

### MEtherm® 55 – Neutralisator C (auf Zitronensäurebasis)



Hersteller

MELAG Medizintechnik GmbH & Co. KG  
Geneststraße 6 - 10  
D-10829 Berlin

#### 1. Produktvorteile auf einen Blick

- Zur Optimierung des Aufbereitungsergebnisses im MELAtherm 10
- Vorbeugung von Ablagerungen auf Instrumenten und im MELAtherm 10
- Schonende Rezeptur auf Basis von Zitronensäure
- Neutralisiert alkalische Rückstände des Reinigungsprozesses

#### 2. Produktbeschreibung

MEtherm 55 wird für die Neutralisation nach alkalischer Reinigung mit MEtherm 50 und zur Optimierung des Aufbereitungsprozesses im MELAtherm 10 verwendet.

MEtherm 55 ist ein Neutralisator auf Basis von Zitronensäure und beugt der Bildung von Ablagerungen an zahn-/ärztlichen Instrumenten und Utensilien, wie zum Beispiel Dental-Instrumenten, chirurgischen Instrumenten, MIC/Micro-Instrumenten, ophthalmologischen Instrumenten, starren Endoskopen etc. im MELAtherm 10 vor.

MEtherm 55 hat eine besonders gute Materialverträglichkeit und ist aufgrund der geringen Dosiermenge sehr wirtschaftlich.

#### 3. Anwendungshinweis

Anwendungskonzentration:

Die Anwendungskonzentration nach alkalischer Reinigung mit MEtherm 50 im MELAtherm 10 beträgt 1-2 ml/l (0,1-0,2 %). Die Dosierung ist werkseitig voreingestellt und erfolgt dann vollautomatisch über das integrierte Dosiermodul des MELAtherm 10.

Anwendungshinweise:

Bei einem erforderlichen Austausch des Kanisters erfolgt eine entsprechende Mitteilung auf dem Display des MELAtherm 10. MEtherm 55 nicht mit anderen Prozessmedien mischen.

#### 4. Technische Daten

Zusammensetzung:

organische Säuren

Dichte: ca. 1,17 g/cm<sup>3</sup> / 20 °C

Farbe: farblos

Form: flüssig

Flammpunkt: nicht anwendbar

pH: ca. 2 / 20 °C / Konzentrat

Viskosität, dynamisch: ca. 4 mPa\*s / Methode: ISO 3219

---

#### 5. Sonstige Angaben

Behälter dicht geschlossen halten. Im Originalgebinde lagern. Vor Frost, Hitze und direkter Sonnenbestrahlung schützen (Lagertemperatur: 5-25 °C).

---

#### 6. Bestellinformation

Artikel:		Art.-Nr.:
MEtherm 55 – Neutralisator C	Kanister 5 l	11621
Kanisterschlüssel für 5 l und 10 l		11906

---

#### 7. Verwandte Produkte

- MEtherm 50 - mildalkalischer, enzymatischer Reiniger
  - MEtherm 56 - Neutralisator P (auf Phosphorsäurebasis)
  - MEtherm 60 - Klarspüler
  - MEtherm 61 - Klarspüler
-