



Ochra-V MAX - бърз прецизен тест за измерване съдържанието на охратоксин А в какао на прах и проби от храни със сложен състав

Тестът Ochra-V™ MAX на VICAM отговаря на едно от днешните най-трудни предизвикателства в областта на безопасността на храните с уникален подход, използващ лентови проточни тестове за определяне нивото на Охратоксин А в какао на прах и проби със сложен състав.

Ochra-V MAX осигурява прецизни, количествени данни за охратоксин А с помощта на метод за вдвояване на имуноафинитетна колонка и проточен лентов тест, позволяващ първо по рода си бързо тестване за сложни проби като какао на прах и даващ прецизни числови резултати.

Охратоксин А е токсичен страничен продукт, продуциран от плесени *Aspergillus* и *Penicillium*, открити в какао, зърнени храни, кафе, соя, вино, подправки, сушени плодове и други хранителни продукти и фуражи. Известно е, че причинява потискане на имунната система, увреждане на бъбреците и класифициран като вероятен канцероген.

Тестовите с ленти Ochra-V MAX са предназначени за използване с Vertu® TOUCH четец. Използваните в теста силно чувствителни и селективни моноклонални антитела позволяват на отделите за контрол на качеството да определят точно общото ниво на охратоксин А в какаото на прах при нива от 0,5 ppb до 10 ppb. Простата, лесната за използване процедура спестява време и материали, а тестът отнема само 15 минути, което води до приложими данни в подкрепа на навременното управление на качеството.



Предимства на Ochra-V MAX метода

- **Бързина** - 15 минути за тест (без времето за приготвяне на самата проба).
- **Широк обхват** – открива нива на замърсяване с Охратоксин А от 0,5 ppb до 10 ppb.
- **Простота** – не се изискват специални умения или лабораторни условия.
- **Безопасност** – използва по-малко токсични материали в сравнение с други методи.

“Норком” ЕООД

тел: 0878792152; офис тел: 02 9733165

e-mail: office@norcom-bio.com; norcom@abv.bg

web: www.norcom-bio.com