



T.C
TARIM VE ORMAN BAKANLIĞI
Kumluca Özel Gıda Kontrol Laboratuvarı

(Kumluca Private Control Laboratory)
Kasapçayırı Mahallesi Kanuni Sokak No:16/1 D:14 Kumluca/ANTALYA
Tel: 0242 8878789

Mersis No: 0592-0577-7500-0001

MUAYENE VE ANALİZ RAPORU
(ANALYSIS REPORT)



Deney
TS EN ISO/IEC 17025
AB-1787-T

AB-1787-T
G-24-06520
11/24

Rapor No / Revizyon No : G-24-06520 **Tarih (Date)** : 21.11.2024
(Report No) / (Revision No)
Numuneye İlişkin Gelen Yazının Tarihi : **Sayısı (Number)** :
(Date of official paper)
Analizin Amacı (Reason of analysis) : ÖZEL İSTEK
Numuneyi Gönderen (Sample sent by) : FİNPORT TARIM ve GIDA ÜRÜNLERİ SANAYİ TİCARET ANONİM ŞİRKETİ
Gönderici Adresi (Sample sent by address) : Yeni Mah. 501 Sok. No:11
Numunenin Laboratuvara Geldiği Tarih ve Saat : 21.11.2024 14:30 **Sıcaklık** (Temperature) : °C
(Date and Time of Receipt of Sample)
Analiz Başlama ve Bitiş Tarihi : 21.11.2024 - 21.11.2024 **Güvenlik Mühür No:**
(Date of beginning and End of Analysis) (Security Seal No)
Numune Alma Tutanağının tarih ve sayısı : -
(Date and number of official paper)
Numune Kodu (Sample No) : G-24-06520
Numunenin (Samples)
Cinsi (Type) : Washington Portakal / Washington Orange
Ambalajı (Package) : Plastik Poşet (Plastic Bag)
Üretim ve Son Tüketim Tarihi :
(Production and Expire Date)
Seri-Parti-Parsel No (Serial-Lot No) :
Miktar (Amount) : 2 kg
Numunenin Alındığı Yer, Adres ve Tarihi : /21.11.2024
(Receiving Place, Address and Date of Sample)
Üretici/İhracatçı/İthalatçı Adı : 3
(Producer/Exported/Imported Name)
İhraç/İthal Edilecek Ülke (Exported/Imported) :
Country)
İhraç/İthal Edilecek Miktar (Exported/Imported) :
Quantity)

Analiz (Analysis)	Sonuç (Result) mg/kg	LOD/LOQ (mg/kg)	G.K. % (Rec.)	Ö.B. (U.M.)	Metot (Method)	Cihaz (Instrument)	Sınır Değer (Limit) mg/kg	Değerlendirme (Evaluation)
Pestisit	Tespit Edilemedi (Not Detected)				EN 15662	LC-MS/MS GC-MS/MS	D.Y	D.Y

EN 15662 metodu ile GC-MS/MS Cihazında Analiz Edilen Pestisitler/Adı(LOD/LOQ mg/kg)

*1)Propamocarb(Propamocarb ve tuzlarının toplamı, propamocarb cinsinden)□(0,01), *2)Profuralin(0,01), *3)Procymidone(0,01), *4)Picoxystrobin(0,01), *5)Phenmedipham(0,01), *6)Perthane(0,01), *7)Permethrin(İzomerleri toplamı)□(0,01), *8)Pentachloroaniline(0,01), *9)Oxadiazargyl(0,01), *10)Nitrothal-isopropyl(0,01), *11)Nitrofen(0,01), *12)Nitrapyrin(0,01), *13)Mirex(0,01), *14)Metolachlor Oxa(0,01), *15)Metolachlor (S-Metolachlor)(0,01), *16)Methoxychlor(0,01), *17)Mefenpyr-diethyl(0,01), *18)Lindane (HCH,gamma-)(0,01), *19)Leptophos(0,01), *20)Lactofen(0,01), *21)Isoxaben(0,01), *22)Isofenphos(0,01), *23)Isodrin(0,01), *24)Iodofenphos(0,01), *25)Hydroxyquinoline,8-(8-hydroxyquinoline ve tuzları toplamı, 8-hydroxyquinoline cinsinden)□(0,01), *26)Hexachlorobenzene(0,01), *27)Heptachlor-exo-epoxide(0,01), *28)Heptachlor-endo-epoxide(0,01), *29)Heptachlor(0,01), *30)HCH,delta-(0,01), *31)HCH,beta-(0,01), *32)HCH,alpha-(0,01), *33)Haloxypor-R-Methyl(0,01), *34)Formothion(0,01), *35)Folpet (Folpet ve phtalimide toplamı, folpet cinsinden)□(0,01), *36)Tau Fluvalinate(İzomerleri toplamı)□(0,01), *37)Flutriafol(0,01), *38)Fluprimidol(0,01), *39)Fluotrimazole(0,01), *40)Fluchloralin(0,01), *41)Fipronil-Sulfone(0,01), *42)Fipronil-Sulfide(0,01), *43)Fipronil-Desulfinyl(0,01), *44)Fenvalerate/Esfenvalerate(Esfenvalerate içeren bileşen izomerlerin (RR, SS, RS & SR) her bir oranı)□(0,01), *45)Fenon(0,01), *46)Fenoxaprop-ethyl (Fenoxaprop-P-ethyl)(0,01), *47)Fenclorophos(0,01), *48)Ethalfuralin(0,01), *49)Endrin(0,01), *50)Endosulfansulfate(0,002), *51)Endosulfan (beta isomer)(0,002), *52)Endosulfan (alpha isomer)(0,002), *53)Diphenylamine(0,01), *54)Dioxathion(0,01), *55)Dinobuton(0,01), *56)Dimethipin(0,01), *57)Diethyl Ethyl(0,01), *58)Dieldrin(0,004), *59)Dicofol(p, p' ve o,p' izomerleri toplamı)□(0,01), *60)Dichlorobenzophenone-4,4(0,01), *61)Dichlobenil(0,01), *62)Dicamba(0,01), *63)Deltamethrin (cis-deltamethrin)□(0,01), *64)Dazomet(0,01), *65)Cypermethrin(Diğer bileşik izomer karışımları dahil cypermethrin (izomerleri toplamı))(0,01), *66)Cypermethrin(0,01), *67)Cyfluthrin-beta(0,01), *68)Cyfluthrin(0,01), *69)Cycoate(0,01), *70)Cyanophos(0,01), *71)Chlzolinate(0,01), *72)Chlorothion(0,01), *73)Chlorothalonil(0,01), *74)Chloroneb(0,01), *75)Chlorobenzilate(0,01), *76)Chloroaniline 3(0,01), *77)Chlorfenson(0,01), *78)Chlorfenprop-Methyl(0,01), *79)Chlorfenapyr(0,01), *80)Chlordecone(0,01), *81)Chlordane-trans(0,01), *82)Chlordane-cis(cis- ve trans-chlordane toplamı)(0,01), *83)Chlorbenseide(0,01), *84)Chinomethionate(0,01), *85)Carbophenothion(0,01), *86)Captan(0,01), *87)Captafol(0,01), *88)Butralin(0,01), *89)Bromopropylate(0,01), *90)Bromocycden(0,01), *91)Biphenyl(0,01), *92)Bifenazate(0,01), *93)BHC(0,01), *94)Benfluralin(0,01), *95)Benalaxyl(Benalaxyl-M dahil diğer bileşik izomer karışımları ile birlikte (izomerleri toplamı)□(0,01), *96)Aminocarb(0,01), *97)Alpha-Cypermethrin(0,01), *98)Aldrin(0,004), *99)4,4-DDT(0,01), *100)4,4-DDE(0,01), *101)4,4-DDD(0,01), *102)3-Hydroxycarbofuran(0,01), *103)2-Phenylphenol(2-phenylphenol ve konjugeleri toplamı, 2-phenylphenol cinsinden)□(0,01), *104)2,4-DDT(0,01), *105)2,4-DDE(0,01), *106)2,4-DDD(0,01), *107)Quintozene(0,01), *108)Tecnazene(0,01), *109)Tefluthrin(0,01), *110)Terbacil(0,01), *111)Tetrachlorvinphos(0,01), *112)Tetradifon(0,01), *113)Tetrahydrophthalimide(0,01), *114)Tetrasul(0,01), *115)Thiometon(0,01), *116)Tolyfluuanid(Tolyfluuanid ve dimethylaminosulfotoluidide toplamı; tolyfluuanid cinsinden)□(0,01), *117)Transfluthrin(0,01), *118)Tributylphosphate(0,01), *119)Trifluralin(0,01), *120)Vinclazolin(0,01), *121)Lambda-cyhalothrin (Gamma-cyhalothrin)(0,01),

EN 15662 metodu ile LC-MS/MS Cihazında Analiz Edilen Pestisitler/Adı(LOD/LOQ mg/kg)

*1)Pyriproxyfen(0,01), *2)Pyriofenone(0,01), *3)Pyrimidifen(0,01), *4)Pyrimethanil(0,01), *5)Pyrifeno(0,01), *6)Pyridate(Pyridate, hidroliz ürünü CL 9673 (6-chloro-4-hydroxy-3-phenylpyridazin) ve hidrolize olabilen CL 9673 konjugeleri toplamı pyridate cinsinden)□(0,01), *7)Pyridaphenthion(0,01), *8)Pyridaly(0,01), *9)Pyridafol(0,01), *10)Pyridaben(0,01), *11)Pyrethrin(Cinerin 1-2; Jasniolin 1-2; Pyrethrin 1-2)(0,01), *12)Pyrazophos(0,01), *13)Pyraflufen-Ethyl(0,01), *14)Pyraflufen(0,01), *15)Pyraclostrobin(0,01), *16)Pyrimetrozine(0,01), *17)Prothiofos(0,01), *18)Prosulfuron(0,01), *19)Prothioconazole(Prothioconazole-desthio (izomerleri toplamı)□(0,01), *20)Prosulfocarb(0,01), *21)Proquinazid(0,01), *22)Propyzamide(0,01), *23)Propylenethiourea(0,01), *24)Propoxycarbazone(0,01), *25)Propoxur(0,01), *26)Propiconazole(0,01), *27)Propam(0,01), *28)Propazine(0,01), *29)Propargite(0,01), *30)Propanil(0,01), *31)Propaquizafop(0,01), *32)Propamocarb-N-Oxide(0,01), *33)Propachlor(0,01),

Bu analiz raporu, 5070 sayılı elektronik imza kanununa göre rapor sonunda isimleri bulunan kişiler tarafından güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.



MUAYENE VE ANALİZ RAPORU
(ANALYSIS REPORT)

AB-1787-T

G-24-06520

11-24

cinsinden)□(0,01), *457)Temephos(0,01), *458)Tepaloxidyim (Tepaloxidyim ve 3-(tetrahydro-pyran-4-yl)-glutaric asit veya 3-hydroxy-(tetrahydro-pyran-4-yl)-glutaric aside hidrolize olabilen metabolitleri toplamı; tepaloxidyim cinsinden)□(0,01), *459)Terbufos(0,01), *460)Terbumeton(0,01), *461)Terbuthylazine(0,01), *462)Terbutryn(0,01), *463)Tetraconazole(0,01), *464)Tetramethrin(0,01), *465)TFNA(0,01), *466)TFNA-AM(0,01), *467)TFNG(0,01), *468)Thiabendazole(0,01), *469)Thiacloprid(0,01), *470)Thiamethoxam(0,01), *471)Thidiazuron(0,01), *472)Thiencarbazone-Methyl(0,01), *473)Thifensulfuron-Methyl(0,01), *474)Thiobencarb(4-chlorobenzyl methylsulfone, thiobencarb cinsinden)□(0,01), *475)Thiodicarb(0,01), *476)Thiofanox(0,01), *477)Thiofanox-Sulfone(0,01), *478)Thiofanox-Sulfoxide(0,01), *479)Thiophanate-Methyl(0,01), *480)Tolclofos-Methyl(0,01), *481)Tolfenpyrad(0,01), *482)Tralkoxydim(0,01), *483)Tri-Allate(0,01), *484)Triadimefon(0,01), *485)Triadimenol(0,01), *486)Triasulfuron(0,01), *487)Triazophos(0,01), *488)Tribenuron-Methyl(0,01), *489)Trichlorfon(0,01), *490)Trichloronat(0,01), *491)Trichlorophenol-2,4,6(0,01), *492)Triclopyr(0,01), *493)Tricyclazole(0,01), *494)Tridemorph(0,01), *495)Trifloxystrobin(0,01), *496)Trifloxysulfuron(0,01), *497)Triflumizole(Triflumizole ve metabolite FM-6-1(N-(4-chloro-2-trifluoromethylphenyl)-n-propoxyacetamide), Triflumizole cinsinden)□(0,01), *498)Triflumuron(0,01), *499)Triflusulfuron(6-(2,2,2-trifluoroethoxy)-1,3,5-triazine-2,4-diamine (IN-M7222) o(0,01), *500)Triflusulfuron-Methyl(0,01), *501)Triforine(0,01), *502)Trinexapac (Trinexapac (acid) ve tuzları toplamı, trinexapac cinsinden)□(0,01), *503)Triticonazole(0,01), *504)Uniconazole(0,01), *505)Valifenalate(0,01), *506)Vamidothion(0,01), *507)Vernolate(0,01), *508)Zoxamide(0,01), *509)Carbendazim(Benomyl ve carbendazim toplamı, carbendazim cinsinden)(0,01),

*: **Akredite analiz** (Accredited Analysis), **LOD: Tespit Limiti** (Limit of Detection), **LOQ: Ölçüm Limiti** (Limit of Quantification), **Ö.B.: Ölçüm Belirsizliği**, **G.K.: Geri Kazanım**, **Rec.: Recovery**, **U.M.: Uncertainty Measurement**, **U: Uygun** (Suitable), **U.D: Uygun Değil** (Not Suitable), **D.Y.: Değerlendirme Yapılmadı** (No Evaluation Done), □ Sonuç ve uygunluk beyanı, analitik olarak kalıntı tanımını karşılamamaktadır.

Yapılan muayene ve analizler sonucunda raporda belirtilen değerler tespit edilmiştir.
(As a result of the analysis, indicated values in the report are determined.)

NOT:

- 1. Bu analiz raporunun hiçbir bölümü tek başına veya ayrı ayrı kullanılamaz.**No part of this analysis report used alone or separately.
- 2. Analiz sonuçları yukarıda belirtilen numune için geçerlidir.**Analysis results are valid for the above mentioned sample.
- 3. Bu rapor, laboratuvarın yazılı izni olmadan kısmen kopyalanıp çoğaltılamaz. İmzasız ve mühürlü raporlar geçersizdir.**This report shall not be reproduced other than in full except with the permission of the laboratory. Unsigned unsealed reports are invalid.
- 4. Türk Akreditasyon Kurumu (TÜRKAK) deney raporlarının tanınırlığı konusunda Avrupa Akreditasyon Birliği (EA) ile Çok Taraflı Anlaşma ve Uluslar arası Laboratuvar Akreditasyon Birliği (ILAC) ile karşılıklı tanıma anlaşması imzalamıştır.** (Turkish Accreditation Agency (TURKAK) is a signatory to the European co-operation for Accreditation (EA) Multilateral Agreement (MLA) and to the International Laboratory Accreditation Cooperation (ILAC) Mutual Recognition Arrangement (MRA) for the recognition of test reports.)
- 5. Numune, analiz talep eden (tüzel/özel) tarafından sağlanmakta olup sonuçlar numunenin teslim alındığı hali için geçerlidir ve sorumluluk müşteriye aittir. Ölçüm belirsizliğine (%95 güven aralığında k=2 kullanılarak hesaplanmıştır.), numune almadan kaynaklanan belirsizlik dahil edilmemiştir.**The sample is provided by the customer the results are valid for the delivery of the sample and responsibility belongs to the customer. The uncertainty of measurement (calculated using k=2 at %95 confidence interval) is not included in the uncertainty resulting from sampling.
- 6. Özel İstek muayene ve analiz raporları adli-idari işlemlerde ve reklam amacıyla kullanılamaz.**(Private Request inspection and analysis reports cannot be used in judicial-administrative proceedings and for advertising purposes.)

Kimyasal Analiz Birim Sorumlusu
(Responsible of Chemical Analysis Unit)
Sevim TOSUN
e-imzalıdır

Numune Kabul ve Raporlama Birim Sorumlusu
(Responsible of Sample Acceptance and Reporting Unit)
Halime Kuranlar
e-imzalıdır

Tasdik Olunur. (Approved by)
21.11.2024
Laboratuvar Müdürü
(Head of Laboratory)
Kazım KARADURAN
e-imzalıdır