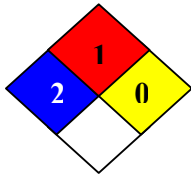


HOJA DE SEGURIDAD ANCAMINE 1693

(Emitida el 04/08/2011. 1º Revisión)

IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO	
NOMBRE: Ancamine 1693 SINÓNIMOS: Amina cicloalifática. FÓRMULA: No Aplica USOS: Agente endurecedor/agente de curado, epóxido. Seguridad QUIBARCA: 0244-3958029 ext. 423	  UN: N/D
COMPOSICIÓN E INFORMACIÓN SOBRE LOS INGREDIENTES	
MATERIAL	PORCENTAJE
Alcohol bencílico	30% - 60 %
Aminas alifáticas	15% - 40 %
1, 2-Ciclohexanodiamina	10% - 30 %
IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS	
PIEL:	Es nocivo al contacto con la piel. Causa irritación.
OJOS:	Irritante ocular moderado.
INHALACIÓN:	Moderado irritante del tracto respiratorio. Puede causar lesiones pulmonares posteriores.
INGESTIÓN:	Es nocivo si se ingiere. Los componentes de este producto pueden causar daños al sistema nervioso central.
EFFECTOS POSTERIORES A LA EXPOSICIÓN:	La exposición repetida y prolongada a bajas concentraciones de los vapores/y aerosoles puede causar dolor de garganta.
SEGURIDAD:	Mantener alejado al personal no autorizado.
MEDIO AMBIENTE:	Peligroso para el ambiente. Puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático.
MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS	
INHALACION:	Trasladar a la víctima a un lugar donde respire aire fresco. Si la respiración se detiene o es dificultosa aplicar respiración artificial.
CONTACTO PIEL:	Rápidamente quitar la ropa contaminada. Lavar con abundante agua por al menos 20 minutos. Dar atención médica.
CONTACTO OJOS:	Mantener los párpados abiertos, lavar con abundante agua durante 20 minutos. Dar atención médica.
INGESTIÓN:	No provocar vómitos. No administrar nada si la persona está inconsciente. Girar la cabeza de la víctima a un lado. Dar atención médica.

HOJA DE SEGURIDAD ANCAMINE 1693

(Emitida el 04/08/2011. 1º Revisión)

MEDIDAS DE PREVENCIÓN Y COMBATE DE INCENDIOS	
PELIGROS/RIESGOS ESPECÍFICOS: LIMITES DE INFLAMABILIDAD (% V/V): No Disponible EXPLOSIVIDAD: Combustible. Si el producto se mezcla con un agente oxidante, se puede producir una reacción súbita e incendio.	AGENTES DE EXTINCIÓN: Dióxido de carbono (CO ₂), Polvo Químico Seco (PQS), espuma resistente al alcohol, arena seca, polvo de piedra caliza. 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. Eliminar cualquier fuente de ignición. Prevenga la entrada hacia vías navegables o alcantarillado. FUGAS: Detenga la fuga, en caso de poder hacerlo sin riesgo. DERRAMES: Aísele el área del derrame. De ser necesario construir un dique de contención. Absorber con tierra seca, arena u otro material absorbente no combustible. SEGURIDAD PUBLICA: Mantener alejado al personal no autorizado. Permanezca en dirección al viento Ventile los espacios cerrados antes de entrar. MÉTODOS DE RECOLECCIÓN Y LIMPIEZA Utilice herramientas antichispas para la recolección del material y transferir mediante aspiración a contenedores secos para su posterior desecho final. Lavar la zona rociando con agua.	
MANEJO Y ALMACENAMIENTO	
MANEJO Y MEDIDAS TÉCNICAS: No almacenar en envases de hierro u otro metal con el que reaccione. No utilizar nitrato de sódico o otros agentes nitrantes en los compuestos que contengan este producto. Evitar el contacto con los ojos y la piel. PRECAUCIONES: No fumar en el área cuando se manipule este producto. ALMACENAMIENTO: Almacenar en contenedores herméticamente cerrados en un área seca y bien ventilada. PRODUCTOS INCOMPATIBLES: Ácidos orgánicos (ácido acético, ácido cítrico, etc); ácidos minerales (sulfúrico, fosfórico, etc); ácido nitroso y otros agentes nitrosantes, agentes oxidantes (percloratos, nitratos, etc); compuestos hidroxilicos, metales reactivos (sodio, calcio, zinc), álcalis, hipoclorito de sodio o de calcio y peróxidos.	
CONTROL DE EXPOSICIÓN Y PROTECCIÓN PERSONAL	
LÍMITES DE EXPOSICIÓN: TLV – TWA: No Disponible PROTECCIÓN RESPIRATORIA: Respirador contra vapores orgánicos. VENTILACIÓN: Natural PROTECCIÓN MANOS/PIES: Guantes de neopreno y botas de Seguridad PROTECCIÓN OCULAR: Ver protección respiratoria 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.	

09/06/2008 / Rev. 01

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 ANCAMINE 1693

(Emitida el 04/08/2011. 1º Revisión)

PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS	
ESTADO FÍSICO: Líquido ámbar.	pH: 11
OLOR: Amoniacal	TEMPERATURA DE INFLAMACIÓN: > 93,33 °C
PUNTO DE EBULLICIÓN: 205 °C	TEMP. DE AUTOIGNICION: No disponible.
PUNTO DE FUSION: No Disponible	GRAVEDAD ESPECIFICA: 1,04 g/ml (21°C)
SOLUBILIDAD EN AGUA: Ligeramente	PRESION DE VAPOR: < 210,34 mmHg a 21°C
ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD	
ESTABILIDAD: Estable bajo condiciones normales.	
DERIVADOS DE COMBUSTIÓN: Ácido nítrico, amoniaco, óxidos de nitrógeno, monóxido de carbono, dióxido de carbono, nitrosamina, aldehídos, fragmentos de hidrocarburos.	
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); compuestos hidroxilicos, metales reactivos (sodio, calcio, zinc), álcalis, hipoclorito de sodio o de calcio y peróxidos.	
INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA	
RUTAS DE PENETRACIÓN AL ORGANISMO: Todas	
TOXICOLOGIA: Moderadamente irritante de la piel y los ojos. Nocivo por ingestión.	
INFORMACIÓN ECOLÓGICA	
No hay datos disponibles.	
CONSIDERACIONES SOBRE TRATAMIENTO Y DISPOSICIÓN FINAL	
Colocar en recipientes adecuados hasta disposición o quemar en incinerador de doble cámara (Consultar empresas autorizadas para tal fin).	
INFORMACIÓN SOBRE TRANSPORTE	
Portar rombos Líquido inflamable y Corrosivo.	
REGLAMENTACIONES NACIONALES	
RASDA	
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.	