

**Safe Preservation Vitrification Media Specifications – Especificaciones**



**Oocytes, Embryos and Blastocysts cryopreservation Media**  
**Medios de Criopreservación de Ovocitos, Embriones y Blastocistos**

The Media has been designed for Vitrification, Storage and Warming of Oocytes and Embryos.  
*Los Medios han sido diseñados para la Congelación, Almacenamiento y Calentamiento de Ovocitos y Embriones.*

**Catalog Reference/ Referencia de Catálogo:**

<p>MEDIA COOLING KIT <b>38070</b></p>	<p>SAFESPEED MEDIA EQUILIBRATION SOLUTION – ES <b>38061</b> SAFESPEED MEDIA VITRIFICATION SOLUTION – VS <b>38062</b> SAFESPEED MEDIA WASHING SOLUTION – WS <b>38060</b></p>
	

**Safe Preservation Vitrification Media Specifications – Especificaciones**

<p><b>MEDIA WARMING KIT 38080</b></p>	<p><b>SAFESPEED MEDIA WASHING SOLUTION – WS 38060</b>  <b>SAFESPEED MEDIA THAWING SOLUTION – TS 38063</b>  <b>SAFESPEED MEDIA DILUENT SOLUTION – DS 38064</b></p>
	
<p><b>MEDIA WARMING KIT FOR OPEN SYSTEM 38090</b></p>	<p><b>SAFESPEED MEDIA WASHING SOLUTION – WS 38060</b>  <b>SAFESPEED MEDIA THAWING SOLUTION – TS 38063 x 4 units</b>  <b>SAFESPEED MEDIA DILUENT SOLUTION – DS 38064</b></p>
	

**Safe Preservation Vitrification Media Specifications – Especificaciones**



Las dimensiones de las cajas de Kits de Cooling y Warming son 4,5 X 8 X 5,5 cm y su peso es de 30gr.

*The dimensions of the Box for the Cooling and Warming kits are 4,5 X 8 X 5,5 cm and their weight is 30gr.*

Las dimensiones de las cajas de envío de porex con hielo seco son:

5 kits-> Caja de porex pequeña\* (23 x 23 x 23 cm) y 5,5 kg.

30 kits -> Caja de porex grande ( 31,7 x 31,7 x 31,7 cm) y 6,20 kg.

*The dimensions of the shipment boxes are:*

*For up to 5 kits-> Small Porex Box (23 x 23 x 23 cm). Weight 5,5 kg.*

*For up to 30 kits -> Big Porex Box ( 31,7 x 31,7 x 31,7 cm). Weight 6,20 kg.*



**Caja Pequeña de envío**  
*Small Shipment Box*



**Caja Grande de Envío**  
*Big Shipment Box*

**Safe Preservation Vitrification Media Specifications – Especificaciones**

**Recommended Vitrification Straws/ Pajuelas de Vitrificación Recomendadas:**

38050 SAFESPEED CLOSED SYSTEM recommended with 38080 SAFESPEED WARMING KIT

38050 SAFESPEED CLOSED SYSTEM recomendado con 38080 SAFESPEED WARMING KIT

**Storage temperature/ Temperatura de almacenamiento:** Between 2°C and 8°C. *Entre 2°C y 8°C.*

**Shelf Life/ Fecha de Caducidad:** 12 months after manufacturing date. *12 meses después de la fecha de fabricación.*

**Quality Control Testing/ Test de Control de Calidad:**

- pH: 7.2 - 7.6
- Endotoxin / *Endotoxina*:  $\leq 0.5\text{EU/ml}$  Farmacopea Europea XI Ed. -2.6.14 Método 10
- Sterility / *Esterilidad* : UNE-EN-ISO-11737-1
- Mouse Embryo Assay (MEA): one-cell  $\geq 80\%$  after 96 hours / *Ensayo con embrión de ratón (MEA): una célula  $\geq 80\%$  después de 96 horas*

**Functional Test with Liquid Nitrogen and SafeSpeed Straws (005 or 009 Test)**

*Ensayos funcionales con Nitrógeno Líquido y Pajuelas SafeSpeed (ensayo 005 o 009)*

**Functional Test of the Vitrification and Warming Process with Embryos or Oocytes from Waste**

*Ensayos Funcionales del Proceso de Congelación y Calentamiento con Embriones u Ovocitos de Desecho*

**Manufacturer/Fabricante:**

Vecmedical Spain, S.L.  
Pol. Ind. Can Milans, nave 9  
08110 Montcada I Reixac  
Barcelona – España