



neolab Migge GmbH
Rischerstr. 7-9
69123 Heidelberg
Deutschland
+49 (0)6221 /
8442-44
<https://www.neolab.de>
e

Umsatzsteuer-
Identifikationsnummer
:
DE 143 450 657



SERVA SERVALight Helios CL HRP WB Substrat-Kit 20 ml

122,00 €
zzgl. MwSt &
Versand

Product Images



Beschreibung

Extrem sensitives, verstärktes Chemilumineszenzsubstrat für den Nachweis immobilisierter Proteine (Western Blot) oder Nukleinsäuren (Southern und Northern Blot) entweder direkt mit Meerrettich-Peroxidase (HRP) oder indirekt mit HRP-markierten Antikörpern/Streptavidin markiert.

Das Substrat ist schnell hergestellt durch Mischen von Komponente A (Luminol/Verstärker-Lösung) mit Komponente B (stabilisierte Peroxidlösung) in einem 1:1-Verhältnis. Aufgrund der extrem hohen Lichtleistung des Substrates können sehr kurze Expositionszeiten oder sehr hohe Antikörperverdünnungen verwendet werden. Dies ist insbesondere bei der Detektion mittels Filmen für das Erzielen optimaler Ergebnisse ausschlaggebend.

- Extrem hohe Sensitivität, Nachweisgrenze im unteren Femtogramm-Bereich
- Lange Lichtemission mit sehr hoher Lichtleistung über 8 Stunden
- Primärantikörperverdünnung 1:5000 - 1:100 000 - Sekundärantikörperverdünnung 1:100 000 - 1:500 000
- Detektion kann bevorzugt mit einem CCD-Bilddokumentationsgerät oder Film erfolgen.

Zusätzliche Informationen

Art.-Nr.	SV-0084
Hersteller (Marke)	SERVA
EAN	4058072372217
Transporttemperatur	Raumtemperatur

