



## Fichas de Datos de Seguridad

# Big D Gel D Viscid Aerosol Deodorant

### SECTION 1: IDENTIFICACIÓN

<b>Identificador del Producto</b>	Big D Gel D Viscid Aerosol Deodorant
<b>Otros medios de identificación</b>	070
<b>Otros Identificación</b>	Viscid Aerosol Deodorant
<b>Familia del producto</b>	Aerosol Products
<b>Uso recomendado del producto</b>	Aerosol Deodorant.
<b>Fabricante</b>	Big D Industries, Inc., 5620 SW 29th St, Oklahoma City, OK, 73179, 405 682 2541, BigDInd.com
<b>Identificador del proveedor</b>	Big D Industries, Inc., 5620 SW 29th St, Oklahoma City, OK, 73179, 405 682 2541, BigDInd.com
<b>Número de teléfono en caso de emergencia</b>	Big D Industries, 800 535 5053, 24hr (Infotrac)
<b>FDS No.</b>	0965

### SECTION 2: IDENTIFICACIÓN DEL PELIGRO

#### Clasificación

Aerosoles inflamables - Categoría 1; Gases a presión - Gas comprimido; Irritación ocular - Categoría 2A; Toxicidad específica de órganos diana (exposición única) - Categoría 3

#### Elementos de las etiquetas



Palabra de advertencia:  
Atención

H280	Contiene gas a presión; puede explotar si se calienta.
H222	Aerosol extremadamente inflamable.
H319	Provoca irritación ocular grave.
P211	No vaporizar sobre una llama al descubierto o cualquier otra fuente de ignición.
P251	Recipiente a presión: no perforar ni quemar, incluso después de su uso. gases
P264	Lavar las manos cuidadosamente después de la manipulación.

#### Otros peligros

Peligro sin otra clasificación (HNOC): Static accumulating flammable liquid can become electrostatically charged even in bonded and grounded equipment. Sparks may ignite liquid and vapor. May cause flash fire or explosion.

Identificador del Producto: Big D Gel D Viscid Aerosol Deodorant

FDS No.: 0965

Fecha de elaboración: 14/06/2022

Página 01 de 07

## SECTION 3: COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Sustancias:

Nombre Químico	Número CAS	%	Otros Identificadores
Other components below reportable Levels	No CAS	77	
n-Butane	106-97-8	10	
Propane	74-98-6	10	
Fragrance	No CAS	2.5	
Triethanolamine	102-71-6	< 0.5	

## SECTION 4: PRIMEROS AUXILIOS

### Medidas de primeros auxilios

#### Inhalación

Mover al aire fresco. Llamar a un Centro de toxicología o un médico si la persona se encuentra mal.

#### Contacto cutánea

Lave de inmediato con agua tibia a fondo y con cuidado, dejando escurrir el agua con un jabón suave por 15-20 minutos. Llamar a un Centro de toxicología o un médico si la persona se encuentra mal.

#### Contacto Ocular

Enjuagar de inmediato el ojo contaminado con agua tibia, dejándola escurrir con cuidado por 15-20 minutos mientras mantiene el párpado abierto. Si la irritación ocular persiste, consultar a un médico.

#### Ingestión

Lave la boca con agua. Llamar a un Centro de toxicología o un médico si la persona se encuentra mal.

#### Comentarios en Primeros Auxilios

Buscar asistencia o atención médica si la persona se siente mal o está preocupada.

### Atención médica inmediata y tratamiento especial

#### Instrucciones especiales

No aplicable.

#### Condiciones Médicas Agravadas por la Exposición

Ninguno conocido.

## SECTION 5: MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

### Medios de Extinción

#### Medios adecuados de extinción

Dióxido de carbono, polvo químico seco, espuma apropiada, spray o neblina de agua.

#### Medios no adecuados de extinción

Ninguno conocido.

### Peligros específicos del producto químico

Aerosol inflamable.

Si los contenedores cerrados son calentados pueden romperse violentamente liberando su contenido.

Monóxido de carbono muy tóxico y dióxido de carbono.

### Equipo protector especial y precauciones especiales para los equipos de lucha contra incendios

Puede ser necesario usar traje de protección química con encapsulado de cuerpo entero y equipo de respiración autónoma con presión positiva.

## SECTION 6: MEDIDAS QUE DEBEN TOMARSE EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

### Precauciones individuales, equipos de protección y procedimientos de emergencia

Identificador del Producto: Big D Gel D Viscid Aerosol Deodorant

FDS No.: 0965

Fecha de elaboración: 14/06/2022

No son necesarias precauciones especiales.

#### Precauciones Ambientales

Es una buena práctica prevenir las emisiones al medio ambiente.

#### Métodos y materiales para la contención y limpieza de vertidos

Contenga y seque la filtración con material absorbente que no reaccione con el producto derramado.

#### Otras informaciones

Reporte el derrame a las autoridades de salud, seguridad y ambiente, según lo requerido.

## SECTION 7: MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

### Precauciones para una manipulación segura

Sólo utilice donde cuente con adecuada ventilación. No aplique sobre una llama abierta u otra fuente de ignición. No perforo ni queme el envase, incluso después del uso. Prevenga el calentamiento. Evite respirar el producto. Evite todo contacto con la piel. No deje caer en los ojos. Lave las manos rigurosamente después de manipular este material.

### Condiciones de almacenamiento seguro

Almacene en un área que sea: fría, ventilada, que no reciba luz solar directa y lejos de fuentes de calor e ignición.

## SECTION 8: CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL

### Parámetros de control

Nombre Químico	ACGIH TLV®		OSHA PEL		AIHA WEEL	
	TWA	STEL	TWA	Ceiling	8-hr TWA	TWA
n-Butane	1000 ppm		800 ppm			
Propane	1000 ppm		1000 ppm			

### Controles de ingeniería apropiados

La ventilación general usualmente es suficiente.

### Medidas de protección individual

#### Protección de los ojos/la cara

Llevar puesto antiparras de protección química y una máscara protectora de la cara cuando posiblemente haya contacto.

#### Protección Cutánea

Use ropa de protección química, por ejemplo, guantes, delantales, botas.

#### Protección de las vías respiratorias

Normalmente no es requerido si se usa el producto según lo indicado.

## SECTION 9: PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

### Básico Propiedades físicas y químicas

Apariencia	Gas comprimido.
Olor	No disponible
Umbral olfativo	No disponible
pH	No disponible
Punto de Fusión/Punto de Congelamiento	No disponible (fusión); No disponible (congelamiento)
Punto inicial e intervalo de ebullición	212 °F (100 °C) (estimada)
Punto de inflamación	-156.0 °F (-104.4 °C)
Tasa de Evaporación	No disponible
Inflamabilidad (sólido, gas)	No disponible

Identificador del Producto: Big D Gel D Viscid Aerosol Deodorant

FDS No.: 0965

Fecha de elaboración: 14/06/2022

Página 03 de 07

<b>Límite Superior/Inferior de Flamabilidad o de Explosividad</b>	9.5% (estimada) (superior); 1.9% (estimada) (inferior)
<b>Presión de vapor</b>	1443.30 mm Hg (192.44 kPa) a 68 °F
<b>Densidad de vapor (aire = 1)</b>	No disponible
<b>Densidad Relativa (agua = 1)</b>	No disponible
<b>Solubilidad</b>	No disponible en agua; No disponible (en otros líquidos)
<b>Coefficiente de reparto: n-octanol/agua</b>	No disponible
<b>Temperatura de ignición espontánea</b>	No disponible
<b>Temperatura de Descomposición</b>	No disponible
<b>Viscosidad</b>	No disponible (cinemática); No disponible (dinámica)
<b>Otra informaciones</b>	
<b>Estado Físico</b>	Gas
<b>Fórmula Molecular</b>	No aplicable
<b>Peso Molecular</b>	No aplicable
<b>Presión de vapor a 50°C</b>	No disponible
<b>Concentración del vapor Saturado</b>	No disponible

## SECTION 10: ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

### Reactividad

No reactivo bajo condiciones normales de uso.

### Estabilidad química

Estable normalmente.

### Posibilidad de Reacciones Peligrosas

No se esperan bajo condiciones normales de almacenamiento y uso.

### Condiciones que deben evitarse

Llamas abiertas, chispas, descargas eléctricas, calor y otras fuentes de ignición.

### Productos de Descomposición Peligrosos

Ninguno conocido.

## SECTION 11: INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

### Vías probables de exposición

Inhalación; contacto ocular; contacto cutáneo.

### Toxicidad aguda

Nombre Químico	CL50	DL50 (oral)	DL50 (cutánea)
n-Butane	1237 mg/L (ratón) (exposición de 2 horas)		
Propane	658 mg/L (rata) (exposición de 4 horas)		

### Corrosión/Irritación Cutáneas

Existe evidencia limitada de irritación muy leve.

### Lesiones Oculares Graves/Irritación Ocular

La experiencia en humanos y las pruebas en animales muestran irritación ocular importante.

### **Toxicidad específica de órganos diana (exposición única)**

#### **Inhalación**

Puede ser dañino basado en información sobre materiales similares.

#### **Absorción Cutánea**

No se localizó información.

#### **Ingestión**

No se localizó información.

### **Peligro por aspiración**

No se sabe si es un peligro de aspiración.

### **Toxicidad específica de órganos diana (exposiciones repetidas)**

No se localizó información.

### **Sensibilización respiratoria y/o cutánea**

No se conoce como un sensibilizante respiratorio.

### **Carcinogenicidad**

Puede causar cáncer basado en estudios en animales. Trace Diethanolamine created during the manufacturing process.

### **Toxicidad para la reproducción**

#### **Desarrollo de los descendientes**

Se desconoce si provoca daño fetal.

#### **Función sexual y fertilidad**

No se conoce que cause efectos en la función sexual o en la fertilidad.

#### **Efectos sobre o a través de la lactancia**

Se desconoce si causa efectos sobre la lactancia.

### **Mutagenicidad en células germinales**

No es mutagénico.

### **Efectos interactivos**

No se encontró información.

## **SECTION 12: INFORMACIÓN ECOTOXICOLÓGICA**

No se encontró información ambiental.

### **Persistencia y Degradabilidad**

No se encontró información.

### **Potencial de bioacumulación**

Se desconoce si este producto o sus productos de degradación se bioacumulan.

### **Movilidad en el suelo**

No hay estudios disponibles.

### **Otros Efectos Adversos**

No hay información disponible.

## **SECTION 13: INFORMACIÓN RELATIVA A LA ELIMINACIÓN DE LOS PRODUCTOS**

### **Métodos de eliminación**

This product is classified as a D001 Hazardous Waste under RCRA. Este producto y su contenedor deben ser eliminados como residuos peligrosos. NO verter en cualquier alcantarilla, sobre el terreno o en cualquier red de agua. El recipiente de este producto puede presentar riesgo de incendio o explosión incluso cuando está vacío. No corte, perfore ni sude este contenedor o cerca de él. La evaluación de riesgo de los residuos y el cumplimiento de las leyes aplicables sobre desechos peligrosos son responsabilidad del usuario.

---

Identificador del Producto: Big D Gel D Viscid Aerosol Deodorant

FDS No.: 0965

Fecha de elaboración: 14/06/2022

Página 05 de 07

## SECTION 14: INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

Regulación	Nº ONU	Designación oficial de transporte	Clase(s) de peligros en el transporte	Grupo de Embalaje
US DOT	1950	AEROSOLS	2.1	
IATA (Air)	1950	Aerosols, flammable	2.1	
IMO (Marine)	1950	Aerosols, flammable	2.1	

**Precauciones especiales** Por favor note Read Safety instructions, SDS and emergency procedures before handling. US DOT Exceptions: LTD QTY (See CFR)(Ground)

**Transporte a granel con arreglo al anexo II de MARPOL 73/78 y al Código IBC**

No aplicable

**Plan de Asistencia para Respuesta a Emergencias** Plan de Respuesta de Emergencia es requerido para cantidades sobre 25 Kg or L

**Otras informaciones** DOT: This material may ship by passenger plane as: UN1950, Aerosols, 2.1, Limited Quantity. Must have a flammable label and Limited Quantity (Y) label if shipping by air. DOT: This product meets the exception requirements of section 173.306 as a limited quantity and may be shipped as a limited quantity. IATA: This product meets the exception requirements as a limited quantity and may be shipped as a limited quantity. Follow all rules and regulations to do so. IMDG: This product meets the exception requirements as a limited quantity and may be shipped as a limited quantity. Follow all rules and regulations.

## SECTION 15: INFORMACIÓN SOBRE LA REGLAMENTACIÓN

**Disposiciones específicas sobre seguridad, salud y medio ambiente**

Canadá

**Clasificación WHMIS 1988**



Clase B5



Clase D2B

B5 - Aerosol inflamable; D2B - Tóxico (Irritante de la piel; Irritante ocular)

Este producto ha sido clasificado de acuerdo al criterio de riesgo de las Regulaciones de Productos Controlados y la Fichas de Datos de Seguridad contiene toda la información requerida por las Regulaciones de Productos Controlados.

**Lista de Sustancias Domésticas (DSL) / Lista de Sustancias No-Domésticas (NDSL)**

Todos los ingredientes están listados en el DSL o no se requiere que estén listados.

USA

**Acta de Control de Sustancias Tóxicas (TSCA) Sección 8(b)**

Todos los ingredientes están listados en el Inventario TSCA.

**Listas Regulatorias Estadounidenses Adicionales**

Propuesta 65 de California: Trace amounts due to the manufacturing process (Diethanolamine CAS 111-42-2) Warning: This product can expose you to Diethanolamine, which is known to the State of California to cause cancer. For more information, go to [www.P65Warnings.ca.gov](http://www.P65Warnings.ca.gov) Clean Air Act (CAA) Section 112(r) Accidental Release Prevention (40 CFR 68.130). (n-Butane). (Propane) El derecho a saber de Massachusetts. (n-Butane). (Propane) El derecho a saber de New Jersey. (n-Butane). (Propane) El derecho a saber de Pennsylvania. (n-Butane). (Propane)

## SECTION 16: OTRAS INFORMACIONES

Identificador del Producto: Big D Gel D Viscid Aerosol Deodorant

FDS No.: 0965

Fecha de elaboración: 14/06/2022

Página 06 de 07

---

<b>Clasificación NFPA</b>	<b>Salud - 1</b>	<b>Inflamabilidad - 3</b>
<b>FDS Preparada por</b>	Wayne Hegstrom	
<b>Teléfono No.</b>	405 682 2541	
<b>Fecha de Realización</b>	14/06/2022	
<b>Aviso Legal</b>	This Safety Data Sheet has been prepared in accordance with the Globally Harmonized System for the Classification and Labeling of Chemical (GHS) TO the best of our knowledge the information herein is accurate. However, the supplier makes no warranty and assume no liability resulting from its use. In No event shall the supplier be liable for any claims, losses, or damages of any third party resulting from the use of or reliance upon this information.	

---

Identificador del Producto:	Big D Gel D Viscid Aerosol Deodorant
FDS No.:	0965
Fecha de elaboración:	14/06/2022

Página 07 de 07