

ISOPAR M

CARACTERÍSTICAS

Isopar M es un disolvente y destilado de petróleo casi transparente e inodoro. Se crea a partir de petróleo crudo.

DESCRIPCIÓN GENERAL

NOMBRE	No. De CAS	SINÓNIMO	FÓRMULA	PRESENTACIÓN
ISOPAR M	ND	ND	ND	TMN200

ESPECIFICACIONES Y MÉTODO DE ANÁLISIS

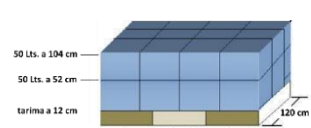
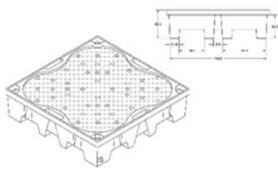
Tipo de Análisis	Especificaciones	Método
Apariencia	Líquido incoloro	Interno
Gravedad específica a 15.6°C,	0.784- 0.796	Interno
Flash point, °C	93.5 min.	Interno
Viscosidad a 40°C, Cst	2.2 – 3.1	Interno
Contenido de sulfuros, ppm	5 máx.	Interno
Punto de anilina, °C	87 - 96	Interno
Contenido de aromáticos, %w	0.05	Interno
Color Saybolt	30 min.	Interno
Punto inicial de destilación IBP, °C	218 min.	Interno
Punto seco DP, °C	257 máx.	Interno

Estiba y Almacenamiento

MATERIAL	Poliétileno
PESO TOTAL (LBS.)	77
CAP. DE CARGA (LBS.)	6,000
CAP. DE DERRAME	73 gal.
DIMENSIONES LARGO x ANCHO x ALTO	49 x 49 x 11"

RECOMENDABLE USO DE TARIMA ANTI DERRAME

Estiba Máxima: 2 Cama
Cálculo / Envases: 50 LT (máx.)
Apilar en Tarima: Plástica o Madera

APLICACIONES

Isopar M es un solvente utilizado como fluido de formación en el trabajo de metales, como limpiador doméstico, pulidor doméstico y vaporizador de líquidos.

MANIPULACIÓN Y SEGURIDAD

Isopar M debe manejarse solo con ventilación adecuada y en áreas sin ninguna fuente de ignición presente (por ejemplo, sin llamas abiertas, electricidad estática, fuentes o interruptores de luz sin protección).

Debe ser envasado preferentemente en recipientes metálicos, con la finalidad de poder aterrizarlos. Se recomienda el uso de guantes de hule y lentes de protección, evite el contacto con los ojos y la piel. Adicionalmente debe estar capacitado en levantamiento de cargas según la NOM-036-1-STPS-2018-DOF, conservando posturas correctas de levantamiento y seguridad industrial.

Evite el contacto con la piel. Evite pequeños derrames y fugas para evitar riesgos de resbalamiento. El material puede acumular cargas estáticas que pueden causar una chispa eléctrica (fuente de ignición). Cuando el material se maneja a granel, una chispa eléctrica puede encender los vapores de líquidos inflamables ó residuos que puedan estar presentes (por ejemplo, durante las operaciones de cambio de carga). Use procedimientos adecuados para amarre y conexión a

	FICHA TÉCNICA DE MATERIAL		CODIGO: F LAB-17
	REVISIÓN: 02	FECHA DE REVISIÓN 18 mayo 2020	PAGINA: 2 DE 2

tierra. Sin embargo, los amarres y las conexiones a tierra pueden no eliminar el peligro de la acumulación de estática. Consulte las normas locales aplicables para orientación.

El contacto prolongado o repetido con la piel en un entorno laboral puede provocar irritación y en estas situaciones, se recomienda el uso de guantes resistentes a productos químicos. Este producto no se considera un mutágeno o carcinógeno, y existe poca preocupación por la reproducción, el desarrollo o Efectos tóxicos del sistema nervioso.

CONDICIONES DE MANEJO, TRANSPORTE Y ALMACENAMIENTO

Conservar el envase herméticamente cerrado en un lugar seco y bien ventilado. Los contenedores que se abren deben volverse a cerrar cuidadosamente y mantener en posición vertical para evitar pérdidas.

OBSERVACIONES

La información consignada en este documento es una copia fiel de la ficha técnica del fabricante o distribuidor constituida bajo los criterios de CONTYQUIM. Contiene información técnica útil sobre el producto. Es responsabilidad del usuario seguir y tener presente la información para lograr la mejor calidad y durabilidad del producto.
