

AllerSnap

Rapid Protein Residue Test
Catalog # ALS-100



AllerSnap wird in Packungen à 100 Proben geliefert

Beschreibung / Anwendung

AllerSnap ist ein gebrauchsfertiger Schnelltest mit hoher Empfindlichkeit zum Nachweis von Proteinrückständen auf Oberflächen. Beim Nachweis von Protein verändert sich AllerSnap von Grün zu Lila im Teststäbchen. Je mehr Protein festgestellt wird, umso schneller und intensiver erfolgt die Färbung. AllerSnap wird zur raschen Überprüfung der Oberflächenreinheit verwendet.

Hygienevorkehrung erfolgt routinemäßig in zwei Schritten, der erste ist die Reinigung der Oberfläche und der zweite ist deren Desinfektion. Die Anwendung des Schnelltests nach Reinigung - jedoch vor der Desinfektion - erbringt die besten Ergebnisse. Produktrückstände auf Oberflächen nach der Reinigung verringern die Wirksamkeit von Desinfektionsmitteln, insofern wird der Testschritt vor dem Desinfizieren empfohlen. AllerSnap erkennt auch andere (O₂-)reduzierende Stoffe wie Einfachzucker, Tannin und Ascorbinsäure.

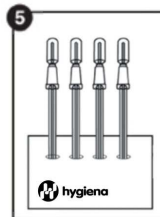
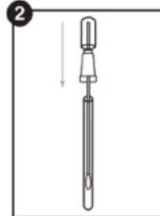
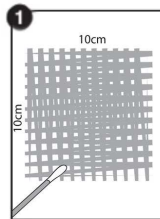
Testablauf

- AllerSnap sollte vor der Anwendung Raumtemperatur haben (10 Minuten bei 22-26°C). Führen Sie Ihre Probe unter aseptischen Bedingungen durch. Berühren Sie weder den Tupfer noch das Innere des Proberöhrchens. Während Sie das Proberöhrchen fest halten, drehen Sie den Tupfer an der Halterung aus dem Röhrchen. Die Tupferspitze ist mit sterilem und pyrogenfreiem Wasser befeuchtet. Im Inneren des Proberöhrchens kann sich Kondenswasser gebildet haben; dies ist normal.
 - Bei glatten Oberflächen eine 10 x 10 cm große Fläche mit dem Tupfer aufnehmen.
 - Bei unregelmäßigen Oberflächen stellen Sie sicher, dass die Probenahme jedes Mal gleich bleibt und die Fläche groß genug ist, um einen repräsentativen Test durchzuführen.
- Führen Sie den Tupfer in das Proberöhrchen zurück.
- Um den Test zu aktivieren, halten Sie das Proberöhrchen fest und benutzen Sie Daumen und Zeigefinger, um den Schnappventil-Stift zu öffnen, indem Sie den Kolben abwechselnd nach rechts und links bewegen. Drücken Sie anschließend den Kolben zweimal, um die Flüssigkeit in das Proberöhrchen freizusetzen.
- Bringen Sie die Tupferspitze mit der Flüssigkeit in Berührung, indem Sie das Röhrchen 5 – 10 Sekunden leicht schwenken.
- Inkubieren Sie die Probe bei 37°C für 30 Minuten oder bei 55°C für 15 Minuten.
- Die Wartezeit kann abgebrochen werden, wenn eine frühere Färbung nach Lila hin zu erkennen ist. Vergleichen Sie das Testergebnis mit der Farbtabelle auf dem AllerSnap Etikett und notieren Sie das Ergebnis.

Auswertung der Testergebnisse

Die Farbe der Lösung sowie die Zeit bis zur Farbveränderung geben Aufschluss über den Gehalt der Proteinrückstände auf der Oberfläche. Beim Vergleich der Farbe der Lösung mit dem Etikett kann eine Einschätzung der Oberflächenreinheit abgegeben werden.

- Grün ► Ergebnis unauffällig = Sauber, keine weiteren Maßnahmen nötig.
- Grau ► Vorsicht, geringe Rückstände auffindbar = Testen, Spülen oder Reinigen Sie erneut, je nach individueller Vorschrift und Verfahrensweise.
- Rosa / Lila ► Test ist positiv = Reinigen oder Testen Sie erneut.



Empfindlichkeit

- 37°C für 30 Minuten = 3 µg Protein
- 55°C für 15 Minuten = 3 µg Protein

Lagerung & Haltbarkeit

- 18 Monate bei Raum- oder Kühltemperatur (2°-25°C)

Information zur Desinfektion

Gewöhnliche Desinfektionsmittel mit normaler Konzentration führen nicht zu einer Beeinträchtigung des Tests oder falschen Positivmeldungen. In manchen Fällen können hohe Konzentrationen alkalischer Desinfektionsmittel zu falschen Negativmeldungen führen. Desinfektionsmittel auf Peroxid-Basis können einen fehlerhaften positiven Farbwechsel verursachen. Daher wird empfohlen, nach der Desinfektion eine gewisse Zeit zu warten, bevor der Test durchgeführt wird.

Information zur Sicherheit

Die Bestandteile von AllerSnap stellen kein Gesundheitsrisiko dar, wenn sie gemäß gängiger Laborpraxis und nach Gebrauchsanweisung verwendet werden.

Weitere Sicherheitshinweise entnehmen Sie bitte dem AllerSnap Material Safety Data Sheet (MSDS).

Hygiene Haftung

Hygiene lehnt jegliche Haftung für direkte, indirekte, zufällige oder Folgeschäden gegenüber dem Nutzer oder dritten Personen ab, die aus dem Gebrauch dieses Produkts resultieren. Sollte sich dieses Produkt als defekt herausstellen, besteht Hygienes einzige Verpflichtung darin, das Produkt zu ersetzen oder nach eigenem Ermessen den Kaufpreis zu erstatten. Setzen Sie Hygiene bei Feststellen eines vermeintlichen Defekts unverzüglich innerhalb von 5 Tagen in Kenntnis und schicken Sie das Produkt zurück.

Kontakt

Für weitere Informationen besuchen Sie bitte unsere Webseite www.hygiene.com oder kontaktieren Sie uns folgendermaßen:

Hygiene — Americas
941 Avenida Acaso
Camarillo, CA 93012
Telefon: 1.805.388.8007
Fax: 1.805.388.5531
E-Mail: info@hygiene.com

Hygiene — International
Unit 11 Wenta Business Centre
Colne Way Watford
Hertfordshire WD24 7ND UK
Telefon: +44 (0)1923 818821
Fax: +44 (0)1923 818825
E-Mail: enquiries@hygiene.com