	0	22 338,611	0	0	0	0	0
MEPTYLDINOKAP	817,905	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	817,905	0
MESOSULFURON-METHYL	40,281	40,281	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
MESOTRION	10 049,470	1,579	8 397,993	0	0	8,612	0	1 639,498	0	0,157	1,631	0	0
METALAXYL-M	1 661,830	0	0	0	0	853,189	0	0	309,688	169,986	0	323,886	5,081
METALDEHYD	5 161,324	54,444	1,044	1,305	114,399	3,915	0	4 976,082	0	8,218	1,770	0	0,147
METAMITRON	94 347,053	48,762	0	0	94 157,750	0	0	0	0	45,008	0	0	95,533
METAZACHLOR	169 985,466	392,851	0	0	34,906	0	0	168 788,416	0	750,230	0	0	19,063
METHIOKARB	393,670	10,438	0	0	0,131	0	0	382,970	0	0,131	0	0	0
METHOXYFENOZID	7 704,507	0	7 018,819	0	0	0	0	0	0	0	418,277	267,411	0
METHYLESTER KYSELINY PALMITOVÉ A OLEJOVÉ	2 865,284	337,751	823,780	0	56,609	7,506	5,074	1 634,564	0	0	0	0	0
METHYLESTER ŘEPKOVÉHO OLEJE	24 549,346	17 303,986	1 034,327	26,188	535,802	446,507	14,657	5 061,446	0	81,737	5,460	39,236	0
METIRAM	6 749,646	0	0	0	0	150,423	0	0	0	0	5 126,952	1 472,271	0
METKONAZOL	9 938,879	5 240,339	0	0	0	0	0	4 698,540	0	0	0	0	0
METRAFENON	7 953,258	6 045,425	0	0	0	0	0	0,490	0	0	0	1 907,343	0
METRIBUZIN	4 605,944	0	4,768	22,833	0	4 488,426	23,016	9,800	0	41,647	0	0	15,454
METSULFURON-METHYL	341,510	341,510	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
MON 13900	408,301	0	385,490	0	0	0	0	22,811	0	0	0	0	0
MYKLOBUTANIL	452,325	0	0	0	0	0	0	0	0	0	419,312	33,013	0
NAPROPAMID	4 704,367	0	0	0	0	0	0	4 453,663	0	250,704	0	0	0
NATRIUM-2-NITROFENOLÁT	18,659	2,565	0,153	0,015	2,361	0,031	0	13,443	0	0,027	0	0,029	0,035
NATRIUM-4-NITROFENOLÁT	27,989	3,848	0,230	0,022	3,542	0,046	0	20,165	0	0,041	0	0,043	0,052
NATRIUM 5-NITROGUAJAKOLÁT	9,334	1,283	0,077	0,008	1,181	0,016	0	6,722	0	0,014	0	0,015	0,018
NIKOSULFURON	3 259,785	0,204	3 255,767	0	0,061	0,255	0	0	0	0	0	0	3,498
OLEJE ORGANICKÉ	2,141	1,931	0	0	0	0	0	0	0	0	0,210	0	0
OLEJ FENYKLOVÝ	31,860	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	31,860	0
OLEJ PARAFINOVÝ	25 051,425	3 106,813	9 132,877	130,433	801,679	484,016	6,008	11 262,642	0	45,270	0	0	81,687
OLEJ ŘEPKOVÝ	17 330,585	1 616,445	274,424	0	6 067,742	0,365	39,467	136,531	0	4,615	9 189,230	1,766	0
OLEJ ŘEPKOVÝ - METHYLESTER	54 841,128	10 846,919	38 171,983	0	3 899,861	353,815	192,517	1 035,907	0	240,374	10,064	0	89,688
OLEJ SOJOVÝ	147,174	0	147,174	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
OLEJ TÁLOVÝ (MASTNÉ KYSELINY)	41,353	0,846	22,249	0,049	0	0	0	18,199	0	0,010	0	0	0

LÁTKA	CELKEM	OBILOVINY	KUKURICE	LUSKOVINY	ŘEPA CUKR. A KRMNÁ	BRAMBORY	PÍCNINY	OLEJNINY	CHMEL	ZELENINA	OVOCE	RÉVA VINNÁ	OSTATNÍ
ACTIVE	TOTAL	CEREALS	MAIZE	LEGUMENS	BEEET	POTATOES	FORAGE CROPS	OIL PLANTS	HOPS	VEGETABLES	FRUITS	VINE	OTHERS
OLEJ TÁLOVÝ SUROVÝ	492,882	0	0	0	0	0	0	0	0	0	492,882	0	0
OXADIAZON	131,827	0	0	0	0	0	0	0	0	131,827	0	0	0
OXICHLORID MĚDNATÝ	73 558,247	0	0	14,088	0	188,868	0	0	47 572,547	1 471,981	10 585,541	13 716,501	8,721
OXYFLURFEN	90,961	0	0	0	0	0	0	0	0	90,647	0	0	0,314
PAKLOBUTRAZOL	4 595,734	18,226	0	0	0	0	0	4 575,979	0	0	0	0	1,529
PENCYKURON	709,919	0	0	0	0	709,919	0	0	0	0	0	0	0
PENDIMETHALIN	124 274,171	101 696,737	4 819,598	8 856,438	1,488	0	35,906	3 407,665	0	3 275,441	1 010,050	914,363	256,485
PENKONAZOL	364,902	0	0	0	0	0	0	0	0	0	312,909	51,993	0
PENOXULAM	1 196,402	1 193,564	0	0	0	0	0	2,838	0	0	0	0	0
PETHOXAMID	115 124,718	126,812	57 261,147	3,915	0	4,259	0	57 382,965	0	196,896	0	0	148,724
PIKLORAM	3 028,532	9,500	108,136	0	0	0	16,060	2 892,598	0	0,945	0	0	1,293
PIKOLINAFEN	4,301	0	0	0	0	0	0	4,301	0	0	0	0	0
PIKOXYSTROBIN	12 510,256	9 165,543	0	0	0	0	0	3 291,634	0	0	53,079	0	0
PINOLEN	102 054,452	13 851,331	2 189,553	1 509,257	647,819	511,761	583,459	78 363,479	22,518	353,179	1 195,964	2 763,780	62,352
PINOXADEN	4 669,796	4 655,737	0	0	0	0	0	14,059	0	0	0	0	0
PIRIMIKARB	1 164,502	175,369	30,988	139,411	0	5,546	0	2,095	0	74,983	717,158	0	18,952
POLYAKRYLAMID	65,165	23,554	10,033	0	1,309	4,820	1,214	22,604	0	0	0,100	0,281	1,250
POLYAKRYLÁT AMINOSODNÝ	50,215	8,185	9,216	0,734	32,080	0	0	0	0	0	0	0	0
POLYALKOXYESTER KYSELINY FOSFOREČNÉ	1 719,173	202,651	494,268	0	33,966	4,504	3,045	980,739	0	0	0	0	0
POLYETHER	594,587	348,932	2,144	0,975	5,990	12,715	3,802	196,181	0,074	20,007	1,035	2,732	0
POLYETHER-POLYMETHYLSILOXAN-KOPOLYMER	6 565,135	4 050,538	101,782	7,924	119,014	119,661	17,502	2 039,269	0,279	84,183	6,011	15,767	3,205
POLYETHYLEN, PROPYLEN A GLYKOL VE SMĚSI S ALKOHOLY C8-C18	0,753	0,679	0	0	0	0	0	0	0	0	0,074	0	0
POLYSULFID VÁPENATÝ	153,895	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	153,895	0
POLYVINYLPIRROLIDON	64,585	0	0	0	0	0	0	64,585	0	0	0	0	0
PROHEXADION	1 057,374	1 057,374	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
PROHEXADION-KALCIUM	41,011	0	0	0	0	0	0	0	0	0	41,011	0	0
PROCHINAZID	1 011,279	960,763	0	0	0	0	0	0	0	0	0	50,516	0
PROCHLORAZ	176 503,894	143 664,636	8,939	0	4 636,164	0	0	28 124,513	0	0	0	0	69,642
PROCHLORAZ-MN	244,531	0	0	0	0	0	0	0	0	0	244,531	0	0
PROPACHIZAFOP	24 051,294	51,419	1,305	141,109	3 433,835	177,704	387,510	19 466,674	0	182,525	32,349	0	176,864
PROPAMOKARB	13,589	0	0	0	0	0	0	0	0	11,514	0	0	2,075
PROPAMOKARB-HYDROCHLORID	25 124,713	2,948	0	0	0	24 494,793	0	37,495	0	448,150	0	0	141,327
PROPIKONAZOL	55 949,218	48 488,020	1,424	0	1 043,137	0	27,661	6 349,896	0	0	0	23,516	15,564
PROPINEB	5 804,522	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4 384,147	1 420,375	0
PROPIONÁT AMONNÝ	100,427	16,370	18,431	1,467	64,159	0	0	0	0	0	0	0	0
PROPOXYKARBAZON	1 223,978	1 223,621	0	0	0	0	0	0,357	0	0	0	0	0
PROPYZAMID	1 313,356	0	0	0	0	0	0	974,904	0	329,379	0	9,073	0
PROSULFOKARB	7 683,745	3 187,441	16,701	779,988	0	3 372,524	0	261,541	0	65,550	0	0	0
PROTHIOKONAZOL	35 298,915	26 533,175	269,445	0	0	0	0	8 484,087	0	12,208	0	0	0
PYMETROZIN	1 466,432	0	0	0	0	139,978	0	1 245,292	4,352	76,810	0	0	0
PYRAFLUFEN-ETHYL	1,901	0,560	0	0	0	0	0	1,341	0	0	0	0	0

LÁTKA	CELKEM	OBILOVINY	KUKUŘICE	LUSKOVINY	ŘEPA CUKR. A KRMNÁ	BRAMBORY	PÍČNINY	OLEJNINY	CHMEL	ZELENINA	OVOCE	RÉVA VINNÁ	OSTATNÍ
ACTIVE	TOTAL	CEREALS	MAIZE	LEGUMENS	BEET	POTATOES	FORAGE CROPS	OIL PLANTS	HOPS	VEGETABLES	FRUITS	VINE	OTHERS
PYRAKLOSTROBIN	6 064,799	5 687,771	0	0	0	0	0	3,328	0	0	285,998	87,702	0
PYRIDABEN	370,067	0	0	0	0	0	0	0	0	0	223,097	145,143	1,827
PYRIDÁT	649,758	0	0	0	0	0	93,354	116,839	0	439,565	0	0	0
PYRIMETHANIL	4 340,613	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2 235,766	2 104,847	0
PYROXSULAM	2 333,415	2 332,223	0	0	0	0	0	1,192	0	0	0	0	0
<i>PYTHIUM OLIGANDRUM M1</i>	145,466	23,049	0	1,801	0	0,525	0	119,956	0	0,123	0,012	0	0
RIMSULFURON	342,534	0,039	305,623	0	0,016	35,400	0	0,059	0	0,522	0	0	0,875
RYBÍ OLEJ	10,980	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10,980
SILANAMIN	112,810	50,801	0	0	0,392	5,086	0	50,800	0,030	4,608	0	1,093	0
SÍRA	113 831,714	2 089,977	0	0	62,627	0	0	31,251	0	482,605	74 794,757	36 370,497	0
SÍRAN AMONNÝ	1 120,740	400,128	173,296	0,367	38,034	81,041	20,410	380,063	0	0	1,681	4,713	21,007
SÍRAN HLINITÝ	97,717	0	0	0	0	0	0	0	0	0	65,459	32,258	0
SÍRAN MĚDNATÝ ZÁSADITÝ	20 734,563	0	0	0	0	1,351	0	0	19 742,316	0	61,036	929,860	0
SÍRAN ZINEČNATÝ	469,103	0	0	0	0	0	0	0	469,103	0	0	0	0
SMĚS POE-SORBITOLEÁTU A POE-TRIDECYLALCOHOLU	3 333,399	100,459	3 199,538	0	0	0	0	33,402	0	0	0	0	0
S-METOLACHLOR	68 577,007	1 073,046	64 090,301	33,068	1 989,696	314,751	0	1 075,518	0	0,627	0	0	0
SPINOSAD	350,236	0	0	0	0	65,452	0	0	0	92,970	174,178	17,479	0,157
SPIROTETRAMAT	342,993	0	0	0	0	0	0	0	342,993	0	0	0	0
SPIROXAMIN	56 142,591	50 562,961	0	0	0	0	0	55,849	0	0	0	5 523,781	0
SULFOSULFURON	118,033	117,915	0	0	0	0	0,118	0	0	0	0	0	0
SULKOTRION	1 327,034	0	1 327,034	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TAU-FLUVALINÁT	1 819,292	0	0	0	0	9,075	0	1 807,242	0	0	0	0	2,975
TEBUFENPYRAD	128,704	0	0	0	0	0	0	0	0	0	42,417	86,287	0
TEBUKONAZOL	179 055,274	97 159,686	286,194	0	0	1,958	0	80 160,450	3,226	24,415	920,176	482,814	16,355
TEFLUTHRIN	668,185	0	668,185	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TEMBOTRION	1 999,155	0	977,074	2,918	0	0	0	1 019,163	0	0	0	0	0
TERBUTHYLAZIN	113 123,957	801,709	112 102,162	0	0	0	0	194,744	0	1,224	0	0	24,118
TETRADEKAN-1-OL	1,940	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1,940	0	0
TETRAKONAZOL	1 446,134	0	0	0	1 262,344	0	0	0	0	0	134,618	49,172	0
THIAKLOPRID	24 990,575	1 150,157	271,150	188,706	0	821,191	17,154	21 177,078	0	87,409	1 268,952	0	8,778
THIAMETHOXAM	252,973	0	0	0	0	147,154	0	0	105,492	0,327	0	0	0
THIENKARBAZON	2 886,344	0	2 886,285	0	0	0	0,059	0	0	0	0	0	0
THIFENSULFURON-METHYL	518,744	424,140	65,619	0	0	0	28,985	0	0	0	0	0	0
THIOFANÁT-METHYL	38 027,452	30 811,665	0	0	3 937,507	0	0	3 208,424	0	0	0	0	69,856
THIRAM	25 807,270	0	0	0	0	0	0	0	0	0	23 456,167	2 349,635	1,468
TITANYLSULFÁT	23,813	0	0	0	23,813	0	0	0	0	0	0	0	0
TOPRAMEZON	165,616	0	165,616	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TRALKOXYDIM	0,979	0,979	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TRIADIMENOL	2 794,787	2 670,469	0	0	0	0	0	0	0	0	0	124,318	0
TRIASULFURON	389,912	389,560	0	0	0	0	0,298	0,054	0	0	0	0	0
TRIBENURON-METHYL	1 152,961	1 089,182	0	0	0	0	2,809	60,970	0	0	0	0	0

LÁTKA	CELKEM	OBILOVINY	KUKUŘICE	LUSKOVINY	ŘEPA CUKR. A KRMNÁ	BRAMBORY	PÍČNINY	OLEJNINY	CHMEL	ZELENINA	OVOCE	RÉVA VINNÁ	OSTATNÍ
ACTIVE	TOTAL	CEREALS	MAIZE	LEGUMENS	BEET	POTATOES	FORAGE CROPS	OIL PLANTS	HOPS	VEGETABLES	FRUITS	VINE	OTHERS
TRIFLOXYSTROBIN	10 418,359	4 055,975	0	0	5 313,978	0	0	473,494	0	0,294	368,792	191,240	14,586
TRIFLUSULFURON	1 371,244	0	0	0	1 367,342	0	0	0	0	0	0	0	3,902
TRIKLOPYR	5,316	0	0	0	0	0	1,527	1,666	0	0	2,123	0	0
TRINEXAPAK-ETHYL	24 286,826	23 597,201	0	0	0	0	271,097	418,528	0	0	0	0	0
TRITOSULFURON	1 447,856	1 170,714	258,076	0	0	0	19,066	0	0	0	0	0	0
VALIFENALÁT	398,556	0	0	0	0	72,020	0	0	0	0	0	326,536	0
VODNÍ SKLO DRASELNÉ	575,206	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	575,206	0
VÝTAŽEK Z MOŘSKÝCH ŘAS	3 476,650	0	0	0	0	0	0	0	0	0,314	485,762	2 990,574	0
(Z)-DODEC-9-EN-1YL-ACETÁT	3,791	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3,791	0
ZETA-CYPERMETHRIN	3 344,061	2 772,323	0,113	13,730	0,899	4,386	0,392	552,218	0	0	0	0	0
ZOXAMID	0,392	0	0	0	0	0,392	0	0	0	0	0	0	0
(Z)-TETRADEC-11-EN-1YL-ACETÁT	5,428	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5,428	0	0
(Z)-TETRADEC-9-EN-1-YL-ACETÁT	1,047	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1,047	0	0
2,4-D	65 539,718	61 203,014	3 467,586	1,266	0	0	826,126	39,728	0	0,040	0	0	1,958
2,4-D-2-EHE	5 556,403	5 556,403	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
(8E,10E)-8,10-DODECA-8,10-DIEN-1-OL	12,296	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12,296	0	0
CELKEM	5 510 952,428	2 480 954,729	560 946,995	30 238,604	299 282,730	107 637,678	36 679,652	1 402 508,160	81 402,907	28 487,620	252 425,771	208 568,061	21 819,521



ÚSTŘEDNÍ KONTROLNÍ A ZKUŠEBNÍ ÚSTAV ZEMĚDĚLSKÝ

Sídlo ústavu: Hroznová 63/2, 656 06 Brno

SEKCE ZEMĚDĚLSKÉ INSPEKCE

ODDĚLENÍ KOORDINACE A KONTROLY

Korespondenční adresa: Zemědělská 1a, 613 00 BRNO

Vytvořil/telefon: Mgr. Bohumil Musil / 545 110 449

E-mail: bohumil.musil@ukzuz.cz

Datum: 30.09.2014

č.j.: UKZUZ 075330/2014

Ústřední kontrolní a zkušební ústav zemědělský
Central Institute for Supervising and Testing in Agriculture

Česká republika - Spotřeba účinných látek v roce 2013 (kg, l)
Czech Republic - Usage of active substances in 2013 (kg, l)

KATEGORIE CATEGORIES	CELKEM TOTAL	OBILOVINY CEREALS	KUKUŘICE MAIZE	LUSKOVINY LEGUMENS	ŘEPA CUKR. A KRMNÁ BEET	BRAMBORY POTATOES	PÍČNINY FORAGE CROPS	OLEJNINY OIL PLANTS	CHMEL HOPS	ZELENINA VEGETABLES	OVOCE FRUITS	RÉVA VINNÁ VINE	OSTATNÍ OTHERS
ADITIVUM	4 853,37	2 799,25	160,59	15,03	74,36	191,60	33,88	1 149,37	7,79	130,73	179,87	106,29	4,61
ADJUVANT	67 115,06	35 959,53	9 984,85	98,31	4 009,20	1 340,40	331,70	14 715,92	0,60	367,96	69,19	142,28	95,12
AKARICID	982,99	46,98	0	0	0	0	0	0	414,74	0,44	277,11	241,59	2,13
ANTITRANSPIRANT	102 054,50	13 851,34	2 189,56	1 509,26	647,82	511,77	583,46	78 363,48	22,52	353,18	1 195,97	2 763,78	62,36
BIOPREPÁRÁT	4 965,51	106,60	3,71	1,81	0	0,53	4,44	3 011,93	0	42,87	1 771,80	21,82	0
DEFICIENČNÍ KOMPENZACE A KOMODITNÍ SUBSTANCE	469,11	0	0	0	0	0	0	0	469,11	0	0	0	0
DESIKANT	28 315,80	1 195,67	59,42	1 082,97	36,54	5 697,38	4 187,49	14 695,69	422,87	116,49	767,69	1,31	52,28
FUNGICID	1 505 813,64	705 009,03	619,76	241,51	28 210,14	73 166,50	133,17	245 280,04	78 862,05	15 821,81	214 563,20	143 282,33	624,10
HERBICID	2 587 024,67	987 102,05	486 893,63	23 122,67	248 698,80	21 917,13	29 115,47	732 940,79	499,80	9 511,71	12 916,75	13 590,21	20 715,66
INSEKTICID	258 566,20	42 422,72	11 201,25	3 718,95	6 208,88	2 688,95	225,67	184 888,88	672,33	511,08	5 678,10	307,97	41,42
MOLUSKOCID	7 110,90	75,80	1,05	1,31	133,91	3,92	0	6 884,51	0	8,48	1,77	0	0,15
PASIVNÍ POMOCNÝ PROSTŘEDEK	138 564,99	28 051,73	49 808,53	446,76	11 190,26	1 736,27	388,92	35 548,01	31,14	825,22	9 920,83	427,51	189,81
PODPORA ZDRAVOTNÍHO STAVU	50 660,85	142,99	17,94	0	65,45	13,24	0	22,41	0	0,32	2 704,86	47 672,88	20,76
REGULÁTOR RŮSTU A VÝVOJE	748 659,47	663 393,36	0,46	0,05	7,09	369,99	1 153,43	82 738,13	0	797,33	199,43	0,09	0,11
REPELENT	1 982,51	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1 971,53	0	10,98
RODENTICID	3 777,71	797,67	6,26	0	0,30	0	522,04	2 268,99	0	0	182,40	0	0,05
SEMIOCHEMIKÁLIE	35,32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	25,31	10,01	0
CELKEM	5 510 952,60	2 480 954,72	560 947,01	30 238,63	299 282,75	107 637,68	36 679,67	1 402 508,15	81 402,95	28 487,62	252 425,81	208 568,07	21 819,54



ÚSTŘEDNÍ KONTROLNÍ A ZKUŠEBNÍ ÚSTAV ZEMĚDĚLSKÝ

Sídlo ústavu: Hroznová 63/2, 656 06 Brno

SEKCE ROSTLINOLÉKAŘSKÉ PÉČE

ODDĚLENÍ KOORDINACE KONTROL

Korespondenční adresa: Zemědělská 1a, 613 00 BRNO

Vytvořil/telefon: Mgr. Bohumil Musil / 545 110 449

E-mail: bohumil.musil@ukzuz.cz

Datum: 05.09.2016

č.j. : UKZUZ 097195/2016

**Ústřední kontrolní a zkušební ústav
zemědělský**

Česká republika - Spotřeba POR a DP v roce 2013 (kg, l)

**Central Institute for Supervising and
Testing in Agriculture**

Czech Republic - Usage of PPPs and OPPMs¹⁾ in 2013 (kg, l)

KATEGORIE CATEGORIES	2013
ZOOCIDY, MOŘIDLA	1 031 817
HERBICIDY A DESIKANTY	6 978 787
FUNGICIDY, MOŘIDLA	3 796 376
REGULÁTORY RŮSTU	1 230 344
RODENTICIDY	75 514
OSTATNÍ ²⁾	524 532
CELKEM	13 637 370

¹⁾ OPPMs – other plant protection means

²⁾ ostatní - pomocné prostředky na ochranu rostlin, repelenty, minerální oleje aj.