



# AgraStrip® Pro Allergen

## AgraStrip® Pro Allergen LFD Kit beinhaltet:

- 15 AgraStrip® Pro Teststreifen
- 1 Tropfflasche mit Extraktionspuffer
- 15 Extraktionsgefäße & -Verschlüsse
- 15 Inkubationsgefäße
- 15 Abstrichtupfer („Swab“)
- 1 Ständer für Inkubationsgefäße

## Test geeignet für:

- Rohstoffe/Produkte
- Spülwasser
- Oberflächen

## Verfügbare Streifentests:

• AgraStrip® Pro Mandel	10007055	• AgraStrip® Pro Lupine	10007064
• AgraStrip® Pro $\beta$ -Lactoglobulin	10007056	• AgraStrip® Pro Macadamia Nuss	10007065
• AgraStrip® Pro Paranuss	10007057	• AgraStrip® Pro Milch	10007066
• AgraStrip® Pro Casein	10007058	• AgraStrip® Pro Senf	10007067
• AgraStrip® Pro Cashew/Pistazie	10007059	• AgraStrip® Pro Erdnuss	10007068
• AgraStrip® Pro Kokusnuss	10007060	• AgraStrip® Pro Sesam	10007069
• AgraStrip® Pro Krustentiere	10007061	• AgraStrip® Pro Soja	10007070
• AgraStrip® Pro Gluten*	10007062	• AgraStrip® Pro Walnuss	10007071
• AgraStrip® Pro Haselnuss	10007063	• AgraStrip® Pro Ei	10007072

\* AgraStrip® Pro Gluten erfordert einen zusätzlichen Verdünnungsschritt vor der Übertragung des Extrakts in das Inkubationsgefäß (Schritt 3). Bitte beachten Sie die Arbeitsanleitung.

Ebenso verfügbar::

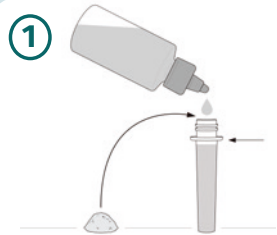
- AgraQuant® Allergen ELISA Testkit
- AgraQuant® Plus Allergen ELISA Testkit



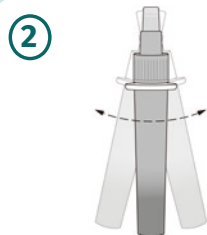


## Anleitung für flüssige und feste Proben

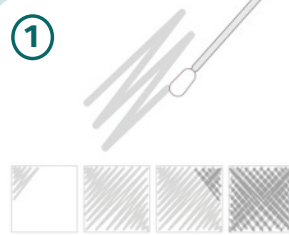
## Anleitung für Tupferproben



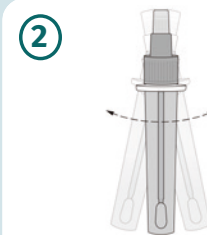
**1** **0,2 ml** Flüssigkeit (oder Spülwasser) in das Extraktionsröhrchen geben oder **0,2 g** homogenisierte Probe einwiegen. Bis zur Verschlussunterkante (s. Markierung) mit **Extraktionspuffer** auffüllen.



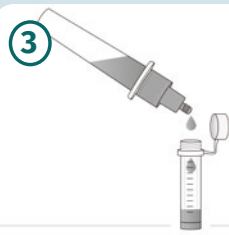
**2** Das Röhrchen mit dem Schraubdeckel verschließen und kräftig in der Hand für **1 Minute** schütteln.



**1** Für Oberflächenbeprobungen das Extraktionsröhrchen bis zur Verschlussunterkante mit Extraktionspuffer füllen. Einen Tupfer mit dem Puffer anfeuchten und einen Bereich von ca. 5 x 5 cm im Kreuzstrichverfahren und ständigem Drehen beproben.



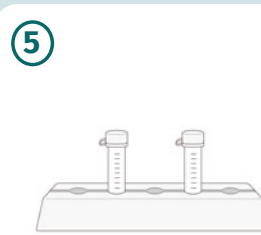
**2** Den Tupfer in das Extraktionsröhrchen geben und den Stiel an der Sollbruchstelle abbrechen. Röhrchen mit dem Schraubverschluss verschließen und **1 Minute** kräftig schütteln.



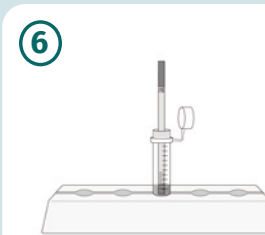
**3** Kleinen Schraubverschluss entfernen und **6 Tropfen (200 µl)** in das Inkubationsgefäß überführen und den Deckel schließen.



**4** Das Inkubationsgefäß kräftig in der Hand für **15 Sekunden** über Kopf schütteln.



**5** Das Inkubationsgefäß kurz auf eine Oberfläche klopfen um die gesamte Flüssigkeit aus dem Deckel zu entfernen und **5 Minuten** im Ständer inkubieren.



**6** Teststreifen aus der Verpackung nehmen und in das Inkubationsgefäß stellen (Pfeile zeigen nach unten). Für weitere **5 Minuten** inkubieren und danach das **Ergebnis sofort ablesen**.

## Ergebnisinterpretation

### Negatives Ergebnis:

Nur die Kontrolllinie (C) erscheint im Ergebnisbereich des Teststreifens.



### Positives Ergebnis:

Die Kontrolllinie (C) und die Testlinie (T) erscheinen im Ergebnisbereich des Teststreifens. Die Probe kann das Zielallergen in einer Konzentration enthalten, die höher ist als der Cut-off-Wert, und weitere Untersuchungen zur Bestätigung sollten durchgeführt werden (z. B. mit AgraQuant® Allergen ELISA-Kits).



### Ungültiges Ergebnis:

Es erscheint keine Kontrolllinie. Unabhängig davon, ob die Testlinie erscheint, wiederholen Sie bitte den Test mit einem frischen Streifen.

\* Die Cut-off-Werte müssen für jede Matrix validiert werden.