

# Produktinformation

## Periomat Intra/C<sup>+</sup> Entwicklerkonzentrat



### Periomat Intra/C<sup>+</sup> Entwicklerkonzentrat auf einen Blick

- Einteiliges Entwicklerkonzentrat zur Entwicklung von intraoralen Röntgenfilmen.
- Frei von Hydrochinon und Aldehyden.
- Einfach in der Anwendung: Einfüllen – verdünnen – fertig.

### Eigenschaften

Das Periomat Intra/C<sup>+</sup> Entwicklerkonzentrat ist ein speziell konzipierter Entwickler für alle Röntgenfilm-Entwicklungsmaschinen von Dürr Dental, die ausschließlich dazu geeignet sind, intraorale Röntgenfilme zu verarbeiten. Der Periomat Intra/C<sup>+</sup> Entwickler hat die Aufgabe, das durch Röntgenstrahlung oder Licht erzeugte, latente Bild auf dem Röntgenfilm sichtbar zu machen. Hierbei werden die belichteten Silberbromidkristalle durch organische Entwicklersubstanzen zu metallischem Silber reduziert. Dies ergibt die Filmschwärzung.

### Produktzusammensetzung

Das Periomat Intra/C<sup>+</sup> Entwicklerkonzentrat ist alkalisch und enthält Ascorbinsäure und Dimezone S als Entwicklersubstanzen, Kaliumsulfid als Oxidationsschutz, Carbonate, Stabilisatoren und Hilfsstoffe in wässriger Lösung.

### Anwendung

Das Periomat Intra/C<sup>+</sup> Entwicklerkonzentrat wird als einteiliges Konzentrat geliefert. Der Ansatz der Gebrauchslösung muss entsprechend der Gebrauchsanweisung erfolgen. Ein Ansatz ergibt 1 l gebrauchsfertige Entwicklerlösung.

### Umweltverhalten

Gebrauchte Entwicklerbäder sind entsprechend den jeweils örtlich geltenden Bestimmungen zu entsorgen (Abfallschlüssel: EAK 090101). 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: Hellgelbe, klare Flüssigkeit

Dichte:  $D = 1,2 \pm 0,2 \text{ g/ml (20 °C)}$

pH-Wert:  $10,7 \pm 0,5$

#### Gebrauchslösung:

Aussehen: klare, schwach gelbliche Lösung

pH-Wert:  $10,6 \pm 0,5$

# Produktinformation

## Periomat Intra/C<sup>+</sup> Entwicklerkonzentrat

### Haltbarkeit

Konzentrat: 18 Monate

### Gebrauchslösung:

3 Wochen bei 20 °C bzw. 24/25 °C mit Badheizung und max. 350 intraoralen Röntgenfilmen im Format 3 cm x 4 cm im Periomat und Periomat plus von Dürr Dental bzw. 200 intraorale Röntgenfilme im Format 3 cm x 4 cm in der XR 04.

### Packungsgröße

Set mit:

4 x 500 ml-Flasche Entwicklerkonzentrat

4 x 500 ml-Flasche Fixierkonzentrat

Einteilige Konzentrate für 4 Ansätze (ergeben 4 x 1 l Entwickler- und 4 x 1 l Fixierer-Gebrauchslösung)

### Lagerung

Präparat zwischen 5 °C und 25 °C lagern.

### Allgemeine Hinweise

Periomat Intra/C<sup>+</sup> 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

Periomat Intra/C<sup>+</sup> Entwicklerkonzentrat ist nach CLP-Verordnung eingestuft und nicht kennzeichnungspflichtig



### Vertrieb

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

### Hersteller

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