

## FICHA TÉCNICA

### GEL CONDUCTOR

Cód. DPF-061 – V. 1.0 – 2019/09/06



**Gel Conductor - Visoft** es un producto formulado especialmente para uso médico como transductor ultrasónico o transductor de corriente eléctrica. Este actúa como conductor de ondas o electricidad sobre la piel para usarse con equipos médicos. Puede utilizarse en técnicas de diagnóstico, terapias, electroestimulación, gimnasia pasiva y/o rehabilitación al igual que en equipos tales como ecógrafos, IPL, laser, ultrasonido, ultracavitación, radiofrecuencia, etc.

El compuesto es completamente acuoso, hipo-alérgico, no mancha la ropa, no deteriora los electrodos de los dispositivos médicos y no irrita la piel. Posee excelente lubricación y viscosidad, se extiende fácilmente y sin secarse durante el tiempo promedio del proceso. No contiene sales o parabenos. No testado en animales.

 **REGISTRO SANITARIO INVIMA: 2019DM-0020164**

#### COMPOSICIÓN

Este producto está compuesto por:

- Espesantes
- Emolientes
- Excipientes

#### PRESENTACIONES

250 mL, 500 mL, 1.000 mL, 3.800 mL y 19.000 mL. Utilizando envases plásticos o colapsibles con tapa y tapón o tapa disc top, respectivamente.

#### USOS

Actúa sobre la piel como agente conductor de ondas o electricidad sobre la piel para usarse en técnicas de diagnóstico, terapias, electroestimulación, gimnasia pasiva y/o rehabilitación al igual que en equipos tales como ecógrafos, IPL, laser, ultrasonido, ultracavitación, radiofrecuencia, etc.

CARACTERÍSTICAS FISCOQUÍMICAS		
ANÁLISIS	ESPECIFICACIONES	TÉCNICA
Aspecto y color	Líquido Traslucido viscoso	Organoléptica
Olor	Inodoro	Organoléptica
Gravedad específica	0.9 – 1.2	Gravimétrica
Turbidez	<10	Espectrofotométrica
pH (25°C)	6.5 - 7	Potenciométrica



**FICHA TÉCNICA**  
**GEL CONDUCTOR**

Cód. DPF-061 – V. 1.0 – 2019/09/06

**ⓘ VIDA ÚTIL:**

La vida útil de este producto es de 36 meses (según análisis de Estabilidad) conservándose tapado, en lugar fresco, seco y alejado de la luz solar.

**📖 INSTRUCCIONES DE USO**

- Aplicar la cantidad necesaria directamente sobre la piel en las zonas de contacto a examinar o directamente sobre el electrodo.
- Terminado su uso, retirar el exceso con una toalla absorbente.

**⚠️ PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS**

- ✓ Manténgase fuera del alcance de los niños.
- ✓ Evite el contacto con los ojos.
- ✓ Mantenga en un recipiente cerrado.
- ✓ Mantenga en un ambiente fresco y seco.
- ✓ No ingerir.

