

**PET<sup>®</sup>-41**  
**Surfactante No Iónico**

**DESCRIPCIÓN GENERAL**

**PET<sup>®</sup>-41** es un producto tensoactivo recomendado para ser usado en salmueras de reacondicionamiento de pozos, con el fin de prevenir o remover bloqueos por agua y/o desestabilizar las emulsiones agua-aceite, las cuales pueden generar un daño de formación. Su formulación es altamente biodegradable.

**PROPIEDADES TÍPICAS**

<b>Apariencia:</b>	Líquido transparente.
<b>Gravedad específica:</b>	0.82 +/- 0.05
<b>Humectabilidad:</b>	Moja las arenas por agua.
<b>Solubilidad:</b>	En agua.
<b>Carga en solución:</b>	No iónico.

**DOSIFICACIÓN**

Las concentraciones más recomendadas de **PET<sup>®</sup>-41** oscilan entre 0.5 % y 0.8% en volumen, cuando se usa en salmueras para prevenir la formación de emulsiones o los bloqueos por agua.

Cuando se desea estimular un pozo que ha experimentado un daño debido a la formación una emulsión dentro del yacimiento, la concentración recomendada de **PET<sup>®</sup>-41** oscila entre el 2.0% y el 3.0% en volumen.

Lo anterior no es sustituto de las pruebas de laboratorio que se deben realizar con el fin de elegir la concentración más apropiada para cada caso en particular

**MANEJO Y SEGURIDAD**

Evite el contacto con la piel y los ojos. Use implementos de seguridad tales como gafas, guantes de neopreno y respiradores para productos químicos. El contacto con los ojos produce irritación. Si esto ocurre, lave con abundante agua y acuda al médico. Almacénese en lugares frescos y ventilados.

**PRESENTACIÓN**

**PET<sup>®</sup>-41** se suministra en canecas x 55 galones.

*Revisión: Septiembre 20 de 2017*  
*PET<sup>®</sup> es una marca registrada de Petrocaribe Ingeniería.*  
*Esta Ficha Técnica reemplaza cualquier edición anterior.*