

Biozidak



Biozidak, Europa mailan, Europako Parlamentuaren eta Kontseiluaren 2012ko maiatzaren 22ko 528/2012 (EB) Araudiak (<https://eur-lex.europa.eu/legal-content/ES/TXT/?uri=CELEX:32012R0528>), biozidak merkaturatzeari eta erabiltzeari buruzkoak, arautzen ditu. Horren bidez, biozidak erregistratu, baimendu eta merkaturatzeko ebaluazio-prozesua arautzen da.

Biozidak substantzia aktibo batek baino gehiagok osatzen dituzten (edo horiek sortzen dituzten) **substantzia edo nahasketak dira**. Horien xedea da **organismo kaltegarrien jardura suntsitzea, indargabetzea, neutralizatzea edo horien bestelako kontrol mota bat gauzatzea**, akzio fisiko edo mekaniko hutsa ez den bestelako baliabide baten bidez.

Biozidetan, **plagizida kimiko** guztiak sartzen dira (besteak beste, intsektizidak, arratoi-pozoiak, fungizidak, herbizidak, desinfektatzaileak), **nekazaritzako produktu plagizidak izan ezik**. Azken horiek, produktu fitosanitario (<https://elikagaiensegurtasuna.elika.eu/seguru-eta-osasungarri-jateazubia-elikagaien-segurtasunaren-eta-nutrizioaren-arteana-fsa-2014/>) gisa katalogatzen dira eta euren erregistro propioa dute (Produktu Fitosanitarioen Erregistroa (<https://www.mapa.gob.es/es/agricultura/temas/sanidad-vegetal/productos-fitosanitarios/registro/menu.asp>)).

Baimena

Estatu kide bakoitzak modu berezian baimentzen du produktu biozidak merkaturatzea euren mugen barruan, nahiz eta **substantzia aktibo biozidak Europa mailan onesten diren**.

Hala substantzia aktiboen erabilera (biozida gisa) onesteko, nola produktu biozidak baimentzeko eta merkaturatzeko, **aurretik ebaluazio bat egin behar da biozida gisa erabiltzeko osasunean eta ingurumenean duen arriskuari buruz**. Substantzia aktiboak onesteko Europako Batzordearen exekuzio-araudiak eta Batzordeak substantzia aktiboak ez gehitzeko hartutako exekuzio-erabakiak Europar batasuneko Aldizkari Ofizialean argitaratzen dira.

Onetsitako substantzia aktiboen zerrenda Substantzia eta Nahasketa Kimikoen Europako Agentzian (ECHA) kontsulta daiteke.

Biozidak - ECHA (<https://echa.europa.eu/es/information-on-chemicals/biocidal-active-substances>)

Erregistroa

Produktu biozidak lurralde nazionalen merkaturatu eta erabili ahal izateko, aurretik baimendu egin behar dira eta Bioziden Erregistro Ofizialean (<http://www.msc.es/ciudadanos/saludAmbLaboral/prodQuimicos/sustPreparatorias/biocidas/registroOficialBiocidas.htm>) inskribatu. Prozedurak eta baldintzak Osasun, Gizarte Zerbitzu eta Berdintasun Ministerioako Osasun Publikoaren eta Kanpo Osasunaren Zuzendaritza Nagusian (<https://www.mssi.gob.es/ciudadanos/saludAmbLaboral/prodQuimicos/sustPreparatorias/biocidas/home.htm>) kontsulta daitezke.

Bioziden Erregistro Ofiziala - MSCBS (<https://www.msbs.gob.es/ciudadanos/productos.do?tipo=plaguicidas>)

Establezimendu eta Zerbitzu Bioziden Erregistro Ofiziala (EZBEO) - Euskadi.eus (<http://www.euskadi.eus/informazioa/produktu-kimikoak/web01-a2ingsan/eu/#6426>)

Sailkapena

Biozidak **22 produktu motatan** banatzen dira euren erabilera oinarrituta, eta produktu horiek **lau multzo nagusitan** sailkatzen dira:

- + 1. TALDEA: Desinfektatzaileak eta biozida orokorrak
- + 2. TALDEA: Kontserbatzaileak
- + 3. TALDEA: Plagizidak
- + 4. TALDEA: Beste biozida batzuk

528/2012 Araudiaren (EB) (<https://eur-lex.europa.eu/legal-content/ES/TXT/?uri=CELEX:32012R0528>) V. eranskinean, produktu motei eta horien deskribapenari buruzko zerrenda zehatza jasotzen da.

Produktuaren erabiltzailearen arabera, produktu biozidak hiru multzotan katalogatzen dira:

- **Oro har publikoak erabiltzeko** biozidak
- **Profesionalek erabiltzeko** biozidak
- **Langile espezializatuek erabiltzeko** biozidak

Bioziden Erregistro Ofizialeko produktu bakoitzaren fitxan zehazten da produktu hori zein erabiltzaile-motak erabil dezakeen. **Langile espezializatuek erabiltzeko biozidek etiketan identifikatuta egon behar dute**; izan ere, **horiek erabiltzeko berariazko gaitasuna izan behar da**. Jarraian zehazten da gaitasun hori.

Bioziden inguruko informazio gehiago - Euskadi.eus (http://www.euskadi.eus/contenidos/informacion/control_plagas/eu_jzurri/biozidak.html)

Prestakuntza



2020ko uztailaren 14tik aurrera iraungi egingo dira bioziden aplikatzaileen gaur egungo agiriak.

Araudi horren arabera, TP2 (legionelosiak kontrolatzekoak izan ezik), TP3, TP4, TP11 (legionelosiak kontrolatzekoak izan ezik), TP14, TP18 eta TP 19 produktuetan **espezializatutako langileek erabiltzeko katalogatutako biozidak** erabili ahal izateko, honako gaikuntza hau eduki beharko da:

- Lanbide Heziketako titulua.
- Lanbide Heziketako espezializazio-ikastaroa.
- Profesionaltasun-ziurtagiria.

Gaitasun horiek egiaztatu egin beharko dituzte honako **kualifikazio profesional** hauei dagozkien eskuduntza-unitateak:

- **2. maila - Izurriak kontrolatzeko zerbitzuak (370 h):** produktu biozidak euren ustategietan erabiltzen dituztenentzat.
- **3. maila - Organismo kaltegarriak kontrolatzeko zerbitzuen kudeaketa (510 h):** Hirugarrenei zerbitzuak ematen dizkieten enpresentzat

Zura tratatzeko produktuei dagokienez (TP8), honako prestakuntza-maila hauek ezartzen dira:

- Aplikatzaileentzat prestakuntza (25 h)
- Arduradun teknikoentzako prestakuntza (80 h)

Gainera, **jarraian zehazten diren produktuek prestakuntza gehigarria beharko dute**, aplikazio-eremua edozein dela ere:

- **T+** (oso toxikoak) gisa katalogatutako produktuak eta **CMR**ak (kartzinogenoak, mutagenoak eta toxikoak ugalketarako). (40 h)
- **Gasak diren edo gasak sortzen dituzten** produktuak (40 h)

Gaitasunak ebaluatzeko eta akreditatzeko prozesua

Eskatzen den kualifikazio profesionala lortzeko prozedura honako hau da: **gaitasun profesionalak egiaztatzea**, euren lanean arlo horretan jasotako esperientzia eta ezagutzak frogatuz.

Prozedura ofiziala da; beraz, interesdunek **Profesionaltasun Ziurtagiria** lortzeko prest egon beharko dute, horien bidez **“Izurriak kontrolatzeko zerbitzua” (2. maila)** eta **“Organismo kaltegarriak kontrolatzeko zerbitzuen kudeaketa” (3. maila)** egiaztatzeko.

Unidad de Competencia		Horas	Nivel	Incluida en la Cualificación Profesional	Incluida en el Certificado Profesional	Incluida en el Título de Formación Profesional
Código	Denominación					
UC0075_2	Adoptar las medidas de prevención de riesgos laborales en el puesto de trabajo	50	2	SEA028_2: Servicios para el control de plagas	SEAG0110: Servicios para el control de plagas	
UC0078_2	Preparar y transportar medios y productos para el control de plagas	100	2			
UC0079_2	Aplicar medios y productos para el control de plagas	140	2			

1. taula: “Izurriak kontrolatzeko zerbitzua” Lanbide Heziketaren katalogo modularrekin baliokidetzatza. Lanekoak ez diren praktika profesionalak dagozkien orduak kentzen dira, horietan prozedura salbuetsita baitago.

Unidad de Competencia		Horas	Nivel	Incluida en la Cualificación Profesional	Incluida en el Certificado Profesional	Incluida en el Título de Formación Profesional
Código	Denominación					
UC0799_3	Realizar la gestión documental de los procesos de control de organismos nocivos	50	3	SEA251_3: Gestión de servicios para el control de organismos nocivos	SEAG0311: Gestión de servicios para el control de organismos nocivos	
UC0800_3	Establecer el plan de control de organismos nocivos adecuado a la situación de partida y supervisar su ejecución	160	3			
UC0801_3	Organizar el almacenamiento y transporte de biocidas, productos fitosanitarios y medios necesarios para su aplicación	140	3			
UC0802_3	Adoptar las medidas de prevención de riesgos laborales y ambientales en la prestación de servicios de control de organismos nocivos	80	3			

2. taula: “Organismo kaltegarriak kontrolatzeko zerbitzuen kudeaketa” Lanbide Heziketaren katalogo modularrekin baliokidetzatza. Lanekoak ez diren praktika profesionalak dagozkien orduak kentzen dira, horietan prozedura salbuetsita baitago.

Egiaztatzea gauzatu ahal izateko, beharrezkoa da **Gaitasun Profesionalak Ebaluatzeko eta Egiaztatzeko Prozedura** gaingidetzea. Jarraian deskribatzen da prozedura eta zehazten dira hura gauzatzeko baldintzak eta eman beharreko urratsak.

Sarbide-baldintzak

- **18 urte baino gehiago** izatea.
- **Nazionalitate espainiarra izatea, Europako herritarren erregistroko ziurtagiria edo Europar Batasuneko herritarren familia-txartela lortzea, edo Espainian bizitzeko edo bizitzeko eta lan egiteko indarrean dagoen baimen baten jabe izatea.**
- **Azken 10 urteetan gutxienez 3 urteko esperientzia egiaztatzea**, egiaztatu nahi diren gaitasunen arloan.
- **EZ da eskatzen bioziden egungo agiria edukitzea.**

Aurrez izena ematea: Aurkeztu beharreko dokumentazioa

- **Aurrez izena emateko eskaera**
- **Enpresa-ziurtagiria**, eskatzen dituen eskuduntza-unitateekin lotutako lanpostu batean lan egiten duela egiaztatzen duena (eredua webgunean egongo da eskuragarri: ivac-eei.eus (<https://ivac-eei.eus/es/reconocimiento-aprendizajes/>), deialdia argitaratzen denetik aurrera).
- **Lan-bizitzaren laburpena** (Internet bidez ([Lanbide Heziketaren edozein zentrotan eman daiteke izena aurrez.](https://sede.seg-social.gob.es/wps/portal/sede/sede/Ciudadanos/CiudadanoDetalle!/ut/p/z1/rVRdk5owFP0r-8lj5obPODd0HFYra13Lkrw4IQRNq4GFrk799QXWmZ3dVu2M55XD5Seacwzm5QQLaokTSvVhTjQpJt817nDgrEzsW9gBPAhgNwY_Cr5FnzsgxhNGia4Azw8oubz_CSUoYVKVaoPimmd8xQqpuBRZUWvQFjDI1yRoIFc95xaveS9WUN0qVxZTQ4HA49MqiUnTbqzuzVEUIV3X9rStqUj7WQWcyz4pKA6XB5Aomir_hb4paoeUHXBQ3rrnvigGC5keiPsfywMAQmGixF_yAltKk1aiev4ficZzItpXqNm1DMYiIE84M3WAcjCjfgQl8s1uGKRk9zjA90aGN3h7SgCPwZiAExLwvdk8mjxgE1zrRvjxtUQbn40qHISNzyVVG7091Gh55mijjeCzn1Asfjw_J34zQ22ir01WtwzReaY_Eulb40Ppd8e4H2KYXrDsnwbxYilB4Bvhx9cG-X8bebnqYl20l-ZR_LljuZ2vxukjBya9nq3Cmu-00Px_lf_QU_i30pFaaU/dz/d5/L2dBISeV20FBIS9nQSEh/>) edo Gizarte Segurantzaren bulegoetako batean eska daiteke).

</div>
<div data-bbox=)

+ Dokumentazio erabilgarria · IVAC-EEI

Prozeduraren faseak

Prozedurak 3 fase ditu: **aholkularitza, ebaluazioa eta egiaztatzea**

1. **Aholkularitza:** Aurrez izena eman eta prozesuan onartutako eta baztertutako enpresen zerrenda argitaratu ostean, **interesdunak aholkularitza-prozesuan eman beharko du izena** eta dagozkien

tasak ordaindu.

Aholkularitza-prozesuan, elkarrizketa baten bidez, aholkulariak interesdunak dituen eskuduntzak identifikatuko ditu.

2. **Ebaluazioa:** Aholkularitza-prozesua amaitu ostean, interesdunak ebaluazio-prozesuan eman beharko du izena, baliozkotu nahi den eskuduntza-unitate bakoitzerako. Ebaluazio Batzordeak balorazio-irizpena emango du, eta bertan adieraziko da zer onartu zaion probarik egin gabe, oraindik zer ez zaion onartu eta zein eskuduntza-proba egin behar dituen.
3. **Egiaztatzea:** Eskatutako eskuduntza-unitate bakoitzerako ebaluazio-fasea gainditu ostean, eskuduntzak aitortzea da. Eskuduntza guztietarako ebaluazio-fasea gainditu ezean, Ebaluazio Batzordeak interesdunari prestakuntza-plana proposatuko dio, eskuduntzen unitateen ebaluazioa gainditzeko beharrezkoak dituen ezagutzak eskura ditzan.

Prozedura gaindituz gero, interesdunak **Profesionaltasun Ziurtagiria** eskatu beharko du, egiaztatutako eskuduntza-unitateek osatuko dutena, eta horrela, Kualifikazio Profesionalerako gaitasuna eskuratuko du.

Prozedurari buruzko informazio gehiago - IVAC/EEI (<https://ivac-eei.eu/eu/ikasketa-egiaztatzea/>)