

# DNA-ELEKTROPHORESE LEICHT GEMACHT

Eine neue Dimension der  
Genanalyse mit Live-Auftrennung

Die Weltstarsation exklusiv bei PHYWE: Exklusiv für Deutschland bieten wir mit der innovativen TESS Genetikbox und der blueGel™ Elektrophorese-Kammer High-End-Labortechnik für kleines Geld. DNA-Analyse schnell und leicht gemacht.

Genetik gehört zu den schwierigen Lehrplanthemen – nicht nur inhaltlich, sondern auch in Bezug auf das Equipment. Alle Geräte und Teile in einem Set.

**Genetik zum Selbermachen –  
Simpel. Schnell. Sensationell.**

**bluegel**™



Leichte Gelvorbereitung  
mit 3-in-1-Tabletten und  
Einsparung von bis zu  
90% der Reagenzien



Visualisierung durch moderne  
LED-Technik; inkl. Netzgerät  
und Dunkelkammer



Ohne Hochspannung –  
Sicherheit durch  
automatische Strom-  
unterbrechung



# Set Schülerversuche Genetik für 4 Versuche, TESS advanced Biologie

Artikel-Nr. 15312-88

Das PHYWE-Set mit High-End-Labortechnik für einen idealen Einstieg in die Thematik der Genetik dank einfacher Durchführung relevanter Experimente im Klassenzimmer.

## Lieferumfang:

- blueGel™ Elektrophoresegerät
- SeeGreen® Agarose Tabs™, 3-in-1-Agarose-Tabletten, 8 Stück für 16 Gele
- Mikroliterpipette (2 – 20 µl)
- Passende Spitzen (96 Stück)
- Übungskarte zum Pipettieren



Agarose-Gele einfach und schnell gießen – mit den GelGreen® 3-in-1-Agarose-Tabletten

## Produkt-Übersicht

Notwendiges Zubehör (versuchsabhängig) für 15312-88 und 35017-99	Artikel-Nr.
Versuchskit® Bakterielle Plasmid-DNA in der Gel-Elektrophorese	15312-01
Versuchskit® Elektrophorese von Lambda-DNA	15312-02
Versuchskit® Genetischer Fingerabdruck	15312-03
Versuchskit® Vaterschaftstest	15312-04
SeeGreen™ Agarose Tabs™, 3-in-1 Agarose-Tabletten, für Gel-Elektrophorese, für 16 Gele	35018-71
SeeGreen™ Agarose Tabs™, 3-in-1 Agarose-Tabletten, für Gel-Elektrophorese, für 40 Gele	35018-72
TBE-Elektrophoresepuffer, 1.000 ml, 10-fach konz.	35018-73

PHYWE Systeme GmbH & Co. KG  
Robert-Bosch-Breite 10 · 37079 Göttingen · DE  
+49 (0)551 604-0 · +49 (0)551 604-107  
info@phywe.de · www.phywe.de

 [facebook.com/phywe](https://facebook.com/phywe)  
 [linkedin.com/company/phywe](https://linkedin.com/company/phywe)  
 [youtube.com/phywe](https://youtube.com/phywe)

  
© PHYWE Systeme GmbH & Co. KG  
Irrtum, Preisänderungen und technische Änderungen vorbehalten. Preise netto zzgl. gesetzlicher MwSt.  
Wir verweisen auf unsere AGB. Gültig ab August 2025.