

	FICHA TÉCNICA DE SEGURIDAD “MR GRAN ESTABILIZA”	DOC. N°	FT_SGMIN_01
		VERSIÓN	00
		FECHA	10-01-2023

DATOS GENERALES	
NOMBRE COMERCIAL	MR GRAN ESTABILIZA
PRODUCTO QUÍMICO	Copolímero
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:	
MR GRAN ESTABILIZA es un copolímero acrílico en emulsión apto para la formulación de fluidos de perforación donde actúa como sellador poral y estabilizante de las paredes del pozo.	
PROPIEDADES FÍSICO QUÍMICO:	
Estado Físico:	Líquido
Apariencia:	Emulsión
Color:	Blanco
Olor:	Característico leve.
Ph:	6.5 – 9.0
Viscosidad (cps):	500 - 1500
Peso específico (gr/cm ³):	1.08 gr/cm ³
Sistema emulsionante:	Aniónica
Estabilidad ciclos frío/calor:	Estable
Densidad:	1,06 gr/ml
Contenido de sólidos (%):	48 - 50
Tamaño aprox. de partículas (micrones):	0.15
VENTAJAS:	
○ Mejora la estabilidad mecánica del pozo. ○ Reduce la necesidad de revestimiento y de re-perforación. ○ Fácil de aplicar al mezclarlo. ○ Más económico y eficaz en comparación a otros productos. ○ No tóxico, no peligroso y amigable con el medio ambiente.	
APLICACIÓN:	
○ Se dosifica en agua y la mezcla se inyecta en la corriente de aire a través del centro de las barras de circulación reversa.	

	FICHA TÉCNICA DE SEGURIDAD "MR GRAN ESTABILIZA"	DOC. N°	FT_SGMIN_01
		VERSIÓN	00
		FECHA	10-01-2023

○ Se seca rápidamente para formar una superficie firme. Ayuda a estabilizar zonas fracturadas y arenosas. ○ Elimina la necesidad de re-perforar tramos inestables de los pozos, resultando en una mayor producción para la perforación.
LIMITACIONES :
○ Cuando se utiliza de acuerdo a las recomendaciones, no hay limitaciones para este producto. ○ Manéjelo como un producto químico industrial, usando equipo de protección personal y siguiendo las precauciones descritas en la Hoja de Datos de Seguridad.
EMPAQUE Y ALMACENAMIENTO:
○ Se comercializa en tineta de 20 kilogramos. ○ Almacénelo en un lugar seco en su envase original bien cerrado.
VIDA UTIL:
○ Un año desde la fecha de manufactura si es almacenado en condiciones secas y en su envase original.
DOSIS RECOMENDADA:
○ Se recomienda utilizar entre 1 a 5 lts por 5 lts. de agua.



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