

DIVERGARD D400

HMIS		NFPA	Protección personal	
Salud	1	1		
Peligro de Incendio	0	0		
Reactividad	0	0		

Número de Revisión: 2

Fecha de revisión: 2005-03-04

1. IDENTIFICACION DE LA SUSTANCIA/PREPARADO Y DE LA SOCIEDAD/EMPRESA

Nombre del producto: DIVERGARD D400

MSDS #: 0613_CN

Código del producto: 0613330, 0613910

Uso recomendado: Aditivo de tratamiento de pasteurizador.

Fabricante, importador, proveedor:

US Headquarters JohnsonDiversey, Inc. 8310 16th St. Sturtevant, Wisconsin 53177-0902 Phone: 1-888-352-2249 MSDS Internet Address: www.johnsondiversey.com	Canadian Headquarters JohnsonDiversey - Canada, Inc. 2401 Bristol Circle Oakville, Ontario L6H 6P1 Phone: 1-800-668-3131
---	--

Teléfono de emergencia: 1-800-851-7145 (Prosar); 1-651-917-6133 (Int'l Prosar); 01-800-710-3400 (México)

2. IDENTIFICACION DE LOS PELIGROS

Perspectiva General de Emergencia

ATENCIÓN. PUEDE SER LIGERAMENTE IRRITANTE PARA LOS OJOS.

Vía de base de exposición	Ojos. Piel. Inhalación.
Contacto con la piel:	El contacto prolongado o repetido puede reseca la piel y causar irritación .
Contacto con los ojos:	Puede ser ligeramente irritante para los ojos.
Inhalación:	Ninguno conocido.
Ingestión:	Ninguno conocido.

3. COMPOSICION/INFORMACION SOBRE LOS COMPONENTES

Componentes Peligrosos

Componentes peligrosos Ninguno(a)

4. PRIMEROS AUXILIOS

Contacto con los ojos:	Enjuagar inmediatamente con abundante agua . Obtenga atención médica si se produce irritación .
Contacto con la piel:	Enjuagar inmediatamente con abundante agua . Obtenga atención médica si se produce irritación .
Inhalación:	No se requieren medidas específicas de primeros auxilios .
Ingestión:	No se requieren medidas específicas de primeros auxilios .
Condiciones Médicas Agravadas:	Ninguno conocido .

5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Medio extintor apropiado:	Producto químico seco, agua pulverizada, espuma, dióxido de carbono .
Peligros específicos:	No aplicable
Riesgos Inusuales	No conocidos
Métodos específicos:	No se requieren métodos especiales

Equipo de protección especial para los bomberos: Como en cualquier incendio, llevar un aparato respiratorio autónomo con demanda de presión, MSHA/NIOSH (aprobado o equivalente) y una ropa de protección total

Medios de extinción que no deben utilizarse por razones de seguridad: No hay información disponible.

6. MEDIDAS QUE DEBEN TOMARSE EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

Precauciones individuales:

Utilice equipo de protección personal

Métodos de limpieza:

Absorber el derrame con un material inerte (p. ej. : arena seca o tierra), y echarlo en un contenedor para desechos químicos. Use un enjuague de agua para una limpieza final.

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Manipulación:

Evite el contacto con la piel, ojos y ropa. Después de manipular el producto lávese meticulosamente . PARA USO COMERCIAL E INDUSTRIAL ÚNICAMENTE .

Almacenamiento:

Proteja contra la congelación . Mantenga el envase cerrado, en un lugar seco, fresco y bien ventilado. Manténgase fuera del alcance de los niños.

8. CONTROLES DE EXPOSICION Y PROTECCION PERSONAL

Disposiciones de ingeniería:

No hay requisitos de ventilación especiales .

Protección personal

Protección de los ojos:

Gafas protectoras con cubiertas laterales.

Protección de las manos:

No son necesarios requerimientos especiales cuando se utiliza en condiciones normales . Guantes de goma recomendado por contacto prolongado o repetido con la piel .

Protección de la piel y del cuerpo:

No son necesarios requerimientos especiales cuando se utiliza en condiciones normales .

Protección respiratoria:

No son necesarios requerimientos especiales cuando se utiliza en condiciones normales .

Medidas de higiene:

Manipúlelo con las precauciones de higiene industrial adecuadas, y respete las prácticas de seguridad

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Estado físico:

Líquido

Color:

Incoloro

Olor:

No hay información disponible

Gravedad

1.0

Específicas:

Dilution pH:

No hay información disponible

Densidad aparente:

No hay información disponible

Densidad de vapor:

No hay información disponible

Índice de

No hay información disponible

evaporación:

Solubilidad en otros

No hay información disponible

disolventes:

Viscosidad: No hay información disponible

Coeficiente de reparto (n-octanol/agua): No hay información disponible

Aspecto:

líquido

Temperatura de ebullición/rango: indeterminado

Temperatura de fusión/rango: indeterminado

pH:

6.3

Densidad:

No hay información disponible

Temperatura de descomposición: indeterminado

Temperatura de autoignición:

No hay información disponible

Solubilidad:

soluble

Contenido (%) COV No hay información disponible

(compuestos orgánicos volátiles):

Punto de inflamación: no aplicable

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Estabilidad:

El producto es estable

polimerización:

La polimerización peligrosa no ocurre

Productos de descomposición peligrosos:

No previsible en condiciones normales

Materias a evitar:

agentes oxidantes fuertes.

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Información del Componente:

Ver la Sección 3

Toxicidad crónica:

Ninguno conocido

Efectos específicos

efectos carcinógenos:

Ninguno conocido

efectos mutágenos:

Ninguno conocido

Toxicidad a la reproducción:

Ninguno conocido

Efectos sobre los Órganos de

Ninguno conocido

Destino:

Componentes Peligrosos

12. INFORMACIONES ECOLÓGICAS

Información al medio ambiente

En caso se usa para su propósito destinado que este producto no debe causar los efectos adversos en el ambiente

13. CONSIDERACIONES SOBRE LA ELIMINACIÓN

Desechos de residuos / producto no utilizado:

Desechar de conformidad con todas las normativas federales, estatales y locales aplicables

14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

DOT/TDG: Favor de referirse al conocimiento de embarque/los documentos de recibo para información actualizada sobre envíos

15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Inventarios Internacionales

Todos los componentes de este producto figuran en los inventarios siguientes: Estados Unidos (TSCA) , Canadá (DSL/NDL) , Europa (EINCS/ELINCS/NLP) , Australia (AICS) , Corea (ECL) , Japón (ENCS) , Filipinas (PICCS) , China (IECSC) .

Normativas de los EE.UU.

Proposición 65 de California Este producto no contiene productos químicos declarables según la "Proposición 65" de California .

LEY DE DERECHO A SABER ESTATAL

Componentes	No. CAS	MARTK:	NJRTK:	PARTK:	RIRTK:	ILRTK:	CTRTK:
Agua	7732-18-5	-	-	-	-	-	-
Acido [nitrilotris(metilen)] trisfosfónico, sal de sodio	20592-85-2	-	-	-	-	-	-

CERCLA / SARA

Ninguno(a)

CAA HAP/CAA ODS/CWA Priority Pollutants: None

SARA 311/312 Hazard Categories

Inmediato	Y
Tardío	N
Incendio:	N
Reactividad	N
Caída brusca de presión	N

Canadá

clase de riesgo WHMIS: Sin controlar.

16. OTRAS INFORMACIONES

Razón de la revisión: no aplicable

Preparado Por: NAPRAC

Consejos adicionales: Ninguno(a)

Aviso al lector: Este documento ha sido preparado con datos de Fuentes consideradas técnicamente serias. No constituye una garantía, expresa o implícita, de la exactitud de la información. Las condiciones actuales de uso y manipuleo están fuera del control del vendedor. El usuario es responsable de evaluar toda la información cuando usa el producto para asegurarse de cumplir con todas las regulaciones federales, de estados, provinciales y municipales.