

Preparado por: María Celeste Bucca	 FDS	Código SSA
Revisado por: Nahuel Peña		Rev 09 24-05-19
Aprobado por: Marcelo Tejada		

SECCION 1: IDENTIFICACIÓN DE PRODUCTO

Identificador SGA del producto: **BENTO-MAR**


Otros medios de identificación: MINERAL DE ORIGEN NATURAL

Uso recomendado del producto químico y restricciones de uso: PUENTEANTE para 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		Etiquetado				Concejo de prudencia
	Clase de peligro	Categoría	SGA	Palabra de advertencia	Indicación de peligro	Código de indicaciones de peligro	
Clasificación de la Sustancia	Irritación ocular	2B	Sin pictograma	No se requiere	Puede ser nocivo en caso de ingestión	H303	<p>PREVENCION P264: Lavarse las manos y caras cuidadosamente después de la manipulación. P270: No comer, beber o fumar mientras se manipula este material.</p> <p>INTERVENCIÓN P301+P312: EN CASO DE INGESTIÓN: llamar a un Centro de toxicología, si la persona se encuentra mal. P305+P351+P338: EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado P301+P310: EN CASO DE INGESTIÓN: llamar a un Centro de toxicología, si la persona se encuentra mal.</p> <p>P501: Eliminar el contenido conforme a la reglamentación nacional o internacional</p>
	Irritación ocular	2b	Sin pictograma	Atención	Provoca irritación ocular	H320	
	Peligro por aspiración	2		Atención	Puede ser nocivo en caso de penetrar a las vías respiratorias	H305	

SECCION 3: INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Composición: Puro		Comercialización: polvo			
Nombre	Sinónimo	Número de	Familia	Fórmula	Composición

Preparado por: María Celeste Bucca	 FDS	Código SSA
Revisado por: Nahuel Peña		Rev 09 24-05-19
Aprobado por: Marcelo Tejada		

Químico		CAS/NU	química		(% por peso)
BENTO-MAR	MONTMORILLONITA	1302-78-9	Silicatos	SiO ₂ , Al ₂ O ₃ , MgO, Na ₂ O	

SECCION 4: PRIMEROS AUXILIOS

Ingestión:	No dar nada por la boca a una persona inconsciente
Contacto Ocular:	Lavar inmediatamente los ojos con mucha agua manteniendo los párpados . Continúe enjuagando por lo menos 15 minutos. Consulte con un médico si la molestia continúa.
Inhalación :	Trasladar a la persona al aire fresco. Si no respira, hacer la respiración artificial. Si la respiración es difícil, dar oxígeno. Obtenga atención médica
Contacto con la piel	Lavar la piel con abundante agua y jabón.

SECCION 5: MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Agente de Extinción: Agua, CO₂, extintores polvo (según incendio). Producto no inflamable. Equipo de protección para la Emergencia: Al igual que en cualquier incendio, llevar un aparato respiratorio autónomo de la presión, MSHA/NIOSH (aprobado o equivalente) y equipo de protección completo

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

Medidas de emergencia: Aislar y ventilar el área. Evite la formación de polvo. Evite respirar el polvo. Asegúrese una ventilación apropiada. Cuidado con el riesgo de resbalo si el producto entra en contacto con el agua. Evacuar el personal a zonas seguras. Precauciones a tomar para evitar daño al medio ambiente: Diluir con abundante agua antes de echar al alcantarillado.. Método de control y limpieza: Limpie los derrames. Recuperar mecánicamente el máximo del producto en bidones. Reduzca el polvo en el aire y prevenga esparcimiento humedeciendo con agua. Aclarar el residuo con abundante agua hasta su completa eliminación.

SECCION 7: MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Condiciones de almacenaje: Almacenar en un lugar ventilad y seco. Conservar en envase original no abierto. No permita el contacto con el agua. Manipulación: Evítese la formación de polvo. Debe disponer de extracción adecuada en aquellos ligares en los que se forma polvo. Lávese completamente después del manejo. Lavarse las manos antes de comer. Quítese la ropa contaminada y lávela antes de volverla a usar. No beber ni comer durante la manipulación.

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	En caso de formarse polvo, usar equipo respiratorio adecuado.
Cutánea	Mamelucos y guantes. Lavar las manos al termino del trabajo

SECCION 9: PROPIEDADES FISICAS Y QUIMICAS

Apariencia Olor, Estado Físico	Polvo de color crema a blanquecino
--------------------------------	------------------------------------

Preparado por: María Celeste Bucca	 FDS	Código SSA
Revisado por: Nahuel Peña		Rev 09 24-05-19
Aprobado por: Marcelo Tejada		

SECCION 10: ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Estabilidad	Estable bajo las condiciones de almacenamiento recomendadas.
Condiciones a evitar	Al mezclarse con agua produce superficies resbalosas

SECCION 11: INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

No tóxico.

SECCION 12: INFORMACIÓN ECOTOXICOLÓGICA

Producto no peligroso según la Directiva 67/548/CEE. Producto sin inconveniente para la ecología.

SECCION 13: INFORMACIÓN RELATIVA A LA ELIMINACIÓN DE LOS PRODUCTOS

Tratamientos de residuos: Barrero aspirar la sustancia derramada e introducirla en un recipiente; si fuera necesario, humedecer el polvo para evitar su dispersión. Disponer según las regulaciones locales vigentes Eliminación de envases: Eliminar como producto no usado
--

SECCION 14: INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

Numero UN	NA
-----------	----

SECCION 15: INFORMACIÓN SOBRE LA REGLAMENTACIÓN

24.449 de Tránsito y Seguridad Vial

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.

EVALUACION NFPA

SALUD	1
INFLAMABILIDAD	0
INESTABILIDAD	0

