

Preparado por: Maria Ferrari	 FDS	Código SSA
Revisado por: María Celeste Bucca		Rev 08 27-08-18
Aprobado por: Marcelo Tejada		

SECCION 1: IDENTIFICACIÓN DE PRODUCTO

Identificador SGA del producto: **AC 216-DIS-MAR**


Otros medios de identificación: NA

Uso recomendado del producto químico y restricciones de uso: DISPERSANTE usado en fluidos de perforación, No clasificada como peligrosa.

Datos del proveedor: **Maref S.A**

Administración y Planta Industrial: Ruta Provincial 84 N° 8400, Parque Industrial Municipal de Luján de Cuyo, Predio F5 – Mendoza – Argentina. Depósito: Espejo Oeste N°240, Russell, Maipú – Mendoza - Argentina. Número de teléfono en caso de emergencia: CEL 2612200318/2615430241/2613344957

SECCION 2: IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

Clasificación de la Sustancia	Clasificación		Etiquetado				Código de indicación de peligro
	Clase de peligro	Categoría	SGA	Reglamentación modelo de las Naciones Unidas	Palabra de advertencia	Indicación de peligro	
	Por ingestión	4		No se requiere	Atención	Nocivo en caso de ingestión.	H302
	Irritación ocular	2B	Sin pictograma	No se requiere	Atención	Provoca irritación ocular	H320

SECCION 3: INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Composición: MEZCLA		Comercialización: Líquido			
	Sinónimo	Número de CAS/NU	Familia química	Fórmula	Composición (% por peso)
AC 216	NA	9003-04-7	NA	PREPARADO	33%

SECCION 4: PRIMEROS AUXILIOS

Ingestión:	Si sucede la ingestión, puede resultar afección gastrointestinal.
Contacto Ocular:	Puede causar irritación a los ojos

SECCION 5: MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Incendio: Combustible Explosión: No Puntos de inflamación: Mayor a 93°C Temperatura de autoignición: 400°C
--

SECCION 6: MEDIDAS QUE DEBEN TOMARSE EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

Preparado por: Maria Ferrari	 FDS	Código SSA
Revisado por: María Celeste Bucca		Rev 08 27-08-18
Aprobado por: Marcelo Tejada		

Precauciones personales: Protección personal adicional: No necesaria. Material resbaladizo- Precaución con derrames en piso de trabajo
Precauciones ambientales: NO verter al alcantarillado.
Métodos de limpieza: Evacuar la zona de peligro, consultar a un experto si se produce un derrame importante. Ventilación; recoger en la medida de lo posible el líquido que se derrama y el ya derramado en recipientes herméticos etiquetados; absorber el líquido residual en arena o absorbente inerte y trasladar a un lugar seguro.

SECCION 7: MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Condiciones de manipuleo: Ventilación, extracción localizada o protección respiratoria. NO fumar, beber, ni comer durante el trabajo. Condiciones de almacenamiento: A prueba de incendio. Separado de alimentos y piensos. Separado de ácidos fuertes, aluminio y zinc. Mantener en una habitación bien ventilada. NO permitir su congelación.

SECCION 8: CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL

PRECAUCION:	Usar controles adecuados tales como ventilación de extracción y recintos para el proceso para evitar la contaminación del aire y mantener la exposición de los trabajadores por debajo de los límites aplicables.
Equipos de protección personal  	
Protección Ojos	Gafas de seguridad con protección lateral.
Respiratoria	Usar equipo respiratorio adecuado.
Cutánea	Mamelucos y guantes. Lavar las manos al termino del trabajo
Instalaciones de Seguridad	Ducha y lava ojos de seguridad

SECCION 9: PROPIEDADES FISICAS Y QUIMICA

Apariencia, Olor, Estado Físico	Líquido cristalino, de coloración ámbar
pH	6.5 – 7.5
Densidad:	1,17 – 1,19 gr/cm3
Solubilidad en agua	Completo

SECCION 10: ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Estabilidad	Estable
-------------	---------

SECCION 11: INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Toxicidad por vía oral muy baja. No se prevén efectos nocivos por ingestión de cantidades pequeñas. Para esta familia de productos: DL50, rata, machos y hembras, > 5.000 mg/kg No hubo mortandad con esta concentración. Toxicidad cutánea aguda No es probable que un contacto prolongado con la piel provoque una absorción en cantidades perjudiciales. Para esta familia de productos: DL50, rata, machos y hembras, > 2.000 mg/kg OCDE 402 o equivalente No hubo mortandad con esta concentración.

SECCION 12: INFORMACIÓN ECOTOXICOLÓGICA

Preparado por: Maria Ferrari		Código SSA
Revisado por: María Celeste Bucca		Rev 08 27-08-18
Aprobado por: Marcelo Tejada		

Ecotoxicidad Toxicidad acuática aguda Toxicidad aguda para peces Para esta familia de productos: El producto es prácticamente no tóxico para los organismos acuáticos en base aguda (CL50/CE50/EL50/LL50 > 100 mg/L para la mayoría de especies sensibles ensayadas). Para esta familia de productos: Para esta familia de productos: CL50 Oncorhynchus mykiss (Trucha irisada) 96 h > 1.000 mg/l Guía de ensayos de la OCDE 203 o Equivalente Toxicidad aguda para invertebrados acuáticos Para esta familia de productos: CE50 Daphnia magna (Pulga de mar grande) 48 h > 100 mg/l Guía de ensayos de la OCDE 202 o Equivalente

SECCION 13: INFORMACIÓN RELATIVA A LA ELIMINACIÓN DE LOS PRODUCTOS

Los restos de producto químico deberían eliminarse por incineración o mediante cualquier otro medio de acuerdo a la legislación local. El envase contaminado, debe tratarse como el propio residuo químico. No verter en ningún sistema de cloacas, sobre el piso o extensión de agua.

SECCION 14: INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

Numero UN	NR
-----------	----

SECCION 15: INFORMACIÓN SOBRE LA REGLAMENTACIÓN

Ley 24,449 Ley de tránsito.

SECCION 16: OTRAS INFORMACIONES

La información y recomendaciones que aparecen en esta hoja de seguridad de materiales son a nuestro entender enteramente confiables. Los consumidores y clientes deberán realizar su propia investigación y verificación sobre el uso seguro de este material