

СПИСАК АКТИВНИХ СУПСТАНЦИ КОЈЕ СУ ДОЗВОЉЕНЕ У БИОЦИДНИМ ПРОИЗВОДИМА

Листа I							
Р. бр.	Уобичајени назив активне супстанце и назив на енглеском језику	IUPAC назив Идентификациони бројеви	Минималан ниво чистоће активне супстанце у биоцидном производу	Датум укључивања активне супстанце у ЕУ на Листу	Датум престанка укључивања активне супстанце у ЕУ на Листу	Врста биоцидног производа	Услови под којима може бити донијет акт за стављање у промет и коришћење биоцидног производа у односу на ризик који активна супстанца представља на здравље људи и животну средину (у даљем тексту: услови за стављање у промет и коришћење биоцидног производа)
11	Sulfuril-fluorid sulfuryl fluoride	sulfuril difluorid EC број: 220-281-5 CAS број: 2699-79-8	> 994 g/kg	1. јануар 2009.	31. децембар 2018.	8	Биоцидни производ се продаје искључиво обученим професионалним корисницима и само они могу да га користе. У циљу заштите професионалних корисника и осталих присутних лица морају да се примјене одговарајуће мјере за смањење ризика. Концентрације сулфурил-флуорида у ваздуху у тропосфери морају се пратити.
	Sulfuril-fluorid sulfuryl fluoride	sulfuril difluorid EC број: 220-281-5 CAS број: 2699-79-8	994 g/kg	1. јул 2011.	30. јун 2021.	18	Биоцидни производ се продаје искључиво обученим професионалним корисницима и само они могу да га користе. У циљу заштите професионалних корисника и осталих присутних лица у току фумигације морају да се примјене одговарајуће мјере, те одговарајућа вентилација третираног или других затворених простора.

							Етикета, односно безбједносно-технички лист биоцидног производа мора да садржи информацију да се прије фумигације затвореног простора мора уклонити сва храна и производи који су у вези са употребом хране. Концентрације сулфурил-флуорида у ваздуху у тропосфери морају се пратити. Мјерења се врше уколико је концентрација најмање 0,5 ppt (еквивалентно количини од 2,1 ng сулфурил-флуорид/m³ тропосфере).
2	dihlofluamid dichlofluamid	N-dihlorfluormetiltio-N ⁺ ,N ⁺ -dimetil-N- fenilsulfamid EC број: 214-118-7 CAS број: 1085-98-9	> 96% m/m	1. март 2009.	28. фебруар 2019.	8	Биоцидни производ за индустријско, односно професионално коришћење мора да се користи уз одговарајућу личну заштитну опрему. У циљу заштите земљишта морају да се предузму одговарајуће мјере за смањење ризика. Етикета, односно безбједносно-технички лист биоцидног производа за индустријско коришћење мора да садржи информацију да свјеже третирана дрвена грађа мора бити ускладиштена на непропусној чврстој подлози да би се спријечило директно испуштање у земљиште, као и информацију да се остаци биоцидног производа морају сакупити ради поновног коришћења или одлагања.
3	klotianidin clothianidin	(E)-1-(2-hlor-1,3- tiazol-5-ilmetil)-3-metil-2-nitrovanidin EC број: 433-460-1 CAS број: 210880-92-5	950 g/kg	1. фебруар 2010.	31. јануар 2020.	8	При давању одобрења за биоцидни производ процјењују се они начини коришћења или сценарији изложености, односно ризици по популацију која може бити изложена биоцидном производу, а који нису разматрани при процјени ризика активне супстанце. Биоцидни производ ће се одобрити уколико се докаже да је начин коришћења истог такав да се ризик своди на прихватљив ниво. У циљу заштите земљишта, површинских и подземних водених токова, биоцидни производ не смије да се користи за третирање дрвета које ће се користити у отвореном простору, осим ако се доставе подаци који указују на то да ће примјеном одговарајућих мјера за смањење ризика биоцидни производ испунити услове прописане за стављање у промет. Етикета, односно безбједносно-технички лист биоцидног производа за индустријско коришћење мора да садржи информацију да свјеже третирана дрвена грађа мора бити ускладиштена на непропусној чврстој подлози да би се спријечило директно испуштање у земљиште, као и информацију да се остаци биоцидног производа морају сакупити ради поновног коришћења или одлагања.
4	difetialon difethialone	3-(3-(4'-brom-(1,1'-bifenil)-4-il)-1,2,3,4-tetra hidro-1-naftil)-4-hidroksibenzotio-piran-2-on EC број: - CAS број: 104653-34-1	976 g/kg	1. новембар 2009.	31. октобар 2014.	14	Имајући у виду да особине активне супстанце указују на то да се ради о супстанци која је перзистентна, биоакумулативна, токсична (ПБТ), односно веома перзистентна, веома биоакумулативна (вПвБ), за активну супстанцу је потребно урадити компаративну анализу ризика прије обнављања статуса дозвољене супстанце. Номинална концентрација активне супстанце у биоцидном производу не смије бити већа од 0,0025% w/w. Биоцидни производ мора да буде у облику готових мамака. Биоцидни производ мора да садржи аверзивни агенс за одбијање и, када је то потребно, пигмент. Биоцидни производ не смије да се користи у облику праха за праћење. Како би се смањила примарна и секундарна изложеност људи, нециљних животиња и животне средине морају да се размотре и применијене одговарајуће доступне мјере за смањење ризика код употребе биоцидног производа. Те мјере, између осталог, обухватају

							ограничење коришћења биоцидног производа од стране искључиво професионалних корисника, дефинисање највеће величине паковања и утврђивање обавезе да се биоцидни производ користи у кутијама за мамке које су отпорне на оштећења и добро затворене.
5	etofenproks etofenprox	3-fenoksibenzil-2-(4-etoksifenil)-2-metilpropil-eter EC број: 407-980-2 CAS број: 80844-07-1	970 g/kg	1. фебруар 2010.	31. јануар 2020.	8	Ако је то релевантно за конкретан биоцидни производ, процењују се ризици по популацију која може бити изложена биоцидном производу, као и начини коришћења или сценарији изложености који нису размотрени при процјени ризика активне супстанце. У циљу заштите радника, биоцидни производ не смије да се користи током цијеле године, осим ако се доставе подаци о испитивању апсорпције преко коже који указују на то да при хроничној изложености биоцидном производу не постоје неприхватљиви ризици по здравље. Биоцидни производ за индустријску употребу мора да се користи уз одговарајућу личну заштитну опрему.
	etofenproks etofenprox	3-fenoksibenzil-2-(4-etoksifenil)-2-metilpropil-eter EC број: 407-980-2 CAS број: 80844-07-1	970 kg	1. јул 2015.	30. јун 2025.	18	За све начине коришћења биоцидног производа који нису размотрени при процјени ризика активне супстанце, врши се процјена изложености, ризика и ефикасности. За индустријске и професионалне кориснике биоцидног производа мора се успоставити систем, процедуре и упутства за безбедан рад, у складу са прописима којима се уређује безбедност и здравље на раду. Биоцидни производ мора да се користи уз одговарајућу личну заштитну опрему, осим ако се изложеност може смањити на прихватљив ниво на неки други начин. За биоцидне производе чије коришћење може довести до појаве његових остатака у храни или храни за животиње мора да се провери да ли је потребно да се утврде нове или измијене постојеће максимално дозвољене количине остатака (MRLs) у складу са прописима којима се уређује безбедност хране, те да се примјене одговарајуће мјере за смањење ризика да се не би прекорачиле максимално дозвољене количине остатака (MRLs) биоцидног производа.
6	tebukonazol tebuconazole	1-(4-hlorfenil)-4,4-dimetil-3-(1,2,4-triazol-1-ilmetil)pentan-3-ol EC број: 403-640-2 CAS број: 107534-96-3	950 g/kg	1. април 2010.	31. март 2020.	8	У циљу заштите земљишта и воде средине, морају да се примјене одговарајуће мјере за смањење ризика. Етикета, односно безбедносно-технички лист биоцидног производа за индустријску употребу мора да садржи информацију да свјеже третирана дрвена грађа мора бити ускладиштена испод настрешнице или на непропусној чврстој подлози да би се спрјечило директно испуштање у земљиште или воду, као и информацију да се остаци биоцидног производа морају сакупити ради поновног коришћења или одлагања. Биоцидни производ не смије да се користи за in situ третирање дрвета у отвореном простору или за третирање дрвета које ће бити у сталном контакту са водом, осим ако се доставе подаци који указују на то да ће примјеном одговарајућих мјера за смањење ризика биоцидни производ испунити прописане услове за стављање у промет.
	tebukonazol tebuconazole	1-(4-hlorfenil)-4,4-dimetil-3-(1,2,4-triazol-1-ilmetil)pentan-3-ol EC број: 403-640-2 CAS број: 107534-96-3	950 g/kg	1. јул 2015.	30. јун 2025.	7	За све оне начине коришћења биоцидног производа који нису размотрени при процјени ризика активне супстанце врши се процјена изложености, ризика и ефикасности. У складу са прописима којима се уређује безбедност и здравље на раду мора да се успостави систем, процедуре и упутства за безбедан

							рад за индустријске кориснике. Биоцидни производ мора да се користи уз одговарајућу личну заштитну опрему, осим ако се изложеност може смањити на прихватљив ниво на неки други начин.
	tebukonazol tebuconazole	1-(4-hlorfenil)-4,4-dimetil-3-(1,2,4-triazol-1-ilmetil)pentan-3-ol EC број: 403-640-2 CAS број: 107534-96-3	950 g/kg	1. јул 2015.	30. јун 2025.	10	За све оне начине коришћења биоцидног производа који нису размотрени при процјени ризика активне супстанце врши се процјена изложености, ризика и ефикасности. За индустријске или професионалне кориснике мора да се успостави систем, процедуре и упутства за безбједан рад, у складу са прописима којима се уређује безбједност и здравље на раду. Биоцидни производ мора да се користи уз одговарајућу личну заштитну опрему, осим ако се изложеност може смањити на прихватљив ниво на неки други начин. У циљу заштите земљишта, тебуконазол не смије да се користи у смјешама за заптивање које ће се користити за заптивање вертикалних састава на спољашњим стамбеним фасадама (нпр. између двије куће), осим ако се доставе подаци који указују на то да се ризици могу смањити на прихватљив ниво на неки други начин.
7	ugljen-dioksid carbon dioxide	ugljen dioksid EC број: 204-696-9 CAS број: 124-38-9	990 mL/L	1. новембар 2009.	31. октобар 2019.	14	Ако је то релевантно за конкретан биоцидни производ, процјењују се ризици по популацију која може бити изложена биоцидном производу, као и начини коришћења или сценарији изложености који нису размотрени при процјени ризика активне супстанце.
	ugljen-dioksid carbon dioxide	ugljen dioksid EC број: 204-696-9 CAS број: 124-38-9	990 mL/L	1. новембар 2012.	31. октобар 2022.	18	Ако је то релевантно за конкретан биоцидни производ, процјењују се они начини коришћења или сценарији изложености, као и ризици на сегменте животне средине и популацију који нису размотрени при процјени ризика активне супстанце. Биоцидни производ се продаје искључиво посебно обученим професионалним корисницима и само они могу да га користе. Морају да се предузму одговарајуће мјере за смањење ризика у циљу заштите корисника, укључујући коришћење опреме за личну заштиту ако је то потребно. Морају да се предузму одговарајуће мјере у циљу заштите осталих присутних лица, као што је онемогућавање приступа третираном простору током фумигације.
8	propikonazol propiconazole	1-[[2-(2,4-dihlorfenil)-4-propil-1,3-dioksolan-2-il]metil]-1H-1,2,4-triazol EC број: 262-104-4 CAS број: 60207-90-1	930 g/kg	1. април 2010.	31. март 2020.	8	Биоцидни производ за индустријско, односно професионално коришћење мора да се користи уз одговарајућу опрему за личну заштиту, осим ако се доставе подаци који указују на то да се ризик који биоцидни производ представља на индустријске, односно професионалне кориснике може смањити на прихватљив ниво на неки други начин. У циљу заштите земљишта и водене средине морају да се примјене одговарајуће мјере за смањење ризика. Етикета, односно безбједносно-технички лист биоцидног производа за индустријско коришћење мора да садржи информацију да свјеже третирана дрвена грађа мора бити ускладиштена испод настрешнице или на непропусној чврстој подлози да би се спрјечило директно испуштање у земљиште или воду, као и информацију да се остаци биоцидног производа морају сакупити ради поновног коришћења или одлагања. Биоцидни производ не смије да се користи за in situ третирање дрвета у отвореном простору или за третирање дрвета које ће бити

							изложено утицају временских прилика, осим ако се доставе подаци који указују на то да ће примјеном одговарајућих мјера за смањење ризика биоцидни производ испуни-ти прописане услове за стављање у промет.
	propikonazol propiconazole	1-[[2-(2,4-dihlorfenil)-4-propil-1,3-dioksolan-2-il]metil]-1H-1,2,4-triazol EC број: 262-104-4 CAS број: 60207-90-1	930 kg	1. јун 2015.	31. мај 2025.	9	За све оне начине коришћења биоцидног производа који нису размотрени при процјени ризика активне супстанце врши се процјена изложености, ризика и ефикасности. За индустријске, односно професионалне кориснике биоцидног производа мора да се успостави систем, процедуре и упутства за безбједан рад, у складу са прописима којима се уређује безбједност и здравље на раду. Биоцидни производ мора да се користи уз одговарајућу опрему за личну заштиту, осим ако се изложеност може смањити на прихватљив ниво на неки други начин. Када је производ третиран пропи-коназолом или га садржи и, када је то потребно, због могућности контакта са кожом или испуштања пропиконазола под уобичајеним условима коришћења, лице одговорно за стављање у промет третираног производа мора да обезбједи да етикета тог производа садржи информацију да постоји ризик од сензибилизације коже, као и друге податке у складу са прописима којима се уређује стављање биоцидног производа у промет.
9	difenakum difenacoum	3-(3-bifenil-4-il-1,2,3,4-tetrahidro-1-naftil)-4-hidroksikumarin EC број: 259-978-4 CAS број: 56073-07-5	960 g/kg	1. април 2010.	31. март 2015.	14	Номинална концентрација активне супстанце у биоцидном производу не смије бити већа од 75 mg/kg. Биоцидни производ мора да буде у облику готовог производа. Биоцидни производ мора да садржи аверзивни агенс за одбијање и, када је то потребно, пигмент. Биоцидни производ не смије да се користи као прах за праћење. Морају да се размотре и примјене одговарајуће доступне мјере за смањење ризика да би се смањила примарна и секундарна изложеност људи, нециљних животиња и животне средине. Те мјере, између осталог, обухватају ограничење коришћења биоцидног производа од стране искључиво професионалних корисника, као и дефинисање највеће величине паковања и утврђивање обавезе да се биоцидни производ користи у кутијама за мамке које су отпорне на оштећења и добро затворене.
10	K-HDO	cikloheksilhidro-ksidiazen-1-oksidi, kalijumova so EC број: n/a CAS број: 66603-10-9 (односи се и на хидриране форме K-HDO)	977 g/kg	1. јул 2010.	30. јун 2020.	8	Ако је то релевантно за конкретан биоцидни производ, процјењују се ризици по популацију која може бити изложена биоцидном производу, као и начини коришћења или сценарији изложености који нису размотрени при процјени ризика активне супстанце. Биоцидни производ може да се користи само у индустријским, потпуно аутоматизованим и затвореним системима, осим ако се доставе подаци који указују на то да се ризик који биоцидни производ представља на животну средину и раднике може смањити на прихватљив ниво. Биоцидни производи морају да се користе уз одговарајућу опрему за личну заштиту, осим ако се доставе подаци који указују на то да се ризик који биоцидни производ представља на кориснике може смањити на прихватљив ниво на неки други начин. Биоцидни производ не смије да се користи за третирање дрвета са којим одојчад и дјеца могу доћи у директан контакт.

11	IPBC	3-Jod-2-propinil-butilkarbamat EC број: 259-627-5 CAS број: 55406-53-6	980 g/kg	1. јул 2010.	30. јун 2020.	8	Биоцидни производ за индустријско, односно професионално коришћење мора да се користи уз одговарајућу опрему за личну заштиту, осим ако се доставе подаци који указују на то да се ризик који биоцидни производ представља на индустријске, односно професионалне кориснике може смањити на прихватљив ниво на неки други начин. У циљу заштите земљишта и водене средине морају да се примјене одговарајуће мјере за смањење ризика. Етикета, односно безбједносно-технички лист биоцидног производа за индустријско коришћење мора да садржи информацију да свјеже третирана дрвена грађа мора бити ускладиштена испод настрешнице или на непропусној чврстој подлози да би се спријечило директно испуштање у земљиште или воду; као и информацију да се остаци биоцидног производа морају сакупити ради поновног коришћења или одлагања.
	IPBC	3-Jod-2-propinil-butilkarbamat EC број: 259-627-5 CAS број: 55406-53-6	980 g/kg	1. јул 2015.	30. јун 2025.	6	За све оне начине коришћења биоцидног производа који нису размотрени при процјени ризика активне супстанце врши се процјена изложености, ризика и ефикасности. За безбједан рад за индустријске и професионалне кориснике биоцидног производа мора да се успостави систем, процедуре и упутства у складу са прописима којима се уређује безбједност и здравље на раду. Биоцидни производ мора да се користи уз одговарајућу опрему за личну заштиту, осим ако се изложеност може смањити на прихватљив ниво на неки други начин. Када је третиран производ третиран са IPBC или га садржи и, када је то потребно, због могућности контакта са кожом или испуштања IPBC под уобичајеним условима коришћења, лице одговорно за стављање у промет третираног производа мора да обезбједи да етикета тог производа садржи информацију да постоји ризик од сензибилизације коже, као и друге податке у складу са прописима којима се уређује стављање биоцидног производа у промет.
12	hlorofacinon chlorophacinone	hlorofacinon EC број: 223-003-0 CAS број: 3691-35-8	978 g/kg	1. јул 2011.	30. јун 2016.	14	Номинална концентрација активне супстанце у биоцидном производу који није прах за праћење, не смије бити већа од 50 mg/kg. Биоцидни производ мора бити у облику готовог производа. Биоцидни производ који ће се користити као прах за праћење продаје се искључиво посебно обученим професионалним корисницима и само они могу да га користе. Биоцидни производ мора да садржи аверзивни агенс за одбијање и, када је то потребно, пигмент. Како би се смањила примарна и секундарна изложеност људи, нециљних животиња и животне средине, морају да се размотре и примјене одговарајуће доступне мјере за смањење ризика. Те мјере, између осталог, обухватају ограничење коришћења биоцидног производа од стране искључиво професионалних корисника, као и дефинисање највеће величине паковања и утврђивање обавезе да се биоцидни производ користи у кутијама за мамке које су отпорне на оштећења и добро затворене.
13	tiabendazol thiabendazole	2-tiazol-4-il-1H-benzoimidazol EC број: 205-725-8 CAS број: 148-79-8	985 g/kg	1. јул 2010.	30. јун 2020.	8	Биоцидни производ за индустријско, односно професионално коришћење у процесу у коме се користи двоструки вакуум и врши потапање мора да се користи уз одговарајућу опрему за личну заштиту, осим ако се доставе подаци

							који указују на то да се ризик који биоцидни производ представља на индустријске, односно професионалне кориснике може смањити на прихватљив ниво на неки други начин. У циљу заштите земљишта и водене средине морају да се примијене одговарајуће мјере за смањење ризика. Етикета, односно безбједносно-технички лист биоцидног производа за индустријско коришћење мора да садржи информацију да свјеже третирана дрвена грађа мора бити ускладиштена испод настрешнице или на непропусној чврстој подлози да би се спријечило директно испуштање у земљиште или воду, као и информацију да се остаци биоцидног производа морају сакупити ради поновног коришћења или одлагања. Биоцидни производ не смије да се користи за in situ третирање дрвета у отвореном простору или за третирање дрвета које ће бити изложено утицају временских прилика, осим ако се доставе подаци који указују на то да ће примјеном одговарајућих мјера за смањење ризика биоцидни производ испунити прописане услове за стављање у промет.
14	tiametoksam thiamethoxam	tiametoksam EC број: 428-650-4 CAS број: 153719-23-4	980 g/kg	1. јул 2010.	30. јун 2020.	8	Биоцидни производ за индустријско, односно професионално коришћење мора да се користи уз одговарајућу опрему за личну заштиту, осим ако се доставе подаци који указују на то да се ризик који биоцидни производ представља на индустријске, односно професионалне кориснике може смањити на прихватљив ниво на неки други начин. За смањење ризика у циљу заштите земљишта и водене средине морају да се примијене одговарајуће мјере. Етикета, односно безбједносно-технички лист биоцидног производа за индустријско коришћење мора да садржи информацију да свјеже третирана дрвена грађа мора бити ускладиштена испод настрешнице или на непропусној чврстој подлози да би се спријечило директно испуштање у земљиште или воду, као и информацију да се остаци биоцидног производа морају сакупити ради поновног коришћења или одлагања. Биоцидни производ не смије да се користи за in situ третирање дрвета у отвореном простору или за третирање дрвета које ће бити изложено утицају временских прилика, осим ако се доставе подаци који указују на то да ће примјеном одговарајућих мјера за смањење ризика биоцидни производ испунити прописане услове за стављање у промет.
	tiametoksam thiamethoxam	tiametoksam EC број: 428-650-4 CAS број: 153719-23-4	980 g/kg	1. фебруар 2015.	31. јануар 2025.	18	Ако је то релевантно за конкретан биоцидни производ, процјењују се они начини коришћења или сценарији изложености, као и ризици на сегменте животне средине и становништво који нису размотрени при процјени ризика активне супстанце. Биоцидни производ не смије да се користи наношењем четком, осим ако се доставе подаци који указују на то да ће примјеном одговарајућих мјера за смањење ризика биоцидни производ испунити прописане услове за стављање у промет. За биоцидне производе чије коришћење може довести до појаве његових остатака у храни или храни за животиње мора да се провери да ли је потребно да се утврде нове или измијене постојеће максимално дозвољене количине остатака (MRLs) у складу са прописима

							kojima se uređuje bezbjednost hrane, te da se primijene odgovarajuće mjere za smanjenje rizika da se ne bi prekoračile maksimalno dozvoljene količine ostataka (MRLs) biocidnog proizvoda. Biocidni proizvod ne smije da se stavlja u promet ako ne može da se spriječi njegovo ispuštanje u postrojenje za tretman otpadnih voda ili direktno u površinske vode, osim ako se dostave podaci koji ukazuju na to da će primjenom odgovarajućih mjera za smanjenje rizika biocidni proizvod ispuniti propisane uslove za stavljanje u promet. Biocidni proizvod za profesionalno korišćenje mora da se koristi uz odgovarajuću opremu za ličnu zaštitu, osim ako se dostave podaci koji ukazuju na to da se rizik koji biocidni proizvod predstavlja na profesionalne korisnike može smanjiti na prihvatljiv nivo na neki drugi način. Kada je to potrebno, moraју da se preduзму mjere за заштиту пчела.
15	alfahloraloza alphachloralose	(R)-1,2-O-(2,2,2-trihloroetiliden)- α -D-glukofuranoza EC број: 240-016-7 CAS број: 15879-93-3	825 g/kg	1. јул 2011.	30. јун 2021.	14	Ако је то релевантно за конкретан бицидни производ, процјењују се ризици по популацију која може бити изложена бицидном производу, као и начини коришћења или сценарији изложености који нису размотрени при процјени ризика активне супстанце. Бицидни производ не смије да се користи у отвореном простору, осим ако се доставе подаци који указују на то да ће примјеном одговарајућих мјера за смањење ризика бицидни производ испуни-ти прописане услове за стављање у промет. Номинална концентрација активне супстанце у бицидном производу не смије бити већа од 40 g/kg. Бицидни производ мора да садржи аверзивни агенс за одбијање и пигмент. Бицидни производ мора да се користи у кутијама за мамке које су отпорне на оштећења и добро затворене.
16	brodifakum brodifacoum	3-[3-(4'- brombifenil-4-il)-1,2,3,4- tetrahidro-1-naftil]-4- hidroksikumarin EC број: 259-980-5 CAS број: 56073-10-0	950 g/kg	1. фебруар 2012.	31. јануар 2017.	14	Номинална концентрација активне супстанце у бицидном производу не смије бити већа од 50 mg/kg. Бицидни производ мора да буде у облику готовог производа. Бицидни производ мора да садржи аверзивни агенс за одбијање и, када је то потребно, пигмент. Бицидни производ не смије да се користи као прах за праћење. Како би се смањила примарна и секундарна изложеност људи, нециљних животиња и животне средине, морају да се размотре и примјене одговарајуће доступне мјере за смањење ризика. Те мјере, између осталог, обухватају ограничење коришћења бицидног производа од стране искључиво професионалних корисника, као и дефинисање највеће величине паковања и утврђивање обавезе да се бицидни производ користи у кутијама за мамке које су отпорне на оштећења и добро затворене.
17	bromadiolon bromadiolone	3-[3-(4'-brom[1,1'-bifenil]-4-il)-3-hidroksi-1-fenilpropil]-4- hidroksi-2-benzopiron EC број: 249-205-9 CAS број: 28772-56-7	969 g/kg	1. јул 2011.	30. јун 2016.	14	Номинална концентрација активне супстанце у бицидним производима не смије бити већа од 50 mg/kg. Бицидни производ мора да буде у облику готовог производа. Бицидни производ мора да садржи аверзивни агенс за одбијање и, када је то потребно, пигмент. Бицидни производ не смије да се користи као прах за праћење. Како би се смањила примарна и секундарна изложеност људи, нециљних животиња и животне

							средине, морају да се размотре и примјене одговарајуће доступне мјере за смањење ризика. Те мјере, између осталог, обухватају ограничење коришћења биоцидног производа од стране искључиво професионалних корисника, као и дефинисање највеће величине паковања и утврђивање обавезе да се биоцидни производ користи у кутијама за мамке које су отпорне на оштећења и добро затворене.
18	tiakloprid thiacloprid	(Z)-3-(6-hlor-3- piridilmetil)-1,3-tiazolidin-2-ilidencijanamid EC број: n.a. CAS број: 111988-49-9	975 g/kg	1. јануар 2010.	31. децембар 2019.	8	Процењују се ризици по популацију која може бити изложена биоцидном производу, као и начини коришћења или сценарији изложености који нису размотрени при процјени ризика активне супстанце ако је то релевантно за конкретан биоцидни производ. Биоцидни производ за индустријско, односно професионално коришћење мора да се користи уз одговарајућу опрему за личну заштиту, осим ако се доставе подаци који указују на то да се ризик који биоцидни производ представља на индустријске, односно професионалне кориснике може смањити на прихватљив ниво на неки други начин. У циљу заштите земљишта и водене средине морају да се примјене одговарајуће мјере за смањење ризика. Етикета, односно Безбједносно-технички лист биоцидног производа за индустријско коришћење мора да садржи информацију да свјеже третирана дрвена грађа мора бити ускладиштена испод настрешнице, односно на непропусној чврстој подлози како би се спријечило директно испуштање у земљиште или воду, као и информацију да се остаци биоцидног производа морају сакупити ради поновног коришћења или одлагања. Биоцидни производ не смије да се користи за in situ третирање дрвета у близини воде ако се не може спријечити директно испуштање у водену средину или за третирање дрвета које ће бити у контакту са површинском водом, осим ако се доставе подаци који указују на то да ће примјеном одговарајућих мера за смањење ризика биоцидни производ испунити прописане услове за стављање у промет.
19	indoksakarb (enantiomerna reakciona masa S:R 75:25) indoxacarb (enantiomeric reaction mass S:R 75:25)	Reakciona masa metil(S)- и metil(R)-7-hlor- 2,3,4a,5-tetrahidro-2-[metoksikarbonil-(4-trifluormetoksifenil) karbonil] indeno[1,2-e][1,3,4] oksadiazin-4a-karboksilat (Односи се и на 75 : 25 реакциону масу S и R енантиомера) EC број: n.a. CAS број: S-енантиомер: 173584-44-6 и R-енантиомер: 185608-75-7)	796 g/kg	1. јануар 2010.	31. децембар 2019.	18	Процењују се ризици по популацију која може бити изложена биоцидном производу, као и начини коришћења или сценарији изложености који нису размотрени при процјени ризика активне супстанце ако је то релевантно за конкретан биоцидни производ. Како би се смањила потенцијална изложеност људи, нециљних организама и водене средине морају да се примјене одговарајуће мјере за смањење ризика. Етикета, односно Безбједносно-технички лист биоцидног производа мора да садржи информацију да биоцидни производ не смије да се ставља на мјеста која су доступна одојчади, дјечи и кућним љубимцима и у близини спољашњих одводних цијеви, као и да се неискоришћени биоцидни производ мора одложити на прописан начин и да не смије да се испира у одводе. Биоцидни производ за општу употребу мора да буде у облику готовог производа.
20	aluminijum-fosfid (koji oslobada fosfin) aluminium phosphide releasing phosphine	aluminijum fosfid EC број: 244-088-0 CAS број: 20859-73-8	830 g/kg	1. септембар 2011.	31. август 2021.	14	Процењују се ризици по популацију која може бити изложена биоцидном производу, као и начини коришћења или сценарији изложености који нису размотрени при процјени ризика активне супстанце ако је то релевантно за конкретан биоцидни производ.

						Биоцидни производ не смије да се користи у затвореном простору, осим ако се доставе подаци који указују на то да ће примјеном одговарајућих мјера за смањење ризика биоцидни производ испунити прописане услове за стављање у промет. Биоцидни производ се продаје искључиво посебно обученим професионалним корисницима и само они могу да га користе. У циљу заштите корисника морају да се примјене одговарајуће мјере за смањење ризика, између осталог, мора да се користи одговарајућа опрема за личну заштиту и апликатори, а биоцидни производ мора да буде у облику којим се изложеност корисника смањује на прихватљив ниво. Морају да се примјене одговарајуће мјере за смањење ризика у циљу заштите копнених нециљних организама, између осталог, биоцидни производ не смије да се користи за третирање подручја у коме се налазе други сисари који живе у јазбинама, а који нису циљни организми.
	aluminijum-fosfid (који ослобађа фосфин) aluminium phosphide releasing phosphine	aluminijum fosfid EC број: 244-088-0 CAS број: 20859-73-8	830 g/kg	1. фебруар 2012.	31. јануар 2022.	18 Процјењују се они начини коришћења или сценарији изложености, као и ризици на сегменте животне средине и популацију који нису размотрени при процјени ризика активне супстанце ако је то релевантно за конкретан биоцидни производ. Биоцидни производ се продаје искључиво посебно обученим професионалним корисницима и само они могу да га користе. Биоцидни производ мора бити у облику готовог производа. Одговарајуће мјере за смањење ризика у циљу заштите корисника морају да се примјене. Између осталог, мора да се користи одговарајућа опрема за личну заштиту, заштитне маске и апликатори, а биоцидни производ мора да буде у облику којим се изложеност корисника смањује на прихватљив ниво. При коришћењу у затвореном простору морају да се примјене и мјере за заштиту корисника и радника током самог поступка фумигације, за заштиту радника при поновном уласку у третирани простор (након фумигације), као и осталих присутних лица од испуштања гаса. Етикета, односно безбједносно-технички лист биоцидног производа чије коришћење може довести до појаве његових остатака у храни или храни за животиње, мора да садржи упутства за употребу, као што су поштовање периода забране приступа третираном простору, да би се обезбиједила усаглашеност са прописима којима се уређује безбједност хране.
	aluminijum-fosfid (који ослобађа фосфин) aluminium phosphide releasing phosphine	aluminijum fosfid EC број: 244-088-0 CAS број: 20859-73-8	830 g/kg	1. јул 2015.	30. јун 2025.	20 При процјени ризика активне супстанце врши се процјена изложености, ризика и ефикасности за све оне начине коришћења биоцидног производа који нису размотрени. Биоцидни производ се продаје искључиво посебно обученим професионалним корисницима и само они могу да га користе. У циљу заштите корисника морају да се примјене мјере за смањење ризика, између осталог, мора да се користи одговарајућа опрема за личну заштиту и апликатори, а биоцидни производ мора да буде у облику којим се изложеност корисника смањује на прихватљив ниво. У циљу заштите копнених нециљних организама морају да се примјене одговарајуће мјере за смањење ризика, између осталог, биоцидни производ не смије да се

							користи за третирање подручја у коме се налазе други сисари који живе у јазбинама, а који нису циљни организми.
21	fenpropimorf fenpropimorph	cis-4-[3-(p-terc-butilfenil)-2-metilpropil]-2,6-dimetilmorfolin EC број: 266-719-9 CAS број: 67564-91-4	930 g/kg	1. јул 2011.	30. јун 2021.	8	Ако је то релевантно за конкретан биоцидни производ, процјењују се ризици по популацију која може бити изложена биоцидном производу, као и начини коришћења или сценарији изложености који нису размотрени при процјени ризика активне супстанце. Биоцидни производ за индустријско коришћење мора да се користи уз одговарајућу опрему за личну заштиту, осим ако се доставе подаци који указују на то да се ризик који биоцидни производ представља на индустријске кориснике може смањити на прихватљив ниво на неки други начин. У циљу заштите земљишта и водене средине морају да се примјене одговарајуће мјере за смањење ризика. Етикета, односно безбједносно-технички лист биоцидног производа за индустријско коришћење мора да садржи информацију да свјеже третирана дрвена грађа мора бити ускладиштена испод настрешнице, односно на непропусној чврстој подлози да би се спрјечило директно испуштање у земљиште или воду, као и информацију да се остаци биоцидног производа морају сакупити ради поновног коришћења или одлагања.
22	borna kiselina boric acid	borna kiselina EC број: 233-139-2 CAS број: 10043-35-3	990 g/kg	1. септембар 2011.	31. август 2021.	8	Процјењују се ризици по популацију која може бити изложена биоцидном производу, као и начини коришћења или сценарији изложености који нису размотрени при процјени ризика активне супстанце ако је то релевантно за конкретан биоцидни производ. Биоцидни производ за индустријско и професионално коришћење мора да се користи уз одговарајућу опрему за личну заштиту, осим ако се доставе подаци који указују на то да се ризици на индустријске, односно професионалне кориснике могу смањити на прихватљив ниво на неки други начин. У циљу заштите земљишта и водене средине, биоцидни производ не смије да се користи за in situ третирање дрвета у отвореном простору или за третирање дрвета које ће бити стално изложено утицају временских прилика, осим ако се доставе подаци који указују на то да ће примјеном одговарајућих мјера за смањење ризика биоцидни производ испунити прописане услове за стављање у промет. Етикета, односно безбједносно-технички лист биоцидног производа за индустријско коришћење мора да садржи информацију да свјеже третирана дрвена грађа мора бити ускладиштена испод настрешнице, односно на непропусној чврстој подлози да би се спрјечило директно испуштање у земљиште или воду, као и информацију да се остаци биоцидног производа морају сакупити ради поновног коришћења или одлагања.
23	bor-oksid boric oxide	dibor-trioksid EC број: 215-125-8 CAS број: 1303-86-2	975 g/kg	1. септембар 2011.	31. август 2021.	8	Ако је то релевантно за конкретан биоцидни производ, процјењују се ризици по популацију која може бити изложена биоцидном производу, као и начини коришћења или сценарији изложености који нису размотрени при процјени ризика активне супстанце. Биоцидни производ за индустријско и професионално коришћење мора да се користи уз одговарајућу опрему за личну заштиту, осим ако се доставе подаци који указују на то да се ризици на индустријске, односно професионалне кориснике могу смањити на прихватљив ниво на неки други начин.

						У циљу заштите земљишта и водене средине, биоцидни производ не смије да се користити за in situ третирање дрвета у отвореном простору или за третирање дрвета које ће бити стално изложено утицају временских прилика, осим ако се доставе подаци који указују на то да ће примјеном одговарајућих мјера за смањење ризика биоцидни производ испунити прописане услове за стављање у промет. Етикета, односно безбједносно-технички лист биоцидног производа за индустријско коришћење мора да садржи информацију да свјеже третирана дрвена грађа мора бити ускладиштена испод настрешнице, односно на непропусној чврстој подлози да би се спријечило директно испуштање у земљиште или воду, као и информацију да се остаци биоцидног производа морају сакупити ради поновног коришћења или одлагања.
24	dinatrijum-tetraborat disodium tetraborate	dinatrijum-tetraborat, bezvodni EC бpoj: 215-540-4 CAS бpoj (anhidrid): 1330-43-4 CAS бpoj (pentahidrat): 12267-73-1 CAS бpoj (dekahidrat): 1303-96-4	990 g/kg	1. септембар 2011.	31. август 2021.	8 Ако је то релевантно за конкретан биоцидни производ, процјењују се ризици по популацију која може бити изложена биоцидном производу, као и начини коришћења или сценарији изложености који нису размотрени при процјени ризика активне супстанце. Биоцидни производ за индустријско и професионално коришћење мора да се користи уз одговарајућу опрему за личну заштиту, осим ако се доставе подаци који указују на то да се ризик који биоцидни производ представља на индустријске, односно професионалне кориснике може смањити на прихватљив ниво на неки други начин. У циљу заштите земљишта и водене средине, биоцидни производ не смије да се користи за in situ третирање дрвета у отвореном простору или за третирање дрвета које ће бити изложено утицају временских прилика, осим ако се доставе подаци који указују на то да ће примјеном одговарајућих мјера за смањење ризика биоцидни производ испунити прописане услове за стављање у промет. Етикета, односно безбједносно-технички лист биоцидног производа за индустријско коришћење мора да садржи информацију да свјеже третирана дрвена грађа мора бити ускладиштена испод настрешнице, односно на непропусној чврстој подлози да би се спријечило директно испуштање у земљиште или воду, као и информацију да се остаци биоцидног производа морају сакупити ради поновног коришћења или одлагања.
25	dinatrijum-oktaborat-tetrahidrat disodium octaborate tetrahydrate	dinatrijum-oktaborat-tetrahidrat EC бpoj: 234-541-0 CAS бpoj: 12280-03-4	975 g/kg	1. септембар 2011.	31. август 2021.	8 Ако је то релевантно за конкретан биоцидни производ, процјењују се ризици по популацију која може бити изложена биоцидном производу, као и начини коришћења или сценарији изложености који нису размотрени при процјени ризика активне супстанце. Биоцидни производ за индустријско и професионално коришћење мора да се користи уз одговарајућу опрему за личну заштиту, осим ако се доставе подаци који указују на то да се ризик који биоцидни производ представља на индустријске, односно професионалне кориснике може смањити на прихватљив ниво на неки други начин. У циљу заштите земљишта и водене средине, биоцидни производ не смије да се користи за in situ третирање дрвета у отвореном простору или за третирање дрвета које ће бити изложено утицају временских прилика, осим ако се доставе подаци који указују на то да ће примјеном одговарајућих мјера за смањење

							ризика биоцидни производ испуни-ти прописане услове за стављање у промет. Етикета, односно безбједносно-технички лист биоцидног производа за индустријско коришћење мора да садржи информацију да свјеже третирана дрвена грађа мора бити ускладиштена испод настрешнице, односно на непропусној чврстој подлози да би се спрјечило директно испуштање у земљиште или воду, као и информацију да се остаци биоцидног производа морају сакупити ради поновног коришћења или одлагања.
26	magnezijum-fosfid (који ослобађа фосфин) magnesium phosphide releasing phosphine	trimagnezijum-difosfid EC број: 235-023-7 CAS број: 12057-74-8	880 g/kg	1. фебруар 2012.	31. јануар 2022.	18	Ако је то релевантно за конкретан биоцидни производ, процјењују се они начини коришћења или сценарији изложености, као и ризици на сегменте животне средине и популацију који нису размотрени при процјени ризика активне супстанце. Биоцидни производ продаје се искључиво посебно обученим професионалним корисницима и само они могу да га користе. Биоцидни производ мора да буде у облику готовог производа. У циљу заштите корисника морају да се примијене одговарајуће мјере за смањење ризика. Између осталог, мора да се користи одговарајућа опрема за личну заштиту, заштитне маске и апликатори, а биоцидни производ мора да буде у облику којим се изложеност корисника смањује на прихватљив ниво. При коришћењу у затвореном простору морају да се примијене и мјере за заштиту корисника и радника током самог поступка фумигације, за заштиту радника при поновном уласку у третиран простор (након фумигације), као и осталих присутних лица од испуштања гаса. Етикета, односно безбједносно-технички лист биоцидног производа чије коришћење може довести до појаве његових остатака у храни или храни за животиње, мора да садржи упутства за употребу, као што је поштовање периода забране приступа третираном простору, да би се обезбиједила усаглашеност са прописима којима се уређује безбједност хране.
27	azot nitrogen	azot EC број: 231-783-9 CAS број: 7727-37-9	999 g/kg	1. септембар 2011.	31. август 2021.	18	Ако је то релевантно за конкретан биоцидни производ, процјењују се ризици по популацију која може бити изложена биоцидном производу, као и начини коришћења или сценарији изложености који нису размотрени при процјени ризика активне супстанце. Биоцидни производ се продаје искључиво посебно обученим професионалним корисницима и само они могу да га користе. У циљу смањења ризика мора да се успостави систем, процедуре и упутства за безбједан рад у складу са прописима којима се уређује безбједност и здравље на раду, укључујући, када је то потребно, и доступност опреме за личну заштиту.
28	kumatetralil coumatetralyl	kumatetralil EC број: 227-424-0 CAS број: 5836-29-3	980 g/kg	1. јул 2011.	30. јун 2016.	14	Номинална концентрација активне супстанце у биоцидном производу који није прах за праћење не смије бити већа од 375 mg/kg. Биоцидни производ мора да буде у облику готовог производа. Биоцидни производи мора да садржи аверзивни агенс за одбијање и, када је то потребно, пигмент. Како би се смањила примарна и секундарна изложеност људи, нециљних животиња и животне средине морају да се размотре и примијене одговарајуће доступне мјере за смањење ризика.

							Те мјере, између осталог, обухватају ограничење коришћења биоцидног производа од стране искључиво професионалних корисника, као и дефинисање највеће величине паковања и утврђивање обавезе да се биоцидни производ користи у кутијама за мамке које су отпорне на оштећења и добро затворене.
29	tolilfluamid tolylfluamid	dihlor-N-[(dimetilamino) sulfonil] fluor-N-(p-tolil) metansulfenamid EC број: 211-986-9 CAS број: 731-27-1	960 g/kg	1. октобар 2011.	30. септембар 2021.	8	Биоцидни производ не смије да се користи за in situ третирање дрвета у отвореном простору или за третирање дрвета које ће бити изложено утицају временских прилика. Биоцидни производ за индустријско или професионално коришћење мора да се користи уз одговарајућу опрему за личну заштиту, осим ако се доставе подаци који указују на то да се ризик који биоцидни производ представља на индустријске или професионалне кориснике може смањити на прихватљив ниво на неки други начин. У циљу заштите земљишта и воде средине морају да се примјене одговарајуће мјере за смањење ризика. Етикета, односно безбједносно-технички лист биоцидног производа за индустријско или професионално коришћење мора да садржи информацију да свјеже третирана дрвена грађа мора бити ускладиштена испод настрешнице, односно на непропусној чврстој подлози да би се спријечило директно испуштање у земљиште или воду, као и информацију да се остаци биоцидног производа морају сакупити ради поновног коришћења или одлагања.
30	akrolein acrolein	akrilaldehid EC број: 203-453-4 CAS број: 107-02-8	913 g/kg	1. септембар 2010.	31. август 2020.	12	Ако је то релевантно за конкретан биоцидни производ, процјењују се ризици по популацију која може бити изложена биоцидном производу, као и начини коришћења или сценарији изложености који нису размотрени при процјени ризика активне супстанце. Отпадне воде које садрже акролеин морају да се прате прије испуштања, осим ако се доставе подаци који указују на то да се ризици по животну средину могу смањити на неки други начин. Када је то потребно у циљу заштите морске животне средине, отпадне воде морају да се држе у одговарајућим танковима или резервоарима или да се на одговарајући начин третирају прије испуштања. Биоцидни производ за индустријско, односно професионално коришћење мора да се користи уз одговарајућу опрему за личну заштиту и морају да се успоставе процедуре и упутства за безбједан рад у складу са прописима којима се уређује безбједност и здравље на раду, осим ако се доставе подаци који указују на то да се ризик који биоцидни производ представља на индустријске, односно професионалне кориснике може смањити на прихватљив ниво на неки други начин.
31	flokumafen flocoumafen	4-hidroksi-3-[(1RS,3RS;1RS,3RS)-1,2,3,4-tetrahydro-3-[4-(4-trifluorometil-benziloksi)fenil]-1-naftil]kumarin EC број: 421-960-0 CAS број: 90035-08-8	955 g/kg	1. октобар 2011.	30. септембар 2016.	14	Номинална концентрација активне супстанце у биоцидним производима не смије бити већа од 50 mg/kg. Биоцидни производ мора да буде у облику готовог производа. Биоцидни производ мора да садржи аверзивни агенс за одбијање и, када је то потребно, пигмент. Биоцидни производ не смије да се користи као прах за праћење. Како би се смањила примарна и секундарна изложеност људи, нециљних животиња и животне средине морају да се размотре и примјене одговарајуће доступне мјере за смањење ризика. Те мјере, између осталог, обухватају ограничење коришћења биоцидног

							производа од стране искључиво професионалних корисника, као и дефинисање највеће величине паковања и утврђивање обавезе да се биоцидни производ користи у кутијама за мамке које су отпорне на оштећења и добро затворене.
32	varfarin warfarin	(RS)-4-hidroksi-3-(3-okso-1-fenilbutil)-2H- hromen-2-on EC бpoj: 201-377-6 CAS бpoj: 81-81-2	990 g/kg	1. фебруар 2012.	31. јануар 2017.	14	Номинална концентрација активне супстанце у биоцидним производима не смије бити већа од 790 mg/kg. Биоцидни производ мора да буде у облику готовог производа. Биоцидни производ мора да садржи аверзивни агенс за одбијање и, када је то потребно, пигмент. Како би се смањила примарна и секундарна изложеност људи, нециљних животиња и животне средине морају да се размотре и примјене одговарајуће доступне мјере за смањење ризика. Те мјере, између осталог, обухватају ограничење коришћења биоцидног производа од стране искључиво професионалних корисника, као и дефинисање највеће величине паковања и утврђивање обавезе да се биоцидни производ користи у кутијама за мамке које су отпорне на оштећења и добро затворене.
33	natrijum-varfarin warfarin sodium	natrijum-2-okso-3-(3-okso-1-fenilbutil)hromen-4-oat EC бpoj: 204-929-4 CAS бpoj: 129-06-6	910 g/kg	1. фебруар 2012.	31. јануар 2017.	14	Номинална концентрација активне супстанце у биоцидним производима не смије бити већа од 790 mg/kg. Биоцидни производ мора да у облику готовог производа. Биоцидни производ мора да садржи аверзивни агенс за одбијање и, када је то потребно, пигмент. Како би се смањила примарна и секундарна изложеност људи, нециљних животиња и животне средине морају да се размотре и примјене одговарајуће доступне мјере за смањење ризика. Те мјере, између осталог, обухватају ограничење коришћења биоцидног производа од стране искључиво професионалних корисника, као и дефинисање највеће величине паковања и утврђивање обавезе да се биоцидни производ користи у кутијама за мамке које су отпорне на оштећења и добро затворене.
34	dazomet dazomet	tetrahydro-3,5-dimetil-1,3,5-tiadiazin-2-tion EC бpoj: 208-576-7 CAS бpoj: 533-74-4	960 g/kg	1. август 2012.	31. јул 2022.	8	Ако је то релевантно за конкретан биоцидни производ, процјењују се они начини коришћења или сценарији изложености, као и ризици на сегменте животне средине и популацију који нису размотрени при процени ризика активне супстанце. Биоцидни производ за индустријско, односно професионално коришћење мора да се користи уз одговарајућу опрему за личну заштиту, осим ако се доставе подаци који указују на то да се ризик који биоцидни производ представља на индустријске, односно професионалне кориснике може смањити на прихватљив ниво на неки други начин.
35	N,N-dietil- meta-toluamid (DEET) N,N-diethyl- meta-toluamide (DEET)	N,N-dietil- meta-toluamid EC бpoj: 205-149-7 CAS бpoj: 134-62-3	970 g/kg	1. август 2012.	31. јул 2022.	19	Примарна изложеност људи мора да се смањи на најмању могућу мјеру разматрањем и примјеном одговарајућих мјера за смањење ризика које обухватају, када је то потребно, и упутства о дози и учесталости примјене биоцидног производа на кожу људи. Етикета биоцидног производа који се наноси на кожу људи, косу или одјећу мора да садржи информацију да је производ намијењен искључиво за ограничену употребу на дјечи узраста између две и 12 година и да није намијењен за употребу на дјечи млађој од две године, осим ако се доставе подаци који указују на то да ће биоцидни производ испунити прописане услове за стављање у промет. Биоцидни производ мора да садржи састојке који чине укус

							биоцидног производа непријатним и тиме одвраћају од његовог уношења оралним путем.
36	metoflutrין metofluthrin	RTZ изомер: 2,3,5,6-tetrafluor-4-(metoksimetil)benzil-(1R,3R)-2,2-dimetil-3-(Z)-(prop-1-enil) ciklopropankarboksilat EC број: n.a. CAS број: 240494-71-7 Збир свих изомера: 2,3,5,6-tetrafluor-4-(metoksimetil)benzil (EZ)-(1RS,3RS;1SR,3SR)-2,2-dimetil-3-prop-1-enilciklopropankarboksilat EC број: n.a. CAS број: 240494-70-6	Активна супстанца треба да буде у сагласности са оба сљедећа минимална нивоа чистоће: RTZ изомер: 754 g/kg Збир свих изомера: 930 g/kg	1. мај 2011.	30. април 2021.	18	Ако је то релевантно за конкретан биоцидни производ, процјењују се они начини коришћења или сценарији изложености, као и ризици на сегменте животне средине и популацију који нису размотрени при процјени ризика активне супстанце.
37	spinosad spinosad	EC број: 434-300-1 CAS број: 168316-95-8 Spinosad је смјеша 50-95% spinosina A и 5-50% spinosina D. Spinosin A (2R,3aS,5aR,5bS,9S,13S,14R,16aS,16bR)-2-[(6-deoksi-2,3,4-tri-O- metil-α-L-manopiranozil)oksi]- 13-[[[(2R,5S,6R)-5-(dimetilamino)tetrahidro-6-metil-2H-piran-2-il]oksi]-9-etil-2,3,3a,5a,5b,6,9,10,11,12,13,14,16a,16b-tetradekahidro-14-metil-1H-as-indacen[3,2-d]oksaciklododecin-7,15-dion CAS број: 131929-60-7 Spinosin D (2S,3aR,5aS,5bS,9S,13S,14R,16aS,16bS)-2-[(6-deoksi-2,3,4-tri-O- metil-α-L-manopiranozil)oksi]- 13-[[[(2R,5S,6R)-5-(dimetilamino)tetrahidro-6-metil-2H-piran-2-il]oksi]-9-etil-2,3,3a,5a,5b,6,9,10,11,12,13,14,16a,16b-tetradekahidro-4,14-dimetil-1H-as-indacen[3,2-d]oksaciklododecin-7,15-dion CAS број: 131929-63-0	850 g/kg	1. новембар 2012.	31. октобар 2022.	18	Ако је то релевантно за конкретан биоцидни производ, процјењују се они начини коришћења или сценарији изложености, као и ризици на сегменте животне средине и популације који нису размотрени при процјени ризика активне супстанце. Одговарајуће мјере за смањење ризика морају да се примјене, између осталог, професионално коришћење биоцидног производа прскањем мора да се врши примјеном одговарајуће опреме за личну заштиту, осим ако се доставе подаци који указују на то да се ризик који биоцидни производ представља на професионалне кориснике може смањити на прихватљив ниво на неки други начин. За биоцидне производе чије коришћење може довести до појаве његових остатака у храни или храни за животиње мора да се провери да ли је потребно да се утврде нове или измијене постојеће максимално дозвољене количине остатака (MRLs), у складу са прописима којима се уређује безбједност хране. Морају да се примјене одговарајуће мјере за смањење ризика да се не би прекорачиле примјењене максимално дозвољене количине остатака (MRLs) биоцидног производа.
38	bifentrin bifenthrin	2-metilbifenil-3-ilmetil (1RS)-cis-3-[(Z)-2-hlor-3,3,3-trifluorprop-1-enil]-2,2-dimetilciklopropan-karboksilat EC број: n.a. CAS број: 82657-04-3	911 g/kg	1. фебруар 2013.	31. јануар 2023.	8	Ако је то релевантно за конкретан биоцидни производ, процјењују се они начини коришћења или сценарији изложености, као и ризици на сегменте животне средине и популацију који нису размотрени при процјени ризика активне супстанце. Биоцидни производ ставља се у промет искључиво за индустријско или професионално коришћење, осим ако се доставе подаци који указују на то да се ризици које производ представља када се користи за општу намјену могу смањити на прихватљив ниво. Биоцидни производ за индустријско или професионално коришћење мора да се користи уз одговарајућу опрему за личну заштиту, осим ако се доставе подаци који указују на то да се ризик који биоцидни производ представља на индустријске или професионалне кориснике може смањити на прихватљив ниво на неки други начин. У циљу заштите земљишта и водене средине морају да се примјене одговарајуће мјере за смањење ризика. Етикета и, ако се доставља, безбједносно-технички лист биоцидног производа мора да садржи информацију да свјеже третирана дрвена грађа мора бити ускладиштена испод настрешнице, односно на непропусној чврстој подлози да би се спрјечило директно испуштање у земљиште или воду, као и информацију да се остаци биоцидног производа морају сакупити ради поновног коришћења

							или одлагања. Бицидни производ не смије да се користи за in situ третирање дрвета у отвореном простору, за третирање дрвета које ће бити стално изложено утицају временских прилика или које ће бити заштићено од спољашњих утицаја, али изложено честом квашењу, осим ако се доставе подаци који указују на то да ће примјеном одговарајућих мјера за смањење ризика бицидни производ испунити прописане услове за стављање у промет.
39	(Z,E)-tetradeca-9,12-dienil acetat (ZE-TDA) (Z,E)-tetradeca-9,12-dienyl acetate (ZE-TDA)	(9Z,12E)-tetradeca-9,12-dien-1-il acetat EC бpoj: n.a. CAS бpoj: 30507-70-1	977 g/kg	1. фебруар 2013.	31. јануар 2023.	19	Ако је то релевантно за конкретан бицидни производ, процјењују се они начини коришћења или сценарији изложености, као и ризици на сегменте животне средине и популацију који нису размотрени при процјени ризика активне супстанце. Етикета бицидног производа мора да садржи информацију да тај производ не смије да се користи у простору у коме се чува распакована храна или храна за животиње.
40	fenoksikarb fenoxycarb	Etil [2-(4-fenoksifenoksi)etil] karbamat EC бpoj: 276-696-7 CAS бpoj: 72490-01-8	960 g/kg	1. фебруар 2013.	31. јануар 2023.	8	Ако је то релевантно за конкретан бицидни производ, процјењују се они начини коришћења или сценарији изложености, као и ризици на сегменте животне средине и становништво који нису размотрени при процјени ризика активне супстанце. У циљу заштите земљишта и водене средине, морају да се примјене одговарајуће мјере за смањење ризика. Етикета и, ако се доставља, безбједносно-технички лист бицидног производа мора да садржи информацију да свјеже третирана дрвена грађа мора бити ускладиштена испод настрешнице, односно на наткривеној непропусној чврстој подлози да би се спријечило директно испуштање у земљиште или воду, као и информацију да се остаци бицидног производа морају сакупити ради поновног коришћења или одлагања. Бицидни производ не смије да се користи за третирање дрвета које ће се користити за грађевинске конструкције у отвореном простору у близини или изнад воде, осим ако се доставе подаци који указују на то да ће примјеном одговарајућих мјера за смањење ризика бицидни производ испунити прописане услове за стављање у промет.
41	nonanoniska kiselina, pelargonska kiselina nonanoic acid, pelargonic acid	nonanoniska kiselina EC бpoj: 203-931-2 CAS бpoj: 112-05-0	896 g/kg	1. фебруар 2013.	31. јануар 2023.	19	Ако је то релевантно за конкретан бицидни производ, процјењују се они начини коришћења или сценарији изложености, као и ризици на сегменте животне средине и популацију који нису размотрени при процјени ризика активне супстанце.
	nonanoniska kiselina, pelargonska kiselina nonanoic acid, pelargonic acid	nonanoniska kiselina EC бpoj: 203-931-2 CAS бpoj: 112-05-0	896 g/kg	1. октобар 2015.	30. септембар 2025.	2	Врши се процјена изложености, ризика и ефикасности за све оне начине коришћења бицидног производа који нису размотрени при процјени ризика активне супстанце. Упутство за употребу бицидног производа мора да садржи информацију о томе како да се смањи изложеност производу када је он у облику аеросола, а амбалажа бицидног производа за општу употребу мора да буде таквог дизајна да се изложеност корисника смањи на најмању могућу мјеру, осим ако се доставе подаци који указују на то да се ризик на здравље људи може смањити на прихватљив ниво на неки други начин. Када се бицидни производ користи као алгицид за санацију грађевинских конструкција на отвореном простору морају да се примјене процедуре и упутства за

							безбедан рад у складу са прописима којима се уређује безбедност и здравље, као и мјере за смањење ризика у циљу заштите животне средине.
42	imidakloprid/ 1-(6-hlorpiridin-3-ilmetil)-N-nitroimidazolidin-2-ilidenamin / imidacloprid /1-[(6-chloro-pyridin-3-yl) methyl]-N-nitroimidazolidin-2-imine /	1-(6-Hlorpiridin-3-ilmetil)-N-nitroimidazolidin-2-ilidenamin EC бpoj: 428-040-8 CAS бpoj: 138261-41-3	970 g/kg	1. јул 2013.	30. јун 2023.	18	Ако је то релевантно за конкретан биоцидни производ, процјењују се они начини коришћења или сценарији изложености, као и ризици на сегменте животне средине и становништво који нису размотрени при процјени ризика активне супстанце. Биоцидни производ не смије да се користи у објектима у којима се чувају животиње ако не може да се спрјечи његово испуштање у постројење за третман отпадних вода или директно испуштање у површинске воде, осим ако се доставе подаци који указују на то да ће примјеном одговарајућих мјера за смањење ризика биоцидни производ испунити прописане услове за стављање у промет. Одговарајуће мјере за смањење ризика морају да се примјене, нарочито да би се смањила могућа изложеност одојчади и дјеце. За биоцидне производе чије коришћење може довести до појаве његових остатака у храни или храни за животиње мора да се провери да ли је потребно да се утврде нове или измијене постојеће максимално дозвољене количине остатака (MRLs), у складу са прописима којима се уређује безбедност хране. Како се не би прекорачиле примјењене максимално дозвољене количине остатака (MRLs) биоцидног производа морају да се примјене одговарајуће мјере за смањење ризика.
43.	abamektin (смјеша avermektina B _{1a} ; > 80%, i avermektina B _{1b} ; < 20%) abamectin	abamektin n.a. avermektin B1a: (10E,14E,16E,22Z)-(1R,4S,5'S,6S,6'R,8R,12S,13S,20R,21R,24S)-6'-[(S)-sek-butil]-21,24-dihidroksi-5',11,13,22-tetrametil-2-okso-3,7,19-trioksatetraciklo-[15.6.1.14,8.020,24]pentakoza-10,14,16,22-tetraen-6-spiro-2'-(5',6'-dihidro-2'H-piran)-12-il 2,6-dideoksi-4-O-(2,6-dideoksi-3-O-metil-α-L-arabino-heksopiranozil)-3-O-metil- α-L-arabino-heksopiranozid avermektin B1b: (10E,14E,16E,22Z)-(1R,4S,5'S,6S,6'R,8R,12S,13S,20R,21R,24S)-21,24-dihidroksi-6'-izopropil-5',11,13,22-tetrametil-2-okso-3,7,19-trioksatetraciklo[15.6.1.14,8.020,24]pentakoza-10,14,16,22-tetraen-6-spiro-2'-(5',6'-dihidro-2'H-piran)-12-il 2,6-dideoksi-4-O-(2,6-dideoksi-3-O-metil-α-L-arabino-heksopiranozil)-3-O-metil- α-L-arabino-heksopiranozid EC бpoj: 265-610-3 265-611-9 CAS бpoj: 71751-41-2 65195-55-33 65195-56-4	Abamektin: минимум 900 g/kg Avermek-tin B1a: минимум 830 g/kg Avermek-tin B1b: максимум 80 g/kg	1. јул 2013.	30. јун 2023.	18	Ако је то релевантно за конкретан биоцидни производ, процјењују се они начини коришћења или сценарији изложености, као и ризици на сегменте животне средине и становништво који нису размотрени при процјени ризика активне супстанце. Биоцидни производ који се користи тако да не може да се спрјечи његово испуштање у постројење за третман отпадних вода, не смије да се користи у дозама за које је у поступку процјене активне супстанце утврђено да представљају неприхватљив ризик, осим ако се доставе подаци који указују на то да ће примјеном одговарајућих мјера за смањење ризика биоцидни производ испунити прописане услове за стављање у промет. Одговарајуће мјере за смањење ризика морају да се примјене, нарочито да би се смањила могућа изложеност одојчади и дјеце.
44	DCOIT (4,5-dihlor-2-oktil-2H-izotiazol-3-on) DCOIT (4,5-Dichloro-2-octyl-2H-isothiazol-3- one)	4,5-Dihlor-2-oktil-2H-izotiazol-3-on EC бpoj: 264-843-8 CAS бpoj: 64359-81-5	950 g/kg	1. јул 2013.	30. јун 2023.	8	Ако је то релевантно за конкретан биоцидни производ, процјењују се они начини коришћења или сценарији изложености, као и ризици на сегменте животне средине и становништво који нису размотрени при процјени ризика активне супстанце. Биоцидни производ не смије да се користи за третирање дрвета које ће бити стално изложено утицају временских прилика или које ће бити заштићено од спољашњих

							утицаја али изложено честом квашењу или које ће бити у контакту са слатком водом, осим ако се доставе подаци који указују на то да ће примјеном одговарајућих мјера за смањење ризика биоцидни производ испунити прописане услове за стављање у промет. Биоцидни производ за индустријско или професионално коришћење мора да се користи уз одговарајућу опрему за личну заштиту и морају да се успоставе процедуре и упутства за безбједан рад у складу са прописима којима се уређује безбједност и здравље на раду, осим ако се доставе подаци који указују на то да се ризик који биоцидни производ представља на индустријске или професионалне кориснике може смањити на прихватљив ниво на неки други начин. Етикета и, ако се доставља, безбједносно-технички лист биоцидног производа мора да садржи информацију да свјеже третирана дрвена грађа мора бити ускладиштена испод настрешнице, односно на наткривеној непропусној чврстој подлози да би се спријечило директно испуштање у земљиште или воду, као и информацију да се остаци биоцидног производа морају сакупити ради поновног коришћења или одлагања.
45	kreozot creosote	IUPAC назив: n.a. EC број: 232-287-5 CAS број: 8001-58-9	Креозот класе Б или Ц у складу са стандардом BAS EN 13991	1. мај 2013.	30. април 2018.	8	Ако је то релевантно за конкретан биоцидни производ, процјењују се они начини коришћења или сценарији изложености, као и ризици на сегменте животне средине и популацију који нису размотрени при процјени ризика активне супстанце. Креозот се може користити само у складу са прописом којим се уређују ограничења и забране производње, стављања у промет и коришћења хемикалија. Креозот не смије да се користи за третман дрвета супротно одредбама прописа којим се уређују ограничења и забране производње, стављања у промет и коришћења хемикалија. У циљу заштите радника, укључујући даље кориснике, морају да се примјене одговарајуће мјере за смањење ризика од изложености током третирања и руковања третираном грађом у складу са прописима којима се уређују хемикалије и безбједност и здравље на раду. У циљу заштите земљишта и водене средине, морају да се примјене одговарајуће мјере за смањење ризика. Етикета, и ако се доставља безбједносно-технички лист биоцидног производа мора да садржи информацију да свјеже третирана дрвена грађа мора бити ускладиштена испод настрешнице, односно на непропусној чврстој подлози да би се спријечило директно испуштање у земљиште или воду, као и информацију да се остаци биоцидног производа морају сакупити ради поновног коришћења или одлагања.
46	bacillus thuringiensis subsp. israelensis Serotip H14 bacillus thuringiensis subsp. israelensis Serotip H14	IUPAC назив: n.a. EC број: n.a. CAS број: n.a.	Нема значајних нечистоћа	1. октобар 2013.	30. септембар 2023.	18	Ако је то релевантно за конкретан биоцидни производ, процјењују се они начини коришћења или сценарији изложености, као и ризици на сегменте животне средине и становништво који нису размотрени при процјени ризика активне супстанце. Биоцидни производ за професионално коришћење мора да се користи уз одговарајућу опрему за личну заштиту, осим ако се доставе подаци који указују на то да се ризик који биоцидни производ представља на професионалне кориснике

							може смањити на прихватљив ниво на неки други начин. За биоцидне производе чије коришћење може довести до појаве његових остатака у храни или храни за животиње мора да се провери да ли је потребно да се утврде нове или измијене постојеће максимално дозвољене количине остатака (MRLs), у складу са прописима којима се уређује безбједност хране. Морају да се примјене одговарајуће мјере за смањење ризика да се не би прекорачиле примјењене максимално дозвољене количине остатака (MRLs) биоцидног производа.
47	fipronil fipronil	(±)-5-amino-1-(2,6-dihloro-α,α,α-trifluoro-p-tolil)-4-trifluorometilsulfinilpirazol-3-karbonitril (1:1) EC број: 424-610-5 CAS број: 120068-37-3	950 g/kg	1. октобар 2013.	30. септембар 2023.	18	Ако је то релевантно за конкретан биоцидни производ, процјењују се они начини коришћења или сценарији изложености, као и ризици на сегменте животне средине и становништво који нису размотрени при процјени ризика активне супстанце. Биоцидни производ ставља се у промет за професионално коришћење у затвореном простору. Биоцидни производ не смије да се користи за третирање површина које су доступне људима и домаћим животињама.
48	Smješa: alfa-cijano-3-fenoksibenzil (Z)-(1R,3R)-[(S)-3-(2-hlor-3,3,3-trifluorprop-1-enil)]-2,2-dimetilciklo propankarboksilat; alfa-cijano-3-fenoksibenzil-(Z)-(1S,3S)-[(R)-3-(2-hlor-3,3,3-trifluorprop-1-enil)]-2,2-dimetilciklo-propan-karboksilat / lambda cihalotrin Reaction mass of (R)-α-cyano-3-phenoxybenzyl (1S,3S)-3-[(Z)-2-chloro-3,3,3-trifluoropropenyl]-2,2-dimethylcyclopropanecarboxylate and (S)-α-cyano-3-phenoxybenzyl (1R,3R)-3-[(Z)-2-chloro-3,3,3-trifluoropropenyl]-2,2-dimethylcyclopropanecarboxylate (1:1)	alfa-Cijano-3-fenoksibenzil (Z)-(1R,3R)-[(S)-3-(2-hlor-3,3,3-trifluorprop-1-enil)]-2,2-dimetilciklo propankarboksilat; alfa-Cijano-3-fenoksibenzil-(Z)-(1S,3S)-[(R)-3-(2-hlor-3,3,3-trifluorprop-1-enil)]-2,2-dimetilciklopropan-karboksilat EC број: 415-130-7 CAS број: 91465-08-6	900 g/kg	1. октобар 2013.	30. септембар 2023.	18	Ако је то релевантно за конкретан биоцидни производ, процјењују се они начини коришћења или сценарији изложености, као и ризици на сегменте животне средине и становништво који нису размотрени при процјени ризика активне супстанце. Биоцидни производ не смије да се ставља у промет ако његово испуштање у постројење за третман отпадних вода не може да се спријечи, осим ако се доставе подаци који указују на то да ће примјеном одговарајућих мјера за смањење ризика биоцидни производ испунити прописане услове за стављање у промет. Биоцидни производ за професионално коришћење мора да се користи уз одговарајућу опрему за личну заштиту, осим ако се доставе подаци који указују на то да се ризик који биоцидни производ представља на професионалне кориснике може смањити на прихватљив ниво на неки други начин. За биоцидне производе чије коришћење може довести до појаве његових остатака у храни или храни за животиње мора да се провери да ли је потребно да се утврде нове или измијене постојеће максимално дозвољене количине остатака (MRLs), у складу са прописима којима се уређује безбједност хране. Морају да се примјене одговарајуће мјере за смањење ризика да се не би прекорачиле примјењене максимално дозвољене количине остатака (MRLs) биоцидног производа.
49	deltametrin(S) alfa-cijano-3-fenoksibenzil [1R-[1.alfa. (S*),3.alfa.]]-3-(2,2-dibromovinil)-2,2-dimetilciklopropankarboksilat / deltamethrin / (S)- α -cyano-3-phenoxybenzyl (1R,3R)-3-(2,2-dibromovinil)-2,2-dimethylcyclopropanecarboxylate	(S) alfa-Cijano-3-fenoksibenzil [1R-[1.alfa. (S*),3.alfa.]]-3-(2,2-dibromovinil)-2,2-dimetilciklopropankarboksilat EC broj: 258-256-6 CAS-broj: 52918-63-5	985 g/kg	1. октобар 2013.	30. септембар 2023.	18	Ако је то релевантно за конкретан биоцидни производ, процјењују се они начини коришћења или сценарији изложености, као и ризици на сегменте животне средине и становништво који нису размотрени при процјени ризика активне супстанце. Биоцидни производ не смије да се користи у затвореном простору ако долази до његовог испуштања у постројење за третман отпадних вода у обиму за који је у поступку процјене активне супстанце утврђено да представља неприхватљив ризик, осим ако се доставе подаци који указују на то да ће примјеном одговарајућих мјера за смањење ризика биоцидни производ испунити прописане услове за стављање у промет.

50	bakar-dihidroksid copper hydroxide	bakar (II) hidroksid EC број: 243-815-9 CAS број: 20427-59-2	965 g/kg	1. фебруар 2014.	31. јануар 2024.	8	Ако је то релевантно за конкретан биоцидни производ, процјењују се они начини коришћења или сценарији изложености, као и ризици на сегменте животне средине и становништво који нису размотрени при процјени ризика активне супстанце. Биоцидни производ не смије да се користи потапањем, осим ако се доставе подаци који указују на то да ће примјеном одговарајућих мјера за смањење ризика биоцидни производ испунити прописане услове за стављање у промет. Етикета, и ако се доставља безбједносно-технички лист биоцидног производа мора да садржи информацију да свјеже третирана дрвена грађа мора бити ускладиштена на непропусној чврстој подлози да би се спријечило директно испуштање у земљиште или воду; као и информацију да се остаци биоцидног производа морају сакупити ради поновног коришћења или одлагања. Биоцидни производ не смије да се користи за третирање дрвета које ће се користити за грађевинске конструкције у отвореном простору у близини или изнад воде, осим ако се доставе подаци који указују на то да ће примјеном одговарајућих мјера за смањење ризика биоцидни производ испунити прописане услове за стављање у промет.
51	bakar-oksид copper (II) oxide	bakar (II) oksid EC број: 215-269-1 CAS број: 1317-38-0	976 g/kg	1. фебруар 2014.	31. јануар 2024.	8	Ако је то релевантно за конкретан биоцидни производ, процјењују се они начини коришћења или сценарији изложености, као и ризици на сегменте животне средине и становништво који нису размотрени при процјени ризика активне супстанце. Биоцидни производ за индустријско коришћење мора да се користи уз одговарајућу опрему за личну заштиту и морају да се успоставе процедуре и упутства за безбједан рад у складу са прописима којима се уређује безбједност и здравље на раду, осим ако се доставе подаци који указују на то да се ризик који биоцидни производ представља на индустријске кориснике може смањити на прихватљив ниво на неки други начин. Етикета и, ако се доставља, безбједносно-технички лист биоцидног производа мора да садржи информацију да свјеже третирана дрвена грађа мора бити ускладиштена испод настрешнице, односно на непропусној чврстој подлози да би се спријечило директно испуштање у земљиште или воду, као и информацију да се остаци биоцидног производа морају сакупити ради поновног коришћења или одлагања. Биоцидни производ не смије да се користи за третирање дрвета које ће се користити за грађевинске конструкције у отвореном простору у близини или изнад воде или које ће бити у контакту са слатком водом, осим ако се доставе подаци који указују на то да ће примјеном одговарајућих мјера за смањење ризика биоцидни производ испунити прописане услове за стављање у промет.
52	bakar(II)-karbonat, bakar(II)-hidroksid (1 : 1) basic copper carbonate (copper(II) carbonate,copper (II) hydroxide (1:1))	bakar(II)-karbonat bakar(II)- hidroksid EC број: 235-113-6 CAS број: 12069-69-1	957 g/kg	1. фебруар 2014.	31. јануар 2024.	8	Ако је то релевантно за конкретан биоцидни производ, процјењују се они начини коришћења или сценарији изложености, као и ризици на сегменте животне средине и становништво који нису размотрени при процјени ризика активне супстанце. Биоцидни производ не смије да се користи потапањем, осим ако се доставе подаци који указују на то да ће примјеном одговарајућих

							мјера за смањење ризика биоцидни производ испунити прописане услове за стављање у промет. Биоцидни производ за индустријско коришћење мора да се користи уз одговарајућу опрему за личну заштиту и морају да се успоставе процедуре и упутства за безбједан рад у складу са прописима којима се уређује безбједност и здравље на раду, осим ако се доставе подаци који указују на то да се ризик који биоцидни производ представља на индустријске кориснике може смањити на прихватљив ниво на неки други начин. Етикета и, ако се доставља, безбједносно-технички лист биоцидног производа мора да садржи информацију да свјеже третирана дрвена грађа мора бити ускладиштена испод настрешнице, односно на непропусној чврстој подлози да би се спрјечило директно испуштање у земљиште или воду, као и информацију да се остаци биоцидног производа морају сакупити ради поновног коришћења или одлагања. Биоцидни производ не смије да се користи за третирање дрвета које ће се користити за грађевинске конструкције у отвореном простору у близини или изнад воде или које ће бити у директном контакту са слатком водом, осим ако се доставе подаци који указују на то да ће примјеном одговарајућих мјера за смањење ризика биоцидни производ испунити прописане услове за стављање у промет.
53	bendiokarb bendiocarb	2,2-dimetil-1,3-benzodioksol-4-il metilkarbamат CAS број: 22781-23-3 EC број: 245-216-8	970 g/kg	1. фебруар 2014.	31. јануар 2024.	18	Ако је то релевантно за конкретан биоцидни производ, процјењују се они начини коришћења или сценарији изложености, као и ризици на сегменте животне средине и становништво који нису размотрени при процјени ризика активне супстанце. Биоцидни производ не смије да се користи за третман површина које су изложене честом мокром чишћењу, осим за третман шупљина и пукотина или малих површина, осим ако се доставе подаци који указују на то да то да ће примјеном одговарајућих мјера за смањење ризика биоцидни производ испунити прописане услове за стављање у промет. Биоцидни производ за индустријско или професионално коришћење мора да се користи уз одговарајућу опрему за личну заштиту, осим ако се доставе подаци који указују на то да се ризик који биоцидни производ представља на индустријске или професионалне кориснике може смањити на прихватљив ниво на неки други начин. Када је то потребно, морају да се предузму мјере које ће спрјечити да пчеле приступе третираном гнијезду и то уклањањем саћа или блокирањем улаза у гнијездо.
54	undekan-2-on / metil-nonil-ke-ton undecan-2-one /methyl nonyl ketone	Undekan-2-on CAS број: 112-12-9 EC број: 203-937-5	975 g/kg	1. мај 2014.	30. април 2024.	19	Ако је то релевантно за конкретан биоцидни производ, процјењују се они начини коришћења или сценарији изложености, као и ризици на сегменте животне средине и становништво који нису размотрени при процјени ризика активне супстанце.
55	margoza ekstrakt margosa extract	IUPAC назив: Нема Опис: Azadirachta indica , екстракт CAS број: 84696-25-3 EC број: 283-644-7	1 000 g/kg	1. мај 2014.	30. април 2024.	18	Ако је то релевантно за конкретан биоцидни производ, процјењују се они начини коришћења или сценарији изложености, као и ризици на сегменте животне средине и становништво који нису размотрени при процјени ризика активне супстанце. У циљу заштите површинских вода, земљишта и нециљних зглавара морају да се примијене одговарајуће мјере за смањење ризика.

56	hlorovodonična kiselina hydrochloric acid	hlorovodonična kiselina CAS broj: нема EC broj: 231-595-7	999 g/kg	1. мај 2014.	30. април 2024.	2	Ако је то релевантно за конкретан биоцидни производ, процјењују се они начини коришћења или сценарији изложености, као и ризици на сегменте животне средине и становништво који нису размотрени при процјени ризика активне супстанце. Биоцидни производ ставља се у промет за општу употребу ако је амбалажа тог производа таквог дизајна да се изложеност корисника смањи на најмању могућу мјеру, осим ако се доставе подаци који указују на то да се ризик на здравље људи може смањити на прихватљив ниво на неки други начин.
57	1-(4-(2-hlor-a,a,p-toliloksi)-2-fluorfenil)-3-(2,6-difluorbenzolil) urea / lufenoksuron 1-(4-(2-chloro-alpha,alpha,alpha-para-toliloxi)-2-fluorophenil)-3-(2,6-difluorobenzoyl) urea / flufenoksuron	1-(4-(2-Hlor-a,a,p-toliloksi)-2-fluorfenil)-3-(2,6-difluorbenzolil) urea CAS broj: 101463-69-8 EC broj: 417-680-3	960 g/kg	1. фебруар 2014.	31. јануар 2017.	8	Процјењују се они начини коришћења или сценарији изложености који нису размотрени при процјени ризика активне супстанце. Биоцидни производ се користи само за третирање дрвета које ће се користити у затвореном простору. Биоцидни производ за индустријско или професионално коришћење мора да се користи уз одговарајућу опрему за личну заштиту и морају да се успоставе процедуре и упутства за безбједан рад у складу са прописима којима се уређује безбједност и здравље на раду, осим ако се доставе подаци који указују на то да се ризик који биоцидни производ представља на индустријске или професионалне кориснике може смањити на прихватљив ниво на неки други начин. У циљу заштите земљишта и водене средине морају да се примјене одговарајуће мјере за смањење ризика. Етикета и, ако се доставља, безбједносно-технички лист биоцидног производа мора да садржи информацију да свјеже третирана дрвена грађа мора бити ускладиштена испод настрешнице, односно на непропусној чврстој подлози да би се спријечило директно испуштање у земљиште или воду, као и информацију да се остаци биоцидног производа морају сакупити ради поновног коришћења или одлагања.
58	DDA Karbonat DDACarbonate	Smješa: N,N-didecil-N,N-dimetilamonijum karbonata i N,N-didecil-N,N-dimetilamonijum bikarbonata EC broj: n.a. CAS broj: 894406-76-9	Сува материја: 740 g/kg	1. фебруар 2013.	31. јануар 2023.	8	Ако је то релевантно за конкретан биоцидни производ, процјењују се они начини коришћења или сценарији изложености, као и ризици на сегменте животне средине и становништво који нису размотрени при процјени ризика активне супстанце. Биоцидни производ за индустријско коришћење мора да се користи уз одговарајућу опрему за личну заштиту и морају да се успоставе процедуре и упутства за безбједан рад у складу са прописима којима се уређује безбједност и здравље на раду, осим ако се доставе подаци који указују на то да се ризици могу смањити на прихватљив ниво на неки други начин. Етикета и, ако се доставља, безбједносно-технички лист биоцидног производа мора да садржи информацију да се индустријско коришћење мора вршити унутар изолованог простора или на ограђеној непропусној чврстој подлози, да свјеже третирана дрвена грађа мора бити ускладиштена испод настрешнице, односно на непропусној чврстој подлози да би се спријечило директно испуштање у земљиште или воду, као и информацију да се остаци биоцидног производа морају сакупити ради поновног коришћења или одлагања. Биоцидни производ не смије да се користи за третирање дрвета које ће бити у контакту са слатком водом или ће се користити за грађевинске конструкције у отвореном

							простору у близини или изнад воде, као и за третирање дрвета потапањем уколико ће то дрво бити стално изложено утицају временских прилика или честом квашењу, осим ако се доставе подаци који указују на то да ће примјеном одговарајућих мјера за смањење ризика биоцидни производ испуни-ти прописане услове за стављање у промет.
59	cis-trikos-9-en cis-Tricos-9-ene (Muskalur)	cis-Tricos-9-ene; (Z)-Tricos-9-ene EC број: 248-505-7 CAS број: 27519-02-4	801 kg	1. октобар 2014.	30. септембар 2024.	18	Ако је то релевантно за конкретан биоцидни производ, процјењују се они начини коришћења или сценарији изложености, као и ризици на сегменте животне средине и становништво који нису размотрени при процјени ризика активне супстанце. За биоцидне производе чије коришћење може довести до појаве његових остатака у храни или храни за животиње мора да се провјери да ли је потребно да се утврде нове или измијене постојеће максимално дозвољене количине остатака (MRLs), у складу са прописима којима се уређује безбједност хране. Како се не би прекорачиле примјењене максимално дозвољене количине остатака (MRLs) биоцидног производа, морају да се примјене одговарајуће мјере за смањење ризика.
60	cijanovodonična kiselina hydrogen cyanide	Hidrogen-cijanid EC број: 200-821-6 CAS број: 74-90-8	976 g/kg	1. октобар 2014.	30. септембар 2024.	8,4,18	Ако је то релевантно за конкретан биоцидни производ, процјењују се они начини коришћења или сценарији изложености, као и ризици на сегменте животне средине и становништво који нису размотрени при процјени ризика активне супстанце. Биоцидни производ се продаје искључиво посебно обученим професионалним корисницима и само они могу да га користе. У складу са прописима којима се уређује безбједност и здравље на раду морају да се успоставе процедуре и упутства за безбједан рад за кориснике и остала лица присутна у току фумигације и вентилације простора. Биоцидни производ мора да се користи уз одговарајућу опрему за личну заштиту, укључујући, када је то могуће, апарат за дисање и гас-непропусно одијело. Поновни улазак у третирани простор мора да се забрани све док се вентилацијом не достигне концентрација фумиганта у ваздуху која је безбједна за кориснике и остала присутна лица. Прекорачење дозвољених вриједности изложености корисника и осталих присутних лица током и након вентилације простора мора да се спрјечи успостављањем издвојене зоне надзора. Сва храна и сав порозни материјал који може да апсорбује активну супстанцу, осим дрвета које ће се третирати, морају прије фумигације да се уклоне из простора који ће се третирати или да се на неки други начин заштите од апсорпције. Простор који ће се третирати мора да се заштити од случајног запалења.
61	didecildimetil- amonijumhlorid (DDAC) didecylmethyl- ammo-nium Chloride (DDAC)	N,N-didecil- N,N-dimetilamonijum hlorid EC број: 230-525-2 CAS број: 7173-51-5	сува материја: 870 kg	1. фебруар 2015.	31. јануар 2025.	8	Ако је то релевантно за конкретан биоцидни производ, процјењују се они начини коришћења или сценарији изложености, као и ризици на сегменте животне средине и становништво који нису размотрени при процјени ризика активне супстанце. Биоцидни производ за индустријско или професионално коришћење мора да се користи уз одговарајућу опрему за личну заштиту и морају да се успоставе процедуре и

							упутства за безбједан рад у складу са прописима којима се уређује безбједност и здравље на раду, осим ако се доставе подаци који указују на то да се ризици могу смањити на прихватљив ниво на неки други начин. Биоцидни производ не смије да се користи за третирање дрвета са којим дјеца могу доћи у директан контакт, осим ако се доставе подаци који указују на то да се ризици могу смањити на прихватљив ниво. Етикета и, ако се доставља, безбједносно-технички лист биоцидног производа мора да садржи информацију да ће се индустријско или професионално коришћење вршити унутар изолованог простора или на ограђеној чврстој непропусној подлози и да свјеже третирана дрвена грађа мора бити ускладиштена на непропусној чврстој подлози да би се спрјечило директно испуштање у земљиште или воду, као и информацију да се остаци биоцидног производа морају сакупити ради поновног коришћења или одлагања. Биоцидни производ не смије да се користи за третирање дрвета које ће бити у контакту са слатком водом или ће се користити за грађевинске конструкције у отвореном простору у близини или изнад воде, које ће бити стално изложено утицају временских прилика или честом квашењу, осим ако се доставе подаци који указују на то да ће примјеном одговарајућих мјера за смањење ризика биоцидни производ испунити прописане услове за стављање у промет.
62	2-(1-metil-2-(4-fenoksifenoksi)-etoksi)-piridin / piriiprosifen pyriproxyfen	4-fenoksifenil (RS)-2-(2-piridiloksi)propil etar EC бpoj: 429-800-1 CAS бpoj: 95737-68-1	970 g/kg	1. фебруар 2015.	31. јануар 2025.	18	Ако је то релевантно за конкретан биоцидни производ, процјењују се они начини коришћења или сценарији изложености, као и ризици на сегменте животне средине и становништво који нису размотрени при процјени ризика активне супстанце. За биоцидне производе чије коришћење може довести до појаве његових остатака у храни или храни за животиње мора да се провјери да ли је потребно да се утврде нове или измијене постојеће максимално дозвољене количине остатака (MRLs), у складу са прописима којима се уређује безбједност хране. Како се не би прекорачиле примјењене максимално дозвољене количине остатака (MRLs) биоцидног производа морају да се примјене одговарајуће мјере за смањење ризика. Биоцидни производ за професионално коришћење мора да се користи уз одговарајућу опрему за личну заштиту, осим ако се доставе подаци који указују на то да се ризик може смањити на прихватљив ниво на неки други начин. Биоцидни производ не смије да се користи за директно третирање површинских вода, осим ако се доставе подаци који указују на то да се ризик може смањити на прихватљив ниво. Када се биоцидни производ користи у постројењима за третман отпада морају да се примјене одговарајуће мјере за смањење ризика да би се спрјечила контаминација области изван постројења.
63	N-[[[(4-hlorfenil) amino]karbonil]-2,6-difluorbenzamid]/diflubenzuron diflubenzuron	1-(4-hlorfenil)-3-(2,6-difluorbenzoil)urea EC бpoj: 252-529-3 CAS бpoj: 35367-38-5	960 g/kg	1. фебруар 2015.	31. јануар 2025.	18	Ако је то релевантно за конкретан биоцидни производ, процјењују се они начини коришћења или сценарији изложености, као и ризици на сегменте животне средине и становништво који нису размотрени при процјени ризика активне супстанце.

							За биоцидне производе чије коришћење може довести до појаве његових остатака у храни или храни за животиње мора да се провери да ли је потребно да се утврде нове или измијене постојеће максимално дозвољене количине остатака (MRLs), у складу са прописима којима се уређује безбједност хране. Посебна пажња мора да се посвети разматрању in vivo генотоксичног метаболита PCA. Како се не би прекорачиле примјењене максимално дозвољене количине остатака (MRLs) биоцидног производа, морају да се примјене одговарајуће мјере за смањење ризика. Професионални корисници морају да носе одговарајућу опрему за личну заштиту, осим ако се доставе подаци који указују на то да се ризици могу смањити на прихватљив ниво. Етикета биоцидног производа мора да садржи информацију да се производ мора користити само за третирање осушеног стајског ђубрива и да се то ђубриво, прије примјене на обрадиво земљиште, мора подвргнути поступку потпуног аеробног компостирања. Биоцидни производ не смије да се користи у воденим системима.
64	kvartenerna amonijum-jedinjenja, benzil-C12-16-alkildimetil, hloridi/ADBAC alkyl(c12-16) dimethylbenzyl ammonium chloride-C12-16/ADBAC	IUPAC: n.a. EC број: 270-325-2 CAS број: 68424-85-1	сува материја: 940 g/kg	1. фебруар 2015.	31. јануар 2025.	8	Ако је то релевантно за конкретан биоцидни производ, процјењују се они начини коришћења или сценарији изложености, као и ризици на сегменте животне средине и становништво који нису разматрани при процјени ризика активне супстанце. Биоцидни производ за индустријско или професионално коришћење мора да се користи уз одговарајућу опрему за личну заштиту и морају да се успоставе процедуре и упутства за безбједан рад у складу са прописима којима се уређује безбједност и здравље на раду, осим ако се доставе подаци који указују на то да се ризици могу смањити на прихватљив ниво на неки други начин. Биоцидни производ не смије да се користи за третирање дрвета са којим дјеца могу доћи у директан контакт, осим ако се доставе подаци који указују на то да се ризици могу смањити на прихватљив ниво. Етикета и, ако се доставља, безбједносно-технички лист биоцидног производа мора да садржи информацију да се индустријско или професионално коришћење мора вршити унутар изолованог простора или на ограђеној непропусној чврстој подлози и да свјеже третирана дрвена грађа мора бити ускладиштена на непропусној чврстој подлози да би се спријечило директно испуштање у земљиште или воду; као и информацију да се остаци биоцидног производа морају сакупити ради поновног коришћења или одлагања. Биоцидни производ не смије да се користи за третирање дрвета које ће бити у контакту са слатком водом или ће се користити за грађевинске конструкције у отвореном простору у близини или изнад воде, које ће бити стално изложено утицају временских прилика или честом квашењу, осим ако се доставе подаци који указују на то да ће примјеном одговарајућих мјера за смањење ризика биоцидни производ испунити прописане услове за стављање у промет.
65	hlofenapir chlorfenapyr	4-brom-2-(4-hlorfenil)-1-etoksimetil-5-trifluormetilpirol-3-karbonitril EC број: n.a. CAS број: 122453-73-0	940 kg	1. мај 2015.	30. април 2025.	8	Ако је то релевантно за конкретан биоцидни производ, процјењују се они начини коришћења или сценарији изложености, као и ризици на сегменте животне средине и

							становништво који нису размотрени при процјени ризика активне супстанце. Биоцидни производ за индустријско или професионално коришћење мора да се користи уз одговарајућу опрему за личну заштиту и морају да се успоставе процедуре и упутства за безбједан рад у складу са прописима којима се уређује безбједност и здравље на раду, осим ако се доставе подаци који указују на то да се ризици могу смањити на прихватљив ниво. Биоцидни производ не смије да се користи за општу употребу, осим ако се доставе подаци који указују на то да се ризици могу смањити на прихватљив ниво. Етикета и, ако се доставља, безбједносно-технички лист биоцидног производа мора да садржи информацију да се индустријско или професионално коришћење мора вршити унутар изолованог простора или на ограђеној непропусној чврстој подлози и да свјеже третирана дрвена грађа мора бити ускладиштена на непропусној чврстој подлози да би се спрјечило директно испуштање у земљиште или воду, као и информацију да се остаци биоцидног производа морају сакупити ради поновног коришћења или одлагања. Биоцидни производ не смије да се користи за третирање дрвета које ће се користити у отвореном простору, осим ако се доставе подаци који указују на то да ће примјеном одговарајућих мјера за смањење ризика биоцидни производ испунити прописане услове за стављање у промет.
66	1R-trans fenotrin 1R-trans phenotrin	3-fenoksi-benzil(1R,3R)-2,2-dimetil-3-(2-metilprop-1-enil)ciklopropankarboksilat EC бpoj: 247-431-2 CAS бpoj: 26046-85-5 smeša svih izomera: (3-fenoksifenil)metil 2,2-dimetil-3-(2-metilprop-1-enil)ciklopropan-1-karboksilat EC бpoj: 247-404-5 CAS бpoj: 26002-80-2	89% 95,5% (сmeша свих изомера)	1. септембар 2015.	31. август 2025.	18	Ако је то релевантно за конкретан биоцидни производ, процјењују се они начини коришћења или сценарији изложености, као и ризици на сегменте животне средине и становништво који нису размотрени при процјени ризика активне супстанце. Биоцидни производ мора да се користи уз одговарајућу опрему за личну заштиту и морају да се успоставе процедуре за безбједан рад у складу са прописима којима се уређује безбједност и здравље на раду приликом ULV примјене биоцидног производа, осим ако се доставе подаци који указују на то да се ризици могу смањити на прихватљив ниво на неки други начин. За биоцидне производе чије коришћење може довести до појаве његових остатака у храни или храни за животиње мора да се провјери да ли је потребно да се утврде нове или измијене постојеће максимално дозвољене количине остатака (MRLs) у складу са прописима којима се уређује безбједност хране. Како се не би прекорачиле примјењене максимално дозвољене количине остатака (MRLs) биоцидног производа, морају да се примјене одговарајуће мјере за смањење ризика. Када је то потребно, морају да се предузму мјере за заштиту пчела.
67	mljeveni klip kukuruza/ kočanka powdered corn cob	IUPAC: n.a. EC бpoj: n.a. CAS бpoj: n.a.	1000 g/kg	1. фебруар 2015.	31. јануар 2025.	14	Ако је то релевантно за конкретан биоцидни производ, процјењују се они начини коришћења или сценарији изложености, као и ризици на сегменте животне средине и становништво који нису размотрени при процјени ризика активне супстанце.
n.a.	benzoeva kiselina benzoic acid	Benzoeva kiselina EC бpoj: 200-618-2 CAS бpoj: 65-85-0	990 g/kg	1. јул 2015.	30. јун 2025.	3	Процјена изложености, ризика и ефикасности врши се за све оне начине коришћења биоцидног производа који нису размотрени при процјени ризика активне супстанце.

							У складу са прописима којима се уређује безбједност и здравље на раду мора да се успостави систем, процедуре и упутства за безбједан рад за индустријске или професионалне кориснике биоцидног производа. Биоцидни производ мора да се користи уз одговарајућу опрему за личну заштиту, осим ако се изложеност може смањити на прихватљив ниво на неки други начин. За биоцидне производе чије коришћење може довести до појаве његових остатака у храни или храни за животиње мора да се провери да ли је потребно да се утврде нове или измјене постојеће максимално дозвољене количине остатака (MRLs), у складу са прописима којима се уређује безбједност хране. Морају да се примјене одговарајуће мјере за смањење ризика да се не би прекорачиле примјењене максимално дозвољене количине остатака (MRLs) биоцидног производа.
n.a.	benzoeva kiselina benzoic acid	Benzoeva kiselina EC број: 200-618-2 CAS број: 65-85-0	990 g/kg	1. јул 2015.	30. јун 2025.	4	За све оне начине коришћења биоцидног производа који нису размотрени при процјени ризика активне супстанце врши се процјена изложености, ризика и ефикасности. У складу са прописима којима се уређује безбједност и здравље на раду мора да се успостави систем, процедуре и упутства за безбједан рад за индустријске или професионалне кориснике биоцидног производа. Биоцидни производ мора да се користи уз одговарајућу опрему за личну заштиту, осим ако се изложеност може смањити на прихватљив ниво на неки други начин. За биоцидне производе чије коришћење може довести до појаве његових остатака у храни или храни за животиње мора да се провери да ли је потребно да се утврде нове или измјене постојеће максимално дозвољене количине остатака (MRLs), у складу са прописима којима се уређује безбједност хране. Како се не би прекорачиле примјењене максимално дозвољене количине остатака (MRLs) биоцидног производа морају да се примјене одговарајуће мјере за смањење ризика. Биоцидни производ не смије да буде садржан у материјалима и предметима чија је наmjена таква да долазе у контакт са храном у смислу прописа којима се уређује здравствена исправност предмета опште употребе, као и прописа којима се уређује безбједност хране, осим ако је тим прописима утврђена специфична миграција бензоеве киселине у храну или је утврђено да таква ограничења нису потребна.
n.a.	Bakar-sulfat-pentahidrat copper sulphate pentahydrate	Bakar sulfat pentahidrat EC број: 231-847-6 CAS број: 7758-98-7	999 g/kg	1. јул 2015.	30. јун 2025.	2	Врши се процјена изложености, ризика и ефикасности за све оне начине коришћења биоцидног производа који нису размотрени при процјени ризика активне супстанце. У складу са прописима којима се уређује безбједност и здравље на раду мора да се успостави систем, процедуре и упутства за безбједан рад за индустријске или професионалне кориснике биоцидног производа. Биоцидни производ мора да се користи уз одговарајућу опрему за личну заштиту, осим ако се изложеност може смањити на прихватљив ниво на неки други начин.
n.a.	Alfa-cijano-3-fenoksibenzil 3-(2,2-dihlorvinil)- 2,2-dimetilciklopropankarboksilat / cipermetrin cypermethrin	cipermetrin cis:trans/ 40 : 60 (RS)- α -cijano-3fenoksibenzil- (1RS)- cis,trans- 3-(2,2-dihlorvinil)-2,2-dimetilciklopropankarbo-ksilat	920 g/kg	1. јун 2015.	31. мај 2025.	8	За све оне начине коришћења биоцидног производа који нису размотрени при процјени ризика активне супстанце врши се процјена изложености, ризика и ефикасности.

		EC број: 257-842-9 CAS број: 52315-07-8				У складу са прописима којима се уређује безбједност и здравље на раду мора да се успостави систем, процедуре и упутства за безбједан рад за индустријске или професионалне кориснике биоцидног производа. Биоцидни производ мора да се користи уз одговарајућу опрему за личну заштиту, осим ако се изложеност може смањити на прихватљив ниво на неки други начин. У циљу заштите земљишта и воде не средине, морају да се примјене одговарајуће мјере за смањење ризика. Етикета и, ако се доставља, безбједносно-технички лист биоцидног производа мора да садржи информацију да се индустријско коришћење мора вршити унутар изолованог простора или на ограђеној непропусној чврстој подлози, да свјеже третирана дрвена грађа мора бити ускладиштена испод настрешнице, односно на непропусној чврстој подлози да би се спријечило директно испуштање у земљиште или воду, као и информацију да се остаци биоцидног производа морају сакупити ради поновног коришћења или одлагања. Биоцидни производ не смије да се користи за индустријско третирање дрвета потапањем или прскањем уколико ће то дрво бити изложено утицају временских прилика, осим ако се доставе подаци који указују на то да ће примјеном одговарајућих мјера за смањење ризика биоцидни производ испунити прописане услове за стављање у промет. Биоцидни производ не смије да се користи за третирање грађевинских конструкција у отвореном простору у близини или изнад воде или за третирање дрвета које ће се користити за грађевинске конструкције у отвореном простору у близини или изнад воде, осим ако се доставе подаци који указују на то да ће примјеном одговарајућих мјера за смањење ризика биоцидни производ испунити прописане услове за стављање у промет.
n.a.	bromsirćetna kiselina bromoacetic acid	2-brom-etanska kiselina EC број: 201-175-8 CAS број: 79-08-3	946 g/kg	1. јул 2015.	30. јун 2025.	4 За све оне начине коришћења биоцидног производа који нису размотрени при процјени ризика активне супстанце врши се процјена изложености, ризика и ефикасности. У складу са прописима којима се уређује безбједност и здравље на раду мора да се успостави систем, процедуре и упутства за безбједан рад за индустријске или професионалне кориснике биоцидног производа. Биоцидни производ мора да се користи уз одговарајућу опрему за личну заштиту, осим ако се изложеност може смањити на прихватљив ниво на неки други начин. За биоцидне производе чије коришћење може довести до појаве његових остатака у храни или храни за животиње мора да се провјери да ли је потребно да се утврде нове или измијене постојеће максимално дозвољене количине остатака (MRLs), у складу са прописима којима се уређује безбједност хране. Како се не би прекорачиле примјењене максимално дозвољене количине остатака (MRLs) биоцидног производа морају да се примјене одговарајуће мјере за смањење ризика. Биоцидни производ не смије да буде садржан у материјалима и предметима чија је намјена таква да долазе у контакт са храном у смислу прописа којима се уређује здравствена исправност предмета опште употребе, као и прописа којима се уређује безбједност

							хране, осим ако је тим прописима утврђена специфична миграција бром-сирћетне киселине у храну или је утврђено да таква ограничења нису потребна. Када је третирани производ третиран бром-сирћетном киселином или је садржи и када је то потребно због могућности контакта са кожом или испуштања бром-сирћетне киселине под уобичајеним условима коришћења, лице одговорно за стављање у промет третираног производа мора да обезбједи да етикета тог производа садржи информацију да постоји ризик од сензибилизације коже, као и друге податке у складу са прописима којима се уређује стављање биоцидног производа у промет.
n.a.	Cu-HDO Cu-HDO	bis(N-cikloheksil-diazenium-dioksi)-bakar EC број: n.a. CAS број: 312600-89-8	981 g/kg	1. септембар 2015.	31. август 2025.	8	За све оне начине коришћења биоцидног производа који нису размотрени при процјени ризика активне супстанце врши се процјена изложености, ризика и ефикасности. У складу са прописима којима се уређује безбједност и здравље на раду мора да се успостави систем, процедуре и упутства за безбједан рад за индустријске или професионалне кориснике биоцидног производа. Биоцидни производ мора да се користи уз одговарајућу опрему за личну заштиту, осим ако се изложеност може смањити на прихватљив ниво на неки други начин. У циљу заштите земљишта, морају да се примјене одговарајуће мјере за смањење ризика. Етикета и, ако се доставља, безбједносно-технички лист биоцидног производа мора да садржи информацију да се индустријско коришћење мора вршити унутар изолованог простора или на ограђеној непропусној чврстој подлози, да свјеже третирана дрвена грађа мора бити ускладиштена испод настрешнице, односно на непропусној чврстој подлози да би се спријечило директно испуштање у земљиште или воду, као и информацију да се остаци биоцидног производа морају сакупити ради поновног коришћења или одлагања.
n.a.	zineb (cineb) zineb	cink etilenbis(ditiokarbamat) (polimerni) EC број: 235-180-1 CAS број: 12122-67-7	940 kg	1. јануар 2016.	31. децембар 2025.	21	За све оне начине коришћења биоцидног производа који нису размотрени при процјени ризика активне супстанце врши се процјена изложености, ризика и ефикасности. Биоцидни производ за општу употребу мора да се ставља у промет са одговарајућим рукавицама. У складу са прописима којима се уређује безбједност и здравље на раду мора да се успостави систем, процедуре и упутства за безбједан рад за индустријске или професионалне кориснике биоцидног производа. Биоцидни производ мора да се користи уз одговарајућу опрему за личну заштиту, осим ако се изложеност може смањити на прихватљив ниво на неки други начин. Етикета и, ако се доставља, безбједносно-технички лист биоцидног производа мора да садржи информацију да се дјечи мора онемогућити приступ третираној површини све док се она не осуши. Етикета и, ако се доставља, безбједносно-технички лист мора да садржи информацију да се примјена, одржавање и поправка мора вршити унутар изолованог простора, на ограђеној непропусној чврстој подлози или на тлу прекривеном непропусним материјалом да би се спријечило испуштање и смањиле емисије у животну средину, као и информацију да се остаци биоцидног производа или отпад који садржи цинеб морају сакупити ради поновног коришћења или одлагања.

							За биоцидне производе чије коришћење може довести до појаве његових остатака у храни или храни за животиње мора да се провери да ли је потребно да се утврде нове или измијене постојеће максимално дозвољене количине остатака (MRLs), у складу са прописима којима се уређује безбједност хране. Како се не би прекорачиле примјењене максимално дозвољене количине остатака (MRLs) биоцидног производа, морају да се примијене одговарајуће мјере за смањење ризика. Када је третиран производ третиран цинебом или га садржи и, када је то потребно, због могућности контакта са кожом или испуштања цинеба под уобичајеним условима коришћења, лице одговорно за стављање у промет третираног производа мора да обезбиди да етикета тог производа садржи информацију да постоји ризик од сензибилизације коже, као и друге податке у складу са прописима којима се уређује стављање биоцидног производа у промет.
n.a.	S-metopren S-methoprene	izopropil-(2E,4E,7S)-11-metoksi-3,7,11-trimetil-2,4-dodekadienoat EC број: n.a. CAS број: 65733-16-6	950 g/kg	1. септембар 2015.	31. август 2025.	18	За све оне начине коришћења биоцидног производа који нису размотрени при процјени ризика активне супстанце врши се процјена изложености, ризика и ефикасности. За биоцидне производе чије коришћење може довести до појаве његових остатака у храни или храни за животиње мора да се провери да ли је потребно да се утврде нове или измијене постојеће максимално дозвољене количине остатака (MRLs), у складу са прописима којима се уређује безбједност хране. Како се не би прекорачиле примјењене максимално дозвољене количине остатака (MRLs) биоцидног производа, морају да се примијене одговарајуће мјере за смањење ризика.
n.a.	oktanska kiselina octanoic acid	n-oktanska kiselina EC број: 204-677-5 CAS број: 124-07-2	993 g/kg	1. септембар 2015.	31. август 2025.	4	За све оне начине коришћења биоцидног производа који нису размотрени при процјени ризика активне супстанце врши се процјена изложености, ризика и ефикасности. У складу са прописима којима се уређује безбједност и здравље на раду мора да се успостави систем, процедуре и упутства за безбједан рад за индустријске или професионалне кориснике биоцидног производа. Биоцидни производ мора да се користи уз одговарајућу опрему за личну заштиту, осим ако се изложеност може смањити на прихватљив ниво на неки други начин. За биоцидне производе чије коришћење може довести до појаве његових остатака у храни или храни за животиње мора да се провери да ли је потребно да се утврде нове или измијене постојеће максимално дозвољене количине остатака (MRLs), у складу са прописима којима се уређује безбједност хране. Како се не би прекорачиле примјењене максимално дозвољене количине остатака (MRLs) биоцидног производа, морају да се примијене одговарајуће мјере за смањење ризика. Биоцидни производ не смије да буде садржан у материјалима и предметима чија је намјена таква да долазе у контакт са храном у смислу прописа којима се уређује здравствена исправност предмета опште употребе, као и прописа којима се уређује безбједност хране, осим ако је тим прописима утврђена специфична миграција октанске киселине у храну или је утврђено да таква ограничења нису потребна.
n.a.	oktanska kiselina octanoic acid	n-oktanska kiselina EC број: 204-677-5 CAS број: 124-07-2	993 g/kg	1. септембар 2015.	31. август 2025.	18	За све оне начине коришћења биоцидног производа који нису размотрени при процјени ризика активне супстанце врши се процјена

							изложености, ризика и ефикасно-сти. Биоцидни производ ставља се у промет за општу употребу ако је амбалажа тог производа таквог дизајна да се изложеност корисни-ка смањи на најмању могућу мјеру, осим ако се доставе подаци који указују на то да се ризик на здра-вље људи може смањити на при-хватљив ниво на неки други начин. За биоцидне производе чије ко-ришћење може довести до појаве његових остатака у храни или храни за животиње мора да се провјери да ли је потребно да се утврде нове или измијене постојеће максимално дозвољене количине остатака (MRLs), у складу са прописима којима се уређује безбјед-ност хране. Како се не би прекора-чиле примјењене максимално до-звољене количине остатака (MRLs) биоцидног производа, морају да се примијене одговарајуће мјере за смањење ризика.
n.a.	dekanska kiselina decanoic acid	n-dekanska kiselina EC број:206-376-4 CAS број: 334-48-5	985 g/kg	1. септембар 2015.	31. август 2025.	4	За све оне начине коришћења би-оцидног производа који нису ра-змотрени при процјени ризика ак-тивне супстанце врши се процјена изложености, ризика и ефикасно-сти. У складу са прописима којима се уређује безбједност и здравље на раду мора да се успостави систем, процедуре и упутства за безбједан рад за индустријске или професионалне кориснике биоцид-ног производа. Биоцидни производ мора да се користи уз одговарајућу опрему за личну заштиту, осим ако се изложеност може смањити на прихватљив ниво на неки други начин. За биоцидне производе чије коришћење може довести до појаве његових остатака у храни или храни за животиње мора да се провјери да ли је потребно да се утврде нове или измијене постојеће максимално дозвољене количине остатака (MRLs), у складу са прописима којима се уређује безбјед-ност хране. Како се не би прекора-чиле примјењене максимално до-звољене количине остатака (MRLs) биоцидног производа, морају да се примијене одговарајуће мјере за смањење ризика. Биоцидни про-извод не смије да буде садржан у материјалима и предметима чија је наmjена таква да долазе у контакт са храном у смислу прописа којима се уређује здравствена исправност предмета опште употребе, као и прописа којима се уређује безбјед-ност хране, осим ако је тим пропи-сима утврђена специфична мигра-ција деканске киселине у храну или је утврђено да таква ограничења нису потребна.
n.a.	dekanska kiselina decanoic acid	n-dekanska kiselina EC број:206-376-4 CAS број: 334-48-5	985 g/kg	1. септембар 2015.	31. август 2025.	18	За све оне начине коришћења биоцидног производа који нису размотрени при процјени ризика активне супстанце врши се процје-на изложености, ризика и ефика-сности. Биоцидни производ ставља се у промет за општу употребу ако је амбалажа тог производа таквог дизајна да се изложеност корисни-ка смањи на најмању могућу мјеру, осим ако се доставе подаци који указују на то да се ризик на здра-вље људи може смањити на при-хватљив ниво на неки други начин. За биоцидне производе чије ко-ришћење може довести до појаве његових остатака у храни или хра-ни за животиње мора да се провје-ри да ли је потребно да се утврде нове или измијене постојеће макси-мално дозвољене количине остата-ка (MRLs), у складу са прописима којима се уређује безбједност хране. Како се не би прекорачиле примјењене максимално дозвољене количине остатака (MRLs)

							биоцидног производа, морају да се примјене одговарајуће мјере за смањење ризика.
n.a.	dekanska kiselina decanoic acid	n-dekanska kiselina EC број: 206-376-4 CAS број: 334-48-5	985 g/kg	1. септембар 2015.	31. август 2025.	19	За све оне начине коришћења биоцидног производа који нису размотрени при процјени ризика активне супстанце врши се процјена изложености, ризика и ефикасности.
n.a.	dintetički amorfni silicijum dioksid (nano) synthetic amorphous silicon dioxide (nano)	silicijum dioksid EC No: 231-545-4 CAS No: 112926-00-8 (одобрење обихвата синтетички аморфни силицијум-диоксид као наноматеријал у облику стабилних агрегатних честица величине > 1 µm, са примарним честицама нано-величине Структурне карактеристике: – величина стабилних агрегатних честица > 1 µm; – величина примарних честица < 25 nm; – специфична површина по јединици запремине > 600 m/cm)	800 g/kg	1. новембар 2015.	31. октобар 2025.	18	За све оне начине коришћења биоцидног производа који нису размотрени при процјени ризика активне супстанце врши се процјена изложености, ризика и ефикасности.
n.a.	jod (uključujući polivinilpirolidon jod) iodine (including polyvinylpyrro-lidone iodine)	Jod EC број: 231-442-4 CAS број: 7553-56-2 polivinilpirolidon jod EC број: n.a. CAS број: 25655-41-8	995 g/kg јод у поливинилпиролидон јоду: 995 g/kg	1. септембар 2015.	31. август 2025.	1	За све оне начине коришћења биоцидног производа који нису размотрени при процјени ризика активне супстанце врши се процјена изложености, ризика и ефикасности.
n.a.	Jod (uključujući polivinilpirolidon jod) iodine (including polyvinylpyrro-lidone iodine)	Jod EC број: 231-442-4 CAS број: 7553-56-2 polivinilpirolidon jod EC број: n.a. CAS број: 25655-41-8	995 g/kg јод у поливинилпиролидон јоду: 995 g/kg	1. септембар 2015.	31. август 2025.	3	За све оне начине коришћења биоцидног производа који нису размотрени при процјени ризика активне супстанце врши се процјена изложености, ризика и ефикасности. За биоцидне производе чије коришћење може довести до појаве његових остатака у храни или храни за животиње мора да се провјери да ли је потребно да се утврде нове или измијене постојеће максимално дозвољене количине остатака (MRLs), у складу са прописима којима се уређује безбједност хране. Како се не би прекорачиле примјењене максимално дозвољене количине остатака (MRLs) биоцидног производа, морају да се примјене одговарајуће мјере за смањење ризика.
n.a.	jod (uključujući polivinilpirolidon jod) iodine (including polyvinylpyrro-lidone iodine)	Jod EC број: 231-442-4 CAS број: 7553-56-2 polivinilpirolidon jod EC број: n.a. CAS број: 25655-41-8	995 g/kg јод у поливинилпиролидон јоду: 995 g/kg	1. септембар 2015.	31. август 2025.	4	За све оне начине коришћења биоцидног производа који нису размотрени при процјени ризика активне супстанце врши се процјена изложености, ризика и ефикасности. За биоцидне производе чије коришћење може довести до појаве његових остатака у храни или храни за животиње мора да се провјери да ли је потребно да се утврде нове или измијене постојеће максимално дозвољене количине остатака (MRLs), у складу са прописима којима се уређује безбједност хране. Како се не би прекорачиле примјењене максимално дозвољене количине остатака (MRLs) биоцидног производа, морају да се примјене одговарајуће мјере за смањење ризика. Биоцидни производ не смије да буде садржан у материјалима и предметима чија је намена таква да долазе у контакт са храном у смислу прописа којима се уређује здравствена исправност предмета опште употребе, као и прописа којима се уређује безбједност хране, осим ако је тим прописима утврђена специфична миграција јода у храну или је утврђено да таква ограничења нису потребна.

n.a.	jod (uključujući polivinilpirolidon jod) iodine (including polyvinylpyrrolidone iodine)	Jod EC број: 231-442-4 CAS број: 7553-56-2 polivinilpirolidon jod EC број: n.a. CAS број: 25655-41-8	995 g/kg јод у поливинилпиrolидон јоду: 995 g/kg	1. септембар 2015.	31. август 2025.	22	За све оне начине коришћења биоцидног производа који нису размотрени при процјени ризика активне супстанце врши се процјена изложености, ризика и ефикасности. У складу са прописима којима се уређује безбједност и здравље на раду мора да се успостави систем, процедуре и упутства за безбједан рад за професионалне кориснике биоцидног производа. Биоцидни производ мора да се користи уз одговарајућу опрему за личну заштиту, осим ако се изложеност може смањити на прихватљив ниво на неки други начин.
n.a.	etil butilacetil-aminopropionat ethyl butylacetyl-aminopropionate	3-(N-acetil-N-butil) aminopropionska kiselina, ethil ester EC број: 257-835-0 CAS број: 52304-36-6	990 g/kg	1. новембар 2015.	31. октобар 2025.	19	За све оне начине коришћења биоцидног производа који нису размотрени при процјени ризика активне супстанце врши се процјена изложености, ризика и ефикасности. Примарна изложеност људи мора да се смањи на најмању могућу мјеру разматрањем и примјеном одговарајућих мјера за смањење ризика које обухватају, када је то потребно, и упутства о дози и учесталости примјене биоцидног производа на кожу људи.
n.a.	transflutrin transfluthrin	2,3,5,6-tetrafluorobenzil(1R, 3S)-3-(2,2-dihlorvinil)-2,2-dimetilciklopropankarbo-ksilat ili 2,3,5,6-tetrafluoro-benzil(1R)-trans-3-(2,2-dihlorvinil)-2,2-dimetilciklopropankarbo-ksilat EC број: 405-060-5 CAS број: 118712-89-3	965 g/kg 1R транс конфигурација	1. новембар 2015.	31. октобар 2025.	18	За све оне начине коришћења биоцидног производа који нису размотрени при процјени ризика активне супстанце врши се процјена изложености, ризика и ефикасности. У циљу заштите воде, седимента и земљишта, трансфлутрин не смије да се користи у испаривачима за употребу у затвореном простору или инсектицидним спиралама, осим ако се доставе подаци који указују на то да се ризици могу смањити на прихватљив ниво.
n.a.	laurinska kiselina lauric acid	dodekanska kiselina EC број: 205-582-1 CAS број: 143-07-7	980 g/kg	1. новембар 2015.	31. октобар 2025.	19	За све оне начине коришћења биоцидног производа који нису размотрени при процјени ризика активне супстанце врши се процјена изложености, ризика и ефикасности.
n.a.	4,5-dihlor-2-oktilizotiazol-3(2H)-on 4,5-Dichloro-2-octyl-2H-isothiazol-3-one	4,5-dihlor-2-oktilizotiazol-3(2H)-on EC број: 264-843-8 CAS број: 64359-81-5	950 g/kg	1. јануар 2016.	31. децембар 2015.	21	Ако је то релевантно за конкретан биоцидни производ, процјењују се они начини коришћења или сценарији изложености, као и ризици на сегменте животне средине и становништво који нису размотрени при процјени ризика активне супстанце. Биоцидни производ не смије да се користи за третирање дрвета које ће бити стално изложено утицају временских прилика или које ће бити заштићено од спољашњих утицаја али изложено честом квашењу или које ће бити у контакту са слатком водом, осим ако се доставе подаци који указују на то да ће примјеном одговарајућих мјера за смањење ризика биоцидни производ испунити прописане услове за стављање у промет. Биоцидни производ за индустријско или професионално коришћење мора да се користи уз одговарајућу опрему за личну заштиту и морају да се успоставе процедуре и упутства за безбједан рад у складу са прописима којима се уређује безбједност и здравље на раду, осим ако се доставе подаци који указују на то да се ризик који биоцидни производ представља на индустријске или професионалне кориснике може смањити на прихватљив ниво на неки други начин. Етикета и, ако се доставља, безбједносно-технички лист биоцидног производа мора да садржи информацију да свјеже третирана дрвена грађа мора бити ускладиштена испод настрешнице, односно на наткривеној непропусној чврстој подлози да би се спрјечило директно испуштање у земљиште или воду, као и информацију да

							се остаци биоцидног производа морају сакупити ради поновног коришћења или одлагања.
n.a.	ciprokonazol cyproconazole	(2RS,3RS;2RS,3SR)-2-(4-hlorofenil)-3-ciklopropil-1-(1H-1,2,4-triazol-1-il)butan-2-ol EC број: N/A CAS број: 94361-06-5 Ципроконазол има два диастереомера. Diastereomer A: пар енантиомера, при чему се 2-хидроксигрупа и 3-водоник налазе на истој страни (2S, 3S и 2R, 3R). Diastereomer B: пар енантиомера, при чему се 2-хидроксигрупа и 3-водоник налазе на супротним странама (2R, 3S и 2S, 3R). Технички ципроконазол је смеша два диастереомера у односу око 1 : 1, од којих је сваки смеша енантиомера у односу тачно 1 : 1	940 g/kg Ципроконазол има два диастереомера. (Диастереомер А: 430-500 g/kg) (Диастереомер Б: 470-550 g/kg)	1. новембар 2015.	31. октобар 2020.	8	За све оне начине коришћења биоцидног производа који нису размотрени при процјени ризика активне супстанце врши се процјена изложености, ризика и ефикасности. У складу са прописима којима се уређује безбједност и здравље на раду мора да се успостави систем, процедуре и упутства за безбједан рад за индустријске или професионалне кориснике биоцидног производа. Биоцидни производ мора да се користи уз одговарајућу опрему за личну заштиту, осим ако се изложеност може смањити на прихватљив ниво на неки други начин. Биоцидни производ не смије да се ставља у промет за индустријско коришћење у процесу у коме се користи двоструки вакуум, осим ако се доставе подаци који указују на то да биоцидни производ неће представљати неприхватљив ризик уз примјену одговарајућих мјера за смањење ризика. Морају да се примјене одговарајуће мјере за смањење ризика у циљу заштите земљишта и водене средине. Етикета и, ако се доставља, безбједносно-технички лист биоцидног производа мора да садржи информацију да се индустријско коришћење мора вршити унутар изолованог простора или на ограђеној непропусној чврстој подлози, да свјеже третирана дрвена грађа мора бити ускладиштена испод настрешнице, односно на непропусној чврстој подлози да би се спријечило директно испуштање у земљиште или воду, као и информацију да се остаци биоцидног производа морају сакупити ради поновног коришћења или одлагања. Биоцидни производ не смије да се користи за индустријско третирање дрвета које ће бити изложено утицају временских прилика или за третирање дрвета које ће се користити за грађевинске конструкције у отвореном простору, осим ако се доставе подаци који указују на то да биоцидни производ неће представљати неприхватљив ризик уз примјену одговарајућих мјера за смањење ризика.
n.a.	permetrin permethrin	3-fenoksibenzil (1RS,3RS;1RS,3SR)-3-(2,2-dihlorovinil)-2,2-dimetil-ciklopropankarboksilat EC број.: 258-067-9 CAS број.: 52645-53-1 Омјер цисизомера и трансизомера износи 25 : 75	930 g/kg	1. мај 2016.	30. април 2026.	8	При оцјени производа посебна пажња посвећује се изложености, ризицима и ефикасности повезаних с употребом биоцидног производа на коју се односи одобрење, а која није проучена у оквиру процјене ризика на нивоу Уније. Издавање одобрења за биоцидни производ подлијеже следећим условима: (1) За индустријске или професионалне кориснике морају се утврдити безбједне радне процедуре и одговарајуће организацијске мјере. Уколико се изложеност не може смањити на прихватљиву мјеру, производи се морају користити уз одговарајућу заштитну опрему. (2) Потребно је предузети одговарајуће мјере смањења ризика ради заштите екосистема (вода и земљиште). Посебно: На етикетама одобрених производа и на, ако се доставља, безбједносно-техничком листу, мора бити наведено да ће се индустријска употреба вршити у затвореном простору или на ограђеној непропусној тврдој подлози, да се свјеже обрађено дрво након обраде чува испод крова и/или на непропусној тврдој подлози да би се спријечило директно испирање у земљиште или воду, те да

							се евентуални остаци производа прикупљају за поновљену употребу или одлагање. (3) Производи не смију бити одобрени за третирање дрвета које је изложено временским условима, осим ако се доставе подаци да ће ризик бити прихватљив уз примјену одговарајућих мјера за смањење ризика, примјеном посебног прописа који ову област уређује. (4) Производи не смију бити одобрени за обраду вањских конструкција у близини или изнад воде, или за обраду дрвета које ће се користити за вањске конструкције у близини или изнад воде, осим ако се доставе подаци да производ неће представљати неприхватљиве ризике, према потреби уз примјену одговарајућих мјера за смањење ризика. На третиране производе примењује се следећи услов: Ако је производ третиран перметрином или га намјерно садржи и, по потреби, због могућег додира с кожом или испуштања перметрина у животну средину у нормалним условима употребе, лице одговорно за стављање производа на тржиште мора обезбиједити да су на етикети наведене информације о ризику повезаном с преосјетљивошћу коже као и остале важне информације, а у складу са важећим прописима.
	permetrin permethrin	3-fenoksibenzil (1RS,3RS;1RS,3SR)-3-(2,2-dihlorovinil)-2,2-dimetil-ciklopropankarboksilat EC број: 258-067-9 CAS број: 52645-53-1 Омјер цисизомера и трансизомера износи 25 : 75	930 g/kg	1. мај 2016.	30. април 2026.	18	При оцјени производа посебна пажња посвећује се изложености, ризицима и ефикасности повезаних с употребом биоцидног производа на коју се односи одобрење, а која није проучена у оквиру процјене ризика на нивоу Уније. Издавање одобрења за биоцидни производ подлијеже следећим условима: (1) За индустријске или професионалне кориснике морају се утврдити безбједне радне процедуре и одговарајуће организацијске мјере. Уколико се изложеност не може смањити на прихватљиву мјеру, производи се морају користити уз одговарајућу заштитну опрему. (2) Потребно је предузети одговарајуће мјере смањења ризика ради заштите екосистема (вода и земљиште). Посебно: На етикетама одобрених производа и на, ако се доставља, безбједносно-техничком листу, морају бити наведене те мјере. Посебно, на одобреним производима за примјену на текстилна влакна или друге материјале за контролу штете од инсеката мора бити наведено да се свјеже обрађена влакна и други одговарајући материјали чувају како би се спрјечило директно испирање у земљиште или воду, те да се евентуални остаци производа скупљају за поновљену употребу или одлагање. На третиране производе примењују се следећи услов: Уколико је производ третиран перметрином или га намјерно садржи и, по потреби због могућег додира с кожом или испуштања перметрина у животну средину при нормалним условима употребе лице одговорно за стављање производа на тржиште мора обезбиједити да су на етикети наведене информације о ризику повезаном с преосјетљивошћу коже, као и остале важне информације, а у складу са важећим прописима.
n.a.	tralopiril tralopyril	4-bromo-2-(4-hlorofenil)-5-(trifluorometil)-1H-pirol-3-karbonitril EC број: n. a. CAS број: 122454-29-9	975 g/kg	1. април 2015.	31. март 2025.	21	При оцјени производа посебна пажња посвећује се изложености, ризицима и ефикасности повезаних с употребом биоцидног производа на коју се односи одобрење, а која није проучена у оквиру процјене ризика на нивоу Уније.

							Ако се производи који садрже тралопирил након што је одобрено за употребу у непрофесионалним производима за сузбијање обрастања, лице које ставља на тржиште производе који садрже тралопирил за непрофесионалне кориснике, морају осигурати да су уз производе приложене и одговарајуће рукавице. Одобрења подлијежу следећим условима: (1) За индустријске или професионалне кориснике морају се утврдити безбједне радне процедуре и одговарајуће организацијске мјере. Уколико се изложеност не може смањити на прихватљиву мјеру, производи се морају користити уз одговарајућу заштитну опрему. (2) На етикети, а ако је доступно, упутству за употребу, мора бити наведено да се деца забрањује приступ третираним површинама док се не осуше. (3) На етикети и, ако је доступан, безбједносно-техничком листу мора бити наведено да ће се активности примјене, одржавања и поправки вршити у затвореном простору, на ограђеној и непропусној тврдој подлози или на земљишту покривеном непропусним материјалом како би се спријечило испирање и минимизирале емисије у животну средину, те да се сви остаци или отпад који садржи тралопирил прикупљају за поновљену употребу или одлагање. (4) За препарате који могу оставити остатке у храни или храни за животиње, провјерити вриједности максималног резидуа (MRLs), у складу са посебним прописима о храни и храни за животиње, те предузети све одговарајуће мјере за смањење ризика да би се спријечило прекорачење прописане вриједности максималног резидуа.
--	--	--	--	--	--	--	---

Листа Ia

Р. бр.	Уобичајени назив активне супстанце и назив на енглеском језику	IUPAC назив Идентификациони бројеви	Минималан ниво чистоће активне супстанце у биоцидном производу	Датум укључивања активне супстанце у ЕУ на Листу	Датум престанка укључивања активне супстанце у ЕУ на Листу	Врста биоцидног производа	Услови под којима може бити до-нијет акт за стављање у промет и коришћење биоцидног производа у односу на ризик који активна супстанца представља на здравље људи и животну средину (у даљем тексту: услови за стављање у промет и коришћење биоцидног производа)
1	ugljen-dioksid carbon dioxide	ugljen dioksid ЕС број: 204-696-9 CAS број: 124-38-9	990 mL/L	1. новембар 2009.	31. октобар 2019.	14	Биоцидни производ мора да буде у облику боца са гасом спремних за употребу, а које се користе заједно са клопком.
2	(Z,E)-tetradeka-9,12-dienil acetat (ZE-TDA) (Z,E)-tetradeca-9,12-dienyl acetate (ZE-TDA)	(9Z,12E)-tetradeka-9,12-dien-1-il acetat ЕС број: n.a. CAS број: 30507-70-1	977 g/kg	1. фебруар 2013.	31. јануар 2023.	19	Биоцидни производ ставља се у промет само ако се користи у затвореном простору у клопкама које садрже највише 2 mg активне супстанце. Етикета биоцидног производа мора да садржи информацију да биоцидни производ мора да се користи у затвореном простору, као и да не смије да се користи у простору у коме се чува распакована храна или храна за животиње.
3	mljeveni klip kukuruza/ Kočanka powdered corn cob	IUPAC: n.a. ЕС број: n.a. CAS број: n.a.	1000 g/kg	1. фебруар 2015.	31. јануар 2025.	14	Биоцидни производ мора да буде у облику пелета и да се користи на сувим мјестима.

Листа Ib

Р. бр.	Уобичајени назив активне супстанце и назив на енглеском језику	IUPAC назив Идентификациони бројеви	Минималан ниво чистоће активне супстанце у биоцидном производу	Датум укључивања активне супстанце у ЕУ на Листу	Датум престанка укључивања активне супстанце у ЕУ на Листу	Врста биоцидног производа	Услови под којима може бити до-нијет акт за стављање у промет и коришћење биоцидног производа у односу на ризик који активна супстанца представља на здравље људи и животну средину (у даљем тексту: услови за стављање у промет и коришћење биоцидног производа)
--------	--	-------------------------------------	--	--	--	---------------------------	---

СПИСАК АКТИВНИХ СУПСТАНЦИ У БИОЦИДНИМ ПРОИЗВОДИМА КОЈЕ СУ УКЉУЧЕНЕ
У ПРОГРАМ РЕВИЗИЈЕ НА НИВОУ ЕУ

НАЗИВ (EINECS и/или други)	ЕС број	CAS број	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
Formaldehid	200-001-8	50-00-0	1	2	3	4	5	6			9	10	11	12	13							20		22	23
2-(2-buto- ksietoksi)etil-6- propilpiperonil- eter / Piperonil- butoksid	200-076-7	51-03-6																		18	19				
Bronopol	200-143-0	52-51-7	1	2	3	4		6	7		9	10	11	12	13									22	
Difenoksarsin-10- il oksid	200-377-3	58-36-6									9														
Hlorkrezol	200-431-6	59-50-7	1	2	3	4		6			9	10			13										
Dihlorvos	200-547-7	62-73-7																		18					
Etanol	200-578-6	64-17-5	1	2	3	4																			
Mravlja kiselina	200-579-1	64-18-6	1	2	3	4	5	6			9		11	12	13										
Benzoeva kiselina	200-618-2	65-85-0	1	2	3	4		6					11									20			
Propan-2-ol	200-661-7	67-63-0	1	2	3	4	5	6			9	10	11	12											
Salicilna kiselina	200-712-3	69-72-7	1	2	3	4		6																	
Propan-1-ol	200-746-9	71-23-8	1	2	3	4																			
Cijanovodonična kiselina	200-821-6	74-90-8								8						14				18					
Etilen-oksidi	200-849-9	75-21-8		2																		20			
1,3-dibrom-5,5- dimetilhidantoin	201-030-9	77-48-5		2									11	12											
Limunska kiselina	201-069-1	77-92-9	1	2	3																				
Linalol	201-134-4	78-70-6																			19				
2-hloracetamid	201-174-2	79-07-2			3			6	7		9	10	11		13										
Bromsirćetna kiselina	201-175-8	79-08-3				4																			
Glikolna kiselina	201-180-5	79-14-1		2	3	4								12											
Persirćetna kiselina	201-186-8	79-21-0	1	2	3	4	5	6					11	12											
L-(+)-mliječna kiselina	201-196-2	79-33-4		2	3	4		6														20			
Varfarin	201-377-6	81-81-2														14									
(2R,6aS,12aS)- 1,2,6,6a,12,12a- heksahidro-2- izopropenil- 8,9-dimetoksi- hromeno[3,4-b] furo[2,3-h] hromen-6-one / Rotenon	201-501-9	83-79-4																	17						
Simklozen	201-782-8	87-90-1		2	3	4	5	6	7		9		11	12											
Hlorksilenol	201-793-8	88-04-0	1	2	3	4	5	6																	
Bifenil-2-ol	201-993-5	90-43-7	1	2	3	4		6	7		9	10			13										
Naftalen	202-049-5	91-20-3																			19				
Dihlorofen	202-567-1	97-23-4		2	3	4		6	7		9	10	11	12	13										
Trihlokarban	202-924-1	101-20-2	1	2		4																			
Cinamaldehyd / 3-fenil-propen-2-al	203-213-9	104-55-2		2																					
Geraniol	203-377-1	106-24-1																		18	19				
Glioksal	203-474-9	107-22-2		2	3	4		6						12											
m-krezol	203-577-9	108-39-4		2	3																				
Heksa-2,4- dienska kiselina / Sorbinska kiselina	203-768-7	110-44-1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10													
Glutaral / Glutaraldehyd	203-856-5	111-30-8	1	2	3	4	5	6	7		9	10	11	12	13								22		
Nonanska kiselina	203-931-2	112-05-0		2								10									19				
Undekan-2-on / Metil-nonil-ke-ton	203-937-5	112-12-9																			19				
Propoksur	204-043-8	114-26-1																		18					
1,3-dihlor-5,5- dimetilhidantion	204-258-7	118-52-5		2									11	12											
Hlorofen	204-385-8	120-32-1	1	2	3	4		6																	
Benzil-benzoat	204-402-9	120-51-4		2																18					
Benzetonijum- hlorid	204-479-9	121-54-0	1																						
Fenitroton	204-524-2	122-14-5																		18					

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

3-[3-(4'-Brom[1,1'-bifenil]-4-il)-3-hidroksi-1-fenilpropil]-4-hidroksi-2-benzopiron / Bromadiolon	249-205-9	28772-56-7																14								
(Z,E)-Tetradeka-9,12-dienil-acetat	250-753-6	31654-77-0																			19					
Decildimetil-oktilamonijum-hlorid (²)	251-035-5	32426-11-2																								
Bromhlor-5,5-dimetil-imidazolidin-2,4-dion	251-171-5	32718-18-6		2	3	4	5	6		9			11	12	13											
3-(4-izopro-pilfenil)-1,1-dimetilurea / Izoproturon	251-835-4	34123-59-6						6	7		9	10	11	12	13											
N-[[[(4-hlorfenil) amino] karbonil]-2,6-difluorbenzamid	252-529-3	35367-38-5																		18						
1-[2-(Aliloksi)-2-(2,4-dihlorfenil) etil]-1H-imidazol / Imazalil	252-615-0	35554-44-0		2	3	4									13								20			
S-[(6-hlor-2-okso-oksazolof[4,5-b] piridin-3(2H)-il) metil]-O,O-dimetil-tiofosfat / Azametifos	252-626-0	35575-96-3																		18						
2-brom-2-(brommetil) pentandinitril	252-681-0	35691-65-7						6	7		9	10	11		13											
Benzildimetil-oleilamonijum-hlorid (¹)	253-363-4	37139-99-4																								
Kalcijum-magnezijum-oksid / Dolomitni kreč	253-425-0	37247-91-9		2	3																					
Kalcijum-magnezijum-tetrahidroksid / Kalcijum-magnezijum-hidroksid/ Gašeni dolomitni kreč	254-454-1	39445-23-3		2	3																					
Alfa.-cijano-3-fenoksibenzil 2,2-dimetil-3-(2-metilprop-1-enil) ciklo-propan-ekarboksilat	254-484-5	39515-40-7																		18						
Dimetil-tetradecil[3-(tri-metoksisilil) propil]amonijum-hlorid	255-451-8	41591-87-1								9																
Smješa cis- i trans-p-Mentan-3,8-diola / Citriodiol	255-953-7	42822-86-6	1	2																	19					
4,4-dimetoksio-knazolidin	257-048-2	51200-87-4						6					11	12	13											
Etil-N-acetil-N-butil-.beta.-alaninat	257-835-0	52304-36-6																			19					
Alfa-cijano-3-fenoksibenzil 3-(2,2-dihlorvinil)-2,2-dimetilciklo-propankarboksilat / Cipermetrin	257-842-9	52315-07-8								8	9									18						
m-fenoksibenzil 3-(2,2-dihlorvinil)-2,2-dimetilciklo-propankarboksilat / Permetrin	258-067-9	52645-53-1		2	3			5			9														22	
alfa-cijano-3-fenoksibenzil [1R-[1.alfa.(S*),3.alfa.]]-3-(2,2-dibrom-vinil)-2,2-dimetilciklo-propankarboksilat / Deltametrin	258-256-6	52918-63-5																		18						

[illegible]

[illegible]

Kvartenerna amonijum-jedinjenja, benzil-C12-14-alkildimetil, hlorigi	287-089-1	85409-22-9	1	2	3	4	5	6	7		9	10	11	12	13			17					22	
Kvartenerna amonijum-jedinjenja, C12-14-alkil[(etilfenil) metil] dimetil, hlorigi	287-090-7	85409-23-0	1	2	3	4	5	6			9		11	12	13			17					22	
Hzrantema, Chrysanthemum cinerariaefolium, ekstrakt	289-699-3	89997-63-7																18						
Urea, N,N'-bis(hidroksimetil)-, proizvodi reakcije sa 2-(2-butoksietoksi) etanolom, etilenglikolom i formaldehidom	292-348-7	90604-54-9		2				6					11	12	13									
Kvartenerna amonijum-jedinjenja, benzil-C8-18-alkildimetil, bromidi (1)	293-522-5	91080-29-4																						
Lavanda, Lavandula hybrida, ekstrakt / Ulje lavande	294-470-6	91722-69-9																	19					
Bor, ekstrakt	304-455-9	94266-48-5										10												
Kvaternerna amonijum-jedinjenja, 2-[[2-[(2-karboksietil) (2-hidroksietil) amino]etil] amino]-2-oksoetil] kokos-alkildimetil, hidroksidi, unutrašnje soli	309-206-8	100085-64-1	1	2	3	4		6	7			10	11	12	13									
Kukuruzni klip, prah	310-127-6	999999-99-4														14								
1-(3,5-dihlor-4-(1,1,2,2-tetrafluoretoksi) fenil)-3-(2,6-difluorbenzoi)-urea / Heksafumuron	401-400-1	86479-06-3																18						
1,3-dihlor-5-etil-5-metilimidazolidin-2,4-dion	401-570-7	89415-87-2		2									11	12										
1-(4-hlorfenil)-4,4-dimetil-3-(1,2,4-triazol-1-ilmetil)pentan-3-ol / Tebukonazol	403-640-2	107534-96-3							7	8	9	10												
Proizvodi reakcije: glutaminske kiseline i N-(C12-14-alkil) propilendiamina	403-950-8	164907-72-6	1	2	3	4																		
Smješa: (C8-18) alkilbis(2-hidroksietil) amonijumbis(2-etilheksil)-fosfata;(C8-18) alkilbis(2-hidroksietil) amonijum-2-etilheksil-hidrogenfosfata	404-690-8	68132-19-4						6	7		9													
2,3,5,6-tetrafluorbenzil-trans-2-(2,2-dihlorvinil)-3,3-dimetilciklopropankarboksilat / Transflutrin	405-060-5	118712-89-3																18						
5,5-dimetil-perhidropirimidin-2-on-. alfa.-(4-trifluorometilstiril)-. alfa.-(4-trifluormetil) cinamili-denhidrazon / Hidrametilnon	405-090-9	67485-29-4																18						

3-fenoksibenzil-2-(4-etoksifenil)-2-metilpropil-eter / Etofenproks	407-980-2	80844-07-1		2	3				8								18				
6-(Ftalimido)peroksiheksanska kiselina	410-850-8	128275-31-0	1	2	3	4						11	12								
Metil-neodekanamid	414-460-9	105726-67-8															19				
Smješa: alfa-cijano-3-fenoksibenzil (Z)-(1R,3R)-[(S)-3-(2-hlor-3,3,3-trifluorprop-1-enil)]-2,2-dimetilciklopropankarboksilat; alfa-Cijano-3-fenoksibenzil (Z)-(1S,3S)-[(R)-3-(2-hlor-3,3,3-trifluorprop-1-enil)]-2,2-dimetil-ciklopropan-karboksilat / Lambda cihalotrin	415-130-7	91465-08-6															18				
1-(4-(2-hlor-a,a,a-p-trifluortoliloksi)-2-fluorfenil)-3-(2,6-difluorbenzolil) urea / Flufenoksuron	417-680-3	101463-69-8							8								18				
2-butilbenzo[d]izotiazol-3-on	420-590-7	04299-07-4						6	7		9	10			13						
Tetrahlor-dekaoksid kompleks	420-970-2	92047-76-2	1	2	3	4	5														
Smješa: cis-4-hidroksi-3-(1,2,3,4-tetrahidro-3-(4-(4-trifluor-metilbenziloksi)fenil)-naftil)kumarin; trans-4-hidroksi-3-(1,2,3,4-tetrahidro-3-(4-(4-trifluor-metilbenziloksi)fenil)-naftil)kumarin / Flokumafen	421-960-0	90035-08-8													14						
sek-butil-2-(2-hidroksietil)piperidin-1-karboksilat / Ikaridin	423-210-8	119515-38-7															19				
Fipronil	424-610-5	120068-37-3															18				
cis-1-(3-hloralil)-3,5,7-triaza-1-azonijaaadamantan-hlorid	426-020-3	51229-78-8						6			9			12	13						
1-(6-hlorpiridin-3-ilmetil)-N-nitroimidazolidin-2-ilidenamin / Imidakloprid	428-040-8	138261-41-3															18				
Tiametoksam	428-650-4	153719-23-4							8	9							18				
[2,4-diokso-(2-propin-1-il)imidazolidin-3-il]metil(1R)-cis-hrizantemat; [2,4-diokso-(2-propin-1-il)imidazolidin-3-il]metil(1R)-trans-hrizantemat / Imiprotrin	428-790-6	72963-72-5															18				
5-hlor-2-(4-hlorfenoksi)fenol	429-209-0	3380-30-1	1	2		4		6			9										
2-(1-metil-2-(4-fenoksifenoksi)-etoksi)-piridin / Piriproksifen	429-800-1	95737-68-1															18				

[illegible]

[illegible]

[illegible]

