



Formaldehyd 4% Buffrad 50 burkar à 30 ml

02182



Beskrivning

Burken är fylld med 30 ml 4% buffrad formaldehydlösning i 40 ml PP-burk med skruvlock.

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

30 ml 4% Formaldehydlösning i 40 ml burk.

Förpackning om 50 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 10x5x30 mm kan fixeras i denna burk. Om större prov nedlägges finns risk för att en optimal fixering ej sker.

Material: polypropylen med tätt vitt skruvlock.

Hållbar i 5 år från tillverkningsdatum i obruten förpackning.

Fördelar

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