



Formaldehyd 4% Buffrad 150ml i 250ml burk. 10 burkar/fp

02187



Beskrivning

Formaldehyd

Användningsområde

Produkten används som fixeringsmedel för histologiska preparat. Vanligaste fixeringsmedlet. Produkten har goda fixeringsegenskaper. 4% är den vanligaste koncentrationen vid användning som fixeringslösning.

Teknisk specifikation

150 mL 4% Formaldehydlösning i 250 mL bruk. Hållbarhetstid: minst 3 år. Hållbarhetstiden gäller oöppnad förpackning förvaring i rumstemperatur.

Förpackning om 10 st.

pH 7,2-7,4 - Fosfatbuffrad (Dinatriumvävefosfat 2-hydrat och Natriumdivätefosfat 2-hydrat) för att undvika att formaldehyden oxiderar till myrsyra. Metanol (< 1%) motverkar polymerisering.

Volymen vätska bör vara 15-20 ggr större än volymen på vävnadsprovet. Vävnad med storlek max 20x20x40 mm kan fixeras i detta rör. Om större prov nedlägges finns risk för att en optimal fixering ej sker.

Storlek på burk: Diameter 65mm, Höjd 75mm.

Material: polypropylen med skruvkork.

Fördelar

Produkten har goda fixeringsegenskaper. Den diffunderar snabbt. Produkten konserverar vävnadens färg, form och struktur mycket bra. Praktisk fylld i burkar för mindre preparat.