

Title (en)
Device for tempering reaction samples

Title (de)
Vorrichtung zur Temperierung von Reaktionsproben

Title (fr)
Dispositif pour tempérer des échantillons réactifs

Publication
EP 1228804 A2 20020807 (DE)

Application
EP 01121967 A 20010913

Priority
DE 10105127 A 20010205

Abstract (en)
Apparatus for temperature control of reaction samples (2) which undergo a denaturing stage, annealing stage and elongation stage allows groups of samples (2) to be treated for different times in the annealing stage and the same time in the denaturing stage.

Abstract (de)
Eine Vorrichtung zur Temperierung von Reaktionsproben (1) in einem Durchlauf mit einem mehrfach aufeinanderfolgend wiederholten Zyklus mehrerer aufeinanderfolgend eingestellter Temperaturstufen (7,9,11) ist dadurch gekennzeichnet, daß die Vorrichtung jeweils wenigstens eine Reaktionsprobe enthaltende Gruppen von Proben (1) auf wenigstens einer der Stufen für unterschiedlich lange Stufenzeiten hält. <IMAGE>

IPC 1-7
B01L 7/00

IPC 8 full level
B01L 7/00 (2006.01)

CPC (source: EP)
B01L 7/52 (2013.01); **B01L 7/54** (2013.01)

Cited by
EP1269171A4; US6929731B2

Designated contracting state (EPC)
AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

DOCDB simple family (publication)
EP 1228804 A2 20020807; **EP 1228804 A3 20031119**; **EP 1228804 B1 20051123**; AT E310584 T1 20051215; DE 50108159 D1 20051229

DOCDB simple family (application)
EP 01121967 A 20010913; AT 01121967 T 20010913; DE 50108159 T 20010913