

HOJA DE SEGURIDAD ANCAMIDE 2424

(Emitida el 15/07/2016. Revisión 0)

IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO	
NOMBRE: Ancamide 2421 SINÓNIMOS: N/A FÓRMULA: N/A USOS: Agente de curado (endurecedor) epoxi. Seguridad QUIBARCA: 0244-3958029 ext. 423	  
COMPOSICIÓN E INFORMACIÓN SOBRE LOS INGREDIENTES	
MATERIAL	PORCENTAJE
Polímero de c-18, ácidos grasos y productos de reacción con teta y tofa	> 60%
Nonil Fenol	< 35%
Tetraetilentetramina	< 5%.
Alcohol de bencilo	< 15%.
IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS	
PIEL:	Causa irritación del sistema respiratorio, daños a los pulmones y a las vías respiratorias.
OJOS:	Causa irritación.
INHALACIÓN:	No determinado pero tome precauciones
INGESTIÓN:	Causa irritación del tracto digestivo, a las vías respiratorias y posibles reacciones alérgicas.
EFFECTOS POSTERIORES A LA EXPOSICIÓN:	La exposición repetida y prolongada puede causar irritación del tracto respiratorio y bronquitis.
SEGURIDAD:	Mantener alejado al personal no autorizado si existiera exposición del material al medio ambiente.
MEDIO AMBIENTE:	Muy tóxico para la vida acuática.
MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS	
INHALACION:	Trasladar a la víctima a un lugar donde respire aire fresco, si la víctima no respira aplicar respiración artificial; si respira con dificultad suministrar oxígeno. Dar atención médica.
CONTACTO PIEL:	Rápidamente quitar la ropa contaminada. Lavar con agua y jabón durante 20 minutos. Si la irritación persiste acudir al médico.
CONTACTO OJOS:	Lavar con abundante agua durante 20 minutos. Dar atención médica.
INGESTIÓN:	Lavar la boca con agua, no inducir el vómito. Mantener la víctima en reposo. No administrar nada si la persona esta inconsciente. Dar atención médica inmediata.

15/09/2014 / Rev. 02

Calle 1-2, Zona Industrial Santa Rosalía Cagua, Edo. Aragua / Venezuela

Telef.: (58-244) 3954205 3958029 Fax: (58-244) 3954608

Email: seguridad@quibarca.com

HOJA DE SEGURIDAD ANCAMIDE 2424

(Emitida el 15/07/2016. Revisión 0)

MEDIDAS DE PREVENCIÓN Y COMBATE DE INCENDIOS	
PELIGROS/RIESGOS ESPECÍFICOS: LIMITES DE INFLAMABILIDAD (% V/V): No disponible EXPLOSIVIDAD: Puede causar explosión cuando se calienta. Durante el incendio produce gases tóxicos que pueden provocar la explosión de los contenedores..	AGENTES DE EXTINCIÓN: Dióxido de carbono (CO ₂), Polvo Químico Seco (PQS), espuma. PROTECCIÓN DE LOS BOMBEROS: - Use el equipo de aire autónomo de presión positiva (SCBA) - El traje de protección estructural para bomberos proporcionará solamente protección limitada.
MEDIDAS DE CONTROL PARA DERRAMES	
PRECAUCIONES PERSONALES Y AMBIENTALES Informar al personal de seguridad. Utilizar los Equipos de Protección Personal. Prevenga la entrada hacia vías navegables o alcantarillado. FUGAS: NO verterlo al alcantarillado. Barrer la sustancia derramada e introducirla en un recipiente; si fuera necesario, humedecer el polvo para evitar su dispersión. Recoger cuidadosamente el residuo, trasladarlo a continuación a un lugar seguro. NO permitir que este producto químico se incorpore al ambiente. DERRAMES: Aísle el área y construya un dique para luego esparcir material absorbente. SEGURIDAD PUBLICA: Aísle el área de la fuga o del esparcimiento del polvo como mínimo 15 metros en todas las direcciones. Mantener alejado al personal no autorizado. Permanezca en dirección al viento. Ventile los espacios cerrados antes de entrar. MÉTODOS DE RECOLECCIÓN Y LIMPIEZA Recoger el material y transferir a contenedores secos para su posterior disposición.	
MANEJO Y ALMACENAMIENTO	
MANEJO Y MEDIDAS TÉCNICAS: Al manipularlo asegúrese de que el lugar esté bien ventilado. PRECAUCIONES: Evite el calor, las llamas, las chispas y otras fuentes de ignición. ALMACENAMIENTO: Almacenar en contenedores cerrados en un área seca con sustancias compatible. No almacenar con alimentos. En condiciones normales no presenta problemas de reactividad. PRODUCTOS INCOMPATIBLES: Hipoclorito de sodio, metales reactivos, hidroxidos.	
CONTROL DE EXPOSICIÓN Y PROTECCIÓN PERSONAL	
LÍMITES DE EXPOSICIÓN: TLV – TWA: TLV: 10 ppm (como TWA); 24 ppm (como STEL); PROTECCIÓN RESPIRATORIA: Extracción localizada o protección respiratoria contra vapores orgánicos. VENTILACIÓN: Natural PROTECCIÓN MANOS/PIES: Guantes de Nitrilo y botas de Seguridad PROTECCIÓN OCULAR: Lentes de Seguridad VESTIMENTA: Delantal EQUIPO ADICIONAL: Fuentes lava ojos y duchas. HIGIENE PERSONAL: Después del manejo del producto, se recomienda el lavado con agua y jabón. PROHIBICIONES: Durante el uso, manipulación, transporte y en áreas de almacenamiento se prohíbe fumar, encender llama abierta e ingerir bebidas y/o alimentos.	

HOJA DE SEGURIDAD ANCAMIDE 2424

(Emitida el 15/07/2016. Revisión 0)

PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS	
ESTADO FÍSICO: Polvo o gránulos	pH: 10
OLOR: amoniacal	TEMPERATURA DE INFLAMACIÓN: No Aplica
PUNTO DE EBULLICIÓN: 177 °C	TEMP. DE AUTOIGNICION: 320 °C
PUNTO DE FUSION: No disponible	GRAVEDAD ESPECIFICA: 1,27 g/ml (20°C)
SOLUBILIDAD EN AGUA: Ligeramente soluble	PRESION DE VAPOR: 60 mmhg a 21 °C
ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD	
ESTABILIDAD: Estable bajo condiciones normales.	
DERIVADOS DE COMBUSTIÓN: Monóxido y gases Nitrogenados.	
CONDICIONES A SER EVITADAS: Evite el calor, las llamas, las chispas y otras fuentes de ignición.	
MATERIALES A SER EVITADOS: Ácidos orgánicos (ácido acético, ácido cítrico, etc); ácidos minerales (sulfúrico, fosfórico, etc); ácido nitroso y otros agentes nitrosantes, agentes oxidantes (percloratos, nitratos, etc); hipoclorito de sodio o de calcio y peróxidos.	
INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA	
RUTAS DE PENETRACIÓN AL ORGANISMO: Todas	
TOXICOLOGIA: La inhalación, ingestión o contacto del material con la piel puede causar lesiones severas o la muerte..	
INFORMACIÓN ECOLÓGICA	
Tóxico para los organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo efectos negativos al medio ambiente acuático.	
CONSIDERACIONES SOBRE TRATAMIENTO Y DISPOSICIÓN FINAL	
Colocar en recipientes adecuados hasta disposición (Consultar empresas autorizadas para tal fin).	
TRANSPORTE-REQUISITOS LEGALES	
Portar rótulo Sustancias Peligrosas Combustible RACDA	
TELÉFONOS DE EMERGENCIA	
Bomberos: 166 Emergencias: 171 Seguridad QUIBARCA: 0244-3958029 ext. 423	
ABSOLUCIÓN DE RESPONSABILIDADES	
La información suministrada puede ser no válida en caso de combinaciones con otros materiales. El uso de esta información, así como las condiciones de utilización del producto, escapa al control de Químicos La Barraca C.A. , por lo tanto el usuario está en la obligación de determinar si cumple con las condiciones de seguridad necesarias para el uso del producto.	