

FF401

| | | | | | | |
|---|--------------------|---|--|---|--------------------|---|
| National Fire Protection Association (NFPA) | Riesgo de incendio |  | Reactividad | Hazardous Material Information System (HMIS) | Salud | 1 |
| | Salud | | | | Riesgo de incendio | 0 |
| | Peligro específico | | | | Reactividad | 0 |
| Ropas de protección | No se requiere | Visión general de la Emergencia | Blanco. Oscuro Emulsión. Ver la Sección 9. ATENCIÓN: Puede ser ligeramente irritante para los ojos. | | | |

Sección 1. Identificación del producto y de la compañía

| | | | |
|---|-----------------------------|-----------------------------|----------|
| Nombre del producto | FF401 | Código | 38128 |
| Uso del producto | Industrial/Institucional: . | PMS# | 448793 |
| MSDS # | 126193007 | Validato | 8/7/2001 |
| Casa matriz en los E.E.U.U. Johnson Wax Professional 8310 16th Street Sturtevant, Wisconsin 53177-0902 Phone: (888) 352-2249 MSDS Internet Address: www.jwp.com | Impreso | 8/7/2001 | |
| | Reemplaza | No hay validación anterior. | |
| | En caso de emergencia | (800) 851-7145 | |

Sección 2. Composición e informaciones sobre los ingredientes

| Ingredientes | CAS # | % en peso | Límites de exposición | CL50/DL50 |
|--|------------|-----------|---|--|
| Carbonato de zinc amónico | 40861-29-8 | 1-5 | No disponible. | No disponible. |
| Fosfato de tributoxietilo | 78-51-3 | 1-5 | No disponible. | ORAL (DL50): Agudo.: 3000 mg/kg [Rata]. CUTÁNEA (DL50): Agudo.: 16000 mg/kg [Conejo]. |
| Plastificante (NJ Trade Secret # 00897100-50279) | | 1-5 | No disponible. | ORAL (DL50): Agudo.: 2330 mg/kg [Rata]. CUTÁNEA (DL50): Agudo.: >10000 mg/kg [Conejo]. |
| Dipropileno glicol metil éter | 34590-94-8 | 1-5 | OSHA (Estados Unidos). Piel TWA: 600 mg/m ³ STEL: 900 mg/m ³ ACGIH (Estados Unidos). Piel TWA: 606 mg/m ³ STEL: 909 mg/m ³ | ORAL (DL50): Agudo.: 5119 mg/kg [Rata]. CUTÁNEA (DL50): Agudo.: 9480 mg/kg [Conejo]. |
| Dietileno glicol etil éter | 111-90-0 | 1-5 | No disponible. | ORAL (DL50): Agudo.: 5540 a 9740 mg/kg [Rata]. |
| Acrylic Polymers | | 10-30 | No disponible. | No disponible. |
| Agua | 7732-18-5 | 60-100 | No disponible. | No disponible. |

Sección 3. Identificación de riesgos

| | |
|--|---|
| Vías de absorción | Contacto con los ojos. Contacto con la piel Inhalación. |
| Efectos agudos potenciales en la salud | |
| <i>Ojos</i> | Puede ser ligeramente irritante para los ojos. |
| <i>Piel</i> | Desconocido. |
| <i>Inhalación</i> | Desconocido. |
| <i>Ingestión</i> | Desconocido. |
| Condiciones Médicas Agravadas por Sobreexposición | Desconocido. |
| Vea la sección 11 para la Información Toxicológica | |

Sección 4. Primeros auxilios

| | |
|-----------------------|---|
| Contacto con los ojos | Enjuagar inmediatamente con abundante agua. Obtenga atención médica si se produce irritación. |
| Contacto con la piel | Enjuagar abundantemente con agua corriente. |
| Inhalación | No se requieren medidas específicas de primeros auxilios. |
| Ingestión | No se requieren medidas específicas de primeros auxilios. |

Sección 5. Medidas de extinción de incendios

| | |
|---|--|
| Inflamabilidad del producto | Desconocido. |
| Puntos de inflamación | CRISOL CERRADO: >93°C (200°F). |
| Productos de la combustión | Desconocido. |
| Aparatos y método de lucha contra los incendios | Extinga con agua pulverizada o dióxido de carbono, polvo químico seco o espuma apropiada. Pueden utilizarse procedimientos normales para combatir incendios. |
| Special Remarks on Fire and Explosion Hazards | Desconocido. |

Sección 6. Medidas a tomar cuando haya derrames accidentales

| | |
|--|--|
| Precauciones personales | Use equipo protector personal adecuado (vea Sección 8) |
| Protección ambiental y métodos de limpieza | En caso de derrame grande: Utilícese un envase de seguridad adecuado para evitar la contaminación del medio ambiente. Barrer o raspar los restos de producto. Coloque en envases adecuadamente limpios y secos para desechar por los métodos aprobados. Use un enjuague de agua para una limpieza final. |

Sección 7. Manejo y almacenaje

| | |
|----------------|--|
| Manipulación | Evítese el contacto con los ojos. PARA USO INDUSTRIAL SOLAMENTE. |
| Almacenamiento | Conservar en un lugar seco, fresco y bien ventilado. Proteja contra la congelación. MANTENGASE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS. |

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

| | |
|-------------------------|--|
| Controles de ingeniería | No hay requisitos especiales de ventilación. Adecuada ventilación general del área de trabajo. |
| Protección personal | |
| <i>Ojos</i> | No son necesarios requerimientos especiales cuando se utiliza en condiciones normales. |
| <i>Manos</i> | No son necesarios requerimientos especiales cuando se utiliza en condiciones normales. |
| <i>Respiratoria</i> | No son necesarios requerimientos especiales cuando se utiliza en condiciones normales. |
| <i>Pies</i> | No son necesarios requerimientos especiales cuando se utiliza en condiciones normales. |
| <i>Cuerpo</i> | No se necesitan ropas protectores especiales. |

Sección 9. Propiedades físicas y químicas

| | |
|----------------------------|-----------------------------|
| Estado físico y apariencia | Líquido (Obscuro Emulsión.) |
| Olor | Leve Cera. |
| Color | Blanco. |
| pH | 8.5 a 8.9 [Básico.] |
| Gravedad Específica | 1.03 |
| Solubilidad en agua | Se dispersa. |

Sección 10. Datos sobre la estabilidad y la reactividad

| | |
|--|--|
| Estabilidad y reactividad | El producto es estable. |
| Condiciones de inestabilidad | Desconocido. |
| Incompatibilidad con diferentes materiales | Ninguno conocido. |
| Productos de descomposición peligrosos | Cuando expuesto al fuego: Genera productos normales de combustión. |
| Polimerización peligrosa | No se producirá. |

Sección 11. Datos sobre la salud y la toxicología

| | |
|-------------------------------|--|
| Toxicidad aguda | ORAL (DL50) Se estima que es superior a 5000 mg/kg (rata). |
| Efectos de Exposición Crónica | Desconocido. |
| Otros efectos tóxicos | Ninguno conocido. |

Sección 12. Información sobre la ecología

No disponible.

Sección 13. Consideraciones al momento de la disposición

| | |
|-----------------------------------|---|
| Información sobre de los desechos | No hay precauciones especiales. Deseche de acuerdo con todas las normativas federales, estatales y locales. |
|-----------------------------------|---|

Sección 14. Datos sobre la expedición

DOT Clasificación

| | |
|----------------------------|--|
| DOT Nombre reglamentario | Favor de referirse al conocimiento de embarque/los documentos de recibo para información actualizada sobre envíos. |
| DOT Class | No disponible. |
| Palabra de señal | |
| DOT Special Considerations | |

Sección 15. Informaciones reglamentarias

La información en esta sección se refiere a los ingredientes en la sección 2.

Normativas de los EE.UU.

Federal SARA 313 notificación de emisión de sustancias químicas tóxicas: Fosfato de tributoxietilo, Dietileno glicol etil éter, Carbonato de zinc amónico
Acta de limpieza del agua (CWA) 307: Plastificante, Carbonato de zinc amónico
CERCLA: sustancias peligrosas.: Fosfato de tributoxietilo, Plastificante, Dietileno glicol etil éter, Carbonato de zinc amónico

Estado Lista de derrames de New Jersey: Fosfato de tributoxietilo, Plastificante, Dietileno glicol etil éter, Carbonato de zinc amónico
New Jersey: Fosfato de tributoxietilo, Plastificante, Dipropileno glicol metil éter, Dietileno glicol etil éter, Carbonato de zinc amónico
Lista de derrames de Massachusetts: Plastificante, Carbonato de zinc amónico
Massachusetts RTK: Plastificante, Dipropileno glicol metil éter, Carbonato de zinc amónico
Pennsylvania RTK: Fosfato de tributoxietilo, Plastificante, Dipropileno glicol metil éter, Dietileno glicol etil éter, Carbonato de zinc amónico
Este producto no contiene químicos reportables de la Proposición 65.

Información sobre productos registrados No aplicable.

Estado de Inventario Químico Todos los ingredientes de este producto están listados o exentoss del Inventario Americano de Sustancias Químicas (Toxic Substances Control Act -TSCA).

Sección 16. Datos complementarios

Otras consideraciones especiales No disponible.

Versión 2

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.