



TS 11915: 2012
tst T3:

ICS 67.160.20

Bu tadil, TSE Gıda, Tarım ve Hayvancılık İhtisas Kurulu'na bağlı TK24 Gıda Teknik Komitesi'nce hazırlanmış ve TSE Teknik Kurulu'nun tarihli toplantısında kabul edilerek yayımına karar verilmiştir.

Portakal nektarı

Orange nectar

- Atıf yapılan standartlar ve/veya dökümanlar listesinden aşağıdaki standart çıkarılmıştır.

TS 11914	Vişne nektarı	Sourcherry nectar
----------	---------------	-------------------

Madde 2 Atıf yapılan standartlar ve veya/ dökümanlar kısmına aşağıdaki standart ilave edilmiştir.

TS No	Türkçe adı	İngilizce adı
TS ISO 22855	Meyve ve sebze ürünleri - Benzoik asit ve sorbik asit derişimlerinin tayini - Yüksek performanslı sıvı kromatografi yöntemi	Fruit and vegetable products - Determination of benzoic acid and sorbic acid concentrations - High performance liquid chromatography method

- Çizelge 2'deki "kimyasal koruyucu madde" ibaresi "sorbik ve benzoik asit" olarak değiştirilmiştir.
- Çizelge 3 "kimyasal koruyucu madde" ibaresi "sorbik ve benzoik asit" olarak değiştirilmiştir.
- Madde 5.3.7 aşağıdaki şekilde değiştirilmiştir.

5.3.7 Sorbik ve benzoik asit tayini

Sorbik ve benzoik asit tayini, TS ISO 22855'e göre yapılır ve sonucun Madde 4.2'ye uygun olup olmadığına bakılır.

Adres Listesi TS 11915 tst T3

- (KOOP SÜT)Süt ve Sıvı Yağ Ürün Üret.ve Paz.Koop. Ltd
- ABAYLAR GIDA SANAYİ İŞLETMELERİ TİCARET LTD . ŞTİ(Selen su) (ABAYLAR GIDA SANAYİ İŞLETMELERİ TİCARET LTD . ŞTİ(Selen su))
- AHMET FETTAHOĞLU
- Ahmet Yardımcı
- Akdeniz İhracatçı Birlikleri Genel Sekreterliği (Akdeniz İhracatçı Birlikleri Genel Sekreterliği)
- Akdeniz Üniversitesi Ziraat Fak.Gıda Müh.Bölümü
- ANKARA BÜYÜKŞEHİR BELEDİYESİ (ANKARA BÜYÜKŞEHİR BELEDİYESİ)
- Ankara Sanayi Odası
- Ankara Üniversitesi Fen Fakültesi Kimya Mühendisliği Bölümü (Ankara Üniversitesi Fen Fakültesi Kimya Mühendisliği Bölümü)
- Aroma Bursa Meyve Suları ve Gıda San. A.Ş.
- ASÇELİK A.Ş. (ASÇELİK (ANATOLYA MADEN SUYU))
- AS-KALE OTOMOTİV SAN.VE TİC.LTD.ŞTİ.(ÇAMOLUK KAYNAK SULARI) (AS-KALE OTOMOTİV SAN.VE TİC.LTD.ŞTİ.(ÇAMOLUK KAYNAK SULARI))
- ATASU SU VE SU ÜRÜNLERİ GIDA TURİZM SAN.VE TİC.A.Ş. (ATASU SU VE SU ÜRÜNLERİ GIDA TURİZM SAN.VE TİC.A.Ş.)
- Atatürk Orman Çiftliği Süt ve Süt Mamülleri Fabrikası
- UTA GRUP Tek Şalgam (Aydın AYDIN)
- AYSU AYDINER SU SAN . VE TİC . A . Ş (AYSU AYDINER SU SAN . VE TİC . A . Ş)
- Ayşe AYSEN
- BAĞDAT BAHARAT (Bağdat Baharat)
- TMMOB Gıda Mühendisler Odası (Barış BAL(TMMOB Gıda Müh. Odası))
- Kükre gıda (Barış OĞUZ)
- BEYPAZARI KARAKOCA DOĞAL MİNER.SU İŞLETMESİ LTD. ŞTİ.(BEYPAZARI KARAKOCA DOĞAL MİNER.SU İŞLETMESİ LTD. ŞTİ.)
- BEYSU SU İMALAT NAKLİYAT TUR SAN . VE TİC . A . Ş (BEYSU SU İMALAT NAKLİYAT TUR SAN . VE TİC . A . Ş)
- BOLU KAYNAK SULARI İŞLETMELER TİC. A.Ş. (BOLU KAYNAK SULARI İŞLETMELER TİC. A.Ş.)
- CANSU GIDA SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ (CANSU GIDA SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ)
- CEMAK YAPI TAAH . TAAH . SAN . VE TİC . LTD . ŞTİ (CEMAK YAPI TAAH . TAAH . SAN . VE TİC . LTD . ŞTİ)
- CEYLAN İŞLETME İNŞ . TURZ . YATR . SAN . VE TİC . A . Ş (CEYLAN İŞLETME İNŞ.TURZ.YAT. SAN . VE TİC . A . Ş)
- Çakırmelikoğlu Madensuyu ve meşrubat
- Çukurova Üniversitesi Ziraat Fak Gıda Müh. Bölümü
- Çukurova Üniversitesi, Ziraat Gıda Mühendisliği Bölümü
- DANONE HAYAT İÇECEK VE GIDA SAN . VE TİC . A . Ş (DANONE HAYAT İÇECEK VE GIDA SAN . VE TİC . A . Ş)
- DARDANEL ÖNENTAŞ GIDA SAN.A.Ş.
- DESNİ GIDA İNŞ . TAAH . TURZ . TİC . SAN . LTD . ŞTİ (DESNİ PALANDÖKEN SU) (DESNİ GIDA İNŞ . TAAH . TURZ . TİC . SAN . LTD . ŞTİ (DESNİ PALANDÖKEN SU))
- Dış Ticaret Müsteşarlığı Ayna komite üyesi -Gıda
- başak tüketim ve gıda maddeleri sanayi ve pazarlama a.ş. (dilek sahin)
- Dimes Gıda San. ve Tic.AŞ
- KARADENİZ TEKNİK ÜNİVERSİTESİ (Doç.Dr.Oktay YILDIZ)
- Doğanay Gıda Tarım Ve Hayvancılık San.Ve Tic.A.Ş. (Doğanay Gıda Tarım Ve Hayvancılık San.Ve Tic.A.Ş.)
- Doğu Karadeniz Hub.Bakliyat Yağlı Toh.ve Mam.İhracatçı bir
- DROPS AŞ (DROPS AŞ)
- DTM Doğu Anadolu İhracatçı Birlikleri Gen.Sekr. (DTM Doğu Anadolu İhracatçı Birlikleri Gen.Sekr.)
- DTM Güneydoğu Anadolu İhracat. Bir.Gen.Sek.(GAİB)
- Ege İhracatçı Birlikleri Genel Sekreterliği (Ege İhracatçı Birlikleri (Hububat Grubu))
- Ege İhracatçı Birlikleri Genel Sekreterliği (Ege İhracatçı Birlikleri (Yaş Meyve Grubu))
- Ege İhracatçı Birlikleri Genel Sekreterliği (Ege İhracatçı Birlikleri Genel Sekreterliği)
- Ege Üniversitesi Müh.ve Mim. F Gıda Müh. Bölümü Başkanlığı (Ege Üniversitesi Müh.ve Mim. F Gıda Müh. Bölümü Başkanlığı)
- Bursa Gıda Kontrol ve Merkez Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü (Ekrem Katmer)
- GÜMRÜK VE TİCARET BAKANLIĞI TASFİYE HİZMETLERİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ. (Elif SAKALSIZ)
- Yörükoğlu Süt ve Ürünleri San. Tic.Ltd.Şti (Emine İNCE)
- ECE GALVANİZ METAL PAZ. MADENCİLİK İNŞ. TAAH. NAK. SAN. ve DIŞ TİC. A.Ş. (Ercan Ayaz)
- ECE GALVANİZ METAL PAZ. MAD. İNŞ. TAAH. NAK. SAN. ve DIŞ TİCARET A. Ş. (Ercan Ayaz)
- ITS.CALEB BRETT/DENİZ SURVEY GÖZETME VE TEST SERVİSİSLERİ ULUSLARARASI ANONİM ŞİRKETİ (ERHAN METE)
- Ersu Akman Holding
- ERSU A.Ş (Ersu Meyve ve Gıda San.A.Ş.)

- NEVBAĞ GIDA SANAYİ VE TİCARET LTD.ŞTİ. (FATİH KARADENİZ)
- Fettahoğlu Gıda İç Ve Dış Tic. Ltd. Şti. (FETTAHOĞLU MEŞRUBAT VE GIDA SAN. TİC. LTD. ŞTİ.)
- FRİGO - PAK (FRİGO PAK GIDA MADDELERİ SAN. TİC. A.Ş. - İNEGÖL ŞB)
- Kükre Gıda Ltd. Şti. (funda gülel)
- GAPPINAR GIDA SAN. TİC. A. Ş (GAPPINAR GIDA SAN. TİC. A.Ş (GAPPINAR su))
- Unilever Sanayi ve Ticaret Türk Anonim Şirketi A.Ş. (GÖKÇE ÇAKAN DOĞAN)
- GÖK-DOĞAN İTİRYAT GİY.GID.TEM. MAD.OTO.İNŞ.TUR.TİC.LTD.ŞTİ.
- DOĞANAY GIDA A.Ş. (Gökhan GÖK)
- Göknur Gıda Mad.San.ve Tic. A.
- Gül KAYACAN
- GÜLSAN GIDA SAN. TİC. A.Ş. (MEYVE SUYU)
- GÜLSOY GIDA SAN. VE TİC. LTD. ŞTİ (GÜLSOY GIDA SAN. VE TİC. LTD. ŞTİ)
- Hacettepe Üniversitesi Gıda Mühendisliği Bölümü
- Hacettepe Üniversitesi Kimya Mühendisliği Bölümü
- BİRÇEV ÇEVRE TEKNOLOJİLERİ ÇÖZÜM SAN.LTD.ŞTİ (Hadiye Çadircı)
- Tamek Gıda ve Kons.San.ve Tic.A.Ş. (Hale Kırmaz)
- Fettahoğlu Gıda İç Ve Dış Tic. Ltd. Şti. (Halil Dağlı)
- Haluk SORAN
- T.C.Ekonomi Bakanlığı Ürün. Güvenliği Denetimi Genel Müdürlüğü (Hatice MENDERES)
- Güney Süt Sanayi ve Gıda Mad.Tic Ltd.Şti (Hülya YENİLMEZ)
- arbel bakliyat hububat sanayi ve ticaret a.ş. (Hüseyin ARSLAN)
- SELİ KAYNAK VE MEYVE SULARI İŞLETMELERİ SANAYİ TİCARET ANONİM ŞİRKETİ A.Ş. (HÜSEYİN GÖÇMEN)
- TAMEK Gıda ve Konsantre San. A.Ş. (İlter FİÇİCİ)
- İNCİ DOĞAL KAYNAK SU DOLUM TESİSLERİ A. Ş (İNCİ DOĞAL KAYNAK SU DOLUM TESİSLERİ A. Ş)
- Della Gıda San. ve Tic. A.Ş. (İnci ELCİM)
- MEYVE SUYU ENDÜSTRİSİ DERNEĞİ (MEYED) (İPEK İŞBİTİREN)
- İpekyolu Baharat Gıda San. ve Tic.Ltd.Ayna komite üyesi -Gıda
- İstanbul Sanayi Odası Başkanlığı (İstanbul Sanayi Odası Başkanlığı)
- İstanbul Teknik Üniversitesi Gıda Müh. Böl. Başkanlığı
- JAVDES SAVUNMA, GÜVENLİK, TUR. İNŞ. REK. ELEK. GIDA İÇ VE DIŞ. TİC. A. Ş (JAVDES SAVUNMA, GÜVENLİK, TUR. İNŞ. REK. ELEK. GIDA İÇ VE DIŞ. TİC. A. Ş)
- Karadeniz İhracatçı Birlikleri Genel Sekreterliği (Karadeniz İhracatçı Birlikleri Genel Sekreterliği)
- KARDELEN SU (KAR-SU ÇAMLICA KÖYÜ SU İŞLET.A.Ş.) (KARDELEN SU (KAR-SU ÇAMLICA KÖYÜ SU İŞLET.A.Ş.))
- KARPINAR GIDA, İÇECEK, SU ÜRÜNLERİ, ÜRETİM VE PAZ. A. Ş (KARPINAR GIDA, İÇECEK, SU ÜRÜNLERİ, ÜRETİM VE PAZ. A. Ş)
- KARTANE SU GIDA MADENCİLİK İNŞAAT TURİZM SANAYİ VE TİCARET (KARTANE SU GIDA MADENCİLİK İNŞAAT TURİZM SANAYİ VE TİCARET)
- Kırsal Kalkınma ve Gıda Güvenliği Derneği
- Şemsioğlu İnşaat (KIZIKLI GIDA SANAYİ VE TİC. A.Ş. (netto))
- (KÖYLÜM SÜT ÜRÜN. SAN.TİC. AŞ Ayna komite üyesi -Gıda)
- KÜKRE GIDA A.Ş. (TS 12720) (Kükre Gıda ve İht. Mad. Paz.A.Ş)
- Madensuyu Üreticileri Derneği Masuder
- Mehmet Hakan YILDIRIM
- Anadolu Birlik Holding(TORKU) (Mehmet ŞAHİNER)
- Della Gıda A.Ş. (Mehmetali Fidan)
- MELEKLER İTH. İHR.GIDA ELEK. NAK.TUR. SAN. LTD ŞTİ.
- YAVUZLAR OTOMOTİV BALIKÇILIK SAN.VE TİC.LTD.ŞTİ. (melike borlu)
- Ülker Birlik Pazarlama (Meltem KABAKTEPE)
- Mersin Ticaret ve Sanayi Odası (Mersin Ticaret ve Sanayi Odası)
- Mersin Tic. ve San Odası (Mersin Ticaret ve Sanayi Odası)
- Della Gıda A.Ş. (Merve cengiz)
- DOĞA SU GIDA MADDELERİ İNŞ. MAL. TAR. HAY. NAK. TUR. İTH. İHR. SAN. VE TİC. LTD. ŞTİ (Meryem SERBEST(DOĞA SU GIDA TİC.LTD))
- Mesut Cevdet YAVUZ
- MEYVE SUYU ENDÜSTRİSİ DERNEĞİ (MEYED) (MEYED MEYVE SUYU ENDÜSTRİSİ DERNEĞİ)
- MUNZUR TARIM VE SANAYİ ÜRÜNLERİ TİC. A. Ş (MUNZUR TARIM VE SANAYİ ÜRÜNLERİ TİC. A. Ş)
- BİLGİ YÖNETİMİ VE STRTJK.ARAŞ.BS.YY.ORG.N.DANŞMNLK.GIDA LOK.LTD.ŞTİ. (Murat Büke)
- KILIÇ HAYAT MEŞRUBAT (Murat KILIÇ)
- MURAT PAZARLAMA DAĞITIM TİCARET VE SAN. LTD. ŞTİ (MURAT PAZARLAMA DAĞITIM TİC. VE SAN. LTD. ŞTİ)
- BAĞDAT BAHARAT (MUSTAFA DANACI(Bağdat Gıda San))
- Filiz Gıda San. ve Tic. A.Ş. (Mümin Çetiner)
- MÜSİAD Müstakil Sanayici ve İşadamlar
- Ülker gıda (nazan kaya)
- Nevbağ Ltd. Şti (nevbağ Gıda)

- Meşrubatçılar Derneği (Nizamettin ŞENTÜRK)
- ODTÜ Fen Edebiyat Fakültesi Kimya Bölümü
- ODTÜ Gıda Mühendisliği Bölümü (ODTÜ Gıda Mühendisliği Bölümü)
- DOĞANAY GIDA A.Ş. (Oktay KIRLAR)
- OVACIK SU İŞLETMELERİ VE GIDA SAN. TİC. A.Ş. (OVACIK SU İŞLETMELERİ VE GIDA SAN. TİC. A.Ş.)
- TOBB (Özge KARATEPE)
- Özlem KARATAŞ
- AYTAÇ AKYUDUM GIDA SAN TİC A.Ş. (PINAR AKYÜZ ŞAHİN)
- Pinar Su Sanayi ve Ticaret A.Ş.
- PROCALS GRUP İNS TAHH GIDA TESİSAT REKLAM VE ORGANİZASYON SAN. TİC. LTD ŞTİ
- PROCALS GRUP İNS TAHH GIDA TESİSAT REKLAM VE ORGANİZASYON SAN. TİC. LTD ŞTİ)
- DOĞANAY GIDA A.Ş. (Rafet DOĞANAY)
- Organik Tarım ve Kalkınma Dernekleri Federasyonu (Sadrettin DOĞRUSOY(Organik Tar ve Kal.D))
- SAĞ. BAK. ANKARA HALK SAĞ. MÜD. -HALK SAĞLIĞI LAB. (SAĞ. BAK. ANKARA HALK SAĞ. MÜD. HALK SAĞLIĞI LAB.)
- SE-FA NAS DAĞITIM VE PAZ. LTD.ŞTİ.
- SEĞMEN SU MADENCİLİK MAKİNA GIDA İNŞ.TURİZM İTH. İHR. SAN. VE TİC. A.Ş. (SEĞMEN SU MADENCİLİK MAKİNA GIDA İNŞ.TURİZM İTH. İHR. SAN. VE TİC. A.Ş.)
- Kartane Su Gıda Maden. İnş.Tur. San. ve Tic. Ltd Şti. (Selçuk ÖZDEMİR)
- Serafresh Gıda Paz. Dağ. Ür. İhr. İth. Sanayi ve Tic. Ltd. Şti. (Serafresh Gıda Paz. Dağ. Ür. İhr. İth. Sanayi ve Tic. Ltd. Şti.)
- Serdar Alp Subaşı
- TURAN İÇECEK GIDA SANAYİ VE TİCARET. A.Ş.(TORKU) (Serdar Salih AKYÜZ)
- Serhan Aydın
- SESİNOKS Ltd. Ayna komite üyesi -Gıda
- Unilever Sanayi ve Ticaret Türk Anonim Şirketi A.Ş. (Sevde Bekiroğlu(Unilever))
- SIRMAGRUP İÇECEK SAN. ve TİC. A.Ş. (SIRMAGRUP İÇECEK SAN. ve TİC. A.Ş.)
- SUDER Ambalajlı Su Üreticileri Derneği (SUDER Ambalajlı Su Üreticileri Derneği)
- SÜT VE SIVI YAĞ ÜRÜNLERİ ÜRETİM VE PAZARLAMA KOOPERATİFİ LİMİTED (SÜT VE SIVI YAĞ ÜRÜNLERİ ÜRETİM VE PAZARLAMA KOOPERATİFİ LİMİTED)
- Şaziye İLGAZ
- ESERSU SU ÜRÜNLERİ GIDA VE İHT. MAD. SAN. TİC. A.Ş. (ŞENAY KURTULU)
- KÜKRE GIDA A.Ş. (TS 12720) (Şeyhmus YÜKSEKKAYA)
- T.C. Milli Savunma Bakanlığı Teknik Hizmetler Dairesi Başkanlığı (Standardizasyon Şubesi) (T.C. Milli Savunma Bakanlığı Teknik Hizmetler Dairesi Başkanlığı (Standardizasyon Şubesi))
- T.C.Ekonomi Bakanlığı Ürün.Güv ve Denetimi Genel Müdürlüğü
- T.C.Gıda,Tarım ve Hayvancılık Bak.Gıda ve Kontrol Gen.Müdür.
- Tamek
- TK14:Kimya Teknik Komitesi
- TK2:Çevre Teknik Komitesi
- TK25:Ziraat Teknik Komitesi
- TK32:Sağlık Teknik Komitesi
- TK37:Helal Teknik Komitesi
- TOBB - Türkiye Sektör Meclisleri Müdürlüğü (TOBB - Türkiye Sektör Meclisleri Müdürlüğü)
- Trakya Üniversitesi Tekirdağ Ziraat Fakültesi sulama böl.
- Trakya Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dekanlığı
- TSE GÜNEYDOĞU BÖLGE KOORDİNATÖRLÜĞÜ
- TSE-Belgelendirme Merkezi Başkanlığı (TSE-Belgelendirme Merkezi Başkanlığı)
- TSE-Deney ve Kalibrasyon Merkezi Başkanlığı(Gebze) (TSE-Deney ve Kalibrasyon Merkezi Başkanlığı(Gebze))
- TSE-Hizmet İhtisas Kurulu
- B.E.C.BELGELENDİRMEVE MUAYENE HİZMETLERİ LTD.ŞTİ. (Tugrul Kosker)
- Erbak Uludağ İçecek AŞ (Tuğba Şimşek)
- İstanbul Gıda Sanayi ve Ticaret A.Ş. (Tuna HASDEMİR (İstanbul Gıda-Yurt Konserve))
- TÜBİTAK Başkanlık (TÜBİTAK Başkanlık)
- TÜBİTAK MARMARA ARAŞ. Gıda
- Türkiye Atom Enerjisi Kurumu Sarayköy Nükleer Araştırma Bölümü (Türkiye Atom Enerjisi Kurumu Sarayköy Nükleer Araştırma Bölümü)
- Türkiye Gıda ve İçecek San.Der Fed. (TGDF)
- ULUDAĞ İÇECEK (ULUDAĞ İÇECEK)
- Uludağ İhracatçı Birlikleri Genel Sekreterliği
- Uludağ Ün. Müh.Fak. Gıda Müh. Bölüm Başkanlığı
- Umut Deniz BEKDEMİR
- Ümmühan TİBET
- YAKA GIDA İNŞAAT MAL.VE MAHR.İTH. İHR. SAN.TİC. A.Ş.
- Kilikya Şalgam İçecek San. ve Tic.A.Ş. (Yalçın TANGERLİ)

- Kilikya Şalgam İçecek San. ve Tic.A.Ş. (Yalçın TANGERLİ(Kilikya Şalgam İçe.))
- YENİÇAĞ Gıda Sanayi ve Ticaret Ayna komite üyesi -Gıda
- Yıldız BAYRAKTAR
- Tarım İl Müd (YUMMY MEYVE SULARI A.Ş.)
- Tamek Gıda ve Konsantre San ve Tic. A.Ş. (Zeynel Kocataş)
- Tarım Bakanlığı Tohumluk Tescil ve Sertifikasyon Merkezi Müdür Yrd. (Ahmet ATICI)
- YILDIZ HOLDİNG ANONİM ŞİRKETİ (AYŞE İŞİL WARNER)
- Cengiz KESİCİ
- TAMTAD KONSERVEÇİLİK SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ (Deniz YUVGUN)
- fatih özavcı
- Halit ALYEŞİL
- HALİT ÖZKAN İÇİGEN
- Kürşad YUVGUN
- Türkiye Halk Sağlığı Kurumu (Mehmet BİNGÖL)
- merve şamlı
- Nestle Gıda San. A.Ş. (Müesser Akeğim Akkaya)
- orhan alkaş
- Prof.Dr. Nevzat ARTIK
- Prof.Dr.Behiç MERT
- Sinan VARGİ
- Türkiye Halk Sağlığı Kurumu (Şule ŞENSES ERGÜL)
- Uğur DEMİRCİ*
- Zekai Onur Avcı

- MARMARA BÖLGE KOORDİNATÖRLÜĞÜ
- EGE BÖLGE KOORDİNATÖRLÜĞÜ
- AKDENİZ BÖLGE KOORDİNATÖRLÜĞÜ
- GÜNEYDOĞU BÖLGE KOORDİNATÖRLÜĞÜ
- DOĞU ANADOLU BÖLGE KOORDİNATÖRLÜĞÜ
- KARADENİZ BÖLGE KOORDİNATÖRLÜĞÜ
- ÇUKUROVA BÖLGE KOORDİNATÖRLÜĞÜ
- SAMSUN PROJE KOORDİNATÖRLÜĞÜ
- BURSA BÖLGE KOORDİNATÖRLÜĞÜ
- KONYA BÖLGE KOORDİNATÖRLÜĞÜ