

Prüfanleitung

Mikrobiologische Leistungsprüfung von Haushalts-Geschirrspülmaschinen

Vorbemerkung

Diese Anleitung dient als Hilfestellung bei der Durchführung der mikrobiologischen Überprüfung von Haushalts-Geschirrspülmaschinen mittels Bioindikatoren.

Inhalt des Prüfsets

Prüfkörper		Begleitmaterial	
5	Bioindikatoren	1	Probenbegleitschein
1	Bioindikator Transport-/Positivkontrolle	1	Transportbeutel
5	Sterile Transportröhrchen		Ggf. Prüfanleitung

Lagerung des Prüfsets

- Lagerung bei 2 – 8 °C.
- Haltbarkeitsdatum: siehe Aufdruck, die Bioindikatoren müssen vor Ablauf im Labor eintreffen. Eine Langzeitlagerung der Bioindikatoren vor Ort sollte vermieden werden.

Vor Ort wird zusätzlich benötigt:

1. Händedesinfektionsmittel
2. Keimarme Einmalhandschuhe
3. Wasserfester Stift

Achtung: Die Probenahme soll durch geschultes Personal durchgeführt werden.

Durchführung der Prüfung

Vor und nach Kontakt mit Bioindikatoren (Prüfkörpern), sowie nach Ablegen der Einmalhandschuhe ist eine hygienische Händedesinfektion erforderlich.

1. Die Geschirrspülmaschine wird bei voller Beladung mit den Bioindikatoren bestückt
2. Einmalhandschuhe anlegen und die Bioindikatoren aus dem Transportröhrchen in den Besteckkorb geben; dabei auf gleichmäßige Verteilung achten (nur ein Indikator je Fach!).
3. Maschine im standardmäßigen Programm laufen lassen.
4. Sterile Transportröhrchen von 1 bis 5 beschriften.
5. Nach Ablauf des Programms Bioindikatoren mit Einmalhandschuhen einzeln entnehmen und in die mitgelieferten sterilen Transportröhrchen geben.
6. Bioindikatoren + unbehandelte Transportkontrolle + Begleitschein an das Labor senden (Adresse siehe unten).

Geschirr nach der Probenahme erneut in der Spülmaschine reinigen.

Achtung: Der als „Transport-/Positivkontrolle“ gekennzeichnete Bioindikator darf auf keinen Fall mit in die Spülmaschine gegeben werden, anderenfalls ist eine Auswertung der Untersuchung im Labor nicht möglich!

Probenlagerung und Transport

- Die Probenröhrchen fest verschließen. Begleitschein bitte vollständig und in Druckbuchstaben ausfüllen. Die Probe zeitnah an das Labor senden.
- Die Prüfmaterialien bis zum Transport bei 2 – 8°C lagern, damit der Testkeim der Transportkontrolle ausgewertet werden kann.
- Die Prüfmaterialien können ungekühlt per Fahrdienst / bzw. Postweg an unser Labor zurückgesendet werden, dabei die Bioindikatoren möglichst bis Mittwoch zum Versand bringen, damit diese nicht über das Wochenende unterwegs sind.

Rücksendeadresse

HYBETA GmbH
Labor
Nevinghoff 20
48147 Münster

Auswertung

Nach erfolgter mikrobiologischer Untersuchung erhalten Sie den Prüfbericht. Sollte die Transport-/ Positivkontrolle kein bzw. zu geringes Wachstum aufweisen, ist eine Auswertung aller Proben nicht möglich.

Achtung: Bitte senden Sie alle Bioindikatoren zurück. Sollten Bioindikatoren fehlen, müssen wir diese leider in Rechnung stellen.

Wir danken für Ihr Verständnis.

Der Transport und die Probenahme sind nicht Teil der akkreditierten Leistung.