



We create chemistry

Hoja de Seguridad

PLURACOL® 726 POLYOL

Fecha de revisión : 2022/08/18

Versión: 7.0

Página: 1/6

(30085466/SDS_GEN_US/ES)

1. Identificación

Identificador del producto utilizado en la etiqueta

PLURACOL® 726 POLYOL

Uso recomendado del producto químico y restricciones de uso

Utilización adecuada*: Producto químico, Materia prima

* El 'Uso recomendado' identificado para este producto se facilita únicamente para cumplir con un requerimiento federal y no es parte de las especificaciones publicadas por el vendedor. Los términos de esta Ficha de Datos de Seguridad (FDS) no crean ni generan ninguna garantía, expresa o implícita, incluida por incorporación en el acuerdo de venta con el vendedor o en referencia al mismo.

Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Empresa:

BASF CORPORATION
100 Park Avenue
Florham Park, NJ 07932, USA

Teléfono: +1 973 245-6000

Teléfono de emergencia

Información 24 horas en caso de emergencias

CHEMTREC: 1-800-424-9300
BASF HOTLINE: 1-800-832-HELP (4357)

Otros medios de identificación

Familia química: polieterpoliol

2. Identificación de los peligros

Según la reglamentación 2012 OSHA Hazard Communication Standard; 29 CFR Part 1910.1200

Clasificación del producto

Repr. 2 (Fertilidad) Tóxico para la reproducción

Elementos de la etiqueta

Hoja de Seguridad

PLURACOL® 726 POLYOL

Fecha de revisión: 2022/08/18
Versión: 7.0

Página: 2/6
(30085466/SDS_GEN_US/ES)

Pictograma:



Palabra de advertencia:
Atención

Indicaciones de peligro:
H361 Se sospecha que perjudica a la fertilidad.

Consejos de prudencia (prevención):
P280 Llevar guantes protectores, prendas y gafas de protección o máscara protectora.
P201 Pedir instrucciones especiales antes del uso.
P202 No manipular la sustancia antes de haber leído y comprendido todas las instrucciones de seguridad.

Consejos de prudencia (respuesta):
P308 + P313 EN CASO DE exposición manifiesta o presunta: Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico.

Consejos de prudencia (almacenamiento):
P405 Guardar bajo llave.

Consejos de prudencia (eliminación):
P501 Eliminar el contenido/el recipiente de acuerdo con la legislación local.

3. Composición / Información Sobre los Componentes

Según la reglamentación 2012 OSHA Hazard Communication Standard; 29 CFR Part 1910.1200

Benzenamine, N-phenyl-, reaction products with 2,4,4-trimethylpentene
Número CAS: 68411-46-1
Contenido (W/W): ≥ 0.1 - $< 0.2\%$
sinónimo: N-Phenylbenzenamine reaction products with 2,4,4-trimethylpentene

El producto contiene:

<u>Número CAS</u>	<u>Peso %</u>	<u>Nombre químico</u>
25791-96-2	≥ 75.0 - $< 100.0\%$	Poly[oxy(methyl-1,2-ethanediyl)], .alpha.,.alpha.',.alpha."-1,2,3- propanetriyltris[.omega.-hydroxy-

4. Medidas de primeros auxilios

Descripción de los primeros auxilios

Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Hoja de Seguridad

PLURACOL® 726 POLYOL

Fecha de revisión: 2022/08/18
Versión: 7.0

Página: 3/6
(30085466/SDS_GEN_US/ES)

Indicación de cualquier atención médica inmediata y de los tratamientos especiales que se requieran.

5. Medidas de lucha contra incendios

Medios de extinción
Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla
Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

6. Indicaciones en caso de fuga o derrame

Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia
Precauciones relativas al medio ambiente
Métodos y material de contención y de limpieza

7. Manipulación y almacenamiento

Precauciones para una manipulación segura
Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Materiales adecuados: Acero de carbono (hierro), Polietileno de alta densidad (HDPE), Polietileno de baja densidad (LDPE), Acero inoxidable 1.4301 (V2)

8. Controles de exposición/Protección personal

No hay límites de exposición profesional conocidos

9. Propiedades físicas y químicas

Forma:	líquido	
Olor:	a poliol	
Color:	acuoso, pálido	
Punto de solidificación:	< 0.00 °C	
Punto de ebullición:	> 140.00 °C (760.000000 mmHg)	
Punto de inflamación:	> 110.00 °C	(copa cerrada)
Presión de vapor:	< 0.1 mbar (25 °C)	
Densidad:	0.999 g/cm ³ (20 °C)	
densidad relativa:	0.99	
Coefficiente de reparto n-octanol/agua (log Pow):	sin especificar	
Temperatura de autoignición:	En base a su estructura el producto no se clasifica como autoinflamable.	

Hoja de Seguridad

PLURACOL® 726 POLYOL

Fecha de revisión: 2022/08/18
Versión: 7.0

Página: 4/6
(30085466/SDS_GEN_US/ES)

Viscosidad, dinámica: 450.000 mPa.s
(26.70 °C)
Solubilidad en agua: parcialmente soluble
Masa molar: 2,637 g/mol

10. Estabilidad y reactividad

Reactividad

Propiedades oxidantes:
No es un oxidante

Estabilidad química

Posibilidad de reacciones peligrosas

Condiciones que deben evitarse

Materiales incompatibles

Productos de descomposición peligrosos

11. Información sobre toxicología

vías primarias de la exposición

Las rutas de entrada para sólidos y líquidos son la ingestión y la inhalación pero puede incluirse contacto con la piel o los ojos. Las rutas de entrada para gases incluye la inhalación y el contacto con los ojos. El contacto con la piel puede ser una ruta de entrada para gases licuados.

Toxicidad aguda/Efectos

Toxicidad crónica/Efectos

Toxicidad en la reproducción

Valoración de toxicidad en la reproducción: En experimentación animal se han encontrado indicios de efectos que perjudican a la fertilidad.

Indicaciones para: Benzenamine, N-phenyl-, reaction products with 2,4,4-trimethylpentene

Valoración de toxicidad en la reproducción: Con base en resultados en experimentación animal, no pueden excluirse efectos sobre la fertidad cuando se administra en altas dosis.

Otra información

El producto no ha sido ensayado. La valoración ha sido calculada a partir de las propiedades de sus componentes individuales.

12. Información ecológica

No hay información aplicable disponible.

Hoja de Seguridad

PLURACOL® 726 POLYOL

Fecha de revisión: 2022/08/18
Versión: 7.0

Página: 5/6
(30085466/SDS_GEN_US/ES)

13. Consideraciones relativas a la eliminación / disposición de residuos

14. Información relativa al transporte

Transporte por tierra USDOT

Mercancía no peligrosa según los criterios de la reglamentación del transporte

Transporte marítimo por barco IMDG

Mercancía no peligrosa según los criterios de la reglamentación del transporte

Sea transport IMDG

Not classified as a dangerous good under transport regulations

Transporte aéreo IATA/ICAO

Mercancía no peligrosa según los criterios de la reglamentación del transporte

Air transport IATA/ICAO

Not classified as a dangerous good under transport regulations

15. Reglamentaciones

Reglamentaciones federales

Situación del registro:

Producto químico TSCA, US autorizado / inscrito

EPCRA 311/312 (categorías de peligro): Consulte la sección 2 de la Hoja de Datos de Seguridad para los peligros del Sistema Globalmente Armonizado aplicables a este producto.

Safe Drinking Water & Toxic Enforcement Act, CA Prop. 65:

ADVERTENCIA: Este producto puede exponerle a productos químicos incluyendo TOLUENE, conocido por el Estado de California que puede causar defectos congénitos u otros daños durante la reproducción. Para mayor información, consulte www.P65Warnings.ca.gov.

NFPA Código de peligro:

Salud: 1 Fuego: 1 Reactividad: 0 Especial:

HMIS III Clasificación

Salud: 1[□] Inflamabilidad: 1 Riesgos físicos: 0

16. Otra información

FDS creado por:

BASF NA Producto Regularizado
FDS creado en: 2022/08/18

Hoja de Seguridad

PLURACOL® 726 POLYOL

Fecha de revisión: 2022/08/18
Versión: 7.0

Página: 6/6
(30085466/SDS_GEN_US/ES)

Respal damos las iniciativas Responsible Care® a nivel mundial. Valoramos la salud y seguridad de nuestros empleados, clientes, suministradores y vecinos, y la protección del medioambiente. Nuestro compromiso con el Responsible Care es integral llevando a cabo a nuestro negocio y operando nuestras fábricas de forma segura y medioambientalmente responsable, ayudando a nuestros clientes y suministradores a asegurar la manipulación segura y respetuosa con el medioambiente de nuestros productos, y minimizando el impacto de nuestras actividades en la sociedad y en el medioambiente durante la producción, almacenaje, transporte uso y eliminación de nuestros productos.

PLURACOL es una marca registrada de BASF Corporation o BASF SE
IMPORTANTE: MIENTRAS QUE LAS DESCRIPCIONES, LOS DISEÑOS, LOS DATOS Y LA INFORMACIÓN CONTENIDA ADJUNTO SE PRESENTAN EN LA BUENA FE, SE CREEN QUE PARA SER EXACTOS, SE PROPORCIONA SU DIRECCIÓN SOLAMENTE. PORQUE MUCHOS FACTORES PUEDEN AFECTAR EL PROCESO O APLICACIONES EN USO, RECOMENDAMOS QUE USTED HAGA PRUEBAS PARA DETERMINAR LAS CARACTERÍSTICAS DE UN PRODUCTO PARA SU PROPÓSITO PARTICULAR ANTES DEL USO. NO SE HACE NINGUNA CLASE DE GARANTÍA, EXPRESADA O IMPLICADA, INCLUYENDO GARANTÍAS MERCANTILES O PARA APTITUD DE UN PROPÓSITO PARTICULAR, CON RESPECTO A LOS PRODUCTOS DESCRITOS O LOS DISEÑOS, LOS DATOS O INFORMACIÓN DISPUESTOS, O QUE LOS PRODUCTOS, LOS DISEÑOS, LOS DATOS O LA INFORMACIÓN PUEDEN SER UTILIZADOS SIN LA INFRACCIÓN DE LOS DERECHOS DE OTROS. EN NINGÚN CASO LAS DESCRIPCIONES, INFORMACIÓN, LOS DATOS O LOS DISEÑOS PROPORCIONADOS SE CONSIDEREN UNA PARTE DE NUESTROS TÉRMINOS Y CONDICIONES DE LA VENTA. ADEMÁS, ENTIENDE Y CONVIENE QUE LAS DESCRIPCIONES, LOS DISEÑOS, LOS DATOS, Y LA INFORMACIÓN EQUIPADA POR NUESTRA COMPAÑÍA ABAJO DESCRITOS ASUME NINGUNA OBLIGACIÓN O RESPONSABILIDAD POR LA DESCRIPCIÓN, LOS DISEÑOS, LOS DATOS E INFORMACIÓN DADOS O LOS RESULTADOS OBTENIDOS, TODOS LOS QUE SON DADOS Y ACEPTADOS EN SU RIESGO.
Final de la Ficha de Datos de Seguridad