


SECCIÓN 1: IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA O LA MEZCLA Y DE LA SOCIEDAD O LA EMPRESA

1.1	Identificador del producto Nombre del Producto Nombres alternativos Código del Producto(s) Identidad de la sustancia	Oz Heat Original / Oz Heat Stem Wick / Oz Heat Screw Cap / Oz Heat Views / Oz Heat Prime Heat Pad Liquid Chafing Fuels no aplicable Dietilenglicol
1.2	Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados Uso Identificado Usos no recomendados	Líquido: Aceite para lámparas Todos menos los indicados arriba
1.3	Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad Identificación de la Empresa Teléfono Fax Correo electrónico (persona especializada)	TANGSHAN BURAK HOTEL SUPPLIES CO., LTD. Tangshan Burak Hotel Supplies Co. Ltd Shijihuating Building B, Suite 2604 No.99 Xinhua West Road Tangshan, Hebei, China. PC: 063000 +86 315 2346093 +86-315-2344778/2345849 hankun@tangshanburak.com
1.4	Teléfono de emergencia Idiomas hablados	+86 315 2346093 (0800 - 1700 GMT+8hrs) Inglés

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

2.1	Clasificación de la sustancia o de la mezcla	Acute Tox. 4; H302
2.1.1	Regulación (CE) No. 1272/2008 (CLP)	
2.2	Elementos de la etiqueta Nombre del Producto Pictogramas de Peligro Palabras de Advertencia Indicaciones de Peligro Consejos de Prudencia Información suplemental	Según la regulación (CE) No. 1272/2008 (CLP) Oz Heat / Just Heat / Prime Heat Liquid Chafing Fuel  Atención H302: Nocivo en caso de ingestión. P102: Mantener fuera del alcance de los niños. P264: Lavarse manos y la piel expuesta concienzudamente tras la manipulación. P301+P312+P330: EN CASO DE INGESTIÓN: Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGIA/médico si la persona se encuentra mal. Enjuagarse la boca. P101: Si se necesita consejo médico, tener a mano el envase o la etiqueta. P501: Eliminense esta sustancia y su recipiente en un punto de recogida pública de residuos especiales o peligrosos. No deshacer con los desechos domésticos. ningunos/ninguno
2.3	Otros peligros	Ninguno/a conocido/a

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

3.1 Sustancias

Identidad química de la sustancia	n.º CAS	N.º CE	Número de identificación - UE	Nº. Del Registro del REACH
Dietilenglicol	111-46-6	203-872-2	603-140-00-6	01-2119457857-21-0134

SECCIÓN 4: Primeros auxilios



4.1 Descripción de los primeros auxilios

Protección propia del primer auxiliante

Asegurarse que se dispone de una ventilación adecuada. Evitar respirar los vapores. Úsense indumentaria y guantes de protección adecuados. La ropa contaminada deberá lavarse antes de usar.

Inhalación

EN CASO DE INHALACIÓN: Mantener al paciente en reposo. Transportar inmediatamente a la víctima fuera de la zona contaminada. En caso de malestar acudir a un médico. Si la respiración es dificultosa, una persona adiestrada debe dar oxígeno. Si los síntomas evolucionan, acudir al médico.

Contacto con la piel

EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el pelo): Lavar abundantemente con agua. Si la irritación (rojeces, erupción, ampollas) se desarrolla, consultar a un médico. Quitar la ropa contaminada y lavarla antes de volverla a usar.

Contacto con los ojos

EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando. Si la irritación ocular persiste, consultar a un médico.

Ingestión

EN CASO DE INGESTIÓN: Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGIA/médico si la persona se encuentra mal. Enjuagarse la boca. Dar de beber 200-300 mls de agua. Nunca introducir nada por la boca de una persona inconsciente. Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGIA/médico si la persona se encuentra mal.

4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Nocivo en caso de ingestión.

4.3 Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente

Tratamiento sintomático.

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

5.1 Medios de extinción

Medios de extinción apropiados

En caso de incendio, utilizar Rocío o neblina de agua, espuma resistente al alcohol, producto químico en polvo o dióxido de carbono.

Medios de extinción no apropiados

Ninguno/a conocido/a Chorro de agua directo puede extender el fuego.

5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

No inflamable. En un incendio pueden producirse humos tóxicos. (Monóxido de carbono, Dióxido de carbono).

5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Los miembros del servicio contra incendios deberán llevar ropa de protección completa incluidos aparatos de respiración autónomos. La combustión puede provocar humos tóxicos. Óxidos de carbono, Hidrocarburos. No respirar los humos. Mantener fríos los recipientes regándolos con agua si estuvieran expuestos al fuego. Evitar que el líquido vaya hacia cursos de agua y desagües.

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Atención - los derrames pueden ser resbaladizos. Asegurarse que se dispone de una ventilación adecuada. Evitar el contacto con la piel, los ojos o la ropa. Llevar

SEGÚN LA REGULACIÓN 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) & 2015/830

6.2	Precauciones relativas al medio ambiente	equipo protector individual apropiado, evitar el contacto directo. Evitar respirar los vapores.
6.3	Métodos y material de contención y de limpieza	No permitir que penetre en los desagües, sumideros o corrientes de agua. Pequeños derrames: Absorber el derrame con tierra o arena. Transferirlo a un recipiente para su eliminación o recuperación. No utilizar herramientas que produzcan chispas. Ventile el área y limpie la zona contaminada después de terminar de recoger el material. No deshacer con los desechos domésticos. Eliminar los residuos de acuerdo con la legislación aplicable. Grandes derrames: Contener el derrame y, si es posible, cubrirlo para evitar la propagación del material derramado y reducir el polvo. Depositar los residuos en un centro de recogida aprobado. Ver Sección: 8, 13.
6.4	Referencia a otras secciones	

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

7.1	Precauciones para una manipulación segura	Asegurarse que se dispone de una ventilación adecuada. Manipúlese y ábrase el recipiente con prudencia. Evitar el contacto con la piel, los ojos o la ropa. Utilizar el equipo de protección individual obligatorio. Lavar las manos antes de las pausas y al fin del trabajo. No comer, beber ni fumar durante su utilización. Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar.
7.2	Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades	Conservar en un lugar [seco] bien ventilado y fresco. Almacenar los productos adjuntos, en su embalaje original. Manténgase el recipiente bien cerrado. Proteger contra luz. Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar. Manténgase lejos de alimentos, bebidas y alimentos para animales.
	temperatura de almacenamiento	Consérvase en lugar fresco. Se recomienda: 4 - 49°C
	Tiempo de vida en almacenamiento	Estable en condiciones normales. Materiales aptos: aleación de aluminio, Acero inoxidable, Polietileno de alta densidad.. Duración: 12 Meses
	Materiales incompatibles	Agentes oxidantes enérgicos
7.3	Usos específicos finales	Ver Sección: 1.2.

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

8.1	Parámetros de control	
8.1.1	Límites de Exposición Ocupacional	No establecido
8.1.2	Valor límite biológico	No establecido
8.1.3	PNEC y DNEL	No establecido
8.2	Controles de la exposición	
8.2.1	Controles técnicos adecuados	Asegurarse que se dispone de una ventilación adecuada. Sin requerimientos especiales
8.2.2	Medidas de protección individual, tales como equipos de protección personal	Utilizar el equipo de protección individual obligatorio. La ropa de protección debe seleccionarse específicamente para el lugar de trabajo, dependiendo de la concentración y cantidad de las sustancias peligrosas manejadas. La resistencia de la ropa protectora a los productos químicos debe determinarse con el proveedor respectivo. Lavar las prendas contaminadas antes de volver a usarlas. Evitar el contacto con la piel, los ojos o la ropa. Lavarse las manos antes de comer, beber o fumar.

Protección de los ojos / la cara



Protección Ocular: No se requieren normalmente.
Se recomienda: Usar una pantalla de protección facial adecuada.

SEGÚN LA REGULACIÓN 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) & 2015/830

Protección de piel



Utilizar guantes apropiados, si es previsible un contacto prolongado con la piel
Se recomienda: Usar guantes impermeables (EN374). Tiempo de penetración del material de los guantes: ver la información proporcionada por el fabricante de los guantes.

Usar un overal adecuado para evitar una exposición con la piel.

Protección respiratoria



La protección respiratoria no es necesaria si el local está bien ventilado. En caso de ventilación insuficiente, llevar equipo de protección respiratoria.
Se recomienda: EN149, EN143.

Peligros térmicos

no aplicable

8.2.3 Controles de exposición medioambiental

Evitar su liberación al medio ambiente.

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Aspecto	Líquido incoloro
Olor	Olor característico
Umbral olfativo	no determinado
pH	6
Punto de fusión/intervalo	- 6.5°C
Punto de Ebullición (°C)	245.5°C
Punto de inflamabilidad	> 138°C [Closed cup/Copa cerrada]
Tasa de evaporación	no determinado
Inflamabilidad (sólido, gas)	no aplicable. No inflamable.
Límites de inflamabilidad	no determinado
Presión de vapor	0.008 hPa @ 25°C
Densidad de vapor	no determinado
Densidad relativa	1.12 g/cm ³
Solubilidad(es)	No miscible en agua.
Coefficiente de reparto n-octanol/agua	- 1.98 @ 20°C
Temperatura de auto-inflamación	372°C
Temperatura de descomposición	no determinado
Viscosidad	30 mPas @ 25°C
Propiedades explosivas	No-explosivo
Propiedad de provocar incendios	No comburente (oxidante).

9.2 Información adicional

no aplicable

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

10.1 Reactividad	Estable en condiciones normales.
10.2 Estabilidad química	Estable en condiciones normales.
10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas	Reacciona violentamente con sustancias oxidantes.
10.4 Condiciones que deben evitarse	Evite el almacenamiento prolongado a temperatura elevada. Mantener alejado del calor, de fuentes de ignición y de la luz solar directa.
10.5 Materiales incompatibles	Agentes oxidantes enérgicos
10.6 Productos de descomposición peligrosos	La combustión puede provocar humos tóxicos. Óxidos de carbono, Hidrocarburos.

SECCIÓN 11: Información toxicológica

11.1 Información sobre los efectos toxicológicos
Toxicidad aguda - Ingestión

Acute Tox. 4; H302: Nocivo en caso de ingestión.

Ficha de datos de seguridad

Versión: 1.0 Fecha: 06/07/2020



SEGÚN LA REGULACIÓN 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) & 2015/830

	LD50 (oral,rata) mg/kg: 500 (Cálculo de la estimación de toxicidad aguda de la mezcla).
Toxicidad aguda - Inhalación	Basándose en los datos disponibles, los criterios de clasificación no se cumplen. Sin datos
Toxicidad aguda - Contacto con la piel	Basándose en los datos disponibles, los criterios de clasificación no se cumplen. LD50 (piel,conejo) mg/kg: 13300 mg/kg pc/día (Publicación sin nombre, 1978)
Corrosión o irritación cutáneas	Basándose en los datos disponibles, los criterios de clasificación no se cumplen. El enfoque del peso de la evidencia (OECD 439)
Lesiones oculares graves o irritación ocular	Basándose en los datos disponibles, los criterios de clasificación no se cumplen. No irritante para los ojos (conejo) (Carpenter y Smyth, 1946)
Sensibilización respiratoria o cutánea	Basándose en los datos disponibles, los criterios de clasificación no se cumplen. Sin datos
Mutagenicidad en células germinales	Basándose en los datos disponibles, los criterios de clasificación no se cumplen. In vitro: negativo (OECD 471) In vivo: negativo (Ratón) (OECD 474)
Carcinogenicidad	Basándose en los datos disponibles, los criterios de clasificación no se cumplen. NOAEL (rata) 1160 mg/kg pc/día. No se observaron efectos (Hiasa et al., 1990)
Toxicidad para la reproducción	Basándose en los datos disponibles, los criterios de clasificación no se cumplen. Toxicidad para la reproducción: NOAEL (Ratón) 3060 mg/kg pc/día (Publicación sin nombre, 1984) Desarrollo defectuoso: NOEL (rata) 1 mL/kg bw/Día (OECD 414)
Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única	Basándose en los datos disponibles, los criterios de clasificación no se cumplen. No se observan efectos adversos en los criterios de valoración de la toxicidad general
Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida	Basándose en los datos disponibles, los criterios de clasificación no se cumplen. oral: NOAEL (rata) 300 mg/kg pc/día. Los datos de riesgo disponibles no proporcionan la información cuantitativa de respuesta a la dosis (Publicación sin nombre, 1976) Inhalación: Sin datos dérmica: NOAEL (Perro) 2220 mg/kg pc/día. Efectos adversos observados (riñones): >8000 mg/kg (OECD 410)
Peligro de aspiración	Basándose en los datos disponibles, los criterios de clasificación no se cumplen. Sin datos
11.2 Información adicional	ningunos/ninguno

SECCIÓN 12: Información ecológica

12.1 Toxicidad	Basándose en los datos disponibles, los criterios de clasificación no se cumplen. LC50 (peces) mg/l: 75200 (96 horas) (Geiger, 1990) Lectura cruzada: n.º CAS 107-21-1. NOEC (Pez) mg/l: 15380 (7 Día) (Publicación sin nombre, 1985)
12.2 Persistencia y degradabilidad	Inmediatamente biodegradable.
12.3 Potencial de bioacumulación	Factor de bioconcentración (BCF): -1.5 log Kow.
12.4 Movilidad en el suelo	no determinado
12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB	No clasificado como PBT o vPvB.
12.6 Otros efectos negativos	Ninguno/a conocido/a

SECCIÓN 13: Consideraciones de desecho

13.1 Métodos para el tratamiento de residuos	Desear este material y su contenedor como residuos de riesgo Deseche de forma segura los contenedores vacíos y los residuos. Eliminar el contenido conforme a las legislaciones locales, provinciales o nacionales.
13.2 Informaciones adicionales	ningunos/ninguno

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

No clasificado de acuerdo con las 'Recommendations on the Transport of Dangerous Goods' de las Naciones Unidas.

	ADR/RID	IMDG	ICAO/IATA
14.1 Número ONU	No clasificado	No clasificado	No clasificado

Ficha de datos de seguridad

Versión: 1.0 Fecha: 06/07/2020



SEGÚN LA REGULACIÓN 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) & 2015/830

14.2	Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas	No clasificado	No clasificado	No clasificado
14.3	Clase(s) de peligro para el transporte	No clasificado	No clasificado	No clasificado
14.4	Grupo de embalaje	No clasificado	No clasificado	No clasificado
14.5	Peligros para el medio ambiente	No clasificado	No clasificado como un Contaminante Marino.	No clasificado
14.6	Precauciones particulares para los usuarios	Ver Sección: 2		
14.7	Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio MARPOL y el Código IBC	no aplicable		
14.8	Informaciones adicionales	no aplicable		

SECCIÓN 15: INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

15.1	Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla	
15.1.1	Regulaciones del EU	
	Autorización y/o limitaciones de aplicación	ningunos/ninguno.
	Plan de acción móvil comunitario (CoRAP)	2015 - Estado Miembro de evaluación ha concluido que no es necesaria más información
15.1.2	Reglamentos nacionales	
	Alemania	Clase de peligro del agua: 1
15.2	Evaluación de la seguridad química	No disponible

SECCIÓN 16: Información adicional

Las siguientes secciones contienen revisiones o nuevos enunciados: no aplicable – V1.0

Fecha Primera 06/07/2020
Emisión:
Fecha de Emisión: 06/07/2020

Referencias:

Ficha técnica existente. Registros existentes de ECHA para Dietilenglicol (n.º CAS 111-46-6). Clasificación armonizada para Dietilenglicol (n.º CAS 111-46-6). Todos los datos de las pruebas tomadas de los registros existentes de la ECHA para las sustancias mencionadas.

Referencia de literatura:

1. Carpenter CP, Smyth HF. 1946. Chemical burns of the rabbit cornea. Am J Ophthal 29: 1363-1372.
2. Hiasa Y, Kitahori Y, Morimoto J, Konishi N, Ohshima M. 1990. Absence of carcinogenic or promoting effects of Diethylene Glycol on renal tumorigenesis in rats. J Toxicol Pathol 3: 97-104.

Clasificación de la sustancia o de la mezcla Según la regulación (CE) No. 1272/2008 (CLP)	Procedimiento de clasificación
Acute Tox. 4; H302	Resultado de la prueba

LEYENDA

DNEL: Nivel obtenido sin efecto
NOAEL: Sin adverso observado Nivel Efecto
NOEC: Concentración sin efecto observado
OECD: Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económico

PBT: Persistente, Bioacumulable y Tóxico
PNEC: Concentración prevista sin efecto
vPvB: muy Persistente y muy Bioacumulable

Clasificación de peligro / Código de clasificación:

Acute Tox. 4; Toxicidad aguda, Categoría 4

Indicaciones de Peligro

H302: Nocivo en caso de ingestión.

Consejos para la formación laboral: Se debe considerar los procedimientos de trabajo a seguir y el grado de exposición potencial, ya que pueden determinar si se requiere un mayor nivel de protección.

Renuncias de responsabilidad

La información contenida en esta publicación o de otro modo facilitada a los usuarios se cree que es exacta y se da de buena fe, pero los usuarios deben asegurarse de la idoneidad del producto para su aplicación particular. Tangshan Burak Hotel Supplies Co. Ltd no da ninguna garantía de la

Ficha de datos de seguridad

Versión: 1.0 Fecha: 06/07/2020



SEGÚN LA REGULACIÓN 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) & 2015/830

idoneidad de un producto para un fin determinado y cualquier garantía o condición implícita (reglamentaria u otra), queda excluida, excepto en aquellos casos en que esta exclusión sea impedida por la ley. Tangshan Burak Hotel Supplies Co. Ltd no acepta ninguna responsabilidad por pérdidas o daños (excepto aquéllos causantes de muertes o daños personales producidos por un producto defectuoso, si queda probado), resultantes de la confianza depositada en esta información. No debe asumirse la exención de Patentes, Copyright o Derechos de Diseño.

Anexo de la hoja de datos de seguridad ampliada (eSDS)

No disponible