

---

## **Polimeraza Hot Start GoTaq® G2, 500u, Promega**

I.D.: 101807898

---

Data publicarii	21.08.24	Coduri CPV	33696500-0 33696600-1
-----------------	----------	------------	-----------------------

---

Pretul estimativ: 4.932,00 RON - 4.932,00 RON

---

Descriere: GoTaq® G2 Hot Start Polymerase, 500 U, conc. 5 U/μL, activitate exonucleazică 5'-3', 5X Green GoTaq® Flexi Buffer, 5X Colorless GoTaq® Flexi Buffer, soluție 25 mM MgCl<sub>2</sub> 500 unitati GoTaq® G2 Hot Start Taq este legat de un anticorp proprietar care blochează activitatea polimerazei până când reacția este încălzită la 94-95°C în timpul denaturării inițiale. Activitatea polimerazei este inhibată la temperaturi sub 70°C, permițând configurarea convenabilă a reacției la temperatura camerei. Hot-start Taq este avantajos pentru unele obiective de amplificare, deoarece poate elimina sau minimiza formarea de primer-dimer sau produse nespecifice. În unele cazuri, PCR la cald poate îmbunătăți randamentele. -conditii de stocare: -30 pana la -10 °C -Producator: Promega SUA.

---