

# ISOFORONA

## DESCRIPCION DEL PRODUCTO

La Isoforona es un líquido blanco o amarillo pálido a temperatura ambiente, es ampliamente utilizado en la síntesis de materia prima de PU, productos farmacéuticos, agroquímicos, pinturas y barnices.

## DESCRIPCIÓN

<b>Formula química</b>	3,5,5 Trimethyl-2-cicolhexen-1-one
<b>Nombre comercial</b>	Butil Glicol, Butil Cellosolve, Butil Oxitolñ
<b>Nombre Químico</b>	2- n – Butoxietanol, Etilenglicol monobutil eter.
<b>Composición</b>	Esteres, Metil Benceno, Disolventes Aromáticos, Cetonas Cíclicas

## ESPECIFICACIONES TECNICAS

PROPIEDADES		ESPECIFICACION
Apariencia	Visual	liquido ligeramente amarillo sin materia en suspensión
Pureza		99.00 % min
Color	DIN ISO 6271/ ASTM D 1209	50 max
Contenido de agua	DIN 51 777/ ISO760	0.10% máx
Acidez	ASTM D 1613	0.010 max.

## ALMACENAMIENTO

El producto debe conservarse en un almacén fresco y bien ventilado que esté lejos del calor y el fuego. Mantenga el recipiente bien cerrado y evite la luz solar directa. La temperatura de almacenamiento debe ser de 0 ~ 30 ° C. Evite mezclar con ácido, álcali, alcohol, amina. El equipo de tratamiento de emergencia debe estar presente en el lugar de trabajo. Se debe equipar un contenedor adecuado de recolección de fugas.

La vida útil de ISOFORONA es de 24 meses en las condiciones de almacenamiento recomendadas. El producto debe mantenerse alejado del calor y el ambiente húmedo en el proceso de conservación.

## INFORMACIÓN SOBRE PELIGROS PARA LA SALUD

Se debe evitar la inhalación prolongada en sitios cerrados por lo que se recomienda usar en lugares bien ventilados, el límite máximo aceptable de contracción en el aire es de 100 Ppm en un periodo de 8 horas.

También se debe evitar el contacto con la piel y ojos, causa irritación, se recomienda lavarlos con abundancia de agua por lo menos durante 15 minutos, no administrar soluciones oftalmológicas y solicitar ayuda médica.

En caso de inhalación prolongada, traslade a la persona a un sitio ventilado y hágala tomar respiración, obtenga asistencia médica si el mareo persiste.

*La información técnica es fiel copia de nuestro proveedor, está basada en el estado actual de nuestros conocimientos. Es responsabilidad realizar sus propias pruebas según su experiencia si los productos y recomendaciones cumplen con especificaciones de uso. La empresa no se responsabiliza por la forma de usar el producto, los usuarios deben realizar ensayos ya que el producto puede presentar un cambio en su comportamiento de acuerdo a los sustratos, aplicaciones u otro*

## Usos

La Isoforona es miscible con disolventes orgánicos buena aplicación con disolventes alifáticos y aromáticos, hidrocarburos, alcoholes, éteres, ésteres y las cetonas en cualquier proporción.

Retardante de secado para:

- Screen PVC
- Tinta Poliéstireno

Limpiador y removedor para:

- Mallas de Screen
- Equipos e implementos de trabajo.