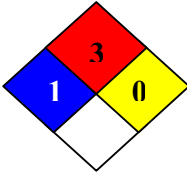


HOJA DE SEGURIDAD BRB 1734

(Emitida el 09/08/2011. 1° Revisión)

IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO	
NOMBRE: BRB 1734 SINÓNIMOS: Ciclotetrasiloxano, Dimeticonol FÓRMULA: No Disponible USOS: En elaboración de cremas y lociones para la piel, geles y cosméticos de color.	  UN: 1993
Seguridad QUIBARCA: 0244-3958029 ext. 423	
COMPOSICIÓN E INFORMACIÓN SOBRE LOS INGREDIENTES	
MATERIAL	PORCENTAJE
Octamethylcyclotetrasiloxano	50 – 100 %
IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS	
PIEL: OJOS: INHALACIÓN: INGESTIÓN: EFFECTOS POSTERIORES A LA EXPOSICIÓN:	No presenta ningún riesgo Puede causar irritación No presenta ningún riesgo No ingerir Puede ocasionar efectos de fertilidad. Puede provocar irritación en los ojos y la piel.
SEGURIDAD: MEDIO AMBIENTE:	Mantener alejado al personal no autorizado. Puede presentar a largo plazo efectos adversos para el ambiente acuático.
MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS	
INHALACION: CONTACTO PIEL: CONTACTO OJOS: INGESTIÓN:	Trasladar a la víctima a un lugar donde respire aire fresco. Rápidamente quitar la ropa contaminada. Lavar con agua y jabón durante 20 minutos. Dar atención médica. Lavar con abundante agua durante 15 minutos, manteniendo los párpados separados. Dar atención médica. Lavar la boca con agua. Girar la cabeza de la víctima a un lado. No administrar nada si la persona está inconsciente. Dar atención médica.
MEDIDAS DE PREVENCIÓN Y COMBATE DE INCENDIOS	
PELIGROS/RIESGOS ESPECÍFICOS: LIMITES DE INFLAMABILIDAD (% V/V): No Disponible EXPLOSIVIDAD: Se puede incendiar fácilmente por calor, chispas o llamas. Peligro de explosión de vapor en interiores, exteriores o en alcantarillas.	AGENTES DE EXTINCIÓN: Dióxido de carbono (CO ₂), Polvo Químico Seco (PQS), espuma resistente al alcohol, rociado de agua. 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.

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 BRB 1734

(Emitida el 09/08/2011. 1º Revisión)

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: Aíse 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: Reportar cualquier emergencia. 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: Agentes oxidantes, sustancias ácidas o alcalinas.	
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: Monogafas 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.	
PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS	
ESTADO FÍSICO: Líquido OLOR: Característico PUNTO DE EBULLICIÓN: No disponible PUNTO DE FUSION: No Disponible SOLUBILIDAD EN AGUA: Insoluble a 20 °C	pH: No Disponible. TEMPERATURA DE INFLAMACIÓN: 57 °C TEMP. DE AUTOIGNICION: No disponible. GRAVEDAD ESPECIFICA: 1 g/ml (20°C) PRESION DE VAPOR: < 1000 hpa

HOJA DE SEGURIDAD BRB 1734

(Emitida el 09/08/2011. 1º Revisión)

ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD
ESTABILIDAD: Estable bajo condiciones normales. DERIVADOS DE COMBUSTIÓN: No disponible CONDICIONES A SER EVITADAS: Evite el calor, las llamas, las chispas y otras fuentes de ignición. MATERIALES A SER EVITADOS: Agentes oxidantes, sustancias ácidas o alcalinas.
INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA
RUTAS DE PENETRACIÓN AL ORGANISMO: Todas TOXICOLOGIA: Ligeramente irritante de los ojos
INFORMACIÓN ECOLÓGICA
Puede presentar a largo plazo efectos adversos para el ambiente acuático. No desechar producto en los alcantarillados ni almacenar en depósitos públicos.
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 Rombo líquido inflamable. Código de Naciones Unidas (UN 1993) N° de guía 128
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.