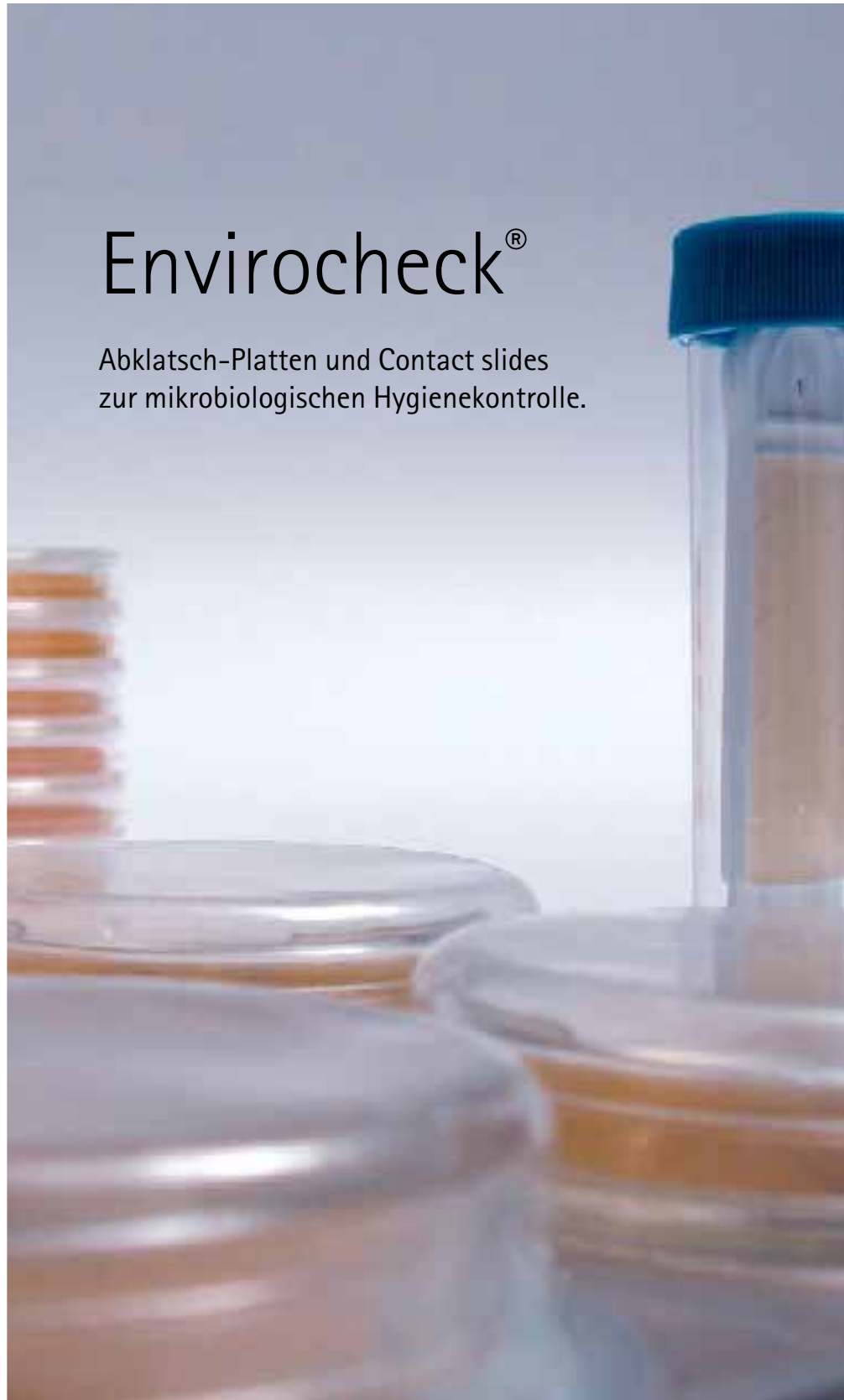




Envirocheck[®]

Abklatsch-Platten und Contact slides
zur mikrobiologischen Hygienekontrolle.



Envirocheck® Abklatsch-Platten

Für die einfache und effiziente Bestimmung von mikrobiologischer Verunreinigung

Mit den Envirocheck® Abklatsch-Platten lassen sich Bakterien und Pilze einfach nachweisen und auf eine Kontamination im Produktionsbereich schließen. Die Abklatsch-Platten dienen zur Prüfung von verschiedensten Oberflächen wie Böden, Wänden, Textilien, Arbeitskleidung etc.

Envirocheck® GKZ zur Bestimmung der Gesamtkeimzahl
Das Basismedium (CASO Agar, Merck Art.Nr. 1.05458.) enthält Enthemmungsmittel zur Inaktivierung von Desinfektionsmitteln auf der zu überprüfenden Oberfläche.

Envirocheck® H+S für Hefen und Schimmelpilze
Das Basismedium (Malzextrakt-Agar, Merck Art.Nr. 1.05398.) enthält Chloramphenicol zur Unterdrückung von bakterieller Begleitflora.

Anwendung

Envirocheck® Abklatsch-Platten können zur Überprüfung kritischer Kontrollpunkte (CCP) im Rahmen des HACCP-Konzeptes zum Hygienemonitoring (Bakterien und Pilze) von Oberflächen im Produktionsbereich (GMP) oder Schutzzonen (z.B. Intensivstation) eingesetzt werden.

Testorganismus	Inkubationszeit	Temperatur
Mesophile Bakterien	68 ± 4 h	25-30°C ± 1°C
Hefen und Schimmelpilze (Micomycten)	min. 7 Tage ab den 2. Tag Wachstumskontrolle	25°C ± 1°C
Umwelt-Bakterien	68 ± 4 h im Dunkeln, anschließend für 3 Tage bei Raumtemperatur	30°C ± 1°C



Bestellinformation:

Produkt	Art. Nr.	Inhalt
Envirocheck® GKZ	1.07084.0001	2 x 10 Stück
Envirocheck® H+S	1.07088.0001	2 x 10 Stück
Envirocheck® Blister TVC	1.07042.0001	6 x 5 Stück
Envirocheck® Blister Y+M	1.07044.0001	6 x 5 Stück

Ihre Vorteile:

Universell: Kontakt-Petrischalen (ø 56 mm) haben eine breite Anwendungsmöglichkeit an allen Punkten, die auf mikrobiologische Belastung ebener und glatter Oberflächen getestet werden muss.

Verlässlich: Die Medien entsprechen dem Draft European Standard Verfahren CEN/TC 243/WG 2 (prEN 1632-3: 1994) und geben quantitative Ergebnisse.

Vielfältig: Die Platten sind bestrahlt (5 - 12 kGray), dreifach verpackt und können daher in Reinräumen verwendet werden.

Wirtschaftlich: Die Blister-Verpackung (Durchdrückfolie) ermöglicht die bequeme Verwendung einer einzelnen Platte, während die anderen Platten steril bleiben. Eine lange Haltbarkeit und die Lagerung bei Raumtemperatur (15 - 25°C) wirken sich kostensparend aus.

Envirocheck® Contact slides

Die flexible Lösung für die hygienische Beurteilung von Oberflächen und Flüssigkeiten

Die unterschiedlich beschichteten Nährbodenträger (Contact slides) ermöglichen den Nachweis von Keimen aus Flüssigkeiten, aber auch durch Abklatsch von Oberflächen. Sie liefern semiquantitative Ergebnisse für 5 unterschiedliche Parameter. Die einfache Inkubation im CULTURA® Mini-Inkubator erlaubt flexibles Arbeiten bei niedrigstem Platzbedarf.

Ihre Vorteile:

Flexibel: Die Nährbodenträger sind leicht und bequem zu verwenden. Das flexible Gelenk ermöglicht den Abklatsch auch auf schwer zugänglichen Flächen.

Sicher: Vor und nach der Probenahme befindet sich der Agarträger geschützt vor Kontamination und Austrocknung im Plastik-Schraubröhrchen.

Wirtschaftlich: Niedrige Kosten, da Sie vom Labor unabhängig arbeiten können. Der separat erhältliche CULTURA® Mini-Inkubator zur Bebrütung der Proben ist klein, preiswert und besitzt ein Tablett zur Aufnahme der Envirocheck® Contact slides. Er ist robust, einfach zu reinigen und verfügt über variable Temperatureinstellungen.

Einfach auswerten: Das Ergebnis kann nach Bebrütung abgelesen bzw. einfach mit dem beiliegenden Auswerteschema verglichen werden.



Bestellinformation:

Produkt	Art. Nr.	Inhalt
Envirocheck® Contact DC	1.02147.0001	10 Stück
Zur Desinfektionskontrolle:	Seite A: CASO (Tryptic Soy) Agar Seite B: CASO Agar mit Enthemmern	
Envirocheck® Contact TVC	1.02149.0001	10 Stück
Zur Bestimmung der Gesamtkeimzahl:	Seite A: Nähragar mit TTC Seite B: Nähragar	
Envirocheck® Contact YM(R)	1.02139.0001	10 Stück
Zur Bestimmung von Hefen und Schimmelpilzen:	Seite A: CASO (Tryptic Soy) Agar mit TTC Seite B: Bengalrot-Chloramphenicol Agar (R)	
Envirocheck® Contact E	1.02137.0001	10 Stück
Zur Bestimmung von Enterobacteriaceen:	Seite A: Plate Count Agar Seite B: VRBD Agar	
Envirocheck® Contact C	1.02136.0001	10 Stück
Zur Bestimmung von Gesamtcoliformen/E.coli:	Seite A: Plate Count Agar Seite B: Chromocult® Coliformen Agar	
CULTURA® Mini-Incubator (220-240 Volt)	1.13311.0001	1 Stück
CULTURA® Mini-Incubator (110-120 Volt)	1.15533.0001	1 Stück
Extran® MA 04	1.07551.2000	2 Liter



Weitere Informationen
zu unserem Hygiene-Programm
finden Sie in der Broschüre
»Glücksache ...« (W 286016)

Unser Vertriebspartner



in Deutschland

VWR International GmbH

Hilpertstraße 20A

D-64295 Darmstadt

Bundesweiter Bestellservice:

Tel. 0180/570 20 00

Fax 0180/570 22 22

E-mail: umwelt@de.vwr.com

www.vwr.com

Anwendungstechnische Beratung:

Tel. 0 61 51/39 72-500

Fax 0 61 51/39 72-440

E-mail: hotline@de.vwr.com

in Österreich

VWR International GmbH

Zimbagasse 5

A-1147 Wien

Tel. 0043-1-57 600-0

Fax 0043-1-57 60 06 00

E-mail: info@at.vwr.com

www.vwr.com

in der Schweiz

VWR International AG

Rüchligstraße 20

Postfach 464

CH-8953 Dietikon

Tel. 0041-1-7 45 11 11

Fax 0041-1-7 45 11 00

E-mail: info@ch.vwr.com

www.vwr.com

Weitere Informationen zu Merck
und unseren Produkten:

Merck KGaA

64271 Darmstadt, Germany

Fax +49 (0) 61 51/72 33 80

E-mail: mibio@merck.de

Internet: microbiology.merck.de

