

Produktinformation

Automat XR/C⁺ Fixierkonzentrat



Automat XR/C⁺ Fixierkonzentrat auf einen Blick

- Einteiliges Fixierkonzentrat zur Fixage von intra- und extraralen Röntgenfilmen in Rollenentwicklungsmaschinen von Dürr Dental
- Sichere Archivierung entsprechend der RÖV
- Einfache Anwendung: Einfüllen – verdünnen – fertig.

Eigenschaften

Das Automat XR/C⁺ Fixierkonzentrat ist ein spezieller, optimierter Fixierer für die Röntgenfilm-Entwicklungsmaschinen XR 24 Pro, XR 24 Nova, XR 24 II, XR 24 von Dürr Dental. Der Automat XR/C⁺ Fixierer hat die Aufgabe, nicht reduziertes Silberbromid aus dem Film zu entfernen. Weiterhin muss das Fixierbad durch geeignete Puffersubstanzen einen stets konstanten pH-Wert garantieren, auch wenn mit dem Film gewisse Entwicklermengen eingeschleppt werden. Die dritte Aufgabe besteht in der Härtung der Filmgelatineschicht, damit keine Ablösung von der Trägersubstanz erfolgt.

Produktzusammensetzung

Das Automat XR/C⁺ Fixierkonzentrat ist schwach sauer und enthält Ammoniumthiosulfat zur Fixage, Natriumsulfit als Oxidationsschutz, organische Säuren und Hilfsstoffe in wässriger Lösung.

Anwendung

Das Automat XR/C⁺ Fixierkonzentrat wird als einteiliges Konzentrat geliefert. Der Ansatz der Gebrauchslösung muss entsprechend der Gebrauchsanweisung erfolgen. Ein Ansatz ergibt 5 l gebrauchsfertige Fixierlösung.

Umweltverhalten

Gebrauchte Fixierbäder sind entsprechend den jeweils örtlich geltenden Bestimmungen zu entsorgen (Abfallschlüssel: EAK 090104). Die Verpackung ist aus Polyethylen und Polypropylen und somit stofflich und thermisch verwertbar. Für Recycling Flasche mit Wasser ausspülen.

Weitere Hinweise siehe Sicherheitsdatenblatt.

Physikalische Daten

Konzentrat:

Aussehen: klare, farblose bis gelbliche Flüssigkeit

Dichte: $D = 1,30 \pm 0,25 \text{ g/ml}$ (20 °C)

pH-Wert: $4,9 \pm 0,5$

Gebrauchslösung:

Aussehen: klare, farblose Lösung

pH-Wert: $4,8 \pm 0,5$

Die Empfehlungen zu unseren Präparaten beruhen auf eingehenden internen und externen wissenschaftlichen Untersuchungen und werden nach bestem Wissen gegeben. Unsere Haftung hierfür beurteilt sich nach unseren „Allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen“, die bei uns jederzeit angefordert werden können.

Produktinformation

Automat XR/C⁺ Fixierkonzentrat

Haltbarkeit

Konzentrat: 18 Monate

Gebrauchslösung:

Bei Verwendung in XR 24 Pro, XR 24 Nova, XR 24 II, XR 24:

4 Wochen (bei täglich 10 intra- und 3 extraoralen Röntgenfilmen ohne Regenerierung). 3 Monate (bei täglich mehr als 10 intra- und 3 extraoralen Röntgenfilmen mit automatischer Regenerierung).

Packungsgröße

Set mit:

2 x 1,5 l-Flasche Entwicklerkonzentrat

2 x 1,5 l-Flasche Fixierkonzentrat

Einteilige Konzentrate für 2 Ansätze (ergeben 2 x 5 l Entwickler- und 2 x 5 l Fixierer-Gebrauchslösung)

Lagerung

Konzentrate zwischen 5 °C und 25 °C lagern.

Allgemeine Hinweise

Automat XR/C⁺ nicht mit anderen Produkten mischen. Es kann zu Abweichungen von Produktfarbe/Geruch kommen, insbesondere bei der Lagerung im Sonnenlicht. Diese Farb- bzw. Geruchsveränderung hat jedoch keinen Einfluss auf die Desinfektionsleistung des Produktes. Anwendung ausschließlich durch Fachpersonal. Alle im Zusammenhang mit dem Produkt auftretenden schwerwiegenden Vorkommnisse sind umgehend dem Hersteller und der zuständigen Behörde Ihres Mitgliedstaats zu melden.

Zubehör

WR 2000 Sprühreiniger

Gefahrenhinweise

Automat XR/C⁺ Fixierkonzentrat ist nach CLP-Verordnung eingestuft und nicht kennzeichnungspflichtig.



Vertrieb

Dürr Dental SE
Höpfigheimer Str. 17
74321 Bietigheim-Bissingen
Germany
www.duerdental.com
info@duerrdental.com

Hersteller

orochemie GmbH + Co. KG
Max-Planck-Straße 27
70806 Kornwestheim
Germany
www.orochemie.de
info@orochemie.de