

BRUGSANVISNING

Fosfatbuffer 1/15M pH 7,2

ANVENDELSE

Fosfatbuffer 1/15M pH 7,2 har en meget høj bufferkapacitet og har mange anvendelsesmuligheder, da den er isotonisk og ikke-toksisk for de fleste celler, ligesom pH ændres meget lidt ved opvarmning. Velegnet til arbejde med celle-/vævs kulturer og bakterier. Kan anvendes til fortynding af fødevarer, mælkeprodukter, vandprøver eller andre materialer inden mikrobiologisk undersøgelse.

SAMMENSÆTNING

Potassium phosphate, monobasic
Di-natriumhydrogenfosfat (2H ₂ O)
pH 7,2

PRINCIP

Kaliumfosfat buffer består af en blanding af monobasisk di-hydrogenfosfat og di-basisk monohydrogenfosfat der giver en høj bufferkapacitet og et stabilt pH.

PROCEDURE

Følg egne SOP eller andre standardinstruktioner som EP¹ eller USP²

KVALITETSKONTROL

Der udføres kemisk og fysisk test.

UDSEENDE

Væsken i røret er klar og farveløs.

OPBEVARING OG HOLDBARHED

Rørene skal opbevares ved 2-8°C og har en holdbarhed på 8 måneder fra produktion.

FORHOLDSREGLER

Kun til professionel anvendelse med henblik på *in vitro* diagnostik. **IVD**

Anvend ikke produktet, hvis der er tegn på mikrobiel kontaminering, misfarvning, udtørring eller andre tegn på forældelse. Tilsåede produkter skal bortskaffes efter gældende regler om klinisk risiko affald.

REFERENCER

1. The European Pharmacopoeia 9th ed., (www.edqm.eu).
2. The United States Pharmacopoeia, USP42-NF37 (www.usp.org).

PRODUKTER

Varenr. 98646 Fosfatbuffer pH 7,2 - 9 mL (20 stk/pk)
Varenr. 1200 Fosfatbuffer 1/15M pH 7,2 - 1 L
Varenr. 98609 Fosfatbuffer pH 7,2 - 100 mL

KVALITETSSIKRING

SSI Diagnostica er kvalitetssikret og certificeret iht. ISO 13485. Analysecertifikater og sikkerhedsdatablad kan downloades på vores hjemmeside www.ssidiagnostica.com.



98646, 1200, 98609

INFORMATION OG BESTILLING

SSI Diagnostica A/S
Herredsvejen 2
3400 Hillerød
Denmark
T +45 4829 9100
info@ssidiagnostica.com
ssidiagnostica.com
shop.ssidiagnostica.com