AMC MINERALS

AMC CR-650

AMC

Código Alerta de Riesgo: 0

Chemwatch: **4902-92**
Versión No: **8.1.1.1**

Fecha de Edición: **01/01/2013**
Fecha de Impresión: **14/05/2014**
S.GHS.PER.ES

SECCIÓN 1 IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA O LA MEZCLA Y DE LA SOCIEDAD O LA EMPRESA

Identificador del producto

Nombre del Producto	AMC CR-650
Nombre Químico	No Aplicable
Nombre técnico correcto	No Aplicable
Fórmula química	No Aplicable
Otros medios de identificación	No Disponible
Número CAS	No Aplicable

Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados

Usos pertinentes identificados de la sustancia	Drilling fluid additive.

Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Denominación Social	AMC		
Dirección	El Juncal 091, Quilicura, Santiago Chile		
Teléfono	+56 (2) 2589 9300		
Fax	No Disponible		
Sitio web	www.amcmud.com		
Email	amc@imdexlimited.com		

Teléfono de emergencia

Asociación / Organización	No Disponible		
Teléfono de urgencias	**+56 (9) 7 976 7037, +61 (0) 432 187 374**		
Otros números telefónicos de emergencia	-		

CHEMWATCH RESPUESTA DE EMERGENCIA

Número Principal	Número Alternativa 1	Número Alternativa 2

No Disponible

SECCIÓN 2 IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

Clasificación de la sustancia o de la mezcla

ESTIMACIÓN DE RIESGO DE CHEMWATCH

Continued...

	Min	Max
Inflamabilidad	0	
Toxicidad	0	
Contacto Corporal	0	
Reactividad	0	
Crónico	0	

0 = mínimo
1 = Bajo
2 = Moderado
3 = Alto
4 = Extremo

Clasificación GHS	No Aplicable

Elementos de la etiqueta

Elementos de la etiqueta GHS	No Aplicable
PALABRA SEÑAL	**NO APLICABLE**

Indicación de peligro (s)

No Aplicable

Consejos de prudencia: Prevencion

No Aplicable

Consejos de prudencia: Respuesta

No Aplicable

Consejos de prudencia: Almacenamiento

No Aplicable

Consejos de prudencia: Eliminación

No Aplicable

SECCIÓN 3 COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Sustancias

Consulte la sección siguiente para la composición de las mezclas

Mezclas

Número CAS	% [peso]	Nombre	Clasificación GHS
25987-30-8	NotSpec.	acrylic acid/ acrylamide copolymer, sodium salt	No Aplicable
	NotSpec.	drilling fluid additive	

Legend:	*1. Clasificado por CHEMWATCH; 2. Clasificación de la CE elaborado la Directiva 67/548/CEE - Anexo I; 3. Clasificación tomada de la Directiva CE 1272/2008 - Anexo VI*

SECCIÓN 4 PRIMEROS AUXILIOS

Descripción de los primeros auxilios

Contacto Ocular	Si este producto entra en contacto con los ojos: ▸ Lavar el área afectada con agua. ▸ Si la irritación continúa, buscar atención médica. ▸ La remoción de los lentes de contacto después de sufrir una herida ocular debe hacerla personal competente únicamente.
Contacto con la Piel	Si el producto entra en contacto con la piel: ▸ Lavar exhaustivamente las áreas afectadas con agua (y jabón si está disponible). ▸ Buscar atención médica en caso de irritación.
Inhalación	▸ Si el polvo es inhalado, alejarse del área contaminada. ▸ Estimular al paciente a soplarse la nariz, para asegurar el libre pasaje de la respiración. ▸ Si la irritación o el malestar persisten, buscar atención médica.
Ingestión	▸ Si es ingerido, **NO** inducir el vómito. ▸ Si ocurre el vómito, reclinar al paciente hacia delante o colocar sobre lado izquierdo (posición cabeza abajo, si es posible) para mantener las vías aéreas abiertas y evitar la aspiración. ▸ Observar al paciente cuidadosamente. ▸ Nunca suministrar líquido a una persona que muestre signos de adormecimiento o con disminución de la conciencia.

Continued...

	▸ Suministrar agua para enjuagar la boca, luego suministrar líquido lentamente y en cantidad que el accidentado pueda beber confortablemente. ▸ Solicitar consejo médico.

Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente

	Tratar sintomáticamente.

SECCIÓN 5 MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Medios de extinción

	▸ No hay restricción en el tipo de extintor que puede ser usado.

Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Incompatibilidad del fuego	No conocido.

Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Instrucciones de Lucha Contra el Fuego	▸ Alertar a la Brigada de Bomberos e indicarles la localización y naturaleza del peligro.
Fuego Peligro de Explosión	▸ No es combustible.

SECCIÓN 6 MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Derrames Menores	▸ Limpiar el derrame inmediatamente.
Derrames Mayores	▸ Evacuar al personal del área y llevarlo en contra del viento.

	Recomendación de Equipamiento de Protección Personal, está contenida en la Sección 8 de la MSDS

SECCIÓN 7 MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Precauciones para una manipulación segura

Manipuleo Seguro	▸ Limitar todo contacto personal innecesario.
Otros Datos	▸ Almacenar en contenedores originales.

Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Contenedor apropriado	▸ Lata de metal forrado, Balde / lata de metal forrado.
Incompatibilidad de Almacenado	Evitar contaminación de agua, alimentos, comestibles o semilla.

INCOMPATIBILIDADES DEL MATERIAL DE EMBALAJE

No Disponible

SECCIÓN 8 CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN INDIVIDUAL

Parámetros de control

LIMITES DE EXPOSICION OCUPACIONAL (LEO)

DATOS DE INGREDIENTES

No Disponible

LÍMITES DE EMERGENCIA

Ingrediente	TEEL-0	TEEL-1	TEEL-2	TEEL-3
AMC CR-650	No Disponible	No Disponible	No Disponible	No Disponible

Ingrediente	Original IDLH	Revised IDLH
AMC CR-650	No Disponible	No Disponible

Controles de la exposición

Continued...

Controles de ingeniería apropiados	Los controles de ingeniería se utilizan para eliminar un peligro o poner una barrera entre el trabajador y el riesgo.
Equipo de protección personal	
Protection de Ojos y cara	▸ Anteojos de seguridad con protectores laterales.
Protección de la piel	Ver Protección de las manos mas abajo
Protección de las manos	La adecuación y durabilidad del tipo de guante depende del uso.
Protección del cuerpo	Ver otra Protección mas abajo
Otro tipo de protección	No se requiere equipo especial para manipular pequeñas cantidades.
Peligro térmico	No Disponible

Material(es) recomendado (s)

INDICE DE SELECCIÓN DE GUANTES

No Disponible AMC CR-650 No Disponible

Material	CPI

No Disponible

Protección respiratoria

Factor de Protección	Respirador de Medio Rostro	Respirador de Rostro Completo	Respirador de Aire Impelido
10 x ES	P1 Línea de aire*	- -	PAPR-P1 -
50 x ES	Línea de aire**	P2	PAPR-P2
100 x ES	-	P3	-
		Línea de aire*	-
100+ x ES	-	Línea de aire**	PAPR-P3

* - Demanda de presión negativa ** - Flujo continuo

SECCIÓN 9 PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Apariencia	Fine granular free-flowing solid; soluble in water.

Estado Físico	Dividido Solid	**Densidad Relativa (Water = 1)**	0.7-0.8
Olor	No Disponible	**Coeficiente de partición n-octanol / agua**	No Disponible
Umbral de olor	No Disponible	**Temperatura de Autoignición (°C)**	Not Applicable
pH (tal como es provisto)	No Aplicable	**temperatura de descomposición**	No Disponible
Punto de fusión / punto de congelación (° C)	No Disponible	**Viscosidad**	No Aplicable
Punto de ebullición inicial y rango de ebullición (° C)	No Disponible	**Peso Molecular (g/mol)**	No Aplicable
Punto de Inflamación (°C)	No Disponible	**Sabor**	No Disponible
Velocidad de Evaporación	No Aplicable	**Propiedades Explosivas**	No Disponible
Inflamabilidad	No Disponible	**Propiedaded Oxidantes**	No Disponible
Límite superior de explosión (%)	No Aplicable	**Tension Superficial (dyn/cm or mN/m)**	No Disponible
Límite inferior de explosión (%)	Not Applicable	**Componente Volatil (%vol)**	Not Available
Presión de Vapor	No Aplicable	**Grupo Gaseoso**	No Disponible
Hidrosolubilidad (g/L)	Miscible	**pH como una solución (1%)**	~7.5 (5% sol)
Densidad del vapor (Air = 1)	No Aplicable		

SECCIÓN 10 ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Reactividad	Consulte la sección 7
Estabilidad química	El producto se considera estable y no ocurrirá polimerización peligrosa.

Continued...

Posibilidad de reacciones peligrosas	Consulte la sección 7
Condiciones que deben evitarse	Consulte la sección 7
Materiales incompatibles	Consulte la sección 7
Productos de descomposición peligrosos	Vea la sección 5

SECCIÓN 11 INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Información sobre los efectos toxicológicos

Inhalado	No se cree que el material produzca efectos adversos a la salud o irritación del tracto respiratorio (según clasificado por Directivas CE usando modelos animales).
Ingestión	El material ha sido clasificado por las Directivas CE u otro sistema de clasificación como "dañino por ingestión".
Contacto con la Piel	No se cree que el material produzca efectos adversos a la salud o irritación a la piel luego del contacto (según clasificado por Directivas CE usando modelos animales).
Ojo	Aunque no se cree que el material es irritante (según clasificado por Directiva CE), contacto directo con el ojo puede causar malestar temporario caracterizado por lágrimas o enrojecimiento conjuntival (como con windburn, infección cutánea por exposición al viento).
Crónico	Exposición a largo plazo al producto no se cree que produzca efectos crónicos adversos a la salud (según clasificado por las Directivas CE usando modelos animales); no obstante la exposición por cualquier ruta debe ser minimizada.

	TOXICIDAD	IRRITACIÓN
AMC CR-650	No Disponible	No Disponible
acrylic acid/ acrylamide copolymer, sodium salt	No Disponible	No Disponible

No disponible.

ACRYLIC ACID/ ACRYLAMIDE COPOLYMER, SODIUM SALT	Ningún dato toxicológico agudo significativo identificado en la literatura investigada.

toxicidad aguda		**Carcinogenicidad**	
Irritación de la piel / Corrosión		**reproductivo**	
Lesiones oculares graves / irritación		**STOT - exposición única**	
Sensibilización respiratoria o cutánea		**STOT - exposiciones repetidas**	
Mutación		**peligro de aspiración**	

CMR estado

SECCIÓN 12 INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Toxicidad

NO descargar en cloacas o vías fluviales.

Persistencia y degradabilidad

Ingrediente	Persistencia	Persistencia: Aire
No Disponible	No Disponible	No Disponible

Potencial de bioacumulación

Ingrediente	Bioacumulación
No Disponible	No Disponible

Movilidad en el suelo

Continued...

Ingrediente	Movilidad
No Disponible	No Disponible

SECCIÓN 13 CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

Métodos para el tratamiento de residuos

Eliminación de Producto / embalaje	▸ Reciclar donde sea posible o consultar al fabricante por opciones de reciclaje.

SECCIÓN 14 INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

Etiquetas Requeridas

Contaminante marino: NO	

Transporte terrestre (): NO REGULADO PARA TRANSPORTE DE MERCADERIAS PELIGROSAS

Transporte aéreo (ICAO-IATA / DG: NO REGULADO PARA TRANSPORTE DE MERCADERIAS PELIGROSAS

Transporte Marítimo (IMDG-Code / GGVSee): NO REGULADO PARA TRANSPORTE DE MERCADERIAS PELIGROSAS

SECCIÓN 15 INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla

acrylic acid/ acrylamide copolymer, sodium salt(25987-30-8) se encuentra en las siguientes listas regulatorias	"Asociación internacional de Fragancias (IFRA) Encuesta de Transparencia Lista"

SECCIÓN 16 OTRA INFORMACIÓN

Otros datos

La clasificación de la preparación y sus componentes individuales ha llevado a las fuentes oficiales y autorizadas, así como también la revisión independiente por el Comité de Clasificación Chemwatch, usando referencias de la literatura disponible.

La Hoja de Seguridad SDS es una herramienta de la comunicación del peligro y se debe utilizar para asistir en la Evaluación de riesgo. Muchos factores determinan si los peligros divulgados son riesgos en el lugar de trabajo u otras localidades. Los riesgos se pueden determinar por referencia a los Escenarios de las exposiciones. La escala del uso, de la frecuencia del uso y de los controles actuales o disponibles de la ingeniería debe ser considerada.

Este documento tiene derechos de autor. Aparte de cualquier arreglo justo con el prop=sito de estudio privado, investigación, revisión o critica, como permitido bajo el Acta de Derechos Autor, ninguna parte puede ser reproducida por ningun proceso sin el CHEMWATCH. TEL (+61 3 9572 4700)