

## **Zoznam**

### **prípravkov na ochranu rastlín, pomocných prípravkov a základných látok povolených v ekologickej poľnohospodárskej výrobe vydaný ÚKSÚP, Odbor ovocinárstva a ekologickej poľnohospodárskej výroby**

Ústredný kontrolný a skúšobný ústav poľnohospodársky v Bratislave (ďalej len „ÚKSÚP“) podľa § 4 písm. a) zákona č. 282/2020 Z. z. o ekologickej poľnohospodárskej výrobe ako príslušný orgán pre ekologickú poľnohospodársku výrobu (ďalej len „EPV“) v Slovenskej republike zostavil zoznam prípravkov na ochranu rastlín, pomocných prípravkov a základných látok povolených v ekologickej poľnohospodárskej výrobe podľa Prílohy I Vykonávacieho Nariadenia Komisie (EÚ) č. 2021/1165, ktorým sa povoľujú určité produkty a látky na používanie v ekologickej poľnohospodárskej výrobe a stanovujú ich zoznamy (ďalej len „NK 2021/1165“).

#### **Článok 1**

Na účely článku 24 ods. 1 písm. a) nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2018/848 o ekologickej poľnohospodárskej výrobe a označovaní produktov ekologickej poľnohospodárskej výroby a o zrušení nariadenia Rady (ES) č. 834/2007 (ďalej len „NEPaR 2018/848“) prípravky na ochranu rastlín používané v EPV podľa prílohy I k NK 2021/1165 môžu obsahovať len účinné látky uvedené v danej prílohe, a to pod podmienkou, že tieto prípravky na ochranu rastlín:

- a) boli povolené v súlade s nariadením Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1107/2009;
- b) používajú sa v súlade s podmienkami používania stanovenými v povoleniach vydaných členskými štátmi pre produkty, ktoré ich obsahujú, a
- c) používajú sa v súlade s podmienkami stanovenými v prílohe k vykonávaciemu nariadeniu Komisie (EÚ) č. 540/2011.

#### **1. Základné látky**

Na ochranu rastlín v EPV sa môžu používať základné látky uvedené v časti C prílohy k vykonávaciemu nariadeniu (EÚ) č. 540/2011, ktoré sú rastlinného alebo živočíšneho pôvodu a sú založené na potravinách podľa vymedzenia v článku 2 nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 178/2002. Takéto základné látky sú v tabuľke Prílohy I NK 2021/1165 označené hviezdíčkou. Používajú sa v súlade s použitiami, podmienkami a obmedzeniami stanovenými v príslušných správach o preskúmaní a s prihliadnutím na prípadné dodatočné obmedzenia uvedené v poslednom stĺpci tabuľky v prílohe I NK 2021/1165.

Iné základné látky uvedené v časti C prílohy k vykonávaciemu nariadeniu (EÚ) č. 540/2011 sa môžu používať na ochranu rastlín v ekologickej poľnohospodárskej výrobe len vtedy, ak sú uvedené v tabuľke. Takéto základné látky sa používajú v súlade s použitiami, podmienkami a obmedzeniami stanovenými v príslušných správach o preskúmaní a s prihliadnutím na prípadné dodatočné obmedzenia uvedené v poslednom stĺpci tabuľky v prílohe I NK 2021/1165.

**Základné látky sa nesmú používať ako herbicídy.**

## **2. Účinné látky s nízkym rizikom**

Účinné látky s nízkym rizikom iné ako mikroorganizmy uvedené v časti D prílohy k vykonávaciemu nariadeniu (EÚ) č. 540/2011 sa môžu používať na ochranu rastlín v EPV, ak sú uvedené v nasledujúcej tabuľke alebo inde v prílohe. Takéto účinné látky s nízkym rizikom sa používajú v súlade s použitiami, podmienkami a obmedzeniami podľa nariadenia (ES) č. 1107/2009 a s prihliadnutím na prípadné dodatočné obmedzenia uvedené v poslednom stĺpci tabuľky v prílohe I NK 2021/1165.

## **3. Mikroorganizmy**

Všetky mikroorganizmy uvedené v častiach A, B a D prílohy k vykonávaciemu nariadeniu (EÚ) č. 540/2011 sa môžu používať v EPV pod podmienkou, že nepochádzajú z GMO, a len ak sa používajú v súlade s použitiami, podmienkami a obmedzeniami stanovenými v príslušných správach o preskúmaní. Mikroorganizmy vrátane vírusov sú agensy biologickej kontroly, ktoré sa podľa nariadenia (ES) č. 1107/2009 považujú za účinné látky.

## **4. Účinné látky nezaradené do žiadnej z uvedených kategórií**

Účinné látky schválené podľa nariadenia (ES) č. 1107/2009 a uvedené v tabuľke sa môžu používať ako prípravky na ochranu rastlín v ekologickej poľnohospodárskej výrobe len vtedy, ak sa používajú v súlade s použitiami, podmienkami a obmedzeniami podľa nariadenia (ES) č. 1107/2009 a s prihliadnutím na prípadné dodatočné obmedzenia uvedené v pravom stĺpci tabuľky v prílohe I NK 2021/1165.

<b>Prípravky na ochranu rastlín</b>					
<b>Názov prípravku</b>	<b>Účinná látka</b>	<b>Držiteľ autorizácie</b>	<b>Používanie povolené do</b>	<b>Funkcia</b>	<b>Rozsah použitia</b>
AGREE® WG	Bacillus thuringiensis subsp. Aizawai strains ABTS-1857 GC-91	MITSUI AGRISCIENCE INTERNATIONAL S.A./N.V.	30.10.2025	insekticíd	vinič, plodová zelenina, kapustová zelenina, koreňová zelenina, listová zelenina, strukoviny, stonková zelenina, cibuľová zelenina, bylinky, okrasné rastliny, trávniky, jahoda, bobuľoviny (okrem jahôd), chmeľ, hruška, jabloň, kôstkoviny
AQ 10 <sup>3)</sup>	<i>Ampelomyces quisqualis</i> strain AQ 10	CBC Europe S.R.L.	31.01.2026	fungicíd	vinič
BLOSSOM PROTECT <sup>3)</sup>	<i>Aureobasidium Pullulans</i> (strains DSM 14940 and DSM 14941)	BIO-FERM GmbH	31.07.2027	baktericíd, fungicíd (proti <i>Erwinia amylovora</i> )	jadroviny
BONI PROTECT <sup>3)</sup>	<i>Aureobasidium Pullulans</i> (strains DSM 14940 and DSM 14941)	BIO-FERM GmbH	31.07.2027	fungicíd (proti skladovým chorobám)	jadroviny
BOTECTOR <sup>3)</sup>	<i>Aureobasidium Pullulans</i> (strains DSM 14940 and DSM 14941)	BIO-FERM GmbH	31.07.2027	fungicíd (proti plesni sivej)	vinič
CARPOVIRUSINE	<i>Cydia pomonella Granulovirus</i> (CpGV)	UPL SLOVAKIA s.r.o. (pôvodný názov Arysta LifeScience Slovakia s.r.o.)	30.10.2025	insekticíd	jabloň, hruška, dula, kôstkoviny, orech
CARPOVIRUSINE EVO2 <sup>3)</sup>	<i>Cydia pomonella Granulovirus</i> (CpGV)	LABORATOIRES GOEMAR SAS	30.10.2025	insekticíd	jadroviny

CERVACOL EXTRA	Kremenný piesok	FMC AGRO Slovensko spol. s r.o.	28.02.2025	repelent	ihličnaté dreviny, listnaté dreviny
CONTANS WG <sup>3)</sup>	<i>Coniothyrium minitans</i> , kmeň CON/M/91-08	Bayer, spol. s r.o.	30.04.2025	fungicíd	pôda
CUPROCAFFARO MICRO <sup>4)</sup>	oxychlorid meďnatý	ISAGRO S.p.A.	31.07.2026	fungicíd	vinič

CUPROZIN PROGRESS <sup>4)</sup>	hydroxid meďnatý	Spiess-Urania Chemicals GmbH	31.07.2026	fungicíd, bakteriocíd	jahoda, mrkva, špargľa, uhorka, cibuľa, okrasné rastliny, zemiak, kôstkoviny, jadroviny, chmeľ, vinič
FERRAMOL COMPACT <sup>2)</sup>	fosforečnan železitý	W. Neudorff GmbH	31.06.2032	moluskocíd	okrasné rastliny, zelenina, ovocné plodiny
FLIPPER	mastné kyseliny C7-C18, C18 nenasýtené draselné soli	ALPHABIOPESTICIDES Netherlands B.V.	28.02.2026	insekticíd, akaricíd	uhorka, rajčiak, jahoda, repka jarná, repka ozimná, mak, slnečnica, cvikla, repa cukrová, repa krmná, zemiak, jadroviny, kôstkoviny, koreňová zelenina, listová zelenina, plodová zelenina, kapustová zelenina
FLOWBRIX <sup>4)</sup>	oxychlorid meďnatý	Montanwerke Brixlegg AG	31.07.2026	fungicíd	jahoda, špargľa, tekvicovitá zelenina, jadroviny, marhuľa, slivka, zemiak, vinič
FUNGURAN PROGRESS <sup>4)</sup>	hydroxid meďnatý	Spiess-Urania Chemicals GmbH	31.07.2026	fungicíd, bakteriocíd	okrasné dreviny, zemiak, kôstkoviny, jadroviny, chmeľ, vinič
GREEN DOCTOR	<i>Pythium oligandrum M1</i>	BIOPREPARÁTY spol. s.r.o.	30.10.2024	fungicíd	jačmeň jarný, zemiak, uhorka, semeno ihličnatých drevín (smrek; borovica; smrekovec), repka jarná, repka ozimná, slnečnica, pšenica jarná, pšenica ozimná, vinič, semenáčky ihličnanov, jahoda, repa cukrová, repa krmná, hrach, lupina, sója, okrasné rastliny, fazuľa, artičoka, špargľa, cuketa, baklažán, paprika ročná, rajčiak, bylinky, listová zelenina

IRONMAX PRO <sup>2)</sup>	fosforečnan železitý	DE SANGOSSE SA	30.06.2033	moluskocíd	bazalka, pažítka, petržlen, šalát, špenát, zeler, žerucha, šalvia, rozmarín, tymián, estragón, trebuľka, bobkový list, cuketa, dyňa červená, melón cukrový, tekvica, uhorka, baklažán, paprika, rajčiak, trávniky, pasienky, kukurica cukrová, jačmeň jarný, jačmeň ozimný, horčica, ľan, mak, repka jarná, repka ozimná, slnečnica, sója, sezam, artičoka, fenikel, pór, jarná cibuľka (lahôdková), fazuľa, hrach, brokolica, kapusta hlávková, karfiol, kel ružičkový, cesnak, cibuľa, cvikla, kapusta krmna, kvaka, mrkva, reďkovka, repa cukrová, repa krmna
ISOMATE CTT <sup>4)</sup>	Straight Chain Lepidopteran Pheromones	CBC (Europe) S.R.L.	28.02.2024	iné	jadroviny
ISONET L PLUS <sup>4)</sup>	(E,Z)-7,9-dodecadien-1-yl acetát, (Z)-9-Dodecen-1-yl acetát	CBC (Europe) S.R.L.	28.02.2024	repelent	vinič
KOCIDE 2000 <sup>4)</sup>	hydroxid meďnatý	Spiess-Urania Chemicals GmbH	31.07.2026	fungicíd	vinič, rajčiak

KUMAR <sup>4)</sup>	hydrogenuhličitan draselný	Certis Europe B.V.	28.02.2024	fungicíd	vinič, jabloň, rajčiak, korenie, liečivé rastliny, tekvicovitá zelenina, špargľa, jahoda, malina, ríbezľa, chmeľ
KUMULUS WG <sup>4)</sup>	síra	BASF Slovensko, spol. s.r.o.	30.6.2025	fungicíd	jabloň, vinič, broskyňa , uhorka, tekvicovitá zelenina, rajčiak, mrkva, chmeľ, trávy, okrasné rastliny, jahoda, pšenica jarná, pšenica ozimná, jačmeň jarný, jačmeň ozimný, raž ozimná, repa cukrová, dub, petržlen, špargľa
LALSTOP CONTANS WG	<i>Coniothyrium minitans</i>	LALLEMAND FINLAND OY	31.01.2035	fungicíd	fungicídna dezinfekcia pôdy: voľná pôda (plodiny citlivé: repka; slnečnica; šalát), pôda pod sklom, pôdny substrát

Lepinox Plus <sup>3)</sup>	<i>Bacillus thuringiensis subsp. Kurstaki strains ABTS 351, PB 54, SA 11, SA12 and EG 2348</i>	CBC (Europe) S.R.L.	15.02.2027	insekticíd	vinič, hruška, jabloň, broskyňa, nektarinka, chmeľ, jahoda, baklažán, bazalka pravá, cuketa, dyňa červená, fazuľa, fenikel, hrach, kapustová zelenina, kardamón, listová zelenina, melón cukrový, okružlica, paprika ročná, petržlen, rajčiak, reďkovka, repa cukrová, repa krmná, tekvica, zeler
MADEX <sup>3)</sup>	<i>Cydia pomonella Granulovirus (CpGV)</i>	BIOCONT LABORATORY, spol. s r.o.	31.10.2025	insekticíd	hruška, jabloň
MADEX TOP <sup>3)</sup>	<i>Cydia pomonella Granulovirus (CpGV)</i>	BIOCONT LABORATORY, spol. s r.o.	31.10.2025	insekticíd	jadroviny
NeemAzal-T/S <sup>4)</sup>	Azadirachtín	Trifolio-M GmbH	30.11.2026	insekticíd	vinič, jadrovin (okrem hrušiek), baklažán, cuketa, rajčiak, tekvica, uhorka, kapusta, kapusta čínska, kel kučeravý, kel ružičkový, špenát, bylinky (okrem pažitky), zemiak, brusnica, čuťoriedka, ríbezľa, baza čierna, kôstkoviny, okrasné rastliny, špargľa, egreš
NEXSUBA	Spinosad	CORTEVA AGRISCIENCE SLOVAKIA s.r.o.	30.10.2025	insekticíd	zemiak, jabloň, vinič, kapusta, baklažán, paprika ročná, rajčiak, uhorka
POLYDRESSER <sup>3)</sup>	<i>Pythium oligandrum M1</i>	BIOPREPARÁTY, spol. s r.o.	30.10.2025	fungicíd	semeno ihličnatých drevín (smrek; borovica; smrekovec), uhorka, zemiak, jačmeň jarný, pšenica jarná, pšenica ozimná



POLYVERSUM	<i>Pythium oligandrum M1</i>	BIOPREPARÁTY, spol. s r.o.	30.10.2025	fungicíd	jačmeň jarný, zemiak, uhorka, semeno ihličnatých drevín (smrek; borovica; smrekovec), repka jarná, repka ozimná, slnečnica, pšenica jarná, pšenica ozimná, vinič, semenáčky ihličnanov, jahoda, repa cukrová, repa kýmna, hrach, lupina, sója, okrasné rastliny, fazuľa, artičoka, špargľa, cuketa, baklažán, paprika ročná, rajčiak, bylinky, listová zelenina
SERENADE ASO <sup>3)</sup>	<i>Bacillus amyloliquefaciens (formerly subtilis) str. QST 713</i>	Bayer, spol. s r.o.	30.10.2025	fungicíd	jahoda, mrkva, baklažán, paprika ročná, rajčiak, šalát, ovocné škôlky, okrasné škôlky, okrasné dreviny, okrasné rastliny, listová zelenina, špenát, černica, čučoriedka, egreš, malina, ríbezľa červená, ríbezľa čierna, liečivé rastliny, cibuľa, pór, špargľa, zeler stonkový, pastrnák, petržlen, zeler, reďkovka, reďkev olejnatá, brokolica, kapusta, kapustová zelenina, karfiol, tekvica, tekvicovitá zelenina, rasca, požlt farbiarsky, fazuľa, hrach, bôb, lupina, peluška, sója, cvikla, repa ružovkastá, repa sladkastá, repa žltá, chmeľ, jadviny, broskyňa, čerešňa vtáčia, marhuľa, nektarinka, slivka, višňa, zemiak, jačmeň jarný, jačmeň ozimný, ovos, pšenica jarná, pšenica ozimná, pšenica špaldová, pšenica tvrdá, raž jarná, raž ozimná, tritikale, repa cukrová, repa kýmna, horčica, mak, repka jarná, repka ozimná, slnečnica, vinič

SERIFEL <sup>3)</sup>	<i>Bacillus amyloliquefaciens</i> kmeň MBI 600	BASF Slovensko, spol. s r.o.	16.03.2029	fungicíd	malina, rajčiak, paprika ročná, šalát, jahoda, huby, vinič
SÍRA BL <sup>4)</sup>	síra	BIOCONT LABORATORY, spol. s r.o.	30.06.2025	fungicíd	vinič, jadroviný, egreš, uhorka, hrach, koreňová zelenina, jačmeň jarný, jačmeň ozimný, pšenica jarná, pšenica ozimná, raž jarná, raž ozimná, okrasné rastliny, dub
SIRIUS 800 SC <sup>4)</sup>	síra	CIECH SARZYNA S.A.	30.6.2025	fungicíd	okrasné rastliny, broskyňa, jabloň, vinič
SONATA <sup>3)</sup>	<i>Bacillus pumilus</i> , kmeň QST 2808	Bayer, spol. s r.o.	28.02.2028	fungicíd	melón cukrový, melón vodný, uhorka, cuketa, tekvica, rajčiak, paprika, baklažán, petržlen, endívia, čakanka, valeriánka poľná, tabak, osivo
SPINTOR <sup>4)</sup>	Spinosad	CORTEVA AGRISCIENCE SLOVAKIA s.r.o.	31.10.2025	insekticíd	zemiak, jabloň, vinič, kapusta, baklažán, paprika ročná, rajčiak, uhorka, cibuľa, špargľa, jahoda
SULFURUS <sup>4)</sup>	síra	AGROSTULLN GmbH,	30.06.2024	fungicíd	vinič, jadroviný, egreš, uhorka, hrach, koreňová zelenina, jačmeň jarný, jačmeň ozimný, pšenica jarná, pšenica ozimná, raž jarná, raž ozimná, okrasné rastliny, dub
THIOVIT JET	síra	Syngenta Slovakia s.r.o.	30.06.2026	fungicíd	jačmeň jarný, jačmeň ozimný, pšenica jarná, pšenica ozimná, raž ozimná, repa cukrová, trávy, chmeľ, jabloň, vinič, jahoda, mrkva, petržlen, uhorka, tekvicovitá zelenina, okrasné rastliny, dub
VITISAN <sup>4)</sup>	hydrogénuhličitan draselný	BIOFA GmbH (pôvodný názov BIOFA AG)	28.02.2025	fungicíd	vinič, jadroviný, špargľa, okrasné rastliny, chmeľ, kôstkoviny, rajčiak, tekvica, jahoda, bobuľové ovocie, šalát, endívia, bylinky

VITROL GB	difosforečnan železitý (pyrofosforečnan železitý)	BROS spółka z ograniczoną odpowiedzialnością	03.02.2038	moluskocíd	obilniny, olejníny, jahoda, ovocné plodiny, okrasné rastliny
V 10 <sup>3)</sup>	mild pepino mosaic virus isolate VC 1, mild pepino mosaic virus isolate VX 1	Valto B.V.	29.09.2034	viricíd	rajčiak
XILON <sup>3)</sup>	<i>Trichoderma asperellum</i> (strain T34)	Kwizda Agro GmbH	30.11.2025	fungicíd	slnečnica, sója, kukurica

<b>Pomocné prípravky</b>					
<b>Názov prípravku</b>	<b>Účinná látka</b>	<b>Držiteľ autorizácie</b>	<b>Používanie povolené do</b>	<b>Funkcia</b>	<b>Rozsah použitia</b>
AGROVITAL <sup>4)</sup>	pinolén	ASRA spol. s r.o.	16.05.2029	adjuvant	d'atelina lúčna, repka ozimná, lesné porasty, nepoľnohospodárska pôda, orná pôda, železnice, príprava lesných plôch pred výsadbou, všetky plodiny, jačmeň jarný, pšenica ozimná
ALTELA <sup>3)</sup>	extrakt z produktu fermentácie <i>Lactobacillus</i> spp., extrakt z juky	BIOCONT LABORATORY, spol. s r.o.	04.08.2030	prípravok na zvýšenie odolnosti rastlín proti chorobám a podporu zdravotného stavu rastlín	obilniny, jahoda, zelenina, zemiak, ovocné stromy, vinič
BLOCCADE <sup>4)</sup>	styrén akrylátový kopolymér	HORTIPRO B.V.	01.08.2032	prípravok na ošetrovanie rán alebo úpravu vzhľadu rastlín	ovocné škôlky, vinič, stromy, okrasné škôlky, kry, ovocné dreviny
COCANA <sup>4)</sup>	draselné kokosové mydlo	BIOCONT LABORATORY, spol. s r.o.	28.11.2028	pasívny pomocný prípravok na zvýšenie odolnosti rastlín proti hubovým chorobám	vinič, jadroviny
COMBI-PROTEC <sup>4)</sup>	esenciálne mastné kyseliny karboxylované, cukry (monosacharidy, polysacharidy)	DEDETEC	30.09.2032	iné (atraktant)	čerešňa, višňa, orech, černica, čučoriedka, egreš, malina, ostružina, ríbezľa, vinič
HELIOSOL <sup>4)</sup>	terpineol	ACTION PIN	10.04.2029	adjuvant	podľa použitého prípravku

LIPOSAM	Enposam	ORGANIX, s.r.o.	03.09.2034	adjuvant	okrasné rastliny, zelenina, repa cukrová, repa kŕmna, zemiak, olejniny, strukoviny, obilniny, okrasné dreviny, ovocné stromy, kry, bobuľové ovocie, vinič
MEMCOMBA <sup>2)</sup>	extrakt z kvasiniek, suchý	BIOCONT LABORATORY, spol. s r.o.	04.08.2030	prípravok na zvýšenie odolnosti rastlín proti chorobám a podporu zdravotného stavu rastlín	jahoda, vinič, zemiaky, zelenina, ovocné stromy, obilniny
SUPERAGROVITAL <sup>4)</sup>	pinolén	ASRA, spol. s r.o.	21.09.2029	prípravok na obmedzenie strát pri zbere	všetky plodiny, vinič, kôstkoviny, jadroviny, trávy, ďatelina lúčna, ďatelina plazivá, ďatelina purpurová, lucerna, obilniny, cibuľa, bôb, facélia, fazuľa, hrach, ľan, lupina, mak, peluška, slnečnica, sója, horčica, kapustová zelenina, repka jarná, repka ozimná, zelenina
WETCIT <sup>4)</sup>	ethoxylované alkoholy	ORO AGRI INTERNATIONAL, Ltd.	22.06.2031	adjuvant/zmäčadlo	orná pôda, ovocné stromy, poľné plodiny, trávnaté porasty, vinič, záhrady, záhradné plodiny

<b>Pomocné prípravky – BIOAGENS <sup>5)</sup></b>					
<b>Názov prípravku</b>	<b>Účinná látka</b>	<b>Držiteľ autorizácie</b>	<b>Používanie povolené do</b>	<b>Funkcia</b>	<b>Rozsah použitia</b>
APHIDEND	<i>Aphidoletes aphidimyza</i>	BIOTOMAL	04.03.2030	bioagens	interiéry, zimné záhrady, skleníkové kultúry
APHILIN	<i>Aphelinus abdominalis</i>	BIOTOMAL	14.05.2030	bioagens	interiéry, zimné záhrady, skleníkové kultúry
APHIPAR	<i>Aphidius colemani</i>	BIOTOMAL	14.05.2030	bioagens	interiéry, zimné záhrady, skleníkové kultúry
CITRIPAR	<i>Anagyrus pseudococci</i>	BIOTOMAL	14.05.2030	bioagens	interiéry, zimné záhrady, skleníkové kultúry
CRYPTOBUG	<i>Cryptolaemus montrozierii</i>	BIOTOMAL	14.05.2030	bioagens	interiéry, zimné záhrady, skleníkové kultúry
EN-STRIP	<i>Encarsia formosa</i>	BIOTOMAL	14.05.2030	bioagens	interiéry, zimné záhrady, skleníkové kultúry
ENTOMITE	<i>Hypoaspis spp.</i>	BIOTOMAL	04.03.2030	bioagens	okrasné rastliny, pestovateľské substráty
ENTONEM	<i>Steinernema feltiae</i>	BIOTOMAL	23.02.2030	bioagens	okrasné rastliny, pestovateľské substráty
ERCAL	<i>Eretmocerus eremicus</i>	BIOTOMAL	23.02.2030	bioagens	interiéry, zimné záhrady, skleníkové kultúry
ERVIPAR	<i>Aphidius ervi</i> , <i>Haliday 1834</i>	BIOTOMAL	04.03.2030	bioagens	interiéry, zimné záhrady, skleníkové kultúry
CAPSANEM	<i>Steinernema carpocapsae</i>	BIOTOMAL	08.05.2030	bioagens	koreňová zelenina, okrasné rastliny, ovocné stromy, smrek, trávniky, zemiak, poľná plodová zelenina, plodová zelenina
CHRYSOPERLA CARNEA	<i>Chrysoperla carnea</i>	BIOTOMAL	04.03.2030	bioagens	interiéry, zimné záhrady, skleníkové kultúry
LARVANEM	<i>Heterorhabditis megidis</i>	BIOTOMAL	13.03.2030	bioagens	okrasné rastliny, pestovateľské substráty
LIMONICA	<i>Amblydromalus limonicus</i>	BIOTOMAL	08.05.2030	bioagens	okrasné rastliny, zelenina
MINUSA	<i>Dagnusa sibirica</i>	BIOTOMAL	13.03.2030	bioagens	interiéry, zimné záhrady, skleníkové kultúry

MIRICAL	<i>Macrolophus caliginosus</i>	BIOTOMAL	13.03.2030	bioagens	interiéry, skleníkové kultúry, zimné záhrady
MYGLIPHUS	<i>Diglyphus isaea</i>	BIOTOMAL	13.03.2030	bioagens	interiéry, skleníkové kultúry, zimné záhrady
NEMA-CARE	<i>Steinernema feltiae</i> , <i>Steinernema carpocapsae</i>	E-NEMA GmbH	03.09.2034	bioagens	čerešňa vtáčia, strukoviny, vinič, zelenina, okopaniny, kapustová zelenina, špargľa, koreňová zelenina, cibuľová zelenina, cibuľoviny
NEMA-GREEN	<i>Heterorhabditis bacteriophora</i>	E-NEMA GmbH	01.09.2034	bioagens	pasienky, trávniky
NEMAPOM	<i>Steinernema feltiae</i>	E-NEMA GmbH	24.11.2033	bioagens	jablň
NEMAPLUS	<i>Steinernema feltiae</i>	E-NEMA GmbH	12.09.2032	bioagens	okrasné rastliny, pestovateľské substráty
NEMASLUG 2.0	<i>Phasmarhabditis californica</i>	BASF Slovensko spol. s r.o.	13.01.2034	bioagens, moluskocíd	bobuľové ovocie, jahoda, okrasné rastliny, zelenina
NEMASTAR	<i>Steinernema carpocapsae</i>	E-NEMA GmbH	27.08.2034	bioagens	pasienky, trávniky, zelenina, pestovateľské substráty
NEMATOP	<i>Heterorhabditis bacteriophora</i>	E-NEMA GmbH	12.09.2032	bioagens	jahoda, okrasné rastliny, pestovateľské substráty
SPICAL	<i>Amblyseius californicus</i>	BIOTOMAL	13.03.2030	bioagens	interiéry, skleníkové kultúry, zimné záhrady

SPIDEND	<i>Feltiella acarisuga</i>	BIOTOMAL	14.05.2030	bioagens	interiéry, zimné záhrady, skleníkové kultúry
SPIDEX	<i>Phytoseiulus persimilis</i>	BIOTOMAL	14.05.2030	bioagens	interiéry, zimné záhrady, skleníkové kultúry
SWIRSKII MITE	<i>Amblyseius swirskii</i>	BIOTOMAL	21.11.2030	bioagens	okrasné rastliny, ovocné dreviny, zelenina
THRIPEX	<i>Amblyseius cucumeris</i>	BIOTOMAL	14.05.2030	bioagens	interiéry, zimné záhrady, skleníkové kultúry
THRIPOR 1	<i>Orius insidiosus</i>	BIOTOMAL	14.05.2030	bioagens	interiéry, zimné záhrady, skleníkové kultúry
TRICHOLET	<i>Trichogramma evanescens</i>	BIOCONT LABORATORY, spol. s r. o.	02.05.2029	bioagens	kukurica
TRICHOPLUS	<i>Trichogramma pintoi</i> , <i>Trichogramma evanescens</i>	BIOCONT LABORATORY, spol. s r. o.	21.05.2030	bioagens	kukurica, kukurica cukrová, hlúbová zelenina, zelenina, fazuľa, poľná plodová zelenina
TRICHOPLUS B	<i>Trichogramma cacoeciae</i>	BIOCONT LABORATORY, spol. s r. o.	18.07.2033	bioagens	zelenina
TYPHLODROMUS PYRI	<i>Typhlodromus pyri</i>	BIOCONT LABORATORY, spol. s r. o.	21.05.2030	bioagens	vinič, ovocné dreviny

<b>Základné látky</b> <sup>1)</sup>	<b>Podrobné informácie o možnostiach použitia základných látok sú uvedené na webovej stránke:</b> <a href="http://www.nppc.sk/index.php/sk/component/content/article/2-all/582-zakladne-latky?Itemid=195">http://www.nppc.sk/index.php/sk/component/content/article/2-all/582-zakladne-latky?Itemid=195</a> .	
<b>Názov</b>	<b>Funkcia</b>	<b>Rozsah použitia</b>
Extrakt z cibuliek <i>Allinum cepa</i> L.*	fungicíd	ľuľok zemiakový, rajčiak jedlý, uhorka siata



<i>Equisetum arvense</i> L.* (praslička roľná)	fungicíd	ovocné stromy, vinič hroznorodý, uhorka siata, rajčiak jedlý, jahoda záhradná, ľuľok zemiakový, okrasné stromy
Fruktóza*	elicitor s insekticídnyim účinkom	jabloň domáca
Chitosan hydrochlorid*	elicitor s fungicídnyim a baktericídnyim účinkom	drobné ovocie, zelenina, obilniny, koreniny, krmoviny, zemiaky, cukrová repa
Kravské mlieko*	fungicíd a virucíd	vinič hroznorodý, tekvica obyčajná, kvet gerbera, uhorka siata, sója fazuľová, všetky plodiny (špičky prstov rukavíc a mechanické rezacie náradie)
L-cysteín (E 920)	insekticíd	všetky plodiny a lesníctvo v tropických oblastiach
Lecitíny*	fungicíd	ovocné stromy, ríbezľa egrešová, uhorka siata, šalát siaty, valeriánka, rajčiak jedlý, čakanka štrbáková, ruže, vinič hroznorodý, jahoda záhradná, ostružina malinová, ľuľok zemiakový
Ocot*	fungicíd, baktericíd	morenie osiva pšeníc, jačmeňa, mrkvy obyčajnej, rajčiaka jedlého, papriky ročnej, kapusty obyčajnej; ružovité a okrasné rastliny, listnaté stromy, liečivé aromatické rastliny a rastliny na výrobu parfumov
Sacharóza*	elicitor s insekticídnyim účinkom	jabloň domáca, kukurica cukrová
Srvátka*	fungicíd	uhorka siata, tekvica obyčajná
Hydroxid vápenatý	fungicíd	jadroviny, kôstkoviny
Fosforečnan dvojamónny	atraktant (použitie len v pasciach)	ovocné sady, rody slivka a citrónovník, oliva európska, iné plodiny
Hydrogénuhličitan sodný	fungicíd	vinič hroznorodý, jabloň domáca, ovocie rôznych druhov, rastliny v nádobách

<i>Salix</i> spp. Cortex*	fungicíd	broskyňa obyčajná, jablň domáca, vinič hroznorodý
<i>Urtica</i> spp. (extrakt z <i>Urtica dioica</i> )(extrakt z <i>Urtica urens</i> )*	insekticíd, fungicíd, akaricíd	ovocné stromy, strukoviny, ľuľok zemiakový, listová zelenina, baza červená, rody ruža a tavelník, okrasné stromy, kapustovité plodiny, tekvicovité plodiny, vinič hroznorodý, ľuľok zemiakový, uhorka siata, rajčiak jedlý
Peroxid vodíka	fungicíd, baktericíd	rajčiak jedlý paprika ročná, šalát siaty, cínia pôvabná
Chlorid sodný	fungicíd, insekticíd	vinič hroznorodý, huby ako pečiarica dvojvýtrusná
Cibuľový olej*	repelent (maskovanie vôní)	mrkva, zeler, paštrnák, petržlen koreňový
Pivo*	moluskocíd	všetky jedlé a nejedlé plodiny
Prášok z horčičných semien*	fungicíd	zrná pšenice letnej, tvrdej a špaldovej
Mastenec ** Kremičitanový minerál (mastenec E553b)	insekticíd/fungicíd	ovocné stromy napr. jablň domáca ( <i>Malus domestica</i> ), rod hruška ( <i>Pyrus</i> sp.), oliva európska ( <i>Olea europea</i> ), vinič hroznorodý ( <i>Vitis vinifera</i> )
Slnecnicový olej*	fungicíd	rajčiak jedlý
* iné základné látky rastlinného alebo živočíšneho pôvodu a založené na potravinách		
** potravinárska čistota v súlade s nariadením Komisie (EÚ) č. 231/2012, ktorým sa ustanovujú špecifikácie prídavných látok uvedených v prílohách II a III k nariadeniu Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1333/2008.		

### Legenda:

- 1) Základné látky
- 2) Účinné látky s nízkym rizikom

- 3) Mikroorganizmy alebo látky produkované mikroorganizmami
- 4) Účinné látky nezaradené do žiadnej z uvedených kategórií
- 5) Bioagens

**Posledná aktualizácia: Október 2023**

ÚKSÚP - Odbor ovocinárstva a ekologickej poľnohospodárskej výroby