



ARGENTA
EKSPERCI Z MISJĄ



Automatyzacja detekcji alergenów i mykotoksyn

RapidScan ST5-W



Łatwość konfiguracji i obsługi



Korzystanie w laboratorium i warunkach terenowych



Szerokie zastosowanie



Precyzyjne wyniki



RapidScan ST5 – czytnik testów LFT

- Łatwy w użyciu: konfiguracja i obsługa czytnika jest intuicyjna
- Możliwość wykorzystania: w małych laboratoriach, w firmach nie posiadających własnego laboratorium i w warunkach terenowych
- Wyniki ilościowe uzyskuje się w ciągu kilku minut, a dane mogą być przechowywane w pamięci czytnika i eksportowane przez port USB
- Czytnik może być stosowany z szeroką gamą testów LFT wykrywających alergeny, mykotoksyny, GMO, glifosat, toksyny glonów



Nazwa produktu	Nr katalogowy
RapidScan ST5-W LFD Czytnik testów wykrywających pestycydy (glifosat) i toksyny glonów	LFA0020001
RapidScan ST5-W LFD Czytnik do testów wykrywających alergeny	LFA0030001
RapidScan ST5-W LFD Czytnik do testów wykrywających mykotoksyny	LFA0040002
RapidScan ST5-W LFD Czytnik do testów wykrywających GMO	LFA0060001
RapidScan ST5-W LFD Czytnik do testów wykrywających wirusy infekujące zwierzęta	LFA0070001

Detekcja Alergenów z wykorzystaniem RapidScan ST5

- Czytnik kompatybilny z szeroką gamą testów LFT firmy Gold Standard Diagnostics
- Testy SENSIStrip do szybkiej detekcję alergenów w matrycach żywnościowych, wymazach i wodzie popłuczynowej
- Zestaw SENSIStrip do przeprowadzenie 20 reakcji
- W zestawie wszystkie niezbędne materiały zużywalne i odczynniki



Automatyzacja detekcji alergenów i mykotoksyn

Nazwa produktu	LOD - żywności	LOD - wymaz	LOD - popłuczyny	Liczba testów	Nr kat.
SENSIStrip Almond	2.5 ppm	0.007 µg/cm ²	0.007 mg/L	20	HU0030110
SENSIStrip Beta-Lactoglobulin	100 ppb	0.27 ng/cm ²	0.67 µg/L	20	HU0030111
SENSIStrip Casein	0.5 ppm	0.001 µg/cm ²	0.03 mg/L	20	HU0030112
SENSIStrip Cashew	2.5 ppm	0.007 µg/cm ²	0.17 mg/L	20	HU0030113
SENSIStrip Coconut	5 ppm	0.013 µg/cm ²	0.33 mg/L	20	HU0030114
SENSIStrip Crustaceans (Tropomyosin)	25 ppb	0.2 ng/cm ²	1.7 µg/L	20	HU0030115
SENSIStrip Egg White	0.5 ppm	0.001 µg/cm ²	0.03 mg/L	20	HU0030116
SENSIStrip Fish	6 ppm	16 ng/cm ²	0.4 mg/L	20	HU0030117
SENSIStrip Gluten	4 ppm	1.6 ng/cm ²	0.04 mg/L	20	HU0030118
SENSIStrip Hazelnut	2.5 ppm	0.007 µg/cm ²	0.17 mg/L	20	HU0030119
SENSIStrip Lupin	0.3 ppm	0.001 µg/cm ²	0.02 mg/L	20	HU0030120
SENSIStrip Lysozyme	50 ppb	0.13 ng/cm ²	0.003 mg/L	20	HU0030121
SENSIStrip Macadamia nut	2.5 ppm	0.007 µg/cm ²	0.17 mg/L	20	HU0030122
SENSIStrip Milk Protein	1 ppm	0.003 µg/cm ²	0.07 mg/L	20	HU0030123
SENSIStrip Mustard	2.5 ppm	0.007 µg/cm ²	0.17 mg/L	20	HU0030125
SENSIStrip Ovalbumin	0.1 ppm	0.001 µg/cm ²	0.063 mg/L	20	HU0030126
SENSIStrip Brazil nut	2.5 ppm	0.007 µg/cm ²	0.17 mg/L	20	HU0030127
SENSIStrip Peanut	2.5 ppm	0.007 µg/cm ²	0.17 mg/L	20	HU0030128
SENSIStrip Pecan nut	2.5 ppm	0.007 µg/cm ²	0.17 mg/L	20	HU0030129
SENSIStrip Pistachio	2.5 ppm	0.007 µg/cm ²	0.17 mg/L	20	HU0030130
SENSIStrip Sesame	2.5 ppm	0.007 µg/cm ²	0.17 mg/L	20	HU0030131
SENSIStrip Total Soy	2.5 ppm	0.007 µg/cm ²	0.17 mg/L	20	HU0030132
SENSIStrip Walnut	2.5 ppm	0.007 µg/cm ²	0.17 mg/L	20	HU0030133



Detekcja Mykotoksyn z wykorzystaniem RapidScan ST5

- Umożliwia szybką ilościową analizę mykotoksyn w zbożach i innych produktach
- Testy SENSIStrip do detekcji aflatoksyn oraz deoksyniwalenolu
- Wysoka wydajność w każdych warunkach środowiskowych, również poza laboratorium
- Urządzenie przyjazne dla środowiska
- Wyniki w 7 minut

Nazwa produktu	Target	Matryca	LOD	Liczba testów	Nr kat.
SENSIStrip AFLA	Aflatoksyiny TOTAL	Kukurydza, jęczmień, sorgo, pszenica, kasza owsiana, ryż brązowy, soja, pasza dla krów, orzeszki ziemne, gluten kukurydziany	1.5-500 ppb (w zależności od matrycy)	20	R.30.AFL.K42/20
				100	R.30.AFL.K42/100
SENSIStrip DON	Deoksyniwalenol	Kukurydza, kielki kukurydzy, gluten kukurydziany, pszenica, cały owies, pszenica Durum, sorgo, ryż brązowy, jęczmień, żyto	0.125-41 ppm (w zależności od matrycy)	20	R.30.DON.K42/20
				100	R.30.DON.K42/100

