


Prijslijst

Productnr.	Productomschrijving	Aantal	Prijs
			
Allergeen sneltest RAPID 3-D™ voor oppervlakken en productanalyse, swabs bijgesloten			
RAPID3D-Gluten	Gluten	groen 10 tests	€119,50
RAPID3D-Egg	Ei	paars 10 tests	€119,50
RAPID3D-Casein	Melk (caseïne)	wit 10 tests	€119,50
RAPID3D-Soya	Soja NIEUW	bruin 10 tests	€119,50
RAPID3D-Peanut	Pinda	oranje 10 tests	€119,50
RAPID3D-Almond	Amandel	geel 10 tests	€119,50
RAPID3D-Hazelnut	Hazelnoot	blauw 10 tests	€119,50
RAPID3D-Shellfish	Schaal- en weekdieren (inclusief schelpdieren)	roze 10 tests	€119,50

Ook per stuk verkrijgbaar
Staffelkorting bij afname per 100 tests



ATP 3M™ Clean Trace™

UXL100N	3M™ Clean Trace™ ATP tests voor oppervlakken	100 tests	€266,95
AQT100	3M™ Clean Trace™ ATP tests voor (spoel)water	100 tests	€281,16
NG3N	3M™ Clean Trace™ NG Luminometer (afleesapparaat) voor ATP tests, inclusief BioTrack software	1 stuk	€2995
DOCKN	Docking station voor luminometer	1 stuk	€140,07
NGSB1	Draagtas voor luminometer	1 stuk	€90,30
ATP10ATP	Positieve controle (voor oppervlakken), 3ng ATP	10	€21,50
LWATP10	Positieve controle (voor water), 3ng ATP	10	€37,56



Eiwittest 3M™ Clean Trace™ Surface Protein (Allergen) test voormalige naam: Allertect

ALLTEC6N	3M™ Clean Trace™ Surface Protein (Allergen) test	60 tests	€171,00
DHB230	Verhittingsblok 55°C met houder	1 stuk	€458,00
R10-222	Bevochtigingsvloeistof droge oppervlakken fles 20ml (1x standaard meegeleverd bij ALLTEC6N)	1 fles	€3,25

Prijzen geldig tot 31 juni 2010 ex BTW en verzendkosten

Overzicht

Allergeen sneltest

ATP

Eiwittest

RAPID 3-D™

3M™ Clean Trace™

3M™ Clean Trace™
Surface Protein
(Allergen) test
voorheen: Allertect

Te gebruiken voor borging allergenenbeheer

Grondstofanalyse	✓		
Controle natte reiniging	✓	✓	✓
Meting naspelwater	✓	✓	✓
Controle droge reiniging	✓		
Validatie reiniging	✓	✓	✓
Eindproductanalyse	✓		
Onderbouwen claims	✓		✓

Kenmerken

Uit te voeren door QC/ operators	ja	ja	ja
Extra apparatuur nodig	nee	aflezer (luminometer)	verhittingsblok 55°C
Bedrijfslab nodig	nee	nee	nee
Meting van	allergeen eiwit	ATP (stof die voor- komt in organisch materiaal en micro- organismen)	totaal eiwit (allergenen zijn eiwitten)
Detectiegrens	vanaf 1 ppm (product) of 5 µg/25 cm ² (swab)		vanaf 3 µg/ 100 cm ²
Meettijd	10 minuten	1 minuut	1 tot 15 minuten
Opslagtemperatuur	2 – 8°C	2 – 8°C	2 – 25°C
Verpakt per	10 tests	10x10 swabs	60 swabs

Graag adviseren wij u over toepassing en gebruik van de tests.
Neem contact met ons op voor een demonstratie of gericht advies.



Borging allergenen in keten
Productanalyse
Vrijgave na reiniging

Betrouwbaar
Eenvoudig
Snel





Geen extra apparatuur nodig
Uit te voeren door niet-laboratorium personeel
Hoge nauwkeurigheid
Resultaten direct beschikbaar



- ✓ Borging keten en controle leveranciers
- ✓ Controle grondstoffen
- ✓ Vaststellen en verifiëren kruisbesmetting
- ✓ Controle reiniging
- ✓ Omgang rework
- ✓ Testen eindproducten

Meetprincipe	Door middel van specifieke antilichamen (net zoals bij ELISA-testen) wordt de aanwezigheid van het te testen allergeen zichtbaar gemaakt door het verschijnen van een streepje. Vergelijkbaar met een zwangerschapstest.	
Allergenen	Gluten	groen
	Ei	paars
	Melk (caseïne)	wit
	Soja NIEUW	bruin
	Pinda	oranje
	Amandel	geel
	Hazelnoot	blauw
	Schaal- en weekdieren (inclusief schelpdieren)	roze
	Gevoeligheid	vanaf 1 ppm (product) of 5 µg/ 25 cm ² (swab)
Verpakt per	10 kits, compleet met 10x <ul style="list-style-type: none"> • Dipstick/ testcasette • Swab • Extractievloeistof • Testbuisje met dop 	
Bewaren	2 – 8°C	



10 min

monstername of swabben	extractievloeistof toevoegen	schudden	dippen	aflezen

Geproduceerd door Neogen

Eiwit of proteïnetest

3M™ Clean Trace™ Surface Protein (Allergen) test
voorheen: Allertect




- Goedkoop**
- Eenvoudig uit te voeren**
- Nauwkeurig**
- Meting van eiwitten**
- Geschikt voor alle allergenen (allergenen zijn eiwitten)**
- Resultaten direct beschikbaar**
- Hygiënecontrole**
- Makkelijk af te lezen door kleurreactie**







- ✓ Vaststellen en verifiëren kruisbesmetting
- ✓ Controle reiniging
- ✓ Meting naspelwater

Meetprincipe	Onder alkalische omstandigheden reageren koperionen (Cu ²⁺) met eiwitdelen (peptiden) tot Cu ⁺ . Deze ionen vormen een paars complex met het reagens bichinchonzuur. Dit wordt de Biuretreactie genoemd. Hoe meer (totaal) eiwit, des te sterker en sneller de paarskleuring optreedt.		
Detectiegrens	vanaf 3 µg eiwit/ 100 cm ² , indicatieve waarden:		
	Allergeen	detectie µg product	% eiwit in product
	Ei	10-20	30%
	Melk	10-20	26%
	Pinda	25-50	22%
	Gluten	40	83%
	Soja	20-40	46%
	Amandel	20-40	20%
Verpakt per	60 swabs		
Bewaren	2 – 8°C		

* deze waarde is van belang bij toepassen van drempelwaarden, zoals VITAL



1-15 min


swabben	doordrukken	verwarmen	aflezen
			



Eenvoudig uit te voeren
Snel
Ook voor moeilijk bereikbare plaatsen
Resultaten direct beschikbaar
Geen persoonsafhankelijke beoordeling uitslag
Resultaten vastgelegd in software voor verificatie
Hygiënecontrole

- ✓ Vaststellen en verifiëren kruisbesmetting
- ✓ Controle reiniging
- ✓ Meting naspelwater

Meetprincipe	ATP (adenosine tri-phosphate) is een stof die voorkomt in organische vervuiling en micro-organismen. Bij activeren van de test –doordrukken- komt het monster in contact met luciferine/ luciferase. Deze stoffen reageren met het aanwezige ATP waarbij licht vrij komt. Het lichtsignaal wordt door de luminometer –aflezer- gemeten. De hoeveelheid licht wordt weergegeven in RLU: relative light units. Hoe meer licht, des te meer vervuiling.
Detectiegrens	Vast te stellen per product
Verpakt per	10x10 swabs
Bewaren	2 – 8°C

 **1 min**

swabben	doordrukken	aflezen	gegevens analyseren
