

# Peszticid vizsgálat



Termék neve:

Herby's - BIO Levendula Grosso olaj 10 ml FOOD GRADE

Latin név: Lavandula hybrida var. Grosso

Származási hely: Franciaország

Kinyerés során felhasznált növényi rész: virág

Kinyerés módja: vízgőz-desztilláció

LOT szám: LBG002

Viszkozitás: Folyékony

Szín: Sárgás

Illat: Karakteres levendula, kámforos jegyekkel

## Kémiai-fizikai eredmények

Peszticidok  
Módszer: MSZ EN 15662:2018

Vizsgált paraméter	Mérsési eredmény (mg/kg)	Mérés-technika
1,4-dimetil-naftalin	<0,01	GC-MS/MS
2-Fenilfenol	<0,02	GC-MS/MS
Abamektin (az avermektin B1a, avermektin B1b és avermektin B1a delta-9 izomere összesen, avermektin B1a-ban kifejezve)	<0,01	LC-MS/MS
Acetát	<0,01	LC-MS/MS
Acetamidrid	<0,01	LC-MS/MS
Acetoklor	<0,01	GC-MS/MS
Akionfen	<0,01	GC-MS/MS
Akzinatrin	<0,01	GC-MS/MS
Alaklor	<0,01	GC-MS/MS; LC-MS/MS
Aldikarb (az aldikarb, valamint szulfoszidja és szulfonja összesen, aldikarban kifejezve)	<0,01	
- Aldikarb	<0,005	LC-MS/MS
- Aldikarb-Szulfon	<0,002	LC-MS/MS
- Aldikarb-Szulfoxid	<0,002	LC-MS/MS
Aldrin és dieldrin (aldrin és dieldrin kombinálva, dieldrinben kifejezve)	<0,01	
- Aldrin	<0,005	GC-MS/MS
- Dieldrin	<0,005	GC-MS/MS
Alletrin	<0,01	GC-MS/MS
Amelotkradin	<0,01	LC-MS/MS
Ametrin	<0,01	GC-MS/MS; LC-MS/MS
Amidoszulfuron	<0,01	LC-MS/MS
Aminokarb	<0,01	LC-MS/MS
Amiráz (amiráz, ideértve a 2,4-dimetilnitril részt tartalmazó metabolitokat, amirázban kifejezve)	<0,02	
- Amiráz	<0,005	LC-MS/MS
- DMF (N-2,4-Dimetilfenil-Formamid)	<0,005	LC-MS/MS
- DMFP (N-2,4-Dimetilfenil-N-Metilformamidin)	<0,01	LC-MS/MS
Anilofosz	<0,01	LC-MS/MS
Antaknon	<0,01	GC-MS/MS
Atrazin	<0,01	GC-MS/MS; LC-MS/MS

Vizsgált paraméter	Mérsési eredmény (mg/kg)	Mérés-technika
Atrazin-Dezetil	<0,01	GC-MS/MS; LC-MS/MS
Atrazin-Dezizopropil	<0,01	GC-MS/MS; LC-MS/MS
Azadiraktin	<0,01	LC-MS/MS
Azazonazol	<0,01	LC-MS/MS
Azametifosz	<0,01	LC-MS/MS
Azinofosz-Etil	<0,01	GC-MS/MS; LC-MS/MS
Azinofosz-Metil	<0,01	GC-MS/MS; LC-MS/MS
Aszoprotrin	<0,01	LC-MS/MS
Azoxistrobin	<0,01	LC-MS/MS
Barban	<0,01	LC-MS/MS
Benalaxil, beleértve más izomerösszetevők keverékét is, beleértve a benalaxil-M-et is (izomerek összességé)	<0,01	GC-MS/MS
Bendiokarb	<0,01	LC-MS/MS
Benfluralin	<0,01	GC-MS/MS
Benzosulfuron-metil	<0,01	LC-MS/MS
Benzszulfid	<0,01	LC-MS/MS
Bentilavalkarb (Bentilavalkarb-izopropil (KIF-230 R-L), enantiomereje (KIF-230 S-D) és diasztereomereje (KIF-230 S-L és KIF-230 R-D), bentilavalkarb-izopropilként kifejezve)	<0,01	LC-MS/MS
Benzalkónium-klór (8, 10, 12, 14, 16, illetve 18 szénatomú alkiláncokkal rendelkező alkil-benzil-dimetil-ammonium-klóriddal elegy)	<0,06	
- Benzalkónium-klór-C8	<0,01	LC-MS/MS
- Benzalkónium-klór-C10	<0,01	LC-MS/MS
- Benzalkónium-klór-C12	<0,01	LC-MS/MS
- Benzalkónium-klór-C14	<0,01	LC-MS/MS
- Benzalkónium-klór-C16	<0,01	LC-MS/MS
- Benzalkónium-klór-C18	<0,01	LC-MS/MS
Benzotilprop-Etil	<0,01	GC-MS/MS
Benzoximat	<0,01	LC-MS/MS
Benziszuron	<0,01	LC-MS/MS

Vizsgált paraméter	Mérsési eredmény (mg/kg)	Mérés-technika
Bifenazát (bifenazát és bifenazát-diazin összesen, bifenazátban kifejezve)	<0,01	LC-MS/MS
Bifenil	<0,01	GC-MS/MS
Bifenox	<0,01	GC-MS/MS
Bifentrin (izomerek összesen)	<0,01	GC-MS/MS; LC-MS/MS
Bilertanol (izomerek összege)	<0,01	LC-MS/MS
Bixafen	<0,01	LC-MS/MS
Boszkalid	<0,01	LC-MS/MS
Bromacil	<0,01	LC-MS/MS
Bromfenilfosz	<0,01	LC-MS/MS
Bromofosz-Etil	<0,01	GC-MS/MS
Bromofosz-Metil	<0,01	GC-MS/MS
Bromopropilát	<0,01	GC-MS/MS
Bromokalonid (diazotero-izomerek összesen)	<0,01	LC-MS/MS
Bupirimat	<0,01	GC-MS/MS; LC-MS/MS
Buprofezin	<0,01	GC-MS/MS; LC-MS/MS
Butafenacil	<0,01	LC-MS/MS
Butilát	<0,01	LC-MS/MS
Butokarbosim	<0,01	LC-MS/MS
Butokarbosim-Szulfoxid	<0,01	LC-MS/MS
Butokarbosim	<0,01	LC-MS/MS
Buturon	<0,01	LC-MS/MS
Cianofenfosz	<0,01	GC-MS/MS
Ciazofamid	<0,01	LC-MS/MS
Clanazín	<0,01	LC-MS/MS
Ciantraniliprol	<0,01	LC-MS/MS
Cifenotrin	<0,01	LC-MS/MS
Ciflutifenamid (ciflutifenamid (Z-izomer) és E-izomere összesen, ciflutifenamidban kifejezve)	<0,01	LC-MS/MS
Ciflutrin (ciflutrin, ideértve az egyéb szerkezeti izomerek keverékét (izomerek összesen))	<0,01	GC-MS/MS
Clcikot	<0,01	GC-MS/MS
Clcikoxid	<0,01	LC-MS/MS
Cimazoxil	<0,01	GC-MS/MS; LC-MS/MS
Cimoxanil	<0,01	LC-MS/MS
Cinidon-etil (a cinidon-etil és E-izomere összesen)	<0,01	LC-MS/MS
Cipemetrin (cipemetrin, ideértve az egyéb szerkezeti izomerek keverékét (izomerek összesen))	<0,01	GC-MS/MS
Ciprodinil	<0,01	GC-MS/MS
Cipronazonal	<0,01	LC-MS/MS
Crimidin	<0,01	LC-MS/MS
DDT (a p,p'-DDT, o,p'-DDT, p,p'-DDE and p,p'-TDE (DDD) összesen, DDT-ben kifejezve)	<0,02	
- 2,4-DDT	<0,005	GC-MS/MS
- 4,4-DDT	<0,005	GC-MS/MS
- 4,4-DDE	<0,005	GC-MS/MS
- 4,4-DDD	<0,005	GC-MS/MS
2,4-DDD	<0,005	GC-MS/MS
2,4-DDE	<0,005	GC-MS/MS
Deltametrin (cis-deltametrin)	<0,01	GC-MS/MS; LC-MS/MS
Demeton-S	<0,01	LC-MS/MS
Demeton-S-Metil	<0,01	LC-MS/MS

Vizsgált paraméter	Mérsési eredmény (mg/kg)	Mérés-technika
Endosulfán (az alfa- és béta-izomerek és az endosulfán-szulfát összesen, endosulfánban kifejezve)	<0,01	
- Endosulfán, alfa	<0,005	GC-MS/MS
- Endosulfán, béta	<0,003	GC-MS/MS
- Endosulfán-szulfát	<0,002	GC-MS/MS
Endrin	<0,01	GC-MS/MS
Endrin-Aldehyd	<0,01	GC-MS/MS
Endrin-Keton	<0,01	GC-MS/MS
EPN	<0,01	GC-MS/MS
Eposikonazol	<0,01	GC-MS/MS
EPTC (etil-dipropilokarbamat)	<0,01	GC-MS/MS
Etakonazol	<0,01	GC-MS/MS; LC-MS/MS
Etkiduron	<0,01	LC-MS/MS
Etklofenkarb	<0,01	LC-MS/MS
Etklofenkarb-Szulfon	<0,01	LC-MS/MS
Etklofenkarb-Szulfoxid	<0,01	LC-MS/MS
Etkon	<0,01	GC-MS/MS; LC-MS/MS
Etkirinol	<0,01	LC-MS/MS
Etklofenprox	<0,01	LC-MS/MS
Etkofumezát	<0,01	GC-MS/MS; LC-MS/MS
Etkoprofosz	<0,01	GC-MS/MS
Etkoxazol	<0,01	GC-MS/MS; LC-MS/MS
Etkridiazol	<0,01	GC-MS/MS
Etkrimfosz	<0,01	GC-MS/MS
Famfur	<0,01	GC-MS/MS; LC-MS/MS
Famoxadon	<0,01	LC-MS/MS
Fenamidon	<0,01	LC-MS/MS
Fenamfosz	<0,01	GC-MS/MS; LC-MS/MS
Fenarimol	<0,01	GC-MS/MS
Fenazakvin	<0,01	LC-MS/MS
Fenbutonazol (alkotó enantiomerek összesen)	<0,01	LC-MS/MS
Fenfenatrin	<0,01	LC-MS/MS
Fenhexamid	<0,01	LC-MS/MS
Fenitrolin	<0,01	GC-MS/MS
Fenklórrozal-Etil	<0,01	LC-MS/MS
Fenklorfosz (a fenklórfosz és a fenklórfosz-oxon összesen, fenklórfoszban kifejezve)	<0,01	
- Fenklórfosz	<0,005	GC-MS/MS
- Fenklórfosz-oxon	<0,005	GC-MS/MS
Fenmediflam	<0,01	LC-MS/MS
Fenobukarb	<0,01	LC-MS/MS
Fenotrin (fenotrin, ideértve az egyéb szerkezeti izomerek keverékét (izomerek összesen))	<0,01	GC-MS/MS
Fenoxaprop-Etil	<0,01	LC-MS/MS
Fenoxikarb	<0,01	LC-MS/MS
Fenpiklonil	<0,01	LC-MS/MS
Fenpirazamin	<0,01	GC-MS/MS; LC-MS/MS
Fenproxiimát	<0,01	LC-MS/MS
Fenpropatrin	<0,01	GC-MS/MS
Fenpropidin (a fenpropidin és sói összesen, fenpropidinben kifejezve)	<0,01	LC-MS/MS
Fenpropimorf (izomerek összesen)	<0,01	LC-MS/MS

Vizsgált paraméter	Mérsési eredmény (mg/kg)	Mérés-technika
Dezmediflam	<0,01	LC-MS/MS
Dezmetrin	<0,01	GC-MS/MS
Diafenfuron	<0,01	LC-MS/MS
Diazinon	<0,01	GC-MS/MS
Didecil-dimetil-ammonium-klór (8, 10, illetve 12 szénatomú alkiláncokkal rendelkező kvaterner alkil-ammonium-sókkal elegy)	<0,03	
- Didecil-dimetil-ammonium-klór-C8	<0,01	LC-MS/MS
- Didecil-dimetil-ammonium-klór-C10	<0,01	LC-MS/MS
- Didecil-dimetil-ammonium-klór-C12	<0,01	LC-MS/MS
Deitoflamid (DEET)	<0,01	LC-MS/MS
Deitofenkarb	<0,01	LC-MS/MS
Difenamid	<0,01	GC-MS/MS; LC-MS/MS
Difenilamin	<0,01	GC-MS/MS
Difenilazonal	<0,01	LC-MS/MS
Difenoxuron	<0,01	LC-MS/MS
Diflubenzuron	<0,01	LC-MS/MS
Difufenkan	<0,01	GC-MS/MS
Dikafton (izo-Körtön)	<0,01	GC-MS/MS
Diklobenil	<0,01	GC-MS/MS
Diklobutrazol	<0,01	GC-MS/MS
Diklofenon	<0,01	GC-MS/MS
Dikoran	<0,01	GC-MS/MS
Diklorfosz	<0,01	GC-MS/MS; LC-MS/MS
Dikofol (p, p' és o,p' izomerek összesen)	<0,01	GC-MS/MS
Dikrofosz	<0,01	GC-MS/MS; LC-MS/MS
Dimetox	<0,01	GC-MS/MS; LC-MS/MS
Dimeturon	<0,01	LC-MS/MS
Dimetokszol	<0,01	LC-MS/MS
Dimetnázid (az alkotó izomerek más keverékét is beleértve, ideértve a dimetnázid-p-1-t (az izomerek összege)	<0,01	GC-MS/MS
Dimetrinilol	<0,01	LC-MS/MS
Dimetóat	<0,01	LC-MS/MS
Dimetotol (izomerek összesen)	<0,01	LC-MS/MS
Dimoxistrobin	<0,01	LC-MS/MS
Dinikonazol (izomerek összesen)	<0,01	GC-MS/MS
Dinotefuran	<0,01	LC-MS/MS
Dioxakarb	<0,01	LC-MS/MS
Dipropetrin	<0,01	LC-MS/MS
Diszulfoton (a diszulfoton, a diszulfoton-szulfid és a diszulfoton szulfon összesen, diszulfotonban kifejezve)	<0,01	
- Diszulfoton	<0,003	GC-MS/MS
- Diszulfoton-Szulfid	<0,005	LC-MS/MS
- Diszulfoton-Szulfon	<0,002	LC-MS/MS
Ditalimfosz	<0,01	GC-MS/MS
Diuron	<0,01	LC-MS/MS
Dodermorf	<0,01	LC-MS/MS
Dodín	<0,01	LC-MS/MS
Etkifenfosz	<0,01	GC-MS/MS; LC-MS/MS
Emamektin benzoát B1a és sói, emamektin B1a-ban kifejezve	<0,01	LC-MS/MS

Vizsgált paraméter	Mérsési eredmény (mg/kg)	Mérés-technika
Fenazon	<0,01	GC-MS/MS
Fenzulfuron	<0,01	GC-MS/MS; LC-MS/MS
Fenzulfuron-Szulfon	<0,01	LC-MS/MS
Fention (fention és oxigén-analógjai, szulfidjai és a szulfon, fentionban kifejezve)	<0,01	
- Fention	<0,002	GC-MS/MS; LC-MS/MS
- Fention-oxon	<0,002	LC-MS/MS
- Fention-oxonszulfon	<0,002	LC-MS/MS
- Fention-oxonszulfid	<0,001	LC-MS/MS
- Fention-szulfon	<0,002	GC-MS/MS; LC-MS/MS
- Fention-szulfid	<0,001	LC-MS/MS
Fentotat	<0,01	GC-MS/MS
Fenuron	<0,01	LC-MS/MS
Fenvalerát (izomer-hányadtól (RR, SS, RS és SR) függetlenül az enantiomerektől is beleértve)	<0,01	LC-MS/MS
Fiamprop-izopropil	<0,01	LC-MS/MS
Fiamprop-Metil	<0,01	LC-MS/MS
Fiazosulfuron	<0,01	LC-MS/MS
Fiforaszulam	<0,01	LC-MS/MS
Fiazuron	<0,01	LC-MS/MS
Ficlorinát (ficlorinát, ideértve az egyéb szerkezeti izomerek keverékét (izomerek összesen))	<0,01	GC-MS/MS
Fluazifluroz	<0,01	GC-MS/MS
Flufenoxuron	<0,01	LC-MS/MS
Flukonazol	<0,01	GC-MS/MS
Fluklorim	<0,01	GC-MS/MS
Flumetralin	<0,01	GC-MS/MS
Flumeturon	<0,01	LC-MS/MS
Flumioxazin	<0,01	LC-MS/MS
Flupikoid	<0,01	LC-MS/MS
Fluopiram	<0,01	GC-MS/MS
Fluorgikofen-Etil	<0,01	LC-MS/MS
Flupradifuron	<0,01	LC-MS/MS
Fluridon	<0,01	LC-MS/MS
Flurokloridon (cis- és transz-izomerek összesen)	<0,01	LC-MS/MS
Fluroxim-Propil	<0,01	LC-MS/MS
Flurantón	<0,01	LC-MS/MS
Fluacet-metil	<0,01	LC-MS/MS
Flutolanil	<0,01	LC-MS/MS
Flutriafol	<0,01	GC-MS/MS; LC-MS/MS
Fluxaproxad	<0,01	GC-MS/MS; LC-MS/MS
Fluzilazol	<0,01	LC-MS/MS
Folpet (a folpet és a flimid összesen, folpetben kifejezve)	<0,02	GC-MS/MS
Fomezafén	<0,01	LC-MS/MS
Fonofosz	<0,01	GC-MS/MS
Forát	<0,01	GC-MS/MS; LC-MS/MS
Forát-Szulfon	<0,01	LC-MS/MS
Forát-Szulfid	<0,01	LC-MS/MS
Forklorfenuron	<0,01	LC-MS/MS
Formetanát; formetanát és sói összesen, formetanát(hidroklorid)ban kifejezve	<0,01	LC-MS/MS



