



Czech Republic – Usage of active substances in 2024

- Usage of active substances of PPP (kg) on agricultural land
- Usage of active substances – categories of PPP (kg) on agricultural land
- Usage of active substances (kg) on agricultural land by chosen crops according to the Regulation (EC) 1185/2009, as last amended
- Usage of active substances of PPP (kg) seed treatment, storage warehouses of plant products
- Usage of plant protection products and other plant protection means (kg, l) on agricultural land, seed treatment, storage warehouses of plant products





ÚSTŘEDNÍ KONTROLNÍ A ZKUŠEBNÍ ÚSTAV ZEMĚDĚLSKÝ

Sídlo ústavu: Hroznová 63/2, 603 00 Brno

SEKCE ZEMĚDĚLSKÝCH VSTUPŮ

ODDĚLENÍ KONTROLY A APLIKAČNÍ TECHNIKY

Korespondenční adresa: Zemědělská 1a, 613 00 BRNO

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

E-mail: bohumil.musil@ukzuz.gov.cz

Datum: 29. 5. 2025

č. j. : UKZUZ 089338/2025

Ústřední kontrolní
a zkušební ústav zemědělský

Česká republika - Spotřeba účinných látek (kg) v hospodářském roce 2024 na zemědělské půdě bez látek obsažených ve vzájemně uznaných pomocných prostředcích dle Nařízení (EU) 2019/515

Central Institute for Supervising
and Testing in Agriculture

Czech Republic - Usage of active substances (kg) in crop year 2024 on agricultural land without auxiliary plant protection means mutually recognized according to Regulation (EU) 2019/515

The data, mentioned below in the chart, was calculated according to the guidance of Czech Statistical Office based on the stratifical selection

LÁTKA	BIOL. FUNKCE	CELKEM	OBILOVINY	KUKURICE	LUSKOVINY	ŘEPA CUKR. A KRMNÁ	BRAMBORY	PÍČNINY	OLEJNINY	CHMEL	ZELENINA	OVOCE	RÉVA VINNÁ	OSTATNÍ
ACTIVE	FIELD OF USE	TOTAL	CEREALS	MAIZE	LEGUMES	BET	POTATOES	FORAGE CROPS	OIL PLANTS	HOPS	VEGETABLES	FRUITS	GRAPES	OTHERS
ABAMECTIN	I	2,37									1,48	0,89		
ACEQUINOCYL	AK	226,38								127,43	0,72	98,24		
ACETAMIPRID	I	20 400,47	1 601,64		374,43	357,92	162,74	59,47	17 573,38	4,64	8,97	249,02		8,24
ACLONIFEN	H	20 019,75	117,62	805,78	6 270,53		5 673,39		3 326,89		2 322,97			1 502,57
ALCOHOL ETHOXYLATE	AJ	728,35	217,98	49,66	2,94	90,92	8,25		179,09			1,70	148,48	0,005
ALCOHOLS C9 - C11, ALCOXYLATED	AJ	183,97		157,83			26,14							
ALKOHOL ETHOXYLÁT (6 EO)	AJ	5,34	5,34											
ALKOHOL ETHOXYLÁT (8 EO)	AJ	4,53	4,53											
ALKOXYLATED ALCOHOL	AJ	1 127,12	745,66	127,43	12,39	24,36	33,48	26,56	150,15			3,02	2,48	1,60
ALLYLOXYPOLYETHYLENEGLYCOL	AD	4 691,24	2 178,49	287,68	94,85	229,45	196,18	33,68	1 183,95	54,94	161,68	113,08	130,50	26,76
ALPHA-CYPERMETHRIN	I	4,15	3,14						0,91		0,09			
AMETOCTRADIN	F	377,13								39,03	8,93		329,17	
AMIDOSULFURON	H	565,21	564,80					0,41						
AMINOPYRALID	H	2 118,60	1 383,76					0,001	734,84					
AMISULBROM	F	1 101,84					1 080,49				2,93		18,42	
AMMONIUM PROPIONATE	AD	313,27	69,36		10,29	24,73			178,24		2,37	16,00	12,28	
AMMONIUM SULFATE	AJ	2 277,07	48,92		5,36	6,18			2 208,95		0,59	4,00	3,07	
AZADIRACTIN (MARGOSA EXTRACT)	I	2,55					0,65				0,64	1,27		
AZOXYSTROBIN	F	58 662,13	30 605,05	17,53	550,73	2 616,96	2 512,24	26,82	19 729,49	957,09	1 560,28	35,14	38,16	12,63
BACILLUS AMYLOLIQUEFACIENS STRAIN MBI 600	BT	17,89										0,02	17,87	
BACILLUS AMYLOLIQUEFACIENS STRAIN QST 713	BT	268,44	7,24	0,22	5,48	1,59	0,98		3,21		202,74	3,67	41,85	1,47
BACILLUS AMYLOLIQUEFACIENS, STRAIN FZB24	BT	21,61									1,76	0,02	19,84	
BACILLUS PUMILUS QST 2808	BT	40,91	0,29		1,87	1,55			0,07		12,05		25,08	
BACILLUS THURINGIENSIS SUBSP. KURSTAKI STRAIN EG2348	BT	396,39		0,61							72,43	185,75	137,61	
BACILLUS THURINGIENSIS SUBSP. KURSTAKI STRAIN SA-11	BT	40,80									40,80			
BEAUVERIA BASSIANA STRAIN ATCC 74040	BT	0,01									0,01			

LÁTKA	BIOL. FUNKCE	CELKEM	OBILOVINY	KUKUŘICE	LUSKOVINY	ŘEPA CUKR. A KRMNÁ	BRAMBORY	PÍCNINY	OLEJNINY	CHMEL	ZELENINA	OVOCE	RÉVA VINNÁ	OSTATNÍ
ACTIVE	FIELD OF USE	TOTAL	CEREALS	MAIZE	LEGUMES	BEET	POTATOES	FORAGE CROPS	OIL PLANTS	HOPS	VEGETABLES	FRUITS	GRAPES	OTHERS
BEFLUBUTAMID	H	2 670,26	2 670,26											
BENALAXYL-M	F	207,90											207,90	
BENTAZONE	H	13 169,91	2 652,51	832,23	3 725,51		318,63	1 886,80	3 754,22					
BENTHIAVALICARB	F	204,09					154,51				49,58			
BENZOVINDIFLUPYR	F	4 791,13	4 791,13											
BIXAFEN	F	3 350,42	3 350,42											
BOSCALID (FORMERLY NICOBIFEN)	F	33 414,42	5 444,06		153,32	38,91			23 994,95	2 023,21	810,84	386,52	558,92	3,69
BROMUCONAZOLE	F	2 219,15	2 219,15											
CAPTAN	F	18 638,04									16,00	18 537,46		84,57
CARBOXYLATED STYRENE BUTADIENE COPOLYMER	FP	523,44	71,89		14,82	37,86			398,87					
CARFENTRAZONE ETHYL	H	63,41	63,41											
CEREVISANE	F	171,82							44,27				127,55	
CITRIC ACID	AD	156,63	34,68		5,15	12,36			89,12		1,18	8,00	6,14	
CLETHODIM	H	2 753,01			22,83	133,53			2 506,49		19,70	3,24		67,21
CLOMAZONE	H	9 751,42			231,15	2,88	422,63		9 064,79		29,97			
CLOPYRALID	H	9 731,46	816,71	147,64		921,34		68,41	7 719,09		34,83	23,44		
COCONUT DIETHANOLAMINE	AJ	3,66				1,60			2,06					
CONIOTHYRIUM MINITANS STRAIN CON/M/91-08 (DSM 9660)	BT	2 127,68			8,30			1,24	2 064,66		14,41			39,07
COPPER HYDROXIDE	F	20 270,16			2,92		737,79			5 653,40	1 137,66	5 963,08	6 706,53	68,78
COPPER OXYCHLORIDE	F	23 017,32					1 136,46			1 669,54	2 830,64	2 296,75	14 944,05	139,87
CYANTRANILIPROLE	I	243,64					24,70			43,03	144,65	29,44	1,80	0,03
CYAZOFAMID	F	1 627,77					1 225,75				42,01		360,01	
CYCLOXYDIM	H	334,50		25,44		0,34	15,64		287,70		5,40			
CYDIA POMONELLA GRANULOVIRUS (CPGV)	BT	18,81										18,81		
CYFLUFENAMID	F	236,01	83,34									20,52	132,15	
CYFLUMETOFEN	AK	0,40										0,40		
CYMOXANIL	F	3 827,29					3 138,46			430,43			258,40	
CYPERMETHRIN	I	6 281,33	2 899,28	30,00	95,39	184,10	5,34		3 053,67		13,34		0,20	
CYPRODINIL	F	15 344,97	14 324,87		47,66						504,53	376,21	91,70	
DELTAMETHRIN	I	2 333,94	802,60	82,74	24,94	47,97	10,38	5,88	1 319,68		37,88	0,64		1,22
DI-1-P-MENTHENE	AJ	27 210,63	7 948,60	1 489,14	622,78	615,16	284,25	411,72	13 325,55	82,13	345,22	445,38	1 425,16	215,53
DICAMBA	H	7 757,45	429,97	7 266,48				60,99						
DIFENOCONAZOLE	F	27 797,59	8 630,39		3,29	6 380,10	3 967,22	6,23	7 687,71		393,61	375,43	348,33	5,27
DIFLUFENICAN	H	51 964,89	51 811,40				54,96	23,58				74,95		
DICHLORPROP-P	H	357,90	351,63									6,28		
DIMETHACHLOR	H	9 409,50							9 409,50					
DIMETHENAMID-P	H	35 472,33	145,98	17 252,38		2 790,94			15 194,17			29,22		59,63
DIMETHOMORPH	F	1 356,70					821,02			29,28			506,40	
DIMOXYSTROBIN	F	6 104,22							6 104,22					
DIQUAT	DS	2 136,82			15,48		590,83	1 506,64	23,88					
DISODIUM PHOSPHONATE	F	2 449,06											2 449,06	
DITHIANON	F	4 252,01										3 922,81	329,20	
DODECAN-1-OL	FR	9,13										9,13		
DODINE	F	90,60										90,60		
EMAMECTIN	I	7,87									3,15	4,72		
ESFENVALERATE	I	1 967,09	1 461,72						505,36					
ETHEPHON	RR	34 105,31	34 030,00									75,31		
ETHOFUMESATE	H	9 744,12				9 659,11					85,01			
ETOFENPROX	I	5 101,41							5 101,41					
FAT DISTILLATION RESIDUES	RE	3,86										3,86		

LÁTKA	BIOL. FUNKCE	CELKEM	OBILOVINY	KUKUŘICE	LUSKOVINY	ŘEPA CUKR. A KRMNÁ	BRAMBORY	PÍCNINY	OLEJNINY	CHMEL	ZELENINA	OVOCE	RÉVA VINNÁ	OSTATNÍ
ACTIVE	FIELD OF USE	TOTAL	CEREALS	MAIZE	LEGUMES	BEET	POTATOES	FORAGE CROPS	OIL PLANTS	HOPS	VEGETABLES	FRUITS	GRAPES	OTHERS
FATTY ACIDS C7-C18 AND C18 UNSATURATED POTASSIUM SALTS	I	3 749,06									139,14	3 609,92		
FENHEXAMID	F	341,44									86,33	85,69	169,43	
FENOXAPROP-P	H	1 421,45	1 412,90					8,54						
FENPICOXAMID	F	525,31	525,31											
FENPROPIDIN	F	16 340,83	7 934,41			8 406,42								
FENPYRAZAMINE	F	9,81										3,67	6,15	
FENPYROXIMATE	AK	179,46								179,12				0,34
FERRIC PHOSPHATE	ML	1 865,62	41,52			9,44	0,31	39,74	1 768,33		4,02	1,83		0,42
FLAZASULFURON	H	47,34											47,34	
FLONICAMID (IKI-220)	I	1 789,40				690,28			689,47	334,83		74,82		
FLORASULAM	H	3 269,37	2 909,89	350,97				8,51						
FLUAZIFOP-P	H	1 308,40			45,04	167,16	36,18		1 032,59	2,56	10,59	0,37		13,89
FLUAZINAM	F	7 571,41					7 466,32				105,10			
FLUDIOXONIL	F	2 233,61			31,77				1 643,43		336,35	160,91	61,14	
FLUFENACET	H	51 343,60	46 145,41	2 765,27			1 608,24		824,68					
FLUMIOXAZIN	H	2 062,00	1 589,92						472,08					
FLUOPICOLIDE	F	1 987,40					1 383,46			166,38	231,13		206,43	
FLUOPYRAM	F	8 392,67		109,79		3 509,57	24,36		3 761,78		234,37	254,89	497,90	
FLUPYRADIFURONE	I	4 359,49	386,40	373,09	156,79		22,50		3 343,19	15,03	3,42	58,68		0,40
FLUROCHLORIDONE	H	1 553,57	8,24	89,29			393,55		1 062,50					
FLUROXYPYR	H	19 028,25	15 831,71	814,32	1,24	0,10		290,10	2 089,20					1,58
FLUXAPYROXAD	F	8 299,27	6 873,50		4,94	890,44					161,11	232,60	136,68	
FOLPET	F	29 300,33	1 780,24							2 900,65		622,65	23 996,79	
FORAMSULFURON	H	6 115,13		3 852,68		2 262,45								
FOSETYL	F	23 811,81								10 598,29	1 021,35	703,80	11 458,97	29,40
GAMMA-CYHALOTHRIN	I	5 377,03	2 679,83		67,46	167,65	19,19		2 442,90					
GIBBERELLIC ACID	RR	0,62										0,62		
GIBBERELLINS	RR	16,07										16,07		
GLYPHOSATE	H	544 079,35	269 365,31	80 681,81	10 298,46	17 162,09	2 603,33	14 518,58	81 001,60		1 200,31	5 036,94	7 581,44	54 629,48
HALAUXIFEN-METHYL	H	2 122,12	1 625,74						496,37					
HEPTAMETHYLTRISILOXANE	AJ	1 233,66	572,71	38,05	0,08	39,55	53,94		197,55	20,33	46,41	232,25	32,02	0,79
HEPTAMETHYLTRISILOXANE MODIFIED BY POLYALKYLENOXIDE	P	21 052,40	10 292,55	1 323,04	382,29	1 024,41	784,78	136,45	5 159,12	219,74	646,74	454,22	522,00	107,03
HEPTYLMETHYL TRISILOXAN MODIFIKOVANÝ POLYETHYLENGLYKOLEM	AJ	26,57	26,57											
HEXYTHIAZOX	AK	324,59								299,51	3,11	21,96		
CHLORANTRANILIPROLE	I	1 162,07		897,40		108,35	71,64				19,53	65,14		
CHLORMEQUAT	RR	302 377,96	272 272,04						30 105,92					
CHLOROTOLURON	H	131 502,46	125 956,42						5 546,04					
IMAZAMOX	H	2 263,46			1 440,52			141,21	681,73					
IODOSULFURON	H	308,39	214,02	94,38										
IPROVALICARB	F	1 758,68											1 758,68	
ISODECYL ALCOHOL ETHOXYLATE	AJ	12 327,49	3 721,63	2 527,34	55,24	2 343,91	717,96	334,79	2 293,53	10,31	91,45	66,69		164,64
ISOFETAMID	F	1 474,44							835,09		22,68	13,11	603,55	
ISOXAFLUTOLE	H	2 783,05		2 765,35					17,69					
KRESOXIM-METHYL	F	8 897,55	8 280,71						392,05		0,39	33,44	190,28	0,68
LACTOBACILLUS FERMENT FILTRATE	PZ	47,73					0,36			0,96			46,42	
LAMBDA-CYHALOTHRIN	I	3 793,79	1 531,06	41,55	73,59	216,88	12,88	7,68	1 883,85	5,41	15,58	0,87	0,71	3,74
LECITHINS	PZ	946,71	430,09	36,66	17,47	267,02	10,98	56,49	92,84					35,17
LENACIL	H	1 407,01				1 407,01								
LIME SULPHUR (CALCIUM POLYSULPHID)	F	559,96										559,96		

LÁTKA	BIOL. FUNKCE	CELKEM	OBILOVINY	KUKUŘICE	LUSKOVINY	ŘEPA CUKR. A KRMNÁ	BRAMBORY	PÍCNINY	OLEJNINY	CHMEL	ZELENINA	OVOCE	RÉVA VINNÁ	OSTATNÍ
ACTIVE	FIELD OF USE	TOTAL	CEREALS	MAIZE	LEGUMES	BEET	POTATOES	FORAGE CROPS	OIL PLANTS	HOPS	VEGETABLES	FRUITS	GRAPES	OTHERS
MALEIC HYDRAZIDE	RR	1 911,25					1 229,50				681,75			
MANDESTROBIN	F	681,17							681,17					
MANDIPROPAMID	F	8 615,39					5 252,47			3 078,50	191,44		92,97	
MCPA	H	29 513,80	27 846,38					1 647,38				9,79	10,24	
MCPB	H	3 075,12			2 781,39									293,73
MECOPROP-P	H	150,09	147,46									2,63		
MEFENTRIFLUCONAZOLE	F	17 134,80	7 376,58	279,63		3 961,86	212,46		4 746,87			293,54	263,86	
MEPIQUAT	RR	18 535,10	3 018,90						15 516,20					
MEPTYLDINOCAP	F	210,04											210,04	
MESOSULFURON	H	139,67	139,67											
MESOTRIONE	H	13 166,69		10 541,34				1,71	2 623,64					
METALAXYL-M	F	514,49					0,11			329,84			184,54	
METALDEHYDE	ML	6 490,25	545,06	39,04	6,18	203,29	3,57		5 671,65		1,56	0,77		19,14
METAMITRON	H	38 207,15				37 780,10		24,06			403,00			
METAZACHLOR	H	122 278,53							121 689,10			589,43		
METCONAZOLE	F	19 158,57	6 541,62			612,09			12 004,87					
METIRAM	F	5 838,74					746,26				113,69	4 297,96	680,83	
METOBROMURON	H	3 994,90					3 602,45		392,45					
METRAFENONE	F	5 503,58	4 941,44							50,26			511,88	
METRIBUZIN	H	8 768,15	1 126,83				6 074,16		1 328,54		238,62			
METSULFURON-METHYL	H	393,45	392,89						0,56					
MILBEMECTIN	AK	4,86								4,50		0,36		
NAPROPAMIDE	H	7 498,77							7 169,04		303,11	26,62		
NICOSULFURON	H	3 501,88		3 501,88										
N-TETRADECYLACETATE	FR	7,49										7,49		
OLEIC ACID	AJ	1 966,87	1 217,45	197,46	11,40	19,54	15,51	55,06	431,42		1,86		2,80	14,37
ORANGE OIL	I	29,14			1,37						27,77			
OXATHIPIPROLIN	F	369,38					241,37				64,78		63,24	
PACLOBUTRAZOL	RR	979,09							979,09					
PALMITIC ACID, METHYL ESTER; OLEIC ACID, METHYL ESTER	AJ	14 751,53	9 130,87	1 480,98	85,50	146,58	116,30	412,95	3 235,66		13,96		20,98	107,76
PARAFFIN OIL	AJ	520,37	26,01	36,43		0,40	5,77		404,32		47,44			
PELARGONIC ACID	H	1 530,85					81,60			510,10		83,30	855,85	
PENCONAZOLE	F	139,52									2,38	118,00	18,54	0,60
PENDIMETHALIN	H	113 672,00	65 823,56	5 678,51	26 061,83			1 850,31	8 851,87		3 880,91	536,40	265,08	723,53
PENOXULAM	H	702,67	702,67											
PENTHIOPYRAD	F	81,57										81,57		
PETHOXAMID	H	131 747,14		29 195,47					102 423,64		128,02			
PHENMEDIPHAM	H	18 352,24				18 227,07					76,27	48,89		
PHOSPHATE ESTHER	AD	78,32	17,34		2,57	6,18			44,56		0,59	4,00	3,07	
PHOSPHORIC ACID	AJ	737,86	296,36	66,58		128,17			246,74					
PHOSPHORIC ACID POLYALKOXY ESTER	AJ	8 850,92	5 478,52	888,59	51,30	87,95	69,78	247,77	1 941,40		8,37		12,59	64,65
PICLORAM	H	3 908,58		25,76				13,21	3 867,23		2,38			
PICOLINAFEN	H	880,99	880,99											
PINOXADEN	H	4 352,43	4 352,43											
PIPERONYL BUTOXIDE	AJ	3 747,60							3 747,60					
PIRIMICARB	I	1 184,09	45,98		213,88	249,54	12,47		227,46		82,26	352,50		
POLY- BETA- HYDROXYBUTIRIC ACID	PZ	0,78	0,34		0,01	0,03			0,11				0,29	
POLYAKRYLATE NA(I)NH4(I)	AD	156,63	34,68		5,15	12,36			89,12		1,18	8,00	6,14	
POLYETHER	AJ	446,30	197,50	18,68	0,03	14,05	18,47		68,20	6,96	15,89	79,54	26,72	0,27
POLYETHER-POLYDIMETHYLSILOXANE-COPOLYMER	AJ	1 533,69	438,68	192,08	40,85	1,30	36,26	0,23	793,72		28,56			2,01

LÁTKA	BIOL. FUNKCE	CELKEM	OBILOVINY	KUKUŘICE	LUSKOVINY	ŘEPA CUKR. A KRMNÁ	BRAMBORY	PÍCNINY	OLEJNINY	CHMEL	ZELENINA	OVOCE	RÉVA VINNÁ	OSTATNÍ
ACTIVE	FIELD OF USE	TOTAL	CEREALS	MAIZE	LEGUMES	BEET	POTATOES	FORAGE CROPS	OIL PLANTS	HOPS	VEGETABLES	FRUITS	GRAPES	OTHERS
POLYETHER-POLYMETHYLSILOXANE-COPOLYMER	AJ	1 687,47	750,01	68,98	0,10	53,19	70,20		258,96	26,45	60,39	302,24	95,92	1,02
POLYETHYLENE GLYKOL ALKYL ETHER PHOSPHATE	AJ	2 267,53	672,87	230,71	6,79	70,39	15,06	19,26	1 156,96				74,27	19,79
PONGAMIA PINNATA OIL	PZ	203,85									153,73	50,12		
POTASSION WATER GLASS	PZ	1 007,13							234,84					772,29
POTASSIUM HYDROGEN CARBONATE	F	69 228,67								2 750,64	24,87	2 011,94	64 441,21	
POTASSIUM PHOSPHONATES	F	7 291,62								118,31	223,02	4 205,64	2 744,65	
POTTASIAM SALTS OF FATTY ACIDS	PZ	1 247,02										750,21	496,82	
PROHEXADIONE	RR	2 854,99	2 664,10						114,97				75,92	
PROPAMOCARB	F	19 664,31					17 548,22				2 113,36	1,88		0,85
PROPAQUIZAFOP	H	12 147,69		6,89	265,49	535,61	199,78	579,64	10 339,92		199,65	13,47		7,25
PROPOXYCARBAZONE	H	133,02	133,02											
PROPYZAMIDE	H	6 227,67						166,70	5 932,81		128,16			
PROQUINAZID	F	3 967,37	3 967,37											
PROSULFOCARB	H	35 278,31	9 532,26		422,04		24 660,99		407,62		255,40			
PROTHIOCONAZOLE	F	156 913,70	131 950,88	369,24		5 239,16	24,36	2,41	19 320,59		7,06			
PYRACLOSTROBIN	F	22 319,46	14 895,06			9,76			5 991,78	1 027,66	203,27	132,01	58,98	0,93
PYRAFLUFEN-ETHYL	H	290,52					123,86	102,70	34,81			4,48	24,15	0,53
PYRETHRINS	I	5,57									0,18			5,38
PYRIDATE	H	2 552,81		1 163,25	22,80			242,07	382,74		741,94			
PYRIMETHANIL	F	2 738,77			35,93						34,04	2 205,26	463,54	
PYRIPROXYFEN	I	40,79									1,73	39,06		
PYROXSULAM	H	2 266,27	2 266,27											
PYTHIUM OLIGANDRUM STRAIN M1	BT	77,05	50,80		1,05	0,09	0,02		21,05	0,03	0,13	0,19	3,59	0,11
QUARTZ SAND	RE	25,09										25,09		
QUINMERAC	H	15 730,99				771,35			14 956,91		2,73			
QUIZALOFOP-P-ETHYL	H	11 590,28			134,31	420,35	68,77	19,00	10 906,08		41,65			0,11
QUIZALOFOP-P-TEFURYL	H	1 481,46			7,04	46,00	35,96		1 392,34					0,11
RAPE OIL, OXIDIZED	PZ	8 451,50										8 451,50		
RAPE SEED OIL METHYL ESTER	AJ	20 200,48	7 444,68	3 243,66	43,58	5 279,36	890,35	1 282,20	1 644,62	4,61	5,75	41,79	298,98	20,88
RAPESEED OIL METHYLESTER	AJ	116 861,23	11 442,60	28 913,74	20,44	71 420,23	545,74	654,74	3 239,33		349,77		7,33	267,31
RIMSULFURON	H	341,39		301,57			39,82							
SHEEP FAT	RE	38,10											38,10	
SILANAMINE	AJ	168,99	78,45	5,21	0,01	5,42	7,39		27,06	2,78	6,36	31,81	4,39	0,11
S-METOLACHLOR	H	40 000,47	713,57	39 051,15	107,32	96,74	31,69							
SODIUM 5-NITROGUAIAACOLATE	RR	31,04	7,70	0,74		3,24	0,84		18,09		0,01	0,35	0,07	
SODIUM LAURYL SULFATE	AJ	2 238,53	1 855,10	152,06		54,05	1,39	53,90	122,03					
SODIUM O-NITROPHENOLATE	RR	62,08	15,40	1,49		6,48	1,67		36,18		0,03	0,70	0,13	
SODIUM P-NITROPHENOLATE	RR	93,12	23,10	2,23		9,72	2,51		54,27		0,04	1,04	0,20	
SPINOSAD	I	1 367,46					818,11	11,33			316,95	207,63	11,37	2,07
SPIROTETRAMAT	I	1 253,05				12,63	107,89		3,42	681,54	216,87	229,70		0,99
SPIROXAMINE	F	65 390,18	61 899,35					4,52					3 486,31	
SULCOTRIONE	H	1 276,47		1 276,47										
SULFOSULFURON	H	36,91	36,91											
SULPHUR	F	124 408,84	11 542,48		513,01	16 573,73				2 388,91	1 331,60	17 984,95	74 074,16	
TALL OIL PITCH	AJ	3,05				1,34			1,71					
TAU-FLUVALINATE	I	1 196,23	8,94				7,94		1 179,35					
TEBUCONAZOLE	F	148 398,57	95 831,40	259,45					51 269,69		227,31	490,07	310,96	9,69
TEBUFENOZIDE	I	842,42		676,36								166,06		
TEBUFENPYRAD	AK	41,96										39,57	2,39	
TEFLUTHRIN	I	2 346,64		2 158,83			81,24		23,02		83,55			

LÁTKA	BIOL. FUNKCE	CELKEM	OBILOVINY	KUKUŘICE	LUSKOVINY	ŘEPA CUKR. A KRMNÁ	BRAMBORY	PÍČNINY	OLEJNINY	CHMEL	ZELENINA	OVOCE	RÉVA VINNÁ	OSTATNÍ
ACTIVE	FIELD OF USE	TOTAL	CEREALS	MAIZE	LEGUMES	BEET	POTATOES	FORAGE CROPS	OIL PLANTS	HOPS	VEGETABLES	FRUITS	GRAPES	OTHERS
TEMBOTRIONE	H	4 393,22		1 981,22				0,53	2 303,12					108,34
TERBUTHYLAZINE	H	42 472,08	428,14	42 043,93										
TERPENIC ALCOHOLS	AJ	935,04	618,79									3,32	312,93	
TETRACONAZOLE	F	2 914,28	616,60			2 213,34						46,72	37,63	
TETRADECAN-1-OL	FR	2,16										2,16		
THIENCARBAZONE-METHYL	H	3 508,09	85,92	2 064,71		1 357,47								
THIFENSULFURON-METHYL	H	432,20		407,06				19,77						5,37
TRIBASIC COPPER SULPHATE	F	9 077,23	290,38		6,43	98,74	56,14			7 459,60	770,97		394,96	
TRIBENURON	H	2 722,16	2 646,99						75,17					
TRICLOPYR	H	24,26	5,70	0,92	3,73	0,30		7,53	1,34					4,74
TRIFLOXYSTROBIN	F	7 944,76	7 763,83								74,39	67,99	38,27	0,27
TRIFLUSULFURON	H	651,46				650,40					1,06			
<i>TRICHODERMA AFROHARZIANUM STRAIN T-22</i>	BT	0,52									0,52			
<i>TRICHODERMA ASPERELLUM STRAIN T34</i>	BT	11,54		0,02					11,52					
<i>TRICHODERMA ATROVIRIDE, STRAIN SC1</i>	BT	0,12											0,12	
TRINEXAPAC-ETHYL	RR	40 124,14	39 633,11					164,53	326,50					
TRITOSULFURON	H	2 216,07	1 909,58	276,00				30,49						
VALIFENALATE	F	868,42					584,27						284,15	
YEAST EXTRACT	PZ	4,40			0,14					0,14			4,12	
YUCCA EXTRACT	PZ	11,36					0,08			0,23			11,05	
Z-8-DODECENOL	FR	0,01										0,01		
ZEOLIT	PZ	296,56							15,00			281,56		
ZINC PHOSPHIDE	R	5 557,01	2 626,01	55,89	16,79	16,89		243,20	2 427,52			128,88		41,83
ZOXAMIDE	F	1 176,65					621,96						554,69	
1-NAPHTHYLACETIC ACID	RR	0,32										0,32		
2,4-D	H	28 902,72	26 887,69	1 684,49				330,54						
6-BENZYLADENINE	RR	8,37										8,37		
(E)-8-DODECEN-1-YL ACETATE	FR	0,09										0,09		
(E,E)-8,10-DODECADIEN-1-OL	FR	37,86										37,86		
(E,Z)-3,8-TETRADECADIEN-1-YL ACETATE	FR	0,01								0,01				
(E,Z)-7,9-DODECADIEN-1-YL- ACETATE	FR	28,22											28,22	
(E,Z,Z)-3,8,11-TETRADECATRIEN-1-YL ACETATE	FR	0,13								0,13				
(Z)-8-DODECEN-1-YL ACETATE	FR	1,64										1,64		
(Z)-9-DODECEN-1-YL-ACETATE	FR	30,93											30,93	
(Z)-9-TETRADECEN-1-YL-ACETATE	FR	1,34										1,34		
(Z)-11-TETRADECEN-1-YL-ACETATE	FR	21,66										21,66		
TOTAL		3 455 808,79	1 547 018,14	303 865,59	55 745,75	229 249,15	102 077,84	27 848,26	738 161,65	44 308,33	29 812,79	89 741,07	229 036,16	58 944,07

AD - ADITIVA, AJ - ADJUVANTY, AK - AKARICIDY, BT - BIOPREPÁRÁTY, DS - DESIKANTY, F - FUNGICIDY, FP - FYZIKÁLNÍ PŮSOBNÍ, FR - FEROMONY, H - HERBICIDY, I - INSEKTICIDY, ML - MOLUSKOCIDY, P - PASIVNÍ POMOCNÉ PŘÍSTŘEDKY

PZ - PODPORA ZDRAVOTNÍHO STAVU, R - RODENTICIDY, RE - REPELENTY, RR - REGULÁTORY RŮSTU A VÝVOJE

AD - ADDITIVES, AJ - ADJUVANTS, AK - ACARICIDES, BT - BIOLOGICAL PRODUCTS BASED ON MICRO-ORGANISMS, DS - DESICCANTS, F - FUNGICIDES, FP - PHYSICAL ACTION, FR - PHEROMONES, H - HERBICIDES, I - INSEKTICIDES, ML - MOLLUSCICIDES

P - PASSIVE AUXILIARY PREPARATIONS, PZ - PREPARATIONS FOR PLANT HEALTH SUPPORT, R - RODENTICIDES, RE - REPELLENTS, RR - PLANT GROWTH REGULATORS



ÚSTŘEDNÍ KONTROLNÍ A ZKUŠEBNÍ ÚSTAV ZEMĚDĚLSKÝ
Sídlo ústavu: Hroznová 63/2, 603 00 Brno
SEKCE ZEMĚDĚLSKÝCH VSTUPŮ
ODDĚLENÍ KONTROLY A APLIKAČNÍ TECHNIKY
Korespondenční adresa: Zemědělská 1a, 613 00 BRNO

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

E-mail: bohumil.musil@ukzuz.gov.cz

Datum: 29. 5. 2025

č. j. : UKZUZ 089440/2025

Ústřední kontrolní a zkušební ústav zemědělský Česká republika - Spotřeba účinných látek (kg) v hospodářském roce 2024 na zemědělské půdě bez látek obsažených ve vzájemně uznaných pomocných prostředcích dle Nařízení (EU) 2019/515
Central Institute for Supervising and Testing in Agriculture Czech Republic - Usage of active substances (kg) in crop year 2024 on agricultural land without auxiliary plant protection means mutually recognized according to Regulation (EU) 2019/515

The data, mentioned below in the chart, was calculated according to the guidance of Czech Statistical Office based on the stratifictional selection

KATEGORIE CATEGORIES	CELKEM TOTAL	OBILOVINY CEREALS	KUKUŘICE MAIZE	LUSKOVINY LEGUMES	ŘEPA CUKR. A KRMNÁ BEET	BRAMBORY POTATOES	PÍČNINY FORAGE CROPS	OLEJNINY OIL PLANTS	CHMEL HOPS	ZELENINA VEGETABLES	OVOCE FRUITS	RÉVA VINNÁ GRAPES	OSTATNÍ OTHERS
ADDITIVES	5 396,09	2 334,55	287,68	118,01	285,09	196,18	33,68	1 584,99	54,94	167,01	149,08	158,14	26,76
ADJUVANTS	222 045,84	52 939,83	39 884,61	958,79	80 403,67	2 916,24	3 499,19	35 676,60	153,57	1 052,77	1 211,73	2 468,12	880,72
ACARICIDES	777,66							610,55	3,84	160,54	2,39		0,34
BIOLOGICAL PRODUCTS BASED ON MICRO-ORGANISMS	3 021,78	58,33	0,86	16,69	3,23	1,00	1,24	2 100,51	0,03	344,84	208,46	245,95	40,64
DESICCANTS	2 136,82			15,48		590,83	1 506,64	23,88					
PHEROMONES	140,68									0,14	81,40	59,14	
FUNGICIDES	1 041 566,35	442 459,56	1 035,64	1 349,99	50 551,09	48 935,69	39,98	158 207,98	41 671,03	14 938,02	66 612,77	215 407,36	357,25
PHYSICAL ACTION	523,44	71,89		14,82		37,86		398,87					
HERBICIDES	1 667 010,27	672 133,44	256 937,76	51 841,24	94 392,36	46 045,63	22 042,76	440 301,09	512,66	10 701,12	5 900,02	8 784,12	57 418,06
INSECTICIDES	64 841,03	11 420,60	4 259,96	1 007,86	2 035,33	1 357,67	84,36	37 347,08	1 084,48	1 117,17	5 090,36	19,46	16,71
MOLLUSCICIDES	8 355,87	586,58	39,04	6,18	212,73	3,88	39,74	7 439,99		5,58	2,60		19,55
PASSIVE AUXILLIARY PREPARATIONS	21 052,40	10 292,55	1 323,04	382,29	1 024,41	784,78	136,45	5 159,12	219,74	646,74	454,22	522,00	107,03
PREPARATIONS FOR PLANT HEALTH SUPPORT	12 217,05	430,43	36,66	17,62	267,04	11,42	56,49	342,79	1,32	153,73	9 533,39	1 330,99	35,17
PLANT GROWTH REGULATORS	401 099,46	351 664,37	4,46		19,45	1 234,52	164,53	47 151,22		681,83	178,69	0,39	
REPELLENTS	67,05										28,95	38,10	
RODENTICIDES	5 557,01	2 626,01	55,89	16,79	16,89		243,20	2 427,52			128,88		41,83
TOTAL	3 455 808,79	1 547 018,14	303 865,59	55 745,75	229 249,15	102 077,84	27 848,26	738 161,65	44 308,33	29 812,79	89 741,07	229 036,16	58 944,07



ÚSTŘEDNÍ KONTROLNÍ A ZKUŠEBNÍ ÚSTAV ZEMĚDĚLSKÝ
Sídlo ústavu: Hroznová 63/2, 603 00 Brno
SEKCE ZEMĚDĚLSKÝCH VSTUPŮ
ODDĚLENÍ KONTROLY A APLIKAČNÍ TECHNIKY
Korespondenční adresa: Zemědělská 1a, 613 00 BRNO

Vytvořil/telefon: Mgr. Bohumil Musil / 545 110 449
E-mail: bohumil.musil@ukzuz.gov.cz
Datum: 30. 5. 2025
č. j. : UKZUZ 090291/2025

Ústřední kontrolní a zkušební ústav zemědělský Česká republika - Spotřeba účinných látek (kg) v hospodářském roce 2024 na zemědělské půdě u vybraných plodin dle čl. 3 a přílohy II Nařízení (ES) č. 1185/2009, v platném znění

Central Institute for Supervising and Testing in Agriculture Czech Republic - Usage of active substances (kg) in crop year 2024 on agricultural land by chosen crops according to the Article 3 and Annex II of the Regulation (EC) No 1185/2009, as last amended

The data, mentioned below in the chart, was calculated according to the guidance of Czech Statistical Office based on the stratificational selection

LÁTKA	FUNKCE	PŠENICE OZIMÁ	JEČMEN JARNÍ	JEČMEN OZIMÝ	KUKURICE NA ZRNO	HRÁCH POLNÍ NA ZRNO	BRAMBORY	CUKROVKA	ŘEPKA	SLUNEČNICE	MÁK	KUKURICE NA ZELENĚ	JABLONĚ	CHMEL	RÉVA VINNÁ	ZELÍ HLÁVKOVÉ	RAJČE	MRKEV	CIBULE	JAHODNÍK
ACTIVE	FIELD OF USE	WINTER WHEAT	SPRING BARLEY	WINTER BARLEY	GRAIN MAIZE	FIELD PEAS	POTATOES	SUGAR BEET	RAPE	SUNFLOWER SEED	POPPY	GREEN MAIZE	APPLES	HOPS	GRAPES	CABBAGES	TOMATOES	CARROTS	ONIONS	STRAWBERRIES
ABAMECTIN	I																0,25			0,89
ACEQUINOCYL	AK												98,24	127,43			0,07			
ACETAMIPRID	I	1 548,32	1,46	5,79		360,35	162,74	357,92	17 097,57	90,55	346,72		176,02	4,64		1,95	0,55			4,35
ACLONIFEN	H				388,07	5 305,72	5 673,39			3 041,74		348,21						864,55	1 078,98	
ALPHA-CYPERMETHRIN	I	1,43		0,59					0,91							0,07				
AMETOCTRADIN	F													39,03	329,17					
AMIDOSULFURON	H	294,89	173,42	56,13																
AMINOPYRALID	H	745,61	371,49	84,36					734,84											
AMISULBROM	F						1 080,49								18,42					1,22
AZADIRACTIN (MARGOSA EXTRACT)	I						0,65						1,27			0,49	0,11			
AZOXYSTROBIN	F	22 553,16	5 166,79	1 879,89	11,81	474,23	2 512,24	2 616,74	18 504,22	234,25	877,93	5,73		957,09	38,16	158,52	6,14	276,97	627,37	34,27
BACILLUS AMYLOLIQUEFACIENS STRAIN MBI 600	BT														17,87					0,02
BACILLUS AMYLOLIQUEFACIENS STRAIN QST 713	BT	6,90	0,34				0,98	1,59	0,67		2,25				41,85	32,41	10,98	5,11	30,93	0,87
BACILLUS AMYLOLIQUEFACIENS, STRAIN FZB24	BT														19,84		1,72	0,04		0,02
BACILLUS PUMILUS QST 2808	BT							1,55			0,07				25,08		4,62			
BACILLUS THURINGIENSIS SUBSP. KURSTAKI STRAIN EG2348	BT												88,21		137,61	0,41	45,88			
BACILLUS THURINGIENSIS SUBSP. KURSTAKI STRAIN SA-11	BT																28,05			
BEAUVERIA BASSIANA STRAIN ATCC 74040	BT																0,001			
BEFLUBUTAMID	H	2 017,18		367,68																
BENLAXYL-M	F														207,90					
BENTAZONE	H	336,78	863,06	193,64	214,27	3 168,10	318,63					617,96								
BENTHAVALICARB	F						154,51												47,95	
BENZOINDIFLUPYR	F	3 391,73	787,36	443,27																
BIXAFEN	F	2 294,31	458,51	346,49																
BOSCALID (FORMERLY NICOBIFEN)	F	4 344,87	454,30	540,40		136,16		38,91	23 727,38	161,25	70,19		107,53	2 023,21	558,92	89,15		176,27	253,41	33,74
BROMUCONAZOLE	F	2 219,15																		
CAPTAN	F												16 770,36				16,00			
CARFENTHAZONE ETHYL	H	40,58	8,69	8,60																
CEREVISANE	F								32,94						127,55					

LÁTKA	FUNKCE	PŠENICE OZIMÁ	JEČMEN JARŇÍ	JEČMEN OZIMÝ	KUKURICE NA ZRNO	HŘÁCH POLNÍ NA ZRNO	BRAMBORY	CUKROVKA	ŘEPKA	SLUNEČNICE	MÁK	KUKURICE NA ZELENĚ	JABLONÉ	CHMEL	RÉVA VINNÁ	ZELÍ HLÁVKOVÉ	RAJČE	MRKEV	CIBULE	JAHODNÍK
ACTIVE	FIELD OF USE	WINTER WHEAT	SPRING BARLEY	WINTER BARLEY	GRAIN MAIZE	FIELD PEAS	POTATOES	SUGAR BEET	RAPE	SUNFLOWER SEED	POPPY	GREEN MAIZE	APPLES	HOPS	GRAPES	CABBAGES	TOMATOES	CARROTS	ONIONS	STRAWBERRIES
CLETHODIM	H							133,53	2 062,69	24,02	325,57					0,19		0,73	18,78	3,24
CLOMAZONE	H					182,68	422,63	2,88	8 492,58		430,58					10,74				
CLOPYRALID	H	598,63	113,31	25,83	54,22			918,21	7 220,88			93,42	13,66			9,49			25,14	3,09
CONIOTHYRIUM MINITANS STRAIN CON/M/91-08 (DSM 9660)	BT					3,48			2 018,81	8,94	26,02					0,60				3,01
COPPER HYDROXIDE	F						737,79						3 064,26	5 653,40	6 706,53			35,18	822,50	57,78
COPPER OXYCHLORIDE	F						1 136,46					1 440,96	1 669,54	14 944,05			0,64	235,02	1 625,51	
CYANTRANILIPROLE	I						24,70					18,22	43,03	1,80	22,73	1,22	14,44		59,13	1,03
CYAZOFAMID	F						1 225,75								360,01		5,87			
CYCLOXYDIM	H						15,64		287,70			25,44				3,21				
CYDIA POMONELLA GRANULOVIRUS (CPGV)	BT												16,06							
CYFLUFENAMID	F	78,34	3,28										20,38		132,15					
CYFLUMETOFEN	AK																			0,40
CYMOXANIL	F						3 138,46							430,43	258,40					
CYPERMETHRIN	I	2 142,60	286,21	299,53	12,60	79,44	5,34	183,32	3 023,58			17,40			0,20	11,62				
CYPRODINIL	F	11 933,67		2 391,19		45,61							299,08		91,70		5,02	159,52	148,46	56,55
DELTAMETHRIN	I	579,36	159,82	38,32	33,55	22,44	10,38	47,96	1 293,08	2,54	16,39	47,96	0,39			7,38	0,58	5,18	5,94	0,23
DICAMBA	H	279,58	83,94	20,46	1 806,84							5 431,25								
DIFENOCONAZOLE	F	7 111,12	896,70	230,73			3 967,22	6 379,88	6 823,27	202,41	590,47		355,14		348,33	59,51	0,15	110,56	114,95	5,22
DIFLUFENICAN	H	38 474,43	110,34	9 360,25			54,96						19,27							
DICHLORPROP-P	H	300,89	38,92	11,81																
DIMETHACHLOR	H								9 406,96											
DIMETHENAMID-P	H				4 768,75			2 782,98	10 651,04	2 669,46		12 455,15								
DIMETHOMORPH	F						821,02							29,28	506,40					
DIMOXYSTROBIN	F								6 023,59	80,64										
DIQUAT	DS					15,48	590,83													
DISODIUM PHOSPHONATE	F														2 449,06					
DITHIANON	F											3 051,13			329,20					
DODECAN-1-OL	FR											8,31								
DODINE	F											90,60								
EMAMECTIN	I											4,07			1,85	0,02				
ESFENVALERATE	I	962,44	268,24	149,46					505,36											
ETHEPHON	RR	16 454,57	10 556,30	5 145,91									2,90							
ETHOFUMESATE	H							9 582,31												
ETOFENPROX	I								5 101,41											
FAT DISTILLATION RESIDUES	RE											1,62								
FATTY ACIDS C7-C18 AND C18 UNSATURATED POTASSIUM SALTS	I												2 823,72				139,14			9,60
FENHEXAMID	F														169,43		12,08			40,21
FENOXAPROP-P	H	630,58	567,62	130,80																
FENPICOXAMID	F	507,88																		
FENPROPIDIN	F	6 596,32	839,35	416,88				8 404,98												
FENPYRAZAMINE	F														6,15					1,87
FENPYROXIMATE	AK													179,12						
FERRIC PHOSPHATE	ML	33,41		1,69			0,31	9,44	1 737,66	1,37	5,97					4,00				1,83
FLAZASULFURON	H														47,34					
FLONICAMID (IKI-220)	I							689,25	689,47				65,81	334,83						
FLORASULAM	H	1 987,82	413,06	214,81	80,90							270,07								
FLUAZIFOP-P	H					38,00	36,18	166,47	669,15	36,60	151,90			2,56					3,47	
FLUAZINAM	F						7 466,32												102,58	
FLUDIOXONIL	F					30,40			1 602,76				73,96		61,14		3,35	106,35	98,97	37,76
FLUFENACET	H	35 478,35		7 371,17	1 277,16		1 608,24					1 488,11								
FLUMIOXAZIN	H	1 589,92																		
FLUOPICOLIDE	F						1 383,46							166,38	206,43		1,08		226,42	
FLUOPYRAM	F				8,70		24,36	3 509,57	3 152,50	126,84	464,59	101,10	159,90		497,90	13,63		24,82	162,04	
FLUPYRADIFURONE	I	306,42	52,87	25,30	179,15	153,79	22,50		3 339,91			188,58	46,97	15,03			0,51			

LÁTKA	FUNKCE	PŠENICE OZIMÁ	JEČMEN JARNÍ	JEČMEN OZIMÝ	KUKURICE NA ZRNO	HRÁCH POLNÍ NA ZRNO	BRAMBORY	CUKROVKA	ŘEPKA	SLUNEČNICE	MÁK	KUKURICE NA ZELENĚ	JABLONĚ	CHMEL	RÉVA VINNÁ	ZELÍ HLÁVKOVÉ	RAJČE	MRKEV	CIBULE	JAHODNÍK
ACTIVE	FIELD OF USE	WINTER WHEAT	SPRING BARLEY	WINTER BARLEY	GRAIN MAIZE	FIELD PEAS	POTATOES	SUGAR BEET	RAPE	SUNFLOWER SEED	POPPY	GREEN MAIZE	APPLES	HOPS	GRAPES	CABBAGES	TOMATOES	CARROTS	ONIONS	STRAWBERRIES
TRIFLOXYSTROBIN	F	3 981,94	2 335,14	908,33									30,37		38,27	3,82	0,15	4,42		10,11
TRIFLUSULFURON	H							648,77												
TRICHODERMA AFROHARZIANUM	BT																0,45			
TRICHODERMA ASPERELLUM STRAIN T34	BT				0,02				3,40											
TRICHODERMA ATROVIRIDE, STRAIN SC1	BT														0,12					
TRINEXAPAC-ETHYL	RR	25 263,20	5 472,97	6 026,65					326,50											
TRITOSULFURON	H	940,99	544,27	119,41	86,69							189,31								
VALIFENALATE	F							584,27							284,15					
ZINC PHOSPHIDE	R	2 204,89	63,17	242,98	28,41	13,97		16,89	2 410,75	0,92	10,46	27,48	91,03							
ZOXAMIDE	F							621,96							554,69					
1-NAPHTHYLACETIC ACID	RR												0,32							
2,4-D	H	12 662,00	8 338,82	1 846,02	706,14							978,36								
6-BENZYLADENINE	RR												8,35							
(E,E)-8,10-DODECADIEN-1-OL	FR												34,17							
(E,Z)-3,8-TETRADECADIEN-1-YL ACETATE	FR																0,01			
(E,Z)-7,9-DODECADIEN-1-YL- ACETATE	FR														28,22					
(E,Z)-3,8,11-TETRADECATRIEN1-YL ACETATE	FR																0,13			
(Z)-9-DODECEN-1-YL-ACETATE	FR														30,93					
(Z)-9-TETRADECEN-1-YL-ACETATE	FR												1,34							
(Z)-11-TETRADECEN-1-YL-ACETATE	FR												19,61							
TOTAL		1 057 784,37	160 946,88	162 179,34	66 133,83	48 999,90	98 169,22	146 792,80	607 269,51	16 912,73	30 473,01	195 869,56	61 971,59	43 878,76	224 556,91	1 891,66	465,49	3 214,17	12 014,62	753,22

AK - AKARICIDY, BT - BIOPREPARÁTY, DS - DESIKANTY, F - FUNGICIDY, FR - FEROMONY, H - HERBICIDY, I - INSEKTICIDY, ML - MOLUSKOCIDY, R - RODENTICIDY, RE - REPELENTY, RR - REGULÁTORY RŮSTU A VÝVOJE

AK - ACARICIDES, BT - BIOLOGICAL PRODUCTS BASED ON MICRO-ORGANISMS, DS - DESICCANTS, F - FUNGICIDES, FR - PHEROMONES, H - HERBICIDES, I - INSEKTICIDES, ML - MOLLUSCICIDES, R - RODENTICIDES, RE - REPELLENTS, RR - PLANT GROWTH REGULATORS



ÚSTŘEDNÍ KONTROLNÍ A ZKUŠEBNÍ ÚSTAV ZEMĚDĚLSKÝ
Sídlo ústavu: Hroznová 63/2, 603 00 Brno
SEKCE ZEMĚDĚLSKÝCH VSTUPŮ
ODDĚLENÍ KONTROLY A APLIKAČNÍ TECHNIKY
Korespondenční adresa: Zemědělská 1a, 613 00 BRNO

Vytvořil/telefon: Mgr. Bohumil Musil / 545 110 449
E-mail: bohumil.musil@ukzuz.gov.cz
Datum: 2. 6. 2025
č. j. : UKZUZ 091206/2025

Ústřední kontrolní
a zkušební ústav zemědělský

Central Institute for Supervising
and Testing in Agriculture

Česká republika - Spotřeba účinných látek v roce 2024 (kg) - mořící stanice, sklady rostlinných produktů
bez látek obsažených ve vzájemně uznaných pomocných prostředcích dle Nařízení (EU) 2019/515

Czech Republic - Usage of active substances in 2024 (kg) - seed treatment, storage warehouses of plant products
without auxiliary plant protection means mutually recognized according to Regulation (EU) 2019/515

LÁTKA ACTIVE	BIOL. FUNKCE FIELD OF USE	BIOL. FUNKCE FIELD OF USE	CELKEM TOTAL	KUKUŘICE MAIZE	LUSKOVINY LEGUMENS	BRAMBORY POTATOES	OLENINY OIL PLANTS	OSTATNÍ OTHERS
ALUMINIUM PHOSPHIDE	I	150,65	129,08		1,28			20,29
CYPERMETHRIN	I	14,89	10,01					4,88
DELTAMETHRIN	I	1,69	0,06					1,63
DIFENOCONAZOLE	F	3 384,99	3 384,99					
FLUDIOXONIL	F	5 640,64	5 567,18		70,98		2,41	0,08
FLUOPICOLIDE	F	11,32					11,32	
FLUOPYRAM	F	43,75	43,75					
FLUOXASTROBIN	F	8,49					8,49	
FLUPYRADIFURONE	I	225,07					225,07	
FLUTOLANIL	F	248,94				248,94		
FLUXAPYROXAD	F	5 181,61	5 177,20					4,40
IMAZALIL	F	9,83	9,83					
IPCONAZOLE	F	3,93	3,93					
KAOLIN CLAY	AD	22,64					22,64	
MEFENTRIFLUCONAZOLE	F	61,85	61,85					
METALAXYL	F	32,42		32,42				
MIXTURE OF ANIONIC DETERGENTS WITH RED COLOURING	AD	50,20	50,20					
MIXTURE OF MICA AND TITANIUM DIOXIDE CCA 70 : 30 %	AD	22,64					22,64	
PIRIMIPHOS-METHYL	I	78,60	21,92					56,68
POLY- BETA- HYDROXYBUTIRIC ACID	PZ	0,50	0,35	0,14	0,01			
PROTHIOCONAZOLE	F	3 211,18	3 049,07	162,12				
PYTHIUM OLIGANDRUM STRAIN M1	BT	3,80	3,80					
SEDAXANE	F	4 943,73	4 943,65					0,08
STYRENE-ACRYLATE COPOLYMER	AD	162,61	162,61					
TEBUCONAZOLE	F	832,51	832,51					
TEFLUTHRIN	I	182,36		182,36				
TRITICONAZOLE	F	467,11	467,11					
ZIRAM	RE	236,27		236,27				
TOTAL		25 234,22	23 919,11	613,31	72,26	248,94	292,57	88,03

AD - ADITIVA, BT - BIOPREPÁRÁTY, F - FUNGICIDY, I - INSEKTICIDY, PZ - PODPORA ZDRAVOTNÍHO STAVU, RE - REPELENTY

AD - ADDITIVES, BT - BIOLOGICAL PRODUCTS BASED ON MICRO-ORGANISMS, F - FUNGICIDES, I - INSEKTICIDES, PZ - PREPARATIONS FOR PLANT HEALTH SUPPORT, RE - REPELLENTS



ÚSTŘEDNÍ KONTROLNÍ A ZKUŠEBNÍ ÚSTAV ZEMĚDĚLSKÝ

Sídlo ústavu: Hroznová 63/2, 603 00 Brno

SEKCE ZEMĚDĚLSKÝCH VSTUPŮ

ODDĚLENÍ KONTROLY A APLIKAČNÍ TECHNIKY

Korespondenční adresa: Zemědělská 1a, 613 00 BRNO

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

E-mail: bohumil.musil@ukzuz.gov.cz

Datum: 9. 6. 2025

č. j. : UKZUZ 094519/2025

**Ústřední kontrolní
a zkušební ústav zemědělský**

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

**Česká republika - Spotřeba POR a PP v roce 2024 (kg, l)
na zemědělské půdě, mořící stanice, sklady rostlinných produktů**

**Czech Republic - Usage of PPPs and OPPMs¹⁾ in 2024 (kg, l)
on agricultural land, seed treatment, storage warehouses of plant products**

KATEGORIE CATEGORIES	2024
ZOOCIDES (INCL. SEED TREATMENT INSECTICIDES)	926 392
HERBICIDES AND DESICCANTS	4 752 049
FUNGICIDES (INCL. SEED TREATMENT FUNGICIDES)	3 275 135
PLANT GROWTH REGULATORS	926 354
RODENTICIDES	222 285
OTHERS ²⁾	448 114
TOTAL	10 550 329

¹⁾ OPPMs – other plant protection means

²⁾ others – auxiliary plant protection means, repellents, mineral oils and others

