

	FICHA TÉCNICA DE SEGURIDAD “MR FOAM”	DOC. N°	FT_SGMIN_05
		VERSIÓN	00
		FECHA	10-01-2023

DATOS GENERALES	
NOMBRE COMERCIAL	MR FOAM
PRODUCTO QUÍMICO	Agente espumógeno para perforaciones aire reverso
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 FOAM es un agente espumígeno biodegradable e hidrosoluble surfactante aniónico capaz de generar una espuma compacta, resistente y de gran estabilidad ideal para perforaciones con aire. Estas características hacen del MR FOAM un producto diseñado exclusivamente para la perforación de minerales y de aguas subterráneas. Su uso es para la supresión de polvo y la inyección de espuma continua en perforaciones para mantener el pozo limpio.	
PROPIEDADES FÍSICO QUÍMICO:	
Aspecto:	Líquido claro incoloro a lig. Amarillento
Olor:	Suave
pH (solución al 5%):	aprox. 6
Solubilidad en agua:	Completa
Densidad Específica a 25°C:	1,04 kg/L
Ionicidad:	Aniónico
Peligros:	No tóxico
Contaminación:	Biodegradable
Medio Ambiente:	No contaminante
VENTAJAS:	
○ Suprime el polvo. ○ Evita la aglomeración de las brocas.	
APLICACIÓN:	
○ Su uso es para la supresión de polvo y la inyección de espuma continua en perforaciones para mantener el pozo limpio.	

	FICHA TÉCNICA DE SEGURIDAD “MR FOAM”	DOC. N°	FT_SGMIN_05
		VERSIÓN	00
		FECHA	10-01-2023

DOSIS DE USO:

- Cantidades aproximadas de MR FOAM agregadas al agua de inyección.

Aplicación	Lt. MR FOAM / 200 Lt. de agua
Evitar aglomeración en las brocas:	Mezclar 0.1 – 0.2 lt. por cada 200 lt. de agua
Inyectar con cantidades moderadas de instrucción de agua:	Mezclar de a 1 lt. por cada 200 lt. de agua
Inyectar espuma con cantidades excesivas de instrucción agua:	Mezclar de a 2 lt. por cada 200 lt. de agua
Espuma rígida y estable:	Mezclar 1/2 lt. de Poli Solid en 200 lt. de agua, y adicionar 2 lt. de MR FOAM. Inyectar la solución a la corriente de aire a 7-10 gal. por minuto.

ALMACENAMIENTO:

- Las superficies sujetas a derrames de este líquido se vuelven resbaladizas, tenga precaución y limpie rápidamente.
- Para su manipuleo deberá utilizarse guantes y lentes de seguridad.
- El producto deberá almacenarse en un lugar seco en su envase original bien cerrado.

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 20 lts.



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