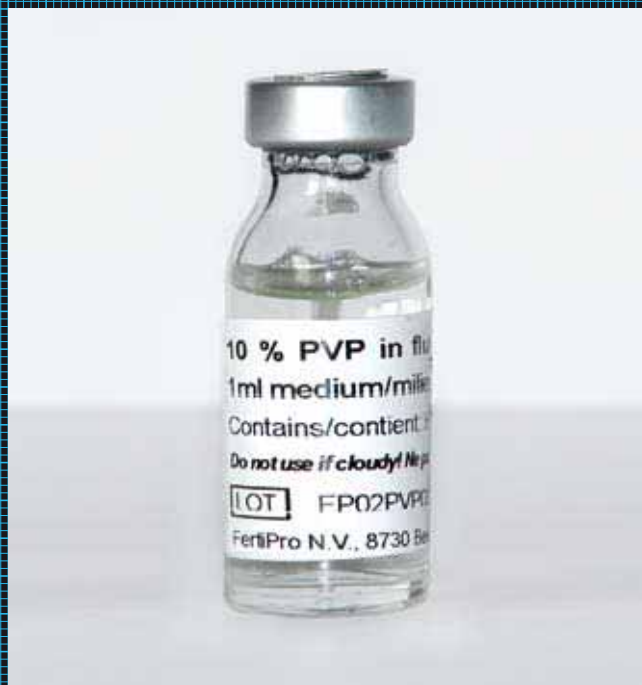


# PVP



## COMPOSITION //

NaCl /  
KCl /  
CaCl<sub>2</sub> /  
NaH<sub>2</sub>PO<sub>4</sub> /  
MgSO<sub>4</sub> /  
Glucose /  
Insuline /  
Hepes /  
Lactate de sodium /  
NaHCO<sub>3</sub> /  
Pyruvate de sodium /  
Sérumalbumine humaine /  
PVP /

**PVP EST UNE SOLUTION PRÊTE À L'EMPLOI DE PVP DIALYSÉ DANS L'EBSS TAMPONNÉ À L'HEPES.**

## CARACTÉRISTIQUES PHYSICO-CHIMIQUES

////////////////////  
Osmolarité 280-320 mOsm/kgH<sub>2</sub>O  
PH 7.2-7.6  
Endotoxines < 0.25 EU/ml  
Test sur embryons de souris (% de blastocystes) > 70 %

## RÉFÉRENCES ET CONDITIONNEMENT

////////////////////  
Tube de 1 ml Réf.MT 277  
Coffret de 5 x 0,2 ml Réf.MT 277/02

## CONSERVATION ET STABILITÉ

////////////////////  
PVP peut être conservé pendant 6 mois à une température comprise entre +2 °C et +8 °C.

## MODE D'UTILISATION

////////////////////  
Avant utilisation, réchauffer le PVP à 37 °C hors d'un incubateur à CO<sub>2</sub>. Le PVP étant tamponné à l'Hepes, ceci aurait pour effet d'abaisser le pH.

1. Chauffer le PVP à 37 °C.
2. Placer une petite goutte (5 µl – 10 µl) dans une boîte et couvrir avec l'huile minérale (mineral oil).
3. Ajouter un petit volume (1 – 2 µl) de sperme lavé au centre de la goutte de PVP.
4. Mettre en incubation pendant quelques minutes pour permettre au sperme d'atteindre la périphérie de la goutte.
5. Sélectionner et recouvrir les spermatozoïdes pour injection.