**1.TOPLAM OKSİDAN STATUS (TOS) KİTİ TEKNİK ŞARTNAMESİ**

* Kitin reaktifleri ve standartları tamamen likit olmalıdır.
* Kit kullanıma hazır olmalı ve herhangi bir ön işlem gerektirmemelidir.
* Kit kolorimetrik prensibe göre çalışmalıdır.
* Kit otomatik analizörlerde otomatik olarak çalışabilmelidir.
* Kit 10 dakikada ölçüm yapabilmelidir.
* Kit uzun ömürlü ve dayanıklı reaktif ve standartlara sahip olmalı, üretim tarihinden itibaren 2-8 derecede 6 ay stabil kalmalıdır.
* Kit serum ve plazma örnekleriyle çalışılabilmelidir.
* Kit plevra sıvısı, beyin omurilik sıvısı, amnios sıvısı, semen plazması, tükrük ve idrar gibi vücut sıvılarında çalışabilmelidir.
* Kit doku örneklerinde çalışabilmelidir.
* Kitin %CV’ si düşük, doğrusallığı yüksek olmalıdır.
* Kit kolay uygulanabilir, güvenilir ve duyarlı olmalıdır.
* Kit lipoprotein oksidasyon reaksiyon curve eldesine imkân vermelidir.
* Kitin CE belgesi olmalıdır.
* Kitin yerli malı belgesi olmalıdır ve ürünle birlikte ibraz edilmelidir.
* Kitler 100 testlik orijinal ambalajında olmalıdır.
* Kit bileşenlerinden Reagent 1 Hacmi: 50 ml, Reagent 2 Hacmi 10 ml olmalıdır.
* Yüksek ve düşük olmak üzere iki seviye kontrol olmalıdır.
* Teklif verecek firmalar üreticiden satış yetki belgesini sunmak zorundadır

**2. NESİL TOPLAM ANTİOKSİDAN KAPASİTE ÖLÇÜM (TAS) KİTİ TEKNİK ŞARTNAMESİ**

* Kitin reaktifleri ve standartları tamamen likit olmalıdır.
* Toplam Antioksidan Kapasite Direkt olarak ölçmelidir.
* Kit kullanıma hazır olmalıdır.
* Kit kolorimetrik prensiple çalışmalıdır
* Kit otomatik analizörlere yüklenerek otomatik olarak çalışabilmelidir.
* Kitin reaktif ve standartları uzun ömürlü olmalı 2-8 derecede 1 yıl stabil olarak bekleyebilmelidir.
* Kit, Serum ve EDTA’lı, sitratlı, heparinli Plazma örnekleriyle çalışılabilmeye imkân tanımalıdır.
* Kit Plevra sıvısı, Beyin Omurilik sıvısı, amnios sıvısı, semen plazması, tükrük ve idrar gibi vücut sıvılarında çalışılabilmeye olanak tanımalıdır.
* Kit, Doku örneklerinde çalışılabilmeyi sağlamalıdır.
* Kit, Bitki ve Gıda ekstraktlarında çalışılabilmeye imkan vermelidir.
* Kit, Yağlarda çalışılabilmeye imkân vermelidir.
* Kolay uygulanabilir, güvenilir ve duyarlı olmalıdır.
* Kit CE belgesine sahip olmalıdır.
* Kitin yerli malı belgesi olmalıdır ve ürünle birlikte ibraz edilmelidir.
* Kitler 100 er testlik ambalajlar şeklinde olmalıdır.
* Kit bileşenlerinden Reagent 1 Hacmi: 50 ml, Reagent 2 Hacmi 10 ml olmalıdır.
* Yüksek ve düşük olmak üzere iki seviye kontrol olmalıdır.
* Teklif verecek firmalar üreticiden satış yetki belgesini sunmak zorundadır.