



# Carnoy

## Fixierlösung

**IVD** Medizinprodukt - In-vitro-Diagnostikum  
EMDN : W01030705  
**BASIC UDI: 080341202W01030705AJ**  
IVD in Klasse A, Reg. EU 2017/746

Code	Größe / Verkaufseinheit	UDI-DI
05-01013E	2,5 l	08034120277198

**Verpackung** Primärbehälter: Tank PE, Fassungsvermögen 5 Liter. Schraubverschluss PE mit Sicherungsring. Hermetisch dicht.

Etikett aus PVC, beständig gegen Verschleiß und Wasser, Alkohol, Lösungsmittel. Kratzfeste Drucktinte, wasser- und alkoholbeständig.

**Verwendungszweck** Präparat zur Vorbereitung zytohistologischer Proben für die optische Mikroskopie.

**Anwendung** Fixiermittel für Zytologie und Histologie.  
Wird in der Zytologie wegen seiner hämolytischen Wirkung verwendet.  
Wird in der Histologie hauptsächlich für Glykogen und wenn spezifische Färbungen (Methylgrün-Pyronin) zum Nachweis von RNA verwendet werden sollen, verwendet.

**Prinzip** Koagulierendes Fixiermittel.  
Das Fixiermittel wirkt auf die Proteine, indem es die Tertiärstruktur zerstört und sie unlöslich macht.

**Fixiertechnik** 1) Volumetrisches Verhältnis Probe/Fixiermittel 1:50  
2) Dauer der Fixierung (Fragmente bi 5 mm): 2-3 Stunden bei Raumtemperatur, 1 Tag bei 4°C  
Hinweis: Nach der Fixierung sollte nicht in Wasser gespült, sondern direkt auf die Entwässerung in Alkohol übergegangen werden

**Komponenten**

Komponenten	CAS	CE	Index
Chloroform	67-66-3	2006638	602-006-00-4
Ethanol 95 %	64-17-5	2005786	603-002-00-5
Essigsäure	64-19-7	2005807	607-002-00-6

---

<b>Warnhinweise und Vorsichtsmaßnahmen</b>	<p>Das Produkt ist für den professionellen Gebrauch im Labor durch Fachpersonal bestimmt.</p> <p>Das Produkt ist als gefährlich eingestuft.</p> <p>Lesen Sie aufmerksam die Informationen auf dem Etikett (Gefahrensymbole, Risiko- und Sicherheitssätze). Beachten Sie stets das Sicherheitsdatenblatt. Nicht verwenden, wenn der Primärbehälter beschädigt ist.</p> <p>Es wird empfohlen, im Falle eines schweren Unfalls sofort Bio-Optica Milano spa und die zuständigen Behörden zu informieren.</p>
<b>Lagerung</b>	<p>Präparat bei Raumtemperatur lagern. Behälter dicht geschlossen halten.</p>
<b>Stabilität</b>	<p>Nach dem ersten Öffnen ist das Reagens bei ordnungsgemäßer Lagerung bis zum angegebenen Verfallsdatum haltbar und wiederverwendbar. Haltbarkeit des Produkts: 2 Jahre.</p>
<b>Entsorgung</b>	<p>Gefährlicher Abfall; durch ein spezialisiertes und zugelassenes Unternehmen gemäß den geltenden Vorschriften entsorgen.</p>

REVISION NR.	GRUND	VERÖFFENTLICHUNGSDATUM
001	Konformität mit der Verordnung 746 IVDR	16/05/2022