




# HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD DEL MATERIAL

	Substancia no reglamentada por el WHMIS (Canadá).	Substancia no reglamentada según el HCS (Estados Unidos).
WHMIS (Pictograms)	WHMIS (Clasificación)	HCS

## Sección 1. Identificación del producto y de la compañía

Nombre del producto/ Nombre comercial	<b>Flat Urinal Screen With O3Z</b>	Código	251
Sinónimo		CAS #	No aplicable.
Familia química	No disponible.	Validato	5/5/2003
Fórmula química	No aplicable.	Impreso	3/29/2004
Fabricante	Betco Corporation 1001 Brown Avenue Toledo, Ohio 43607 (419) 241-2156	En caso de emergencia	Emergency (Chemtrec) (800) 424-9300
TSCA		Ropas de protección	
DSL			

## Sección 2. Composición e informaciones sobre los ingredientes

Nombre	CAS #	% en peso	Límites de exposición	CL <sub>50</sub> /DL <sub>50</sub>
1) Polyéthylène glycol	25322-68-3	>65	No disponible.	No disponible.
2) Propilenglicol	57-55-6	<10	No disponible.	ORAL (DL50): Agudo.: 5000 mg/kg. [].
3) Perfumes oleosos	N/A	<10	No disponible.	No disponible.
No disponible.	N/A	<10	No disponible.	No disponible.
No disponible.	N/A	<5	No disponible.	No disponible.

## Sección 3. Identificación de riesgos

Efectos agudos potenciales en la salud	
Efectos crónicos potenciales en la salud	Una exposición repetida de la piel puede causar una destrucción de esta, o bien una dermatosis.
Efectos carcinógenos	No clasificado o listado por IARC, NTP, OSHA, EU y ACGIH.

## Sección 4. Primeros auxilios

Contacto con los ojos
Contacto con la piel
Inhalacion
Ingestión

### Sección 5. Medidas de extinción de incendios

Productos de la combustión

Aparatos y método de lucha contra los incendios

Observación especial sobre los riesgos de incendio

Observación especial sobre los riesgos de explosión

### Sección 6. Medidas a tomar cuando haya derrames accidentales

Derrame pequeño

Derrame importante

Recoger los sólidos y ponerlos en un recipiente hermético apropiado para una disposición eventual.

Protección personal al momento de un derrame importante

Lentes anti-salpicaduras. Ropa de protección completa. Botas. Guantes. Las ropas de protección sugeridas podrían no asegurar una protección suficiente; consultar a un especialista ANTES de tocar este producto.

### Sección 7. Manejo y almacenaje

Precauciones

Después de su manipulación, lavarse bien las manos con agua y jabón.

Incompatibilidad

Almacenamiento

- Manténgase fuera del alcance de los niños No es para uso o almacenaje dentro o cerca del hogar.

### Sección 8. Controles al momento de la exposición/Protección personal

Controles de ingeniería

Una ventilación usual debería ser suficiente para mantener el número de partículas aerotransportadas a un nivel aceptable.

Protección personal

*Ojos* Lentes de seguridad.

*Cuerpo*

*Respiratoria* No aplicable.

*Manos* No aplicable.

Ropa de protección (Pictogramas)

Límites de exposición

No disponible.

### Sección 9. Propiedades físicas y químicas

Estado físico y apariencia

Sólido.

Olor

Con sabor de fruta.

Peso molecular

No aplicable.

Sabor

No disponible.

pH

No aplicable.

Color

Azul. (Obscuro.)

Punto de ebulición/condensación

Punto de fusión/congelamiento

No disponible.

Temperatura crítica

No disponible.

Temperatura de inestabilidad

No disponible.

Gravedad Específica

0.994 (Agua = 1)

<b>Presión de vapor</b>	
<b>Densidad de vapor</b>	>1 (Aire= 1)
<b>Volatilidad</b>	No disponible.
<b>VOC</b>	No disponible.
<b>Indice de evaporación</b>	<1
<b>Propiedades de dispersión</b>	No disponible.
<b>Solubilidad</b>	Insoluble en el agua fría.
<b>El producto es :</b>	
<b>Temperatura de autoignición</b>	No disponible.
<b>Puntos de inflamación</b>	No disponible.
<b>Límites de inflamabilidad</b>	No disponible.
<b>Riesgos de incendio en presencia de sustancias diversas</b>	Ninguna información específica está disponible en nuestra base de datos en cuanto a la inflamabilidad de este producto en presencia de diferentes sustancias.
<b>Riesgos de explosión en presencia de sustancias diversas</b>	Riesgos de explosión del producto en presencia de choques mecánicos: No disponible. Riesgos de explosión del producto en presencia de descargas eléctricas: No disponible.

### **Sección 10. Datos sobre la estabilidad y la reactividad**

<b>Estabilidad</b>	El producto es estable.
<b>Incompatibilidad con diferentes materiales</b>	
<b>Productos de descomposición peligrosos</b>	

### **Sección 11. Datos sobre la salud y la toxicología**

<b>Vías de absorción</b>	NINGUNO
<b>Toxicidad en los animales</b>	Toxicidad oral aguda (DL50): 5000 mg/kg. []. (Propilenglicol).
<b>Efectos agudos en los humanos</b>	
	<i>Ojos</i> _____
	<i>Piel</i> _____
	<i>Inhalación</i> _____
	<i>Ingestión</i> _____
<b>Efecto crónicos en humanos</b>	Una exposición repetida de la piel puede causar una destrucción de esta, o bien una dermatosis.
<b>Observación especial sobre la toxicidad en los animales</b>	Ninguna observación adicional.
<b>Observación especial en los efectos crónicos en los humanos</b>	Ninguna observación adicional.

## Sección 12. Información sobre la ecología

### Ecotoxicidad

**BOD5 y COD** No disponible.

**Productos de biodegradación** Productos de degradación peligrosos a plazo corto no son anticipados. Sin embargo, puede producirse degradación a plazo largo.

**Toxicidad de los productos de biodegradación** No disponible.

**Observación especial sobre los productos de biodegradación** Ninguna observación adicional.

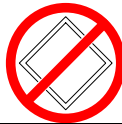
## Sección 13. Consideraciones al momento de la disposición

### Información sobre de los desechos

**Corriente de desperdicio** No disponible.

## Sección 14. Datos sobre la expedición

### DOT (Estados Unidos) (Pictogramas)



**Clasificación para el TMD** Substancia no reglamentada por el TDG (Canadá).



**PIN** No aplicable.

**Transportación Marítima** No disponible.

**Disposiciones particulares para el transporte** No aplicable.

## Sección 15. Otras informaciones reglamentarias y pictogramas

**WHMIS (Clasificación)** Substancia no reglamentada por el WHMIS (Canadá).



**Listas Reguladoras** No se encontraron productos

### Other regulations

### Otras clasificaciones

#### HCS (Estados Unidos)

Substancia no reglamentada según el HCS (Estados Unidos).

#### Listas Reguladoras de EUA

#### DSD (EEC)

Este producto no está clasificado de acuerdo con las normativas EU.

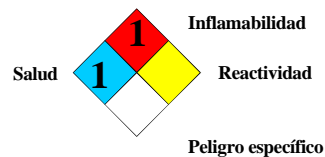
#### Listas de Regulaciones Internacionales

No se encontraron productos

**Hazardous Material  
Information System  
(Estados Unidos)**

Salud	1
Inflamabilidad	0
Reactividad	0

**National Fire  
Protection  
Association (Estados  
Unidos)**



### Sección 16. Datos complementarios

Validado por CRushton el 5/5/2003.

Verificado por CRushton.

Impreso el 3/29/2004.

Contacto para  
información

**NOMBRE DE LA COMPAÑIA O RAZON SOCIAL**  
**DIRECCION DE LA COMPAÑIA** Betco Corporation  
1001 Brown Avenue  
Toledo, Ohio 43607

#### Aviso al lector

*Según lo mejor de nuestros conocimientos, la información contenida en este documento es exacta. Sin embargo, ni el proveedor arriba mencionado ni ninguna de sus sucursales pueden asumir alguna responsabilidad que tenga que ver con la exactitud o el est*

Validado por 5/5/2003.

**Flat Urinal Screen With O3Z**

Page: 5/5

**Continúa en la página siguiente**