



# Produktübersicht Biochemie

Ein ausgewähltes Sortiment an Geräten und Biochemikalien  
für die Proteinbiochemie, Proteomics, Molekularbiologie usw.

Zu allen Produkten bieten wir Applikationssupport,  
Beratung sowie umfangreiche  
Service- und Garantieleistungen

## IGZ Instruments AG

Furtbachstrasse 17 8107 Buchs ZH  
Niederlassungen/Succursales: Basel, Fribourg, Genève

Telefon 044 456 33 33  
Téléphone 022 343 91 60

igz.ch igz@igz.ch

## **Biochemie - Molekularbiologie**

**Nucleic Acid Isolation Systeme**

FUJIFILM Wako

**Biochemicals**

FUJIFILM Wako

**ELISPOT und PCR Kits**

AID

**EliSpot- FluoroSpot Reader**

AID

**Spezialwerkbänke**

Baker Ruskinn

**CO2 Inkubatoren**

MMM - Binder - NBS Eppendorf

**Verbrauchsmaterial aus Kunststoff**

Sterilin

**Lager- und Ordnungssysteme**

National Lab

**Laborzubehör THOMAPOR**

Reichert

# Biochemie - Molekularbiologie

## Nucleic Acid Isolation Systeme

Systeme zur schnellen Präparation von DNA und RNA.



QuickGene Mini80, manuelles System  
QuickGene Mini480, manuelles System  
QuickGene 240, automatisches System



## Biochemicals

FUJIFILM WAKO bietet Reagenzien aus den Life Sciences, insbesondere den Bereichen Cell Science Research, Lifestyle related Diseases, Cancer Research und microRNA Research sowie Analytische und Organische Chemie.



ELISA Kits, DNA-Extraktions-Kits  
Antikörper für Alzheimer- und Apoptoseforschung  
Physiologisch aktive Substanzen von 17-AAG bis Xestospongin  
MicroRNA Cloning Kit, ssDNA Ligase, microRNA Isolation Kit (Human/Mouse Ago2, Anti Human/Mouse Ago2)  
Gesamter Produktkatalog und weitere Details unter [www.wako-chemicals.de/](http://www.wako-chemicals.de/)



## ELISPOT und PCR Kits

Die AID Diagnostik Kits zeichnen sich dadurch aus, dass die zu analysierende DNA vor der Hybridisierung mittels einer PCR vervielfältigt wird. Auf diese Weise ist es möglich, selbst geringe DNA-Aufkommen sicher und genau zu analysieren.



Borrelien ELISPOT: Anti-Borrelia burgdorferi-IgG - Immunoblot, Anti-Borrelia burgdorferi-IgM-Immunoblot, "Shared Epitope" und Lyme-Arthritis  
MRSA combi: Nachweis von Staphylococcus aureus und gleichzeitige Bestimmung der Makrolid-, Beta-Laktam-, Tetracyclin-, Aminoglycosid- und Chinolon-Resistenzgene  
HPV Easy-Screening: Nachweis von Humanen Papillomaviren und Differenzierung nach "high risk" und "low risk" Genotypen sowie Einzelnachweis von HPV 16 und 18  
Cap Bakterien: der Nachweis der häufigsten Erreger bei einer CAP – Infektion



### IGZ Instruments AG

Furtbachstrasse 17 8107 Buchs ZH

Niederlassungen/Succursales: Basel, Fribourg, Genève

Telefon 044 456 33 33

Téléphone 022 343 91 60

[igz.ch](http://igz.ch) [igz@igz.ch](mailto:igz@igz.ch)

## EliSpot- FluoroSpot Reader

Reader für 96-well plates



EliSpot Reader Classic: basic 96-well plate EliSpot Reader

vSpot Reader Spectrum, High resolution EliSpot/FluoroSpot Reader für verschiedene Plattenformate

iSpot Reader Spectrum, The ultimate high resolution 96-well plate EliSpot/FluoroSpot Reader



## Spezialwerkbänke

Die Ruskinn Invivo Serie wurde speziell zur Kultivierung von Zelllinien in hypoxischem oder anoxischem Klima entwickelt.



Invivo 200 und 300 (kleine Kammer für bis zu 300 Petrischalen)  
Invivo 400 (Kammer für bis zu 620 Petrischalen)  
Invivo 500 (Kammer für bis zu 600 Petrischalen)  
Invivo 1000 (Kammer für bis zu 1200 Petrischalen)  
SCI-tive und SCI-tive N, stressfreie Manipulation von Stammzellen (kein Temperatur-, pH- und Oxidations-Stress)



## CO2 Inkubatoren

Wir führen ein breites Sortiment an CO2-Inkubatoren mit 14-267 L Inhalt. Von einfachen Geräten bis zu Geräten mit allen gewünschten Zusatzfunktionen.



MMM: CO2 Cell-Reihe mit Geräten von 50 und 190 L Volumen  
Binder: CB-Serie, CBS-Serie und CBF-Serie von 53, 170 sowie 267 L  
NBS: Galaxy CO2-Inkubatoren S-, C- und R-Reihe 14 - 170 L



### IGZ Instruments AG

Furtbachstrasse 17 8107 Buchs ZH

Niederlassungen/Succursales: Basel, Fribourg, Genève

Telefon 044 456 33 33

Téléphone 022 343 91 60

igz.ch igz@igz.ch

# Biochemie - Molekularbiologie

## Verbrauchsmaterial aus Kunststoff

**Sterilin bietet eine breite Produktpalette an Einwegartikeln aus Kunststoff für die Mikrobiologie, Wasseranalytik und Molekularbiologie.**



Petrischalen aller Art und Grössen  
96 well Platten verschiedenster Art  
Steril verpackte Pipetten und Pipettenspitzen  
Flaschen für die Wasseranalytik  
Cryotubes und Eppendorftubes



## Lager- und Ordnungssysteme

**Die National Lab Ordnungssysteme umfassen Racks in jeder Grösse (auch Massanfertigung), Boxen für Eppis, PCR-Röhrchen, Objektträger oder Zentrifugenröhrchen, sowie Cryo-Röhrchen.**



Freezer-Racks für Schränke und Truhen aus Edelstahl  
Kartonboxen in 5 verschiedenen Farben und verschiedenen Grössen  
Polypropylenboxen in 10 Farben und mit alphanumerischer Fachcodierung  
Polycarbonatboxen (Cryoboxen)  
Edelstahl Schrankkästen ohne feste Einteilung zur Lagerung von Flaschen usw.



## Laborzubehör THOMAPOR

**Reichert Thomapor bietet eine breite Produktpalette an Laborzubehör vom Dialyseschlauch bis zum Ionentauscher. Alle Produkte, auch in kleinen Mengen, schnell lieferbar.**



Dialyseschläuche, -kammer, -zylinder und Zubehör  
Dialyse-Membran, -Kit, -Zelle, -Folie, -Beutel  
Rundfilter und Membranen  
Einmalfiltervorsätze und Filtereinheiten aus Polystyrol  
Anionen und Kationenmembrane



## IGZ Instruments AG

Furtbachstrasse 17 8107 Buchs ZH  
Niederlassungen/Succursales: Basel, Fribourg, Genève

Telefon 044 456 33 33  
Téléphone 022 343 91 60

igz.ch igz@igz.ch