

HOJAS DE DATOS DE SEGURIDAD DE MATERIA PAPEL de PERFORACION

1. DESCRIPCION de PRODUCTO QUIMICO Y COMPAÑIA

NOMBRE de COMERCIO: PAPEL de PERFORACION

OTRO NOMBRE: Papel molido/deshebrado

APLICACIONES: Añadidura líquida de perforación de noria de aceite. Material del perdido de circulación

TELEFONO de EMERGENCIA: 432-694-1994

SUMINISTRADOR: Agri-Empresa, LLC
6001 W. Industrial Ave
Midland, TX 79706

TELEFONO: (432) 694-1994

2. La COMPOSICION, la INFORMACION de INGRIDIENTS

NOMBRE de INGREDIENTE:	CAS No.:	CONTENIDO:	EPA RQ:	TPQ:
La partícula sin otro modo Clasificada- (PNOC)		100%		

3. IDENTIFICACION de RIESGO

VISTA GENERAL de EMERGENCIA:

¡CUIDADO! PUEDE CAUSAR IRRITACION de OJOS, la PIEL y TRACTO RESPIRATORIO. Evite contacto con ojos, la piel y la ropa. Evite respirar producto en el aire. Mantenga contenedor cerrado. Utilice con ventilación adecuada. Lave completamente después de manejar.

Este producto es un/un material fibroso Blanquecino. Puede formar mezclas explosivas de polvo-aire. Resbaladizo cuando mojado.

EFFECTOS AGUDOS:

PELIGROS de la SALUD, en GENERAL:

La partícula puede causar irritación mecánica a los ojos, la nariz, la garganta y los pulmones. La aspiración de partícula puede causar fibrosis pulmonar, bronquitis crónica, la enfisema y el asma bronquial. Dermatitis y asma pueden resultar con contacto de períodos cortos.

ASPIRACION: Puede irritar al tracto respiratorio si inhalado.

INGESTION: Puede causar pena gástrica, la náusea y vomitando si ingerido.

PIEL: Puede irritar la piel.

OJOS: Puede irritar los ojos.

EFFECTOS CRONICOS:

CARCINOGENICIDAD:

IARC: No está listado. OSHA: No está regulado. NTP: No está listado.

La RUTA DE ENTRADA:

Aspiración. Contacto con la piel y/o los ojos.

CONCENTRE EN ORGANOS:

El sistema respiratorio, los pulmones. Piel. Ojos.

4. Los MEDIOS DE PRIMEROS AUXILIOS

GENERAL:

Las personas que buscan atención médica deben llevar una copia de este MSDS con ellos.

ASPIRACION:

Mueva a la persona expuesta al aire fresco inmediatamente. Realice la respiración artificial si respirar ha parado. Consiga atención médica.

INGESTION:

Beba un par de vasos de agua o leche. No dé nada de beber a la víctima si esta inconsciente. Consiga atención médica.

PIEL:

Lave la piel completamente con jabón y agua. Quite ropa contaminada. Consiga atención médica si cualquier molestia continúa.

OJOS:

Lave inmediatamente los ojos con bastante agua y levante los párpados. Continúe lavando por lo menos 15 minutos. Consiga atención médica. Si cualquier molestia continúa.

5. MEDIDAS PARA LUCHAR INCENDIOS

El LÍMITE de la INFLAMABILIDAD – MÁS BAJO (%): N/D

El LÍMITE de la INFLAMABILIDAD – SUPERIOR (%): N/D

MEDIOS DE EXTINGUIR:

Bióxido de carbono (CO₂). Sustancia química seca. Espuma. Riegue rocío o la niebla.

PROCEDIMIENTOS ESPECIALES DE LUCHAR INCENDIOS:

Ningún procedimiento específico de lucha de incendios es dado.

RIESGOS EXCEPCIONAL de FUEGO Y EXPLOSION:

El polvo en concentraciones altas puede formar mezclas explosivas con aire.

PRODUCTOS PELIGROSOS de COMBUSTION:

Los gases /vapores/humos irritantes. Los óxidos de Carbón.

6. MEDIAS PARA ESCAPES ACCIDENTALES

PRECAUCIONES PERSONALES:

Utilice equipo protector personal apropiado (Mire MSDS Sección 8).

PROCEDIMIENTOS para LIMPIEZA de DERRAMES:

Evite engendrar y desparramar el polvo. Mueva con pala en contenedores secos. Cubra y mueva los contenedores. Limpie el área con agua. No contamine desagüe ni vías navegables. Vuelva a empaquetar o recicle si es posible.

7. MANEJO Y ALMACENAMIENTO

PRECAUCIONES DE MANEJO:

Evite manejo que causa la generación de polvo. Lleve ropa protectora para la exposición prolongada y/o concentraciones altas. El lavador de ojos y regadera de emergencia deben estar disponibles en el lugar del trabajo. Lave las manos a menudo y cambie la ropa cuando sea necesario. Proporcione ventilación buena. La ventilación mecánica o local del escape es requerida.

PRECAUCIONES de ALMACENAMIENTO:

Almacene en temperatura moderada en un área bien ventilada y seca. Mantenga en el contenedor original.

8. Los CONTROLES de la EXPOSICION, la PROTECCION PERSONAL

NOMBRE de INGREDIENTE:	CAS No.:	OSHA PEL:		ACGIH TLV:		OTHER:		UNITS:
		TWA:	STEL:	TWA:	STEL:	TWA:	STEL:	
Las partículas no Clasificadas de otro modo (PNOC)		5		3				mg/m ³ resp.polvo

PROTECTIVE EQUIPMENT:**CONTROLES por INGENIERIA:**

El uso de controles de ingeniería apropiados como, ventilación de escape y cerco de proceso, para reducir la contaminación del aire y mantener exposición del trabajador debajo de los límites aplicables.

VENTILACION: Suministre ventilación natural o mecánica adecuada para agotar producto en el aire y mantener exposición debajo de los límites aplicables.

RESPIRADORES: Utilice por lo menos un respirador de partículas para tirar o reutilizable de media máscara N95 aprobada por NIOSH. En ámbitos laborales que contienen el uso de niebla/aerosol de petróleo por lo menos utiliza un respirador de partículas para tirar o reutilizable de media máscara aprobado por NIOSH.

GUANTES PROTECTORES:

Utilice guantes protectores convenientes si existe riesgo de contacto de piel.

PROTECCION de OJOS:

Utilice gafas de seguridad resistentes al polvo donde hay peligro de contacto con los ojos.

ROPA PROTECTORA:

Utilice ropa apropiada para prevenir contacto de piel repetido o prolongado.

PRACTICAS HIGIENICAS DEL TRABAJO:

Lave inmediatamente con jabón y agua si piel llega a ser contaminada. Cambie ropa de trabajo diariamente si hay cualquier posibilidad de contaminación.

9. PROPIEDADES FISICAS Y QUIMICAS

APARIENCIA/ ESTADO FISICO:	El polvo.	
COLOR:	Blanquecino	
OLOR:	Inodoro o ningún olor típico.	
DESCRIPCION de SOLUBILIDAD:	Insoluble en el agua.	
DENSIDAD de VAPOR (aire=1):	N/D	
PRESION de VAPOR:	N/D	TEMPERATURA (°F)

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

ESTABILIDAD: Normalmente fijo.

Las CONDICIONES para EVITAR:

Evite calor.

POLIMERIZACION PELIGROSA:

No polimerizará

DESCRIPCION de POLIMERIZACION:

No pertinente.

Los MATERIALES para EVITAR:

Agentes Oxidantes fuerte.

PRODUCTOS PELIGROSOS de DESCOMPOSICION:

Ningún producto peligroso específico de la descomposición se notaron.

11. INFORMACION TOXICOLOGICA

INFORMACION TOXICOLOGICA:

Ningunos datos toxicológicos están disponibles para este producto.

12. INFORMACION ECOLOGICA

INFORMACION ECOLOGICA:

Contacte Agri-empresa LLC para la información ecológica.

13. CONSIDERACIONES de DISPOSICION

TRATAMIENTO DE DESECHOS:

Este producto no encuentra los criterios de un desecho peligroso si desechado en su forma de la compra. Bajo RCRA, es la responsabilidad del usuario del producto de determinar en aquel momento de disposición, si el producto encuentra los criterios de RCRA para el desecho peligroso. Esto es porque el utilizo de producto, las transformaciones, las mezclas, los procesos, etc., pueden rendir los materiales resultantes peligrosos. Los contenedores vacíos retienen residuos. Todas las precauciones marcadas deben ser observadas.

METODOS de DISPOSICION:

Recupere y reclame o recicle, si práctico. Si este producto llega a ser un desecho, se debe deshacer en un vertedero industrial permitido. Asegure que contenedores sean vacíos por criterios de RCRA antes de disposición en un vertedero industrial permitido.

14. INFORMACION de TRANSPORTE

PRODUCTO RQ:

N/A

DEPT. de TRANSPORTE De EE.UU.:

CLASE DET. de TRANSP.:

No regulado

DEPT. de TRANSPORTE de CANADA:

TDGR CLASE:

No regulado

TRANSPORTE de MAR:

IMDG CLASE:

No regulado

TRANSPORTE AEREO:

ICAO CLASE:

No regulado

15. INFORMACION REGULATIVA

EL ESTATUS REGULATIVO DE INGREDIENTES:

NOMBRE:	CAS No.:	TSCA:	CERCLA:	SARA 302:	SARA 313:	DSL(CAN):
Las partículas no Clasificadas de otro modo (PNOC)	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A

REGULACIONES FEDERALES de EEUU:

CLASIFICACION de DESECHO: No un desecho peligroso por criterios de RCRA en EEUU. Vea Sección 13.

ESTATUS REGULATIVO:

Este producto o sus componentes, si una mezcla, es susceptible a las regulaciones siguientes (No significa para ser todo inclusivo – las regulaciones seleccionadas representadas):

La SECCION 313: Este producto no contiene sustancias químicas tóxicas sujetas a los requisitos de la cobertura de Sección 313 de Título III del Acto Súper fondo de la Enmienda y Reautorización de 1986 y 40 CFR Parte 372.

SARA 311 Categorías:

1: Inmediata (Agudo) Efectos de Salud.

Los componentes de este producto son listados en o son exentos de los siguientes registros internacionales de químicos:

TSCA (U.S.)

DSL (Canadá)

REGULACIONES ESTATALES:

ESTATUS de REGULATIVO ESTATAL: Este producto o sus componentes, si una mezcla, es susceptible a regulaciones siguientes (No significa para ser todo inclusivo – las regulaciones seleccionadas representadas).

Ningun.

PROPOSICION 65: Este producto no contiene sustancias químicas consideradas por el Acto del Estado de California Agua potable Segura y Enoforsamiento de Tóxico de 1986 como causando cáncer o toxicidad reproductora, y para que advertencias ahora son requeridas.

REGULACIONES CANADIENSES:

ESTATUS REGULATIVO:

Estas Hojas de Datos de Seguridad de Materias han sido preparadas en conformidad con las Regulaciones Controladas de Producto.

WHMIS Clasificación Canadiense: Un Producto no controlado.

16. OTRA INFORMACION

NPCA HMIS HAZARD INDEX:

0 Riesgo Mínimo

FLAMMABILIDAD:

1 Riesgo Desaire

REACTIVIDAD:

0 Riesgo Mínimo

NPCA HMIS PERS. PROTECT. INDEX: E – Gafas de seguridad, Guantes, Respirador para polve

NOTAS PARA EL USUARIO:

N/A = No aplicable N/D = No determinado

FUENTES de INFORMACION: OSHA - Límites de Exposición Permisible, 29 CFR 1910, Sub parte z, Sección 1910.1000, Contaminantes de Aire.

ACGIH EI - Límite del umbral Valor y los Índices Biológicos de Exposición para Sustancias Químicas y Agentes Físicos (última edición).

Las Propiedades peligrosas de Materiales Industriales de Sax, 9th ed., Lewis, R. J. Sr., (ed.), VNR, New York, New York, (1997).

La información del producto proporcionado por el vendedor comercial.

PREPARADO POR: Sam Hoskin/bb

MSDS STATUS: Aprobada.

DATE: Diciembre 14, 2012

DENEGACION:

MSDS terminó a independiente de la venta de producto. Mientras cada esfuerzo ha sido hecho para describir exactamente este producto, algunos de los datos son obtenidos de fuentes más allá de nuestra supervisión directa. Nosotros no podemos hacer ninguna afirmación en cuanto a su certeza ni lo completo; por lo tanto, el usuario puede depender de ello sólo en el riesgo de usuario. Nosotros no hemos hecho esfuerzo de censurar ni ocultar aspectos deletéreos de este producto. Desde que nosotros no podemos anticipar ni podemos controlar las condiciones bajo que esta información y producto pueden ser utilizados, nosotros no hacemos garantía que las precauciones que hemos sugerido serán adecuadas para todos los individuos y/o situaciones. Es la obligación de cada usuario de este producto de conformarse con los requisitos de todas las leyes aplicables con respecto al uso y la disposición de este producto. La información adicional será proporcionada sobre la petición para ayudar al usuario; sin embargo, ninguna garantía, ni expresada ni implícito, ni la obligación de cualquier naturaleza con respecto a este producto ni a los datos en esto es hecho ni es contraída a continuación.