

	FICHA TÉCNICA DE SEGURIDAD “MR POLISO”	DOC. N°	FT_SGMIN_08
		VERSIÓN	00
		FECHA	10-01-2023

DATOS GENERALES	
NOMBRE COMERCIAL	MR POLISO
PRODUCTO QUÍMICO	Poliacrilamida Aniónica
DIRECCIÓN	Carmen Salfate #4050 Altos del Rosario, Coquimbo, Chile.
NOMBRE DE PROVEEDOR	M Y R Drilling Fluids Ltda., Coquimbo, Chile.
Mail	contacto@mrdrillingfluids.cl
DESCRIPCIÓN:	
Viscosificador altamente concentrado de uso general para perforación diamantina y perforaciones en general. Tiene propiedades de encapsulador de arcilla en lodos con base agua dulce o levemente salina. Estabilizador de espumas para pozos de agua o pozos pilotos.	
PROPIEDADES FISICO QUÍMICO:	
Tipo de Producto:	Polvo
Forma Física:	Sólido granular blanquecino
Solubilidad:	Soluble en agua
Ionicidad:	Aniónica
Peligros:	No tóxico
Contaminación:	Biodegradable
Tipo de Producto:	Polvo
Forma Física:	Sólido granular blanquecino
VENTAJAS:	
○ Entrega viscosidades 2 o 3 veces más altas que poliacrilamida líquida. ○ Alta viscosidad con una dosis muy baja. ○ Previene el agrupamiento de detritos en la corona o tricono especialmente en arcillas, limos noritas, lavas y otras formaciones lodosas. ○ No se aglomera ni deja residuos químicos. ○ Mejora la limpieza y estabilidad de pozos. ○ Inhibe arcillas parcialmente. ○ Lubrica las barras de perforación.	
APLICACIÓN:	
○ Mezcle con el agua hasta obtener un lodo de perforación viscoso.	
DOSIS DE USO:	
○ 0,05-0,2 % por volumen (1/2 – 2 kg/1000 litros), dependiendo de la viscosidad deseada.	

	FICHA TÉCNICA DE SEGURIDAD “MR POLISO”	DOC. N°	FT_SGMIN_08
		VERSIÓN	00
		FECHA	10-01-2023

- Use MR POLISO de acuerdo a sus necesidades para reducir la hidratación de las arcillas. Las cantidades típicas varían de 0,5 a 2 kg / por 1000 litros de fluido, dependiendo de la severidad del problema.

ALMACENAMIENTO:

- En condiciones normales de almacenamiento dentro del rango de temperatura de 5 a 25 ° C (41 a 77 ° F), este producto será estable durante al menos 24 meses. El almacenamiento fuera del rango de temperatura especificado anteriormente durante períodos prolongados puede afectar negativamente al producto durante un período prolongado y, por lo tanto, debe evitarse, si es posible.
- Se recomienda que las soluciones stock al 0.25 - 0.5% se preparen regularmente y para obtener el máximo efecto, tales soluciones se deben usar en 5 días. Más allá de este período, puede ocurrir alguna pérdida en la eficiencia del producto.

VIDA UTIL:

- Un año desde la fecha de manufactura si es almacenado en condiciones frescas y en su empaque original.

FORMATO DE ENVASE:

- Balde plástico de 15 kilogramos y Saco de 25 kilogramos.

MR
DRILLING FLUIDS



M Y R Drilling Fluids Ltda., Coquimbo, Chile.
Carmen Salfate #4050 Altos del Rosario.