

Asetuksen 528/2012 mukaan hyväksytyt biosiditehoaineet, valmisteille haettava lupaa 2022-2025

Taulukko päivitetty 12.04.2024

Biosidin suomenkielinen nimi	Biosidin englanninkielinen nimi	EY-numero	CAS-numero	Valmiste-ryhmä	Hyv. Asetus/Kieltopäätös	Valmisteille hyväksymistä haettava viimeistään	Hyväksymisen päättymispäivä
Ikaridiini	Icaridine	423-210-8	119515-38-7	19	(EU) 2020/1086	1.2.2022	31.1.2032
Formaldehydi	Formaldehyde	200-001-8	50-00-0	2	(EU) 2020/1763	1.2.2022	31.1.2025
Formaldehydi	Formaldehyde	200-001-8	50-00-0	3	(EU) 2020/1763	1.2.2022	31.1.2025
Karbendatsiimi	Carbendazim	234-232-0	10605-21-7	7	(EU) 2021/348	1.2.2022	31.1.2025
Karbendatsiimi	Carbendazim	234-232-0	10605-21-7	10	(EU) 2021/348	1.2.2022	31.1.2025
Peretikkahapon (PAA) ja peroksioktaanihapon (POOA) reaktiomassa	Reaction mass of peracetic acid and peroxyoctanoic acid	-	-	2	(EU) 2020/1771	1.4.2022	31.3.2032
Peretikkahapon (PAA) ja peroksioktaanihapon (POOA) reaktiomassa	Reaction mass of peracetic acid and peroxyoctanoic acid	-	-	3	(EU) 2020/1771	1.4.2022	31.3.2032
Peretikkahapon (PAA) ja peroksioktaanihapon (POOA) reaktiomassa	Reaction mass of peracetic acid and peroxyoctanoic acid	-	-	4	(EU) 2020/1771	1.4.2022	31.3.2032
Natriumkloridista elektrolyysillä tuotettu aktiivinen kloori	Active chlorine generated from sodium chloride by electrolysis	-	-	2	(EU) 2021/345	1.7.2022	30.6.2032
Natriumkloridista elektrolyysillä tuotettu aktiivinen kloori	Active chlorine generated from sodium chloride by electrolysis	-	-	3	(EU) 2021/345	1.7.2022	30.6.2032
Natriumkloridista elektrolyysillä tuotettu aktiivinen kloori	Active chlorine generated from sodium chloride by electrolysis	-	-	4	(EU) 2021/345	1.7.2022	30.6.2032
Natriumkloridista elektrolyysillä tuotettu aktiivinen kloori	Active chlorine generated from sodium chloride by electrolysis	-	-	5	(EU) 2021/345	1.7.2022	30.6.2032
Hypokloorihapokkeesta vapautunut aktiivinen kloori	Active chlorine released from hypochlorous acid	-	-	2	(EU) 2021/347	1.7.2022	30.6.2032
Hypokloorihapokkeesta vapautunut aktiivinen kloori	Active chlorine released from hypochlorous acid	-	-	3	(EU) 2021/347	1.7.2022	30.6.2032

Hypokloorihapokkeesta vapautunut aktiivinen kloori	Active chlorine released from hypochlorous acid	-	-	4	(EU) 2021/347	1.7.2022	30.6.2032
Hypokloorihapokkeesta vapautunut aktiivinen kloori	Active chlorine released from hypochlorous acid	-	-	5	(EU) 2021/347	1.7.2022	30.6.2032
Didekyylidimetyyliammoniumkloridi (DDAC)	Didecyldimethylammonium chloride	230-525-2	7173-51-5	3	(EU) 2021/1045	1.11.2022	31.10.2032
Didekyylidimetyyliammoniumkloridi (DDAC)	Didecyldimethylammonium chloride	230-525-2	7173-51-5	4	(EU) 2021/1045	1.11.2022	31.10.2032
Alkyyli-(C12-16) dimetyylibentsyyliammoniumkloridi (ADBAC/BKC)	Alkyl (C12-16) dimethylbenzyl ammonium chloride	270-325-2	68424-85-1	3	(EU) 2021/1063	1.11.2022	31.10.2032
Alkyyli-(C12-16) dimetyylibentsyyliammoniumkloridi (ADBAC/BKC)	Alkyl (C12-16) dimethylbenzyl ammonium chloride	270-325-2	68424-85-1	4	(EU) 2021/1063	1.11.2022	31.10.2032
(13Z)-heksadek13-en-11-yn1-yyliasettaatti	(13Z)-Hexadec-13-en-11-yn-1-yl acetate	-	78617-58-0	19	(EU) 2023/1079	1.6.2023	31.5.2033
Natriummetabisulfiitista vapautunut rikkidioksidi	Sulfur dioxide released from sodium metabisulfite	231-673-0	7681-57-4	9	(EU) 2023/1421	1.8.2023	31.7.2033
L-(+)-maitohappo	L-(+)-lactic acid	201-196-2	79-33-4	6	(EU) 2022/2048	1.11.2023	31.10.2033
Didekyylidimetyyliammoniumkloridi (DDAC)	didecyldimethylammonium chloride	230-525-2	7173-51-5	1	(EU) 2022/1991	1.2.2024	31.1.2034
Didekyylidimetyyliammoniumkloridi (DDAC)	didecyldimethylammonium chloride	230-525-2	7173-51-5	2	(EU) 2022/1991	1.2.2024	31.1.2034
Ylikriittisellä hiilidioksidilla saatu Chrysanthemum cinerariaefolium -uute	Chrysanthemum cinerariaefolium, extract from open and mature flowers of Tanacetum cinerariifolium obtained with hydrocarbon solvents(backlog)	289-699-3	89997-63-7	19	(EU) 2022/1993	1.2.2024	31.1.2034

Hiilivetyliuottimella saatu Chrysanthemum cinerariaefolium - uute	Chrysanthemum cinerariaefolium extract from open and mature flowers of Tanacetum cinerariifolium obtained with supercritical carbondioxide(backlog)	289-699-3	89997-63-7	19	(EU) 2022/1992	1.2.2024	31.1.2034
Alkyyli-(C12-16) dimetyyllibentsyylammoniumkloridi (ADBAC/BKC)	Alkyl (C12-16) dimethylbenzyl ammonium chloride	270-325-2	68424-85-1	1	(EU) 2023/680	1.7.2024	30.6.2034
Otsoni	Ozone generated from oxygen	-	-	2	(EU) 2023/1078	1.7.2024	30.6.2034
Otsoni	Ozone generated from oxygen	-	-	4	(EU) 2023/1078	1.7.2024	30.6.2034
Otsoni	Ozone generated from oxygen	-	-	5	(EU) 2023/1078	1.7.2024	30.6.2034
Otsoni	Ozone generated from oxygen	-	-	11	(EU) 2023/1078	1.7.2024	30.6.2034
Rikistä polttamalla tuotettu rikkidioksidi	Sulfur dioxide generated from sulfur by combustion	231-195-2	7446-09-5	4	(EU) 2023/2620	1.10.2024	30.9.2034
Muurahaishappo	Formic Acid	200-579-1	64-18-6	2	(EU) 2023/2643	1.11.2024	31.10.2034
Muurahaishappo	Formic Acid	200-579-1	64-18-6	3	(EU) 2023/2643	1.11.2024	31.10.2034
Muurahaishappo	Formic Acid	200-579-1	64-18-6	4	(EU) 2023/2643	1.11.2024	31.10.2034
Muurahaishappo	Formic Acid	200-579-1	64-18-6	5	(EU) 2023/2643	1.11.2024	31.10.2034
Ylikriittisellä hiilidioksidilla saatu Chrysanthemum cinerariaefolium - uute	Chrysanthemum cinerariaefolium extract from open and mature flowers of Tanacetum cinerariifolium obtained with supercritical carbon dioxide	289-699-3	89997-63-7	18	(EU) 2023/1429	1.2.2025	31.1.2035
Hiilivetyliuottimella saatu Chrysanthemum cinerariaefolium - uute	Chrysanthemum cinerariaefolium extract from open and mature flowers of Tanacetum cinerariifolium obtained with hydrocarbon solvents	289-699-3	89997-63-7	18	(EU) 2023/1530	1.2.2025	31.1.2035

N,N-didekyyli-N-(2-hydroksietyyli)-N-metyyliammoniumpropionaatin ja N,N-didekyyli-N-(2-(2-hydroksietoksi)etyyli)-N-metyyliammoniumpropionaatin ja N,N-didekyyli-N-(2-(2-(2-hydroksietoksi)etoksi)etyyli)-N-metyyliammoniumpropionaatin reaktiomassa (DMPAP)	reaction mass of N,N-didecyl-N-(2-hydroxyethyl)-N-methylammonium propionate and N,N-didecyl-N-(2-(2-hydroxyethoxy)ethyl)-N-methylammonium propionate and N,N-didecyl-N-(2-(2-(2-hydroxyethoxy)ethoxy)ethyl)-N-methylammonium propionate (DMPAP)	-	-	2	(EU) 2023/2089	1.2.2025	31.1.2035
N,N-didekyyli-N-(2-hydroksietyyli)-N-metyyliammoniumpropionaatin ja N,N-didekyyli-N-(2-(2-hydroksietoksi)etyyli)-N-metyyliammoniumpropionaatin ja N,N-didekyyli-N-(2-(2-(2-hydroksietoksi)etoksi)etyyli)-N-metyyliammoniumpropionaatin reaktiomassa (DMPAP)	reaction mass of N,N-didecyl-N-(2-hydroxyethyl)-N-methylammonium propionate and N,N-didecyl-N-(2-(2-hydroxyethoxy)ethyl)-N-methylammonium propionate and N,N-didecyl-N-(2-(2-(2-hydroxyethoxy)ethoxy)ethyl)-N-methylammonium propionate (DMPAP)	-	-	4	(EU) 2023/2089	1.2.2025	31.1.2035
Alkyyli-(C12-16) dimetyylibentsyyliammoniumkloridi (ADBAC/BKC)	Alkyl (C12-16) dimethylbenzyl ammonium chloride	270-325-2	68424-85-1	2	(EU) 2024/235	1.7.2025	30.6.2035
Trivetypentakaliumdi(peroksimonosulfatti)disulfaatti	Trihydrogen pentapotassium di(peroxomonosulfate) di(sulfate)	274-778-7	70693-62-8	2	(EU) 2024/247	1.7.2025	30.6.2035
Trivetypentakaliumdi(peroksimonosulfatti)disulfaatti	Trihydrogen pentapotassium di(peroxomonosulfate) di(sulfate)	274-778-7	70693-62-8	3	(EU) 2024/247	1.7.2025	30.6.2035
Trivetypentakaliumdi(peroksimonosulfatti)disulfaatti	Trihydrogen pentapotassium di(peroxomonosulfate) di(sulfate)	274-778-7	70693-62-8	4	(EU) 2024/247	1.7.2025	30.6.2035
Trivetypentakaliumdi(peroksimonosulfatti)disulfaatti	Trihydrogen pentapotassium di(peroxomonosulfate) di(sulfate)	274-778-7	70693-62-8	5	(EU) 2024/247	1.7.2025	30.6.2035
Lämpökäsitelty valkosipulimehu	Thermally treated garlic juice	-	-	19	(EU) 2024/893	1.7.2025	30.6.2035

2022-2024 kielletyt biosiditehoaineet

Biosidin suomenkielinen nimi	Biosidin englanninkielinen nimi	EY-numero	CAS-numero	Valmisteryhmä	Kieltopäätös	Julkaistu
N-(3-aminopropyli)-N-dodekyylipropaani-1,3-diamiini	N-(3-aminopropyl)-N-dodecylpropane-1,3-diamine	219-145-8	2372-82-9	8	(EU) 2022/986	24.6.2022
Metyleeniditiosyanaatti	methylene dithiocyanate	228-652-3	6317-18-6	12	(EU) 2022/2005	24.10.2022
DBNPA	DBNPA	233-539-7	10222-01-2	4	(EU) 2023/459	3.3.2023
D-alletriini	d-Allethrin		231937-89-6	18	(EU) 2023/470	6.3.2023
Syanamidi	Cyanamide	206-992-3	420-04-2	3	(EU) 2023/1097	6.6.2023
Syanamidi	Cyanamide	206-992-3	420-04-2	18	(EU) 2023/1097	6.6.2023
Hopeanatriumvetysirkoniumfosfaatti	Silver sodium hydrogen zirconium phosphate	422-570-3	265647-11-8	4	(EU) 2023/2052	26.9.2023
Hopeakuparizeoliitti	Silver copper zeolite	-	130328-19-7	4	(EU) 2023/2377	3.10.2023
Hopeasinkkizeoliitti	Silver zinc zeolite	-	130328-20-0	4	(EU) 2023/2622	28.11.2023
Hopeazeoliitti	Silver zeolite	-	130328-18-6	4	(EU) 2023/2648	29.11.2023
Willaertia magna c2c maky	Willaertia magna c2c maky	-	-	11	(EU) 2024/241	17.1.2024
Useita tehoaineita	Non-approval of certain active substances	-	-	-	(EU) 2024/888	26.3.2024

Tilanne 12.04.2024. Viimeisin asetus/päätös (EU) 2024/888 julkaistu 26.3.2024

Seuraavista on biosidivalmistekomitean lausunto, mutta niistä ei ole vielä äänestetty biosidien pysyvän komitean kokouksessa.

Biosidin suomenkielinen nimi	Biosidin englanninkielinen nimi	EY-numero	CAS-numero	Valmisteryhmä	BPC:n lausunto	Valmistelle hyväksymistä haettava - ARVIO
BIT	BIT	220-120-9	2634-33-5	6	5.10.2021	?
BIT	BIT	220-120-9	2634-33-5	13	5.10.2021	?
MBO	MBO	-	-	2	8.6.2022	?
MBO	MBO	-	-	6	8.6.2022	?
MBO	MBO	-	-	11	8.6.2022	?

MBO	MBO	-	-	12	8.6.2022	?
MBO	MBO	-	-	13	8.6.2022	?
HPT	HPT	-	-	2	8.6.2022	?
HPT	HPT	-	-	6	8.6.2022	?
HPT	HPT	-	-	11	8.6.2022	?
HPT	HPT	-	-	12	8.6.2022	?
HPT	HPT	-	-	13	8.6.2022	?
Muurahaishappo	Formic Acid	-	64-18-6	6	8.6.2022	?
MES	Mecetronium ethyl sulphate (MES)	221-106-5	3006-10-8	1	27.9.2022	KIELTO
2,2-dibromi- 2- syaaniasetamidi (DBNPA)	2,2-dibromo-2-cyanoacetamide; (DBNPA)	233-539-7	10222-01-2	6	12.9.2023	1.10.2025
Bronopoli	2-bromo-2-nitro-1,3-propanediol (bronopol)	200-143-0	52-51-7	2	12.12.2023	15.12.2025
Bronopoli	2-bromo-2-nitro-1,3-propanediol (bronopol)	200-143-0	52-51-7	11	12.12.2023	15.12.2025
Bronopoli	2-bromo-2-nitro-1,3-propanediol (bronopol)	200-143-0	52-51-7	12	12.12.2023	15.12.2025
2-metyyli-4-okso- 3-(prop-2-ynyyli) syklopent-2-en- 1-yyli-2,2-dimetyyli-3-(2-metyyliprop- 1-enyyli) syklopropanikarboksyylaatti /(pralletriini)	2-methyl-4-oxo-3-(prop-2-ynyl)cyclopent-2-en-1-yl 2,2-dimethyl-3-(2-methylprop-1-enyl)cyclopropanecarboxylate (Prallethrin)	245-387-9	23031-36-9	18	26.2.2024	1.3.2026
Hopeasinkkizeoliitti	Silver zinc zeolite	-	130328-20-0	2	29.2.2024	1.3.2026
Hopeasinkkizeoliitti	Silver zinc zeolite	-	130328-20-0	7	29.2.2024	1.3.2026
Hopeasinkkizeoliitti	Silver zinc zeolite	-	130328-20-0	9	29.2.2024	1.3.2026