



# Fichas de Datos de Seguridad

## Big D Non-Para Block with Enzyme

### SECTION 1: IDENTIFICACIÓN

|   |  |
|---|--|
| <b>Identificador del Producto</b>               | Big D Non-Para Block with Enzyme   |
| <b>Otros medios de identificación</b>           | 633, 644, 660, 661, & 670  |
| <b>Otros Identificación</b>                     | Non-Para Block with Enzyme   |
| <b>Familia del producto</b>                     | Restroom Deodorants  |
| <b>Uso recomendado del producto</b>             | Urinal Block.  |
| <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)  |

FDS No. 0649

### SECTION 2: IDENTIFICACIÓN DEL PELIGRO

#### Clasificación

Toxicidad aguda por ingestión - Categoría 4

#### Elementos de las etiquetas

Palabra de advertencia:  
Atención

Nocivo en caso de ingestión.

Consejos de prudencia

Lavarse las manos cuidadosamente después de la manipulación.

Puede provocar una reacción cutánea alérgica.

Usar guantes de protección.

EN CASO DE INGESTIÓN: Llamar inmediatamente a un Centro de toxicología o a un médico.

Eliminar el contenido y el recipiente conforme a la reglamentación local, regional, nacional e internacional.

### SECTION 3: COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

| Nombre Químico                    | Número CAS  | %     | Otros Identificadores |
|-----------------------------------|-------------|-------|-----------------------|
| Sodium sulfate                    | 7757-82-6   | 20-70 |                       |
| Alcohols, C12-18, ethoxylated     | 68213-23-0  | 20-70 |                       |
| Fatty acids, tallow, sodium salts | 8052-48-0   | 5-20  |                       |
| fragancia                         | No CAS      | 0.1-5 |                       |
| Precipitated silica               | 112926-00-8 | 0.1-5 |                       |

Identificador del Producto: Big D Non-Para Block with Enzyme

FDS No.: 0649

Fecha de elaboración: 01/07/2021

|                              |        |      |  |
|------------------------------|--------|------|--|
| En vivo cultivos bacterianos | No CAS | <5.0 |  |
|------------------------------|--------|------|--|

## SECTION 4: PRIMEROS AUXILIOS

### Medidas de primeros auxilios

#### Contacto cutánea

Enjuagar con agua tibia, dejando el agua escurrir con cuidado por 5 minutos.

#### Contacto Ocular

Enjuagar de inmediato el ojo contaminado con agua tibia, dejándola escurrir con cuidado por 15-20 minutos mientras mantiene el párpado abierto.

#### Ingestión

Llamar a un Centro de toxicología o un médico si la persona se encuentra mal.

### Síntomas/efectos más importantes, agudos o retardados

En caso de contacto con la piel:

Puede causar irritación leve.

En caso de contacto con los ojos:

Puede causar irritación leve.

Si es ingerido:

Los síntomas pueden incluir náuseas, vómitos, cólicos estomacales y diarrea.

## SECTION 5: MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

### Medios de Extinción

#### Medios adecuados de extinción

No combustible. Use un agente extinguidor apropiado para el fuego que lo rodea.

#### Medios no adecuados de extinción

Ninguno conocido.

### Peligros específicos del producto químico

No se quema.

Este producto no presenta peligros inusuales en caso de incendio.

Monóxido de carbono muy tóxico y dióxido de carbono.

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

No son necesarias precauciones especiales.

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

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

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

No son necesarios métodos especiales de limpieza.

## SECTION 7: MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

### Precauciones para una manipulación segura

Lave las manos rigurosamente después de manipular este material.

### Condiciones de almacenamiento seguro

Almacene en un área que sea: con control de temperatura, seca.

## 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 |
| Precipitated silica | 3 mg/m3    |      | 5 mg/m3  |         |           |     |

ACGIH® = Conferencia Americana de Higienistas Industriales Gubernamentales. TWA = Promedio Ponderado de Tiempo. OSHA = Administración de Seguridad y Salud Ocupacional de los EE.UU.

### Controles de ingeniería apropiados

El potencial de peligro de este producto es relativamente bajo. La ventilación general usualmente es suficiente.

### Medidas de protección individual

#### Protección de los ojos/la cara

No se requiere, pero es una buena práctica usar gafas de seguridad o antiparras de seguridad química.

#### Protección Cutánea

No es requerido si se utiliza según lo indicado.

#### 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

|  |  |
|--|--|
| Tamaño de Partícula  | No disponible  |
| Olor   | Fragante (Fragrance)                                     |
| 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                    | No disponible  |
| Punto de inflamación                                       | No aplicable   |
| Tasa de Evaporación  | No aplicable   |
| Límite Superior/Inferior de Flamabilidad o de Explosividad | No aplicable (superior); No aplicable (inferior)         |
| Presión de vapor   | No disponible  |
| Densidad de vapor (aire = 1)                               | No disponible  |
| Densidad Relativa (agua = 1)                               | > 1 a 20 °C  |
| Solubilidad  | No disponible en agua; No disponible (en otros líquidos) |
| Coefficiente de reparto: n-octanol/agua                    | No disponible  |
| Temperatura de ignición espontánea                         | No disponible  |
| Temperatura de Descomposición                              | No disponible  |
| Viscosidad   | No aplicable (cinemática)                                |
| Otra informaciones   |  |
| Estado Físico  | Sólido   |
| Fórmula Molecular  | No aplicable   |
| Peso Molecular   | No aplicable   |
| Densidad Aparente  | No disponible  |

Identificador del Producto: Big D Non-Para Block with Enzyme

FDS No.: 0649

Fecha de elaboración: 01/07/2021

Página 03 de 06

|   |               |
|---|---------------|
| <b>Tensión Superficial</b>              | No aplicable  |
| <b>Temperatura Crítica</b>              | No disponible |
| <b>Conductividad Eléctrica</b>          | No disponible |
| <b>Presión de vapor a 50°C</b>          | No disponible |
| <b>Concentración del vapor Saturado</b> | No disponible |

## SECTION 10: ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

### Reactividad

Ninguno conocido.

### Estabilidad química

Estable normalmente.

### Posibilidad de Reacciones Peligrosas

Ninguno conocido.

### Condiciones que deben evitarse

Ninguno conocido.

### Materiales Incompatibles

Ninguno conocido.

### Productos de Descomposición Peligrosos

Monóxido de carbono muy tóxico y dióxido de carbono.

## SECTION 11: INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

### Vías probables de exposición

Contacto cutáneo; contacto ocular; ingestión.

### Toxicidad aguda

| Nombre Químico      | CL50 | DL50 (oral)          | DL50 (cutánea)        |
|---------------------|------|----------------------|-----------------------|
| Sodium sulfate      |      | 5989 mg/kg (ratón)   |                       |
| Precipitated silica |      | > 10000 mg/kg (rata) | > 5000 mg/kg (conejo) |

### Corrosión/Irritación Cutáneas

Hay evidencia limitada que señala que podría causar irritación leve.

### Lesiones Oculares Graves/Irritación Ocular

Hay evidencia limitada que señala que podría causar irritación leve.

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

#### Inhalación

No se localizó información.

#### Absorción Cutánea

No se localizó información.

#### Ingestión

No se localizó información.

### Sensibilización respiratoria y/o cutánea

No se encontró información.

### Carcinogenicidad

No listado específicamente.

### Toxicidad para la reproducción

#### Desarrollo de los descendientes

Identificador del Producto: Big D Non-Para Block with Enzyme

FDS No.: 0649

Fecha de elaboración: 01/07/2021

No se encontró información.

**Función sexual y fertilidad**

No se encontró información.

**Mutagenicidad en células germinales**

No se encontró información.

**Efectos interactivos**

No se encontró información.

**SECTION 12: INFORMACIÓN ECOTOXICOLÓGICA**

No se encontró información ambiental.

**Ecotoxicidad**

**Peligros para el medio ambiente acuático – peligro a corto plazo (agudo)**

| Nombre Químico                | CL50 peces | CE50 crustáceos                                     | ErC50 plantas acuáticas | ErC50 algas |
|-------------------------------|------------|---|-------------------------|-------------|
| Alcohols, C12-18, ethoxylated |            | > 100 mg/L (Daphnia magna (pulga de mar); 48 horas) |                         |             |

**Persistencia y Degradabilidad**

No se encontró información.

**Potencial de bioacumulación**

No se encontró información.

**Movilidad en el suelo**

No se encontró información.

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

**Métodos de eliminación**

La evaluación de riesgo de los residuos y el cumplimiento de las leyes aplicables sobre desechos peligrosos son responsabilidad del usuario.

**SECTION 14: INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE**

No regulado bajo las regulaciones TDG de Canadá No regulado bajo las regulaciones DOT de USA.

**Precauciones** No aplicable

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

No aplicable

**SECTION 15: INFORMACIÓN SOBRE LA REGLAMENTACIÓN**

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

Ninguno conocido.

**Canadá**

**Clasificación WHMIS 1988**



Clase D2B

D2B - Tóxico (Irritante de la piel)

Identificador del Producto: Big D Non-Para Block with Enzyme

FDS No.: 0649

Fecha de elaboración: 01/07/2021

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.

**CEPA - Inventario Nacional de Liberación de Contaminantes (NPRI)**

Parte 1A. (Poly(oxy-1,2-ethanediyl)-, alpha-(4-nonylphenyl)-omega-hydroxy-, branched)

**USA**

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

Todos los ingredientes están en el Inventario TSCA o están exentos de los requisitos del Inventario TSCA conforme al 40 CFR 720.

**SECTION 16: OTRAS INFORMACIONES**

**Clasificación NFPA**    **Salud - 1**    **Inflamabilidad - 0**    **Inestabilidad - 0**

**Fecha de Realización**    01/07/2021

---

Identificador del Producto: Big D Non-Para Block with Enzyme

FDS No.: 0649

Página 06 de 06

Fecha de elaboración: 01/07/2021