

SET LICHID

PENTRU PRELUCRAREA AUTOMATĂ A FILMELOR RADIOGRAFICE MEDICALE

Generalități

Setul lichid concentrat este destinat prelucrării automate a filmelor radiografice medicale în mașini automate cu ciclul de prelucrare de la 90 la 120 secunde.

Soluțiile de lucru se prepară prin diluarea cu apă a soluțiilor concentrate, de preferință distilată sau cu osmoză inversă (nu este o condiție obligatorie). Setul lichid este special destinat prelucrării filmelor FOMA-MEDIX cât și a produselor comparabile ale altor producători.

Recipientii sunt etichetați după cum urmează:

FOMA LP-D Developer- Replenisher

FOMA LP-DS Starter

FOMAFIX Fixer și FOMAFIX H Hardener

Caracteristici

FOMA LP-D Developer conferă o înaltă calitate a imaginii, o granularitate fină și un contrast bine balansat, asigurând utilizarea la maxim a sensibilității filmului. Formula setului garantează o stabilitate prelungită a produsului, previne formarea depunerilor chiar și în cazul unei ape dure.

FOMAFIX Fixer asigură o fixare rapidă și un efect de tamponare, putere de tanare ridicată și stabilitate îndelungată.

FOMAFIX H Hardener mărește puterea de tanare a fixatorului rezultând o rezistență mecanică ridicată a filmului și un timp de prelucrare scurt.

Ambalarea

FOMA LP-D Developer- Replenisher

Soluție concentrată pentru un volum final de 20 litri.

Parte A- o canistra de 5 litri

Parte B- un flacon de 0,5 litri

Parte C- un flacon de 0,5 litri

FOMA LP-DS Starter

1 flacon de 0,50litri

FOMAFIX Fixer si FOMAFIX H Hardener

Set pentru 21 litri soluție de lucru

1 canistra de 5 litri – FOMAFIX fixator

1 flacon – FOMAFIX H tanant

Prepararea soluțiilor de lucru

Soluția de revelator proaspăt care se introduce în cuva de revelator a dezvoltorii se prepară utilizând soluțiile FOMA LP-D (revelator-reîmprospătare) și FOMA LP-DS (starter) conform indicațiilor de preparare. Ca revelator de regenerare care se introduce în rezervorul de soluție pentru reîmprospătare, FOMA LP-D se utilizează fără starter.

Prelucrare

Condiții recomandate de dezvoltare

temperatura	timp de procesare
36 °C	90 sec
30 °C	210 sec

Ratele de reîmprospătare recomandate sunt între 400 ml/m² și 550 ml/m².

Soluția de fixator se prepară utilizând soluțiile de fixator rapid FOMAFIX și de tanant FOMAFIX H tanant conform indicațiilor.

Condiții recomandate de fixare

temperatura	timp
30 °C	45 sec
36 °C	25 sec

Ratele de reîmprospătare recomandate sunt între 450 ml/m² și 600 ml/m².

Ratele de reîmprospătare indicate sunt numai ca referință, valorile exacte se vor determina prin încercări de prelucrare funcție de mașina respectivă, filmul utilizat, cantitatea prelucrată zilnic și timpul de prelucrare.

În caz de necesitate nu ezitați să contactați personalul ce asigură service - ul.

Depozitare

Seturile vor fi depozitate în ambalajele originale într-un loc uscat, la temperaturi cuprinse între +5°C și +25 °C, pe o perioadă ce nu depășește 24 de luni.



Produsul a fost fabricat și marcat conform sistemului de calitate stabilit prin standardul internațional EN ISO 9001