

Emulex C

FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO

EMULEX C es una emulsión de baja densidad sensible al detonador. Ampliamente utilizado como explosivo de contorno para suavizar la detonación en los perfiles de túneles.

VENTAJAS

- Distribuye la carga de manera uniforme en todos los barrenos de pre-corte o perfil de túneles, reduciendo una fragmentación de roca excesiva
- El diámetro del producto cuando se utiliza en barrenos de tamaño apropiado reduce el acoplamiento y minimiza el daño a la roca dejados in situ.
- Excelente resistencia al agua.

PROPIEDADES

Propiedades	Valor	Tolerancia
Densidad (gr/cc)	0.85	± 0.03
Velocidad de detonación VOD (m/s)	3,950	± 15%



EMPAQUE

Cartuchos empacados en cajas de cartón de 25 kilogramos:

Tamaño de cartucho		Conteo de cartuchos
mm	pulgadas	
25 x 1000	1 x 39	52 - 56



AUSTIN POWDER
INTERNATIONAL

Austin Bacis, S.A. de C.V., Domicilio Conocido s/n Dinamita, Durango
Tel: (871)716 20 50 Fax: (871) 71618 69 email: ventas@austinmx.com

Emulex C

FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO

ALMACENAMIENTO

- Límite mínimo de temperatura - 10 °C.
- Límite máximo de temperatura + 45 °C.
- Mantener alejadas fuentes de ignición – No fumar.
- Almacenar lejos de agentes oxidantes.
- Almacenar en lugar seco, bien ventilado, y que cumpla con las regulaciones de SEDENA.
- No exponer a fuentes de calor y a luz solar directa.

USO

- 640 mg de PETN como mínimo iniciador.
- Minería subterránea.
- Minería de superficie.
- Trabajo de construcción.
- Tuneleo.

VIDA ÚTIL DEL PRODUCTO

- Doce meses a partir de la fecha de fabricación bajo condiciones adecuadas de almacenamiento.

DATOS SOBRE EL TRANSPORTE

- **Identificación de Transporte: Explosivo, Voladura Tipo E.**
- **Clase y División UN: 1.1D.**
- **Número UN 0241.**

Descargo de responsabilidad: Los datos técnicos establecidos en esta Ficha Técnica del Producto han sido determinados de acuerdo con los procedimientos de laboratorio y pruebas de productos de Austin Bacis, S.A de C.V para el producto especificado que está en uso en el momento de la publicación de esta Ficha Técnica del Producto. Cualquier otra declaración e información contenida en la Ficha Técnica del Producto son únicamente para referencia general y / o como ejemplos. SIN GARANTÍA DE NINGÚN TIPO, EXPRESA O IMPLÍCITA ES HECHA POR AUSTIN BACIS, S.A. DE C.V EN CUANTO A LA INFORMACIÓN CONTENIDA EN ESTA FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO. Austin Bacis, S.A. de C.V. no será responsable de los daños de ningún tipo que surjan como resultado por el uso o dependencia de la información publicada. Debido a que Austin Bacis, S.A. de C.V. no puede anticipar e influir en las condiciones en las que se utiliza el producto y la información de este Ficha Técnica del Producto, no tomamos ninguna responsabilidad legal por la idoneidad del uso del producto en cualquier aplicación particular. El usuario es responsable de verificar la idoneidad del producto para su uso en cualquier aplicación específica. Austin Bacis, S.A. de C.V. se reserva el derecho a modificar los productos y / o información del producto sin previo aviso. Los términos y condiciones generales del contrato de Austin Bacis, S.A. de C.V. aplicarán a todas las ventas.



AUSTIN POWDER
INTERNATIONAL

Austin Bacis, S.A. de C.V., Domicilio Conocido s/n Dinamita, Durango
Tel: (871)716 20 50 Fax (871) 716 18 69 email: ventas@austinmx.com

