

2012.* GODINA - NAČINI KORIŠĆENJA HEMIKALIJA	UKUPAN BROJ	BROJ OPASNIH	KOLIČINA (t)	KOLIČINA OPASNIH (t)
A05 - Absorbenti i adsorbenti	692	131	214.064,9076	66.310,1918
A20 - Sredstva protiv stvaranja naslaga – hemikalije i proizvodi koji sprečavaju formiranje kamenca i drugih vrsta naslaga na površinama	139	105	49.873,2562	49.782,2120
A25 - Sredstva za sprečavanje bojenja – hemikalije i proizvodi koji se u procesu bojenja nanose na deo površine da bi sprečili njeno bojenje	12	9	851,0560	850,0160
A40 - Sredstva protiv smrzavanja – hemikalije i proizvodi koji sprečavaju nastajanje leda, odnosno sprečavaju prelazak tečnosti u čvrsto stanje na temperaturi nižoj od tačke mržnjenja	421	383	539.026,8718	504.148,5508
A45 - Sredstva protiv zgrušavanja – hemikalije i proizvodi koji sprečavaju stvaranje ugrušaka	1	0	3,0000	0,0000
A50 - Sredstva za sprečavanje prijanjanja/ lepljenja (anti-adhezivna sredstva)	69	42	260,9301	92,0521
A55 - Sredstva za uklanjanje statičkog elektriciteta (anti-statik sredstva) – hemikalije i proizvodi koji sprečavaju nastajanje ili uklanjaju statički elektricitet	15	6	333,8900	310,3950
A60 - Sredstva koja se koriste za završnu obradu tekstila	65	29	1.469,6160	150,0840
B15 - Biocidi – pesticidi koji se ne primenjuju u poljoprivredi, odnosno za zaštitu bilja	79	68	406,0750	363,0290
B16 - Sredstva za zaštitu bilja – pesticidi za primenu u poljoprivredi	90	88	2.556,8738	2.547,0738
B18 - Proizvodi za održavanje automobila – kozmetička sredstva za održavanje automobila i sredstva za ostale upotrebe koje nisu opisane ni na jednom drugom mestu	276	195	103.956,8656	103.558,3141
B20 - Vezivna sredstva – hemikalije i proizvodi koji imaju ulogu da vežu pojedinačne elemente u proizvodu	733	345	48.090,9583	25.832,0381
B25 - Sredstva za izbeljivanje – hemikalije i proizvodi koji uklanjaju ili smanjuju intenzitet boje (osim za kozmetičko, fotografsko ili optičko izbeljivanje)	89	75	16.785,4594	16.659,1934
B30 - Sredstva za peskarenje – hemikalije i proizvodi koji se u obliku čestica izduvavaju na površinu i vrše njeno poliranje/brušenje	6	1	18,5560	6,5000
B35 - Plastifikatori sredstva za omekšavanje materijala	109	42	16.345,1440	3.927,9200

2012.* GODINA - NAČINI KORIŠĆENJA HEMIKALIJA	UKUPAN BROJ	BROJ OPASNIH	KOLIČINA (t)	KOLIČINA OPASNIH (t)
B45 - Retarderi plamena – sredstva koja inhibiraju ili sprečavaju širenje plamena – hemikalije i proizvodi koji se dodaju kao aditivi ili površinskim tretmanom čine proizvod manje zapaljivim	30	9	503,8307	64,5950
B50 - Sredstva za gašenje požara – hemikalije i proizvodi koji se koriste za gašenje požara	29	15	28.059,3170	27.818,7270
B55 - Goriva - hemikalije i proizvodi koji se koriste za zagrevanje ili kao gorivo za motorna vozila uključujući automobile i plovne objekte	172	165	9.517.771,8144	9.479.451,3564
B60 - Aditivi za gorivo – hemikalije i proizvodi koji se dodaju gorivu u cilju poboljšanja njegove efikasnosti.	123	100	80.298,1080	72.139,8438
B65 - Inhibitori taloženja (inhibitori precipitacije) – hemikalije i proizvodi koji se dodaju da bi se sprečilo taloženje ili kristalizacija	48	32	231,9640	94,7940
D05 - Sredstva za denaturaciju – hemikalije i proizvodi koji menjaju svojstva hemikalije/proizvoda, na primer dovode do promene ukusa, između ostalog se koriste za denaturaciju alkohola kako bi se onemogućila njihova upotreba za piće	6	3	13,0900	0,6900
D15 - Propelanti – hemikalije i proizvodi koji služe kao potisni gas u posudama pod pritiskom (npr. potisni gas za aerosolne raspršivače)	6	0	4,4930	0,0000
D20 - Mirisi – hemikalije i proizvodi koji se koriste za promenu mirisa proizvoda (ne uključuje kozmetičke proizvode)	419	351	946,3555	838,3614
D25 - Stomatološki proizvodi	25	1	20,8051	0,1050
E03 - Ekspanderi-hemikalije i proizvodi koji imaju osobinu da se kontrolisano šire t.j. povećavaju površinu/zapreminu pod određenim okolnostima	69	49	11.927,0034	10.063,5380
E05 - Sredstva za ekstrakciju – hemikalije i proizvodi koji se koriste za ekstrakciju određenog dela smeše	8	8	909,1310	909,1310
E07 - Električni i elektromehanički materijali	7	2	27,6100	0,4000
E10 - Elektroliti	2	1	8,4950	0,4950
E20 - Aditivi za maziva (lubrikante) koji se koriste u procesima pod ekstremnim pritiskom (EP aditivi)	7	5	30,1640	16,7640
F05 - Sredstva za bojenje	3113	281	11.253,4055	2.557,8865

2012.* GODINA - NAČINI KORIŠĆENJA HEMIKALIJA	UKUPAN BROJ	BROJ OPASNIH	KOLIČINA (t)	KOLIČINA OPASNIH (t)
F10 - Sredstva za fiksiranje/ učvršćivanje – hemikalije i proizvodi koji fiksiraju hemikalije/čestice za površinu i vlakna (nisu foto-hemikalije), npr. sprej koji se koristi za fiksiranje grafitnih crteža	34	25	107,8144	34,8744
F12 - Sredstva za premaze	28	13	2.878,6810	660,4610
F15 - Sredstva za flotaciju – hemikalije i proizvodi koji povećavaju sposobnost čestica da plutaju u tečnosti i omogućavaju razdvajanje čestica od tečnosti	65	52	49.063,9740	48.837,6170
F20 - Sredstva koja se koriste kao topitelji pri livenju (pomažu spajanje minerala, sprečavaju nastajanje oksida) – fluks sredstva	25	15	1.108,0980	589,0910
F32 - Hemikalije za fotografsku namenu	46	30	125,5307	91,2674
F35 - Razvijajući – hemikalije i proizvodi koji se koriste za razvijanje slika, ali ne i fotografskih filmova	58	44	153,4395	131,4084
F45 - Punioci (za boje, tekstil, plastiku itd.)	109	15	57.765,2110	15.225,2650
F50 - Sredstva za taloženje – hemikalije i proizvodi koji se koriste za započinjanje /povećavanje taloženja hemikalija/čestica	71	38	9.888,2180	9.708,4480
G05 - Galvansko-tehnička sredstva za nanošenje metalnih prevlaka	477	377	3.562,8840	2.967,7800
G10 - Sredstva za štavljenje – hemikalije i proizvodi koji se koriste za preradu sirove kože	82	34	5.097,9770	723,1690
G12 - Sredstva za sjaj	19	9	118,3101	10,3841
G15 - Materijali za glaziranje, emajliranje itd.	141	47	2.417,9251	255,6708
G30 - Materijali za podove bez spojeva	209	174	607,0965	539,4083
G35 - Materijali za gumiranje – hemikalije i proizvodi koji se koriste za gumiranje površina	41	28	897,6821	524,2590
G40 - Đubriva	768	183	2.833.533,3686	1.075.439,1178

2012.* GODINA - NAČINI KORIŠĆENJA HEMIKALIJA	UKUPAN BROJ	BROJ OPASNIH	KOLIČINA (t)	KOLIČINA OPASNIH (t)
H10 - Hidraulični fluidi	591	148	9.367,6240	1.735,8712
H15 - Očvršćivači	197	123	2.380,9090	1.132,2040
I05 - Sredstva za impregnaciju – hemikalije i proizvodi koji se koriste za zaštitu od vlage, buđi itd.	125	66	1.791,3446	516,2296
I15 - Izolacioni materijali – hemikalije i proizvodi koji se koriste kao zaštita od buke, hladnoće, elektriciteta, prašine itd.	365	140	257.393,1483	4.275,5482
K15 - Sredstva za koagulaciju (zgrušavanje)	30	24	3.408,6464	3.391,0364
K20 - Helatna sredstva – sredstva za stvaranje helatnih kompleksnih jedinjenja	15	15	719,3700	719,3700
K25 - Sredstva protiv kondenzacije	4	1	113,8800	7,3500
K35 - Građevinski materijali	1275	756	5.735.921,4835	5.500.522,8132
K40 - Kontaktori (električni)	2	2	1,1390	1,1390
K45 - Korektori - hemikalije i proizvodi koji se nanose na površinu materijala, na primer na papir, da pokriju napisani tekst	7	4	10,8722	3,6622
K52 - Kozmetička sredstva	5	1	3,6520	0,0000
K55 - Rashladna sredstva (osim onih koja se koriste za obradu metala)	63	40	353.889,4262	352.384,6042
K60 - Rashladna sredstva koja se koriste pri obradi metala	267	132	565.578,3280	195.519,3253
L05 - Laboratorijske hemikalije	1227	1080	24.056,4749	23.979,7815
L15 - Sredstva za lemljenje	9	6	10,4075	8,6775

2012.* GODINA - NAČINI KORIŠĆENJA HEMIKALIJA	UKUPAN BROJ	BROJ OPASNIH	KOLIČINA (t)	KOLIČINA OPASNIH (t)
L20 - Farmaceutski proizvodi	26	17	1.312,4320	1.289,6440
M051 - Boje i premazi na bazi vode	1932	518	93.934,0621	6.774,1234
M052 - Boje i premazi na bazi isparljivih organskih rastvarača	5434	4841	20.227,6065	18.299,4736
M054 -Boje i premazi bez rastvarača – boje i lakovi koji se ne razređuju	421	395	966,1879	931,1479
M055 - Prah – boje i lakovi u prahu	684	160	16.856,2715	9.662,7825
M056 - Očvršćivači za boje i lakove	346	342	1.474,6822	877,9422
M08 - Aditivi za boje i lakove	160	72	3.159,3940	2.748,1780
M10 - Sredstva za skidanje boja i lakova	110	87	2.599,5995	1.055,7605
M15 - Sredstva za površinski tretman metalnih površina	541	464	120.275,5468	119.884,5208
O15 - Rastvarači	1137	1078	45.767,5539	45.387,0609
O25 - Surfaktanti (površinski aktivna sredstva)	558	304	62.923,5658	61.171,4678
O27 - Sredstva za površinski tretman papira, kartona i ostalih nemetala	32	12	1.388,6740	1.348,4300
O30 - Crni ugljeni pigment (nastaje nepotpunim sagorevanjem tečnih i gasovitih ugljovodonika) koji se koristi kao punilac u proizvodnji gume	20	0	77,8400	0,0000
O40 - Oksidaciona sredstva	27	27	146.868,6430	146.868,6430
P01 - Podloške i zaptivci	27	12	99,6142	9,2800

2012.* GODINA - NAČINI KORIŠĆENJA HEMIKALIJA	UKUPAN BROJ	BROJ OPASNIH	KOLIČINA (t)	KOLIČINA OPASNIH (t)
P05 - Sredstva za regulisanje pH vrednosti	141	125	73.422,5225	73.338,2505
P10 - Sredstva za poliranje	200	77	247,1156	59,7769
P15 - Regulatori procesa (regulatori sinteze)	180	135	3.286,2789	2.174,2129
R03 - Radioaktivni materijali	3	1	155,1640	12,0000
R05 - Redukciona sredstva	48	22	50.902,6930	47.464,8600
R10 - Sredstva za čišćenje/pranje	5289	2793	651.110,0272	161.667,4587
R15 - Indikatori pukotina – hemikalije i proizvodi koji se koriste radi indikacije curenja (penetranti)	27	16	7,4019	3,2622
R20 - Inhibitori korozije metala	238	209	1.344,2590	1.068,4500
R30 - Sirovine i međuproizvodi	3775	1133	1.638.566,8569	1.316.913,0019
S05 - Sredstva za sanaciju – hemikalije i proizvodi koji se koriste za uklanjanje tečnog i ostalog materijala u slučaju akcidentnog prosipanja	1	1	17.686,7540	17.686,7540
S07 - Sredstva za pojačavanje osetljivosti	19	7	8,9930	4,2470
S10 - Sredstva za pisanje	33	10	12,7763	3,4700
S15 - Penušavci – hemikalije ili proizvodi koje pospešuju/započinju proces penušanja u smeši	42	40	59,1930	56,0680
S25 - Sredstva za ispiranje	74	26	587,3082	319,0084
S30 - Preparati za tretman muljeva	12	3	240,7900	206,5900

2012.* GODINA - NAČINI KORIŠĆENJA HEMIKALIJA	UKUPAN BROJ	BROJ OPASNIH	KOLIČINA (t)	KOLIČINA OPASNIH (t)
S35 - Abrazivi – hemikalije i proizvodi koji se koriste za površinsku obradu	9	0	12.119,5250	0,0000
S40 - Sredstva koja se koriste za lakše odvajanje kalupa	141	55	14.915,3273	14.233,8610
S42 - Aditivi za hranu i hranu za životinje	19	7	592,2350	209,2350
S45 - Sredstva za podmazivanje (maziva – lubrikanti)	5407	1043	112.908,8805	46.213,0372
S50 - Eksplozivi – hemikalije i proizvodi koji imaju eksplozivna svojstva, uključujući i pirotehničke efekte (vatromet)	14	14	4.183,4370	4.183,4370
S60 - Stabilizatori	106	41	1.544,7440	858,8260
S65 - Sredstva za izradu kalupa	68	32	910,6352	432,4742
S70 - Sredstva za taloženje prašine	4	3	134,9900	6,8100
S75 - Sredstva za zavarivanje	95	69	1.119.161,5148	1.117.923,1388
S80 - Sredstva za stimulaciju rasta	2	2	140,0000	140,0000
T10 - Toneri	43	8	373,4919	3,2630
T101 - Lepkovi na bazi vode	543	41	23.260,1542	1.237,1460
T102 - Lepkovi na bazi organskih rastvarača	375	298	7.537,6124	7.160,8839
T103 - Lepkovi bez rastvarača	285	86	2.577,1250	480,0441
T104 - Lepkovi u prahu	213	180	71.852,0550	71.091,0320

2012.* GODINA - NAČINI KORIŠĆENJA HEMIKALIJA	UKUPAN BROJ	BROJ OPASNIH	KOLIČINA (t)	KOLIČINA OPASNIH (t)
T105 - Cijanoakrilati	53	36	242,6753	240,9903
T106 - Očvršćivači za lepkove	39	22	337,7834	191,4794
T151 - Štamparske boje na bazi vode	104	45	245,3860	124,4070
T152 - Štamparske boje na bazi organskih rastvarača	545	360	1.481,8436	1.268,0068
T153 - Štamparske boje bez rastvarača	336	106	1.462,9455	411,1095
T154 - Štamparske boje u prahu	4	1	2,6200	0,1100
T155 - Učvršćivači za štamparske boje	3	3	16,6270	16,6270
T156 - Aditivi za štamparske boje	13	10	118,3320	27,8350
T20 - Sredstva za ubrzavanje sušenja filma premaza – (sikativi)	18	17	48,6700	44,6000
U05 - Sredstva za punjenje	823	427	10.456,8735	4.265,1063
V05 - Omekšivači vode	366	56	131.912,8780	129.873,4010
V10 - Sredstva za prenos toplote	24	8	457,3610	35,5000
V15 - Sredstva za promenu viskoznosti	202	51	7.995,1510	466,5970
V20 - Sredstva za vulkanizaciju	37	13	687,3260	348,9610