



FICHA TÉCNICA

CLAVE DE PRODUCTO
UG-FT-007

Versión 01

Fecha Última Modificación:
ENERO 2024

NOMBRE DEL PRODUCTO: **PAC R**

IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO

Nombre del producto:	PAC R
Uso del producto:	REDUCTOR DE FILTRADO: R es un biopolímero natural empleado en Fluidos de perforación cargados de sólidos para controlar las características del lodo durante su utilización; reduce la tasa de ltración significativamente de fluidos de perforación a base de agua, sin provocar incrementos en la viscosidad o resistencia de gel, además, su formulación y métodos de aplicación están optimizados de acuerdo con la NMX-L-164-1998-SCFI.
Familia Química:	Celulosas poliamónicas.

ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO	
PARAMETROS	ESPECIFICACIONES
HUMEDAD(%)	12 MAX
pH (10% p/v)	6.5 MIN – 8.5 MAX
VISCOSIDAD BROOKFIELD	38,000 MIN – 45,000 MAX
APARIENCIA	POLVO FINO
COLOR	AMARILLO CLARO
MATERIAL EXTRAÑA	EXENTO
GRANULOMETRIA PASA MALLA 100 (%)	80%

ANÁLISIS DE ACUERDO A LA NORMA NMX-L-161-1998-SCFI	
PARAMETROS	ESPECIFICACIONES Fluido Bentonítico a 65°C
FILTRADO API (ml)	5 MAX
FILTRADO APAT A 150°C	20 MAX
	FLUIDO SALADO A 65°C
FILTRADO API (ml)	6.5 MAX
FILTRADO APAT A 150°C	20 MAX
	FLUIDO BENTONITICO A 120 °C
FILTRADO API (ml)	10 MAX
	FLUIDO SALADO A 120° C

	FICHA TÉCNICA	CLAVE DE PRODUCTO UG-FT-007
		Versión 01
		Fecha Última Modificación: ENERO 2024

FILTRADO API (ml)	10 MAX
--------------------------	---------------

La polianiónica de celulosa es un compuesto químico orgánico, es un polímero celuloso de baja viscosidad, usado para el control de filtrado en fluidos base agua.

APLICACIONES

- Control significativo de la pérdida de agua (filtrado).
- Desarrollo de una buena película de ltración.
- Compatible al Medio Ambiente.
- Resiste temperaturas hasta 150 °C
- Optimización y mejora respecto a otras formulaciones

MEDIDAS PREVENTIVAS PARA SU USO

1. Precauciones personales: Usar el equipo de protección personal adecuada y correctamente.
2. Precauciones ambientales: No daña el ambiente.
3. Recupere en contenedores y reúselo si no está contaminado.



FICHA TÉCNICA

CLAVE DE PRODUCTO
UG-FT-007

Versión 01

Fecha Ultima Modificación:
ENERO 2024

INFORMACIÓN ESPECIAL DE PROTECCIÓN

	Protección respiratoria	Se sugiere la máscara, aunque no genera vapores.
	Guantes protectores	Guantes de carnaza
	Protección de ojos	Se sugieren gafas con protección lateral.
	Otros equipos protectores	Ropa resistente a los químicos.
Ventilación:		Requerida.



FICHA TÉCNICA

**CLAVE DE PRODUCTO
UG-FT-007**

Versión 01

**Fecha Última Modificación:
ENERO 2024**

MANEJO Y ALMACENAMIENTO

Debe evitarse generar nubes de polvo.

Su almacenamiento debe ubicarse en un área fresca y seca, alejada de fuentes de calor y lejos de productos de olores fuertes.

Bajo las condiciones ya mencionadas los sacos cerrados de PAC L UG tienen una vida de anaquel indefinida, sin embargo, se recomienda no almacenar por más de 3 años.

PRESENTACIÓN

1. Polvo.

2. Saco de 27.2 kg

PROPIEDADES TOXICOLÓGICAS

1.- Toxicidad Aguda: No determinada

2.- Toxicidad Crónica: No determinada

3.- Genotoxicidad: No determinada