

Katı Faz Ekstraksiyon (SPE) Kartuşları – Xtrack®

XtrackT® DAU, at yarışları kapsamında at idrar numunesinde yasaklı ilaçların tespit edilmesi ve miktarsal ölçümü için özel olarak üretilen, tekrarlanabilir kopolimer bağlı silikalar dizisidir.

Sporda yeni ve güçlü ilaçların kullanımı, çok düşük seviyelerde bileşiklerin temiz ekstraksiyonu için yeni teknikler gerektirir. XtrackT® ister kapsamlı bir tarama olsun isterse GC/MS veya LC/MS ile düşük seviyede miktar ölçümü olsun, bu ekstraksiyon sorununa basit, kolay bir çözüm sunar.

Tek bir kartuşta, asidik/nötr, steroid ve bazik fraksiyonlara ayrılan ilaçların tespit edilebilmesini sağlar. Temiz ekstraktlar üretir ve farklı ilaç sınıfları için farklı ekstraksiyon prosedürlerinin gereğini ortadan kaldırır. Kolonlar, en yoğun viskoziteli numunelerde bile aynı akış sağlamak için tasarlanmıştır.

