

Verdünnungspuffer für die Langzeitlagerung von Alkalischer Phosphatase-Konjugaten

Lagerung:	2 – 8 °C
pH-Wert bei 19,0 – 21,0 °C:	5,5 ± 0,5
Konservierungsmittel:	enthält < 0.0014 % [w/w] Gemisch aus CMIT/MIT (3:1)
Haltbarkeit bei ungeöffneter Flasche:	siehe Etikett auf der Flasche

Für den allgemeinen Laborbedarf

Gebrauchsanweisung

Der Puffer ist gebrauchsfertig und sollte unmittelbar vor Gebrauch durch Schütteln gründlich durchmischt werden.

Konjugate können direkt in *AP-Protector®* in Endkonzentrationen verdünnt und gelagert werden. Typische Konjugatkonzentrationen liegen zwischen 100 und 1000 ng/ml. *AP-Protector®* kann direkt als Assaypuffer in Immunoassays verwendet werden.

Stabilitätsdaten eines Alkalischen Phosphatase-Konjugats können nicht unmittelbar auf andere Konjugate übertragen werden. Daher muss jedes Konjugat auf seine Haltbarkeit in *AP-Protector®* getestet werden. Wird *AP-Protector®* für Immundiagnostik-Kits verwendet, muss die Haltbarkeit gemäß den geltenden regulatorischen Anforderungen für Diagnostika geprüft werden.

Bitte beachten Sie, dass hohe Proteinkonzentrationen und/oder mikrobielle Kontaminationen die Effektivität des Konservierungsmittels reduzieren können. Wenn Sie Konjugat/Antikörper für die Lagerung unsteril zugeben und Sie sich unsicher bezüglich einer potentiellen mikrobiellen Kontamination sind, kann es sinnvoll sein, zusätzliches Konservierungsmittel oder auch Antibiotika zuzufügen.

Weitere Informationen finden Sie unter www.candor-bioscience.de.

AP-Protector ist ein eingetragenes Warenzeichen der CANDOR Bioscience.