

OIL FOR TISSUE CULTURE

SAGE ASSISTED REPRODUCTION PRODUCTS

Die Verwendung von Öl für Gewebekulturen wird empfohlen, wenn kleine Volumina an Kulturmedium mit einer sehr inerten, nicht mischbaren Flüssigkeit bedeckt werden sollen, die den Austausch von Gasen erlaubt.

Zu solchen Verfahren gehören unter anderem die In-vitro Fertilisation, Mikromanipulationen, sowie ICSI und „Assisted Hatching“.

Einige der Vorteile kleine Volumen an Medium unter Öl zu verwenden sind geringe Verdunstung von Wasser aus dem Medium, Kulturhaltung von Gameten und Embryonen bei höherer Zelldichte und die Verwendung nur geringer Mengen an Medien mit teuren Zusätzen.

BESTANDTEILE Flüssige Vaseline
Paraffinöl
Niedrigviskoses Mineralöl

Art.-Nr.	VE	Lieferbar
ART-4008	100 ml	24 Std / 48 Std
ART-4008-5	500 ml	

