Science.
Applied to Life.™

3M Lebensmittelsicherheit

Einfachheit steht nicht am Anfang, sie ist das Ergebnis.

Die 3M™ Allergentests bieten
mehr als nur Ergebnisse.

Die Vorteile liegen klar auf der Hand.

3M™ Allergenprotein-Schnelltests

Kapillardiffusionstest zum Nachweis spezifischer Allergene

Optimieren Sie Ihre Abläufe und vereinfachen Sie Ihre Allergenprüfungen mit den 3M™ Allergenprotein-Schnelltests – qualitativen immunchromatografischen Assays für die innerbetriebliche Überprüfung auf bestimmte Lebensmittelallergene. Diese schnellen und einfachen Tests wurden zum akkuraten Nachweis von verarbeiteten und unverarbeiteten allergieauslösenden Proteinen entwickelt. Sie eignen sich zum Testen des Wassers bei CIP-Spülwasseruntersuchungen (Clean in Place) sowie für Umwelttupferproben, Rohstoffe und fertige Lebensmittel. Damit bieten wir Ihnen ein Allergen-Testverfahren, bei dem Sie Zeit und Aufwand sparen. Sie können einfach die Ergebnisse ablesen.

Kapillardiffusions-Schnelltest-Kits

Allergenprotein	Katalog	Testdauer	Nachweisgrenze
Mandel	L25ALM	11 min ± 1 min	2,0 ppm
Vollmilchprotein	L25MLK	11 min ± 1 min	3,0 ppm
Cashewnuss	L25CHW	11 min ± 1 min	2,0 ppm
Kokosnuss	L25COC	11 min ± 1 min	2,0 ppm
Eiklar	L25EGG	11 min ± 1 min	0,5 ppm
Fisch	L25FSH	11 min ± 1 min	1,0 ppm
Gluten	L25GLU	11 min ± 1 min	5,0 ppm
Haselnuss	L25HZL	11 min ± 1 min	2,0 ppm
Erdnuss	L25PNT	11 min ± 1 min	1,0 ppm
Pekannuss	L25PEC	11 min ± 1 min	3,0 ppm
Pistazie	L25PST	11 min ± 1 min	2,0 ppm
Soja	L25SOY	11 min ± 1 min	2,0 ppm
Walnuss	L25WAL	11 min ± 1 min	2,0 ppm

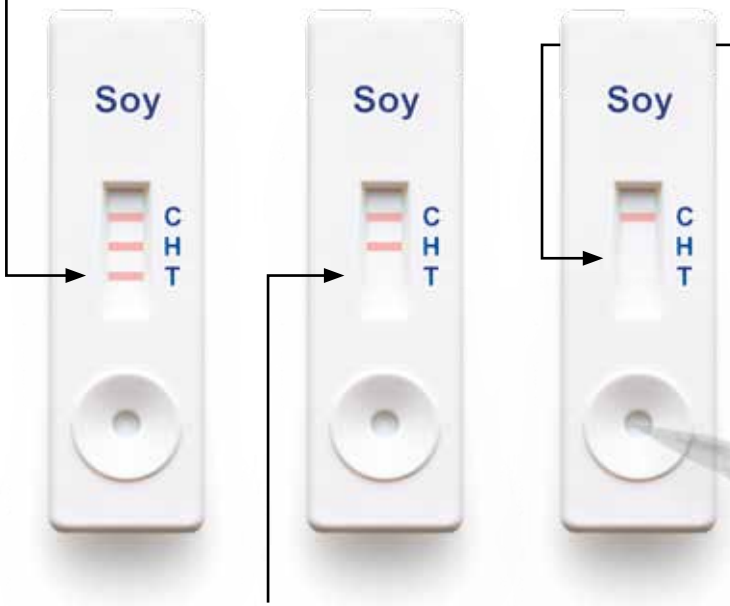
Alle Kits enthalten 25 Kapillardiffusionsteste.

Sicherheit durch Hook-Linie.

Unser Leistungsmerkmal, die Hook-Linien-Funktion, weist Sie auf einen möglicherweise falschen Negativbefund hin, der durch einen hohen Allergenproteingehalt in der Probe verursacht werden könnte. Diese Funktion sorgt für zuverlässigere Allergentestresultate.

Positives Ergebnis.

In der Probe wurde ein Allergen entdeckt.



Konzentration zu hoch.

Falls weder die Hook-Linie noch die Testlinie sichtbar werden, ist möglicherweise die Konzentration des Allergenproteins in der Probe zu hoch. Sie sollte verdünnt und erneut getestet werden.

Negatives Ergebnis.

In der Probe wurde kein Allergen entdeckt.