



Przygotowanie próbek w analizie Ochratoksyny A

Nowe kolumny powinowactwa immunologicznego (IAC) **OtaCLEAN™** niemieckiej firmy **LC Tech** zostały stworzone z myślą o dokładnym przygotowaniu próbek żywności w analizie **Ochratoksyny A** techniką HPLC. Zastosowane podłoże przeciwciał charakteryzuje się wysoką specyficznością przeciwko Ochratoksynie A. Dzięki temu osiągnąć jest wysoki stopień oczyszczenia próbek niezależnie od stopnia złożoności matrycy.



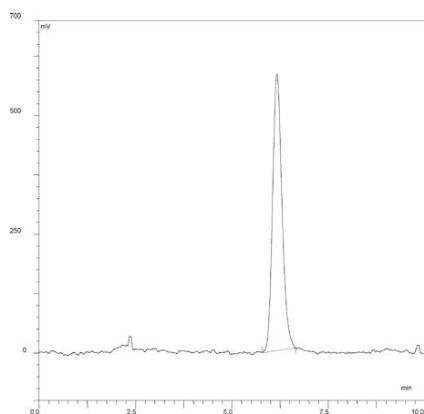
Wysoki odzysk Ochratoksyny A

Matryca	Odzysk [%]
Chmiel	104 ± 3
Masło orzechowe	91 ± 1
Papryka	92 ± 1
Rodzyнки	96 ± 1
Kawa prażona	101 ± 9
Czerwone wino	108 ± 1

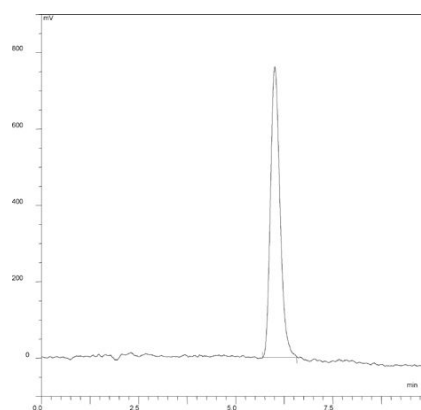
Opakowanie zawiera 25 sztuk wygodnych w użyciu kolumnienek polipropylenowych o poj. 3 ml. Do każdego opakowania dołączony jest certyfikat jakości oraz protokół opisujący sposób postępowania w zależności od rodzaju matrycy.



Chromatogramy próbek kawy prażonej i chmielu dotowanych 5 ng Ochratoksyny A uzyskane techniką HPLC z detekcją fluorescencyjną po uprzednim oczyszczeniu na kolumnach **OtaCLEAN™** i derywatywacji pokolumnowej systemem Pinnacle PCX firmy Pickering Laboratories.



Kawa prażona



Chmiel

Opcjonalnie oferujemy wygodne w użyciu, przeznaczone do wielokrotnego stosowania, szklane (DURAN®) rezerwuary próbek o poj. 120 ml. Konstrukcja rezerwuaru pozwala na szczelne połączenie z kolumną IAC ułatwiając jej napełnianie ekstraktem badanej próby.



Informacje do zamówienia

Kolumna powinowactwa immunologicznego **OtaCLEAN™**, dołączony certyfikat jakości, 25 szt./ op.

Nr kat. 10515

Rezerwuar na próbkę 120 ml, szkło DURAN®, 1 szt.

Nr kat. 10896

Klamra do mocowania rezerwuaru, 1 szt.

Nr kat. 10081

Liofilizowane monoklonalne przeciwciała przeciwko Ochratoksynie A, 1 mg

Nr kat. 4-OCHRA



W naszej ofercie dostępna jest również kombinowana kolumna powinowactwa immunologicznego **Afla-OtaCLEAN™** (aflatoksyny B1, B2, G1, G2 & ochratoksyna A)

W celu uzyskania oferty cenowej oraz bardziej szczegółowych informacji prosimy o kontakt:

Biurowo Warszawa:
ul. Duchnicka 3, 01-796 Warszawa
tel. (022) 663 43 23, fax (022) 663 43 25
e-mail: warszawa@kendrolab.pl

 **KENDROLAB**
www.kendrolab.pl

Biurowo Kraków:
tel./ fax (012) 262 82 78
tel. kom.: 601 221 528
e-mail: krakow@kendrolab.pl