

**Buckeye International, Inc.**

2700 Wagner Place
Maryland Heights, MO 63043
314/291-1900

N. F. P. A.

4 = Extremo
3 = Alto
2 = Moderado
1 = Leve
0 = Insignificante

| | | |
|--|----------------|---|
| | SALUD | 2 |
| | INFLAMABILIDAD | 2 |
| | INESTABILIDAD | 1 |

Datos de Seguridad del Material

Teléfono para emergencias médicas disponible las 24 horas del día: 1-800-303-0441. En países fuera de Norteamérica llame al: 651-632-8956.
Teléfono para emergencias de transporte disponible las 24 horas del día: 1-800-535-5053. En países fuera de Norteamérica llame al: 352-323-3500.

| SECCIÓN I - IDENTIFICACIÓN | | | | |
|---|--|---|---|-------------------|
| NOMBRE DEL PRODUCTO BUCKEYE COLISEUM 350 | | | FECHA DE PREPARACIÓN 5 de Mayo, 2008 | |
| GRUPO QUÍMICO Acabado modificado con aceite para pisos de madera | | | CÓDIGO 5182 | |
| NOMBRE CORRECTO ASIGNADO POR EL D.O.T. (DPTO. DE TRANSPORTE) PARA SU ENVÍO: Pintura | | | | |
| CLASIFICACIÓN DEL TIPO DE PELIGRO DE ACUERDO AL D.O.T. (DPTO. DE TRANSPORTE): UN 1263, Pintura, Líquido combustible, III | | | | |
| SECCIÓN II - INFORMACIÓN DE INGREDIENTES E IDENTIFICACIÓN | | | | |
| % POR PESO | MATERIAL | PEL | T.L.V. | C.A.S. NO. |
| 19.62 | Alcoholes minerales | NE | NE | 64742-47-8 |
| 12.78 | Nafta (petróleo) de destilación directa pesada | NE | NE | 64741-41-9 |
| 4.39 | Dimetilbenceno* | 100ppm | 100ppm | 1330-20-7 |
| 0.92 | Etilbenceno | 100ppm | 100ppm | 100-41-4 |
| >47.0 | Resina de marca registrada | NE | NE | Secreto industrio |
| <13.29 | Aditivo de marca registrada | NE | NE | Secreto industrio |
| <2.0 | Colorantes y aditivos menos del 1% | NA | NA | NA |
| ARTÍCULOS MARCADOS CON * SON SARA TÍTULO III SEC 313 REPORTABLES. TODOS LOS INGREDIENTES ESTÁN EN EL INVENTARIO DE TSCA. | | | | |
| SECCIÓN III - CARACTERÍSTICAS FÍSICAS | | | | |
| PUNTO DE EBULLICION | 282°F | Presión de vapor: 6.0 mm Hg @ 20°C | pH (CONCENTRADO) | NA |
| SOLUBILIDAD EN AGUA | No es soluble | pH (Diluido) | RTU | NA |
| % DE VOLATILIDAD POR PESO | 52% | INDICE DE EVAPORACION (Butil Acetato=1) | 0.6 | |
| GRAVEDAD ESPECIFICA | 0.91 | FORMA DEL PRODUCTO | Líquido | |
| APARIENCIA Y OLOR | Solución cristalina ambar claro; alcoholes minerales olor | | | |
| SECCIÓN IV - DATOS DE RIESGO DE INCENDIO Y EXPLOSIÓN | | | | |
| PUNTO DE INFLAMABILIDAD (método de prueba) 105°F TCC | | | | |
| LIMITES DE INFLAMABILIDAD | MÁXIMO: 6% | MÍNIMO: | 1% | |
| TIPO DE EXTINGUIDOR: | CO ₂ , espuma, producto químico en polvo y niebla de agua | | | |
| PROCEDIMIENTOS ESPECIALES PARA COMBATIR EL FUEGO | | | | |
| Use rocío de agua para enfriar los recipientes y estructuras cercanos expuestos al fuego. | | | | |
| PELIGROS DE FUEGO Y EXPLOSIÓN POCO COMUNES: | No se sabe de ninguno. | | | |
| PRODUCTOS DE COMBUSTIÓN | Compuestos de nitrógeno. | | | |
| SECCIÓN V - DATOS DE REACTIVIDAD | | | | |
| ESTABILIDAD | Estable - puede ser sensible a riesgos de descarga estática. | | | |
| CONDICIONES A EVITAR | No se sabe de ninguno. | | | |
| INCOMPATIBILIDAD | Oxidantes fuertes | | | |
| RESULTADOS PELIGROSOS DEBIDO A LA DESCOMPOSICIÓN | No se sabe de ninguno. | | | |
| POLIMERIZACIÓN PELIGROSA | No ocurrira. | | | |

| | |
|---|---|
| SECCIÓN VI - DATOS SOBRE PELIGROS A LA SALUD | |
| VÍAS DE ENTRADA: | ¿POR INHALACIÓN? Si ¿POR LA PIEL? Si ¿POR INGESTIÓN? Si |
| PELIGROS A LA SALUD (graves y crónicos): El mal uso intencional de este producto, concentrando e inhalando el contenido puede tener resultados nocivos o causar la muerte. Moderadamente irritante a la piel y los ojos. Nocivo en caso de inhalación, ingestión, o si se absorbe por la piel. Este producto contiene ingredientes que pueden contribuir a los siguientes efectos crónicos posibles: En los reportes se ha relacionado la sobreexposición repetida y prolongada a los solventes con un daño permanente al cerebro y al sistema nervioso. Puede causar daño hepático y renal. | |
| CARCINOGENICIDAD: | ¿NTP? No ¿MONOGRAFÍAS IARC? No ¿REGULADO POR OSHA? No |
| El NTP determinó que el etilbenceno es cancerígeno para los animales y no se conocen consecuencias importantes para los seres humanos. IARC ha clasificado al etilbenceno como posiblemente cancerígeno para los seres humanos basado en la evidencia de la acción cancerígena sobre animales de experimentación solamente. | |
| SÍNTOMAS DE SOBREEXPOSICIÓN: | Inhalación: Irritación de garganta; mareos. Ingestión: Dolor de cabeza, náusea. |
| Ojos: Enrojecimiento o ardor. Piel: Enrojecimiento de la piel o sensación de aumento de la temperatura. | |
| TRASTORNOS MÉDICOS GENERALMENTE AGRAVADOS POR LA EXPOSICIÓN | |
| Dermatitis o condiciones respiratorias. | |
| PROCEDIMIENTOS DE EMERGENCIA Y DE PRIMEROS AUXILIOS: | |
| Para los ojos: Enjuague con agua fría por 15 minutos. Vea al médico. Para la piel: Retire la ropa contaminada. Lave la piel con agua y jabón. Enjuague con agua fría durante 15 minutos. Si se produce irritación y ésta persiste, consulte a su médico. Lave la ropa antes de volver a usarla y limpie el calzado contaminado. Si se inhala: Saque a la persona al aire fresco. Si persisten los síntomas, busque atención médica. Si la persona no respira, llame al 911 o a una ambulancia; luego adminístrele respiración artificial, preferiblemente boca a boca, si es posible. En caso de ingestión: Administre dos vasos grandes de agua. NO induzca el vómito. Llame al médico. No administre nada por boca a una persona que esté inconsciente. | |
| SECCIÓN VII - PROCEDIMIENTOS EN CASO DE DERRAMES O FUGAS | |
| EN CASO DE DERRAME | |
| Recoja con un trapeador, aspiradora de líquidos y sólidos o material absorbente. Lave al área con una solución de detergente y luego enjuague con agua limpia. Deje secar el piso antes de volver a usarlo. | |
| MÉTODO PARA DESECHAR RESIDUOS DEL PRODUCTO: | |
| Deseche el material sólido en un vertedero sanitario aprobado y autorizado. Deseche el líquido por medio de un incinerador autorizado o de sistema de tratamiento biológico. No vierta por una alcantarilla pluvial. | |
| SECCIÓN VIII - INFORMACIÓN SOBRE PROTECCIÓN ESPECIAL | |
| PROTECCIÓN DE LOS OJOS: Cuando pueda ocurrir contacto con los ojos, use gafas protectoras o gafas especiales contra salpicaduras de sustancias químicas. | VENTILACIÓN: Adecuado para dispersar los vapores |
| PROTECCIÓN DE LA PIEL: Guantes de hule/goma u otros guantes resistentes a las sustancias químicas.* | PROTECCIÓN DE LAS VÍAS RESPIRATORIAS: Normalmente No se requiere ninguno. Si el control del aire muestra niveles superiores a los límites aplicables y se requieren respiradores, durante la aplicación se debe usar el respirador adecuado correctamente ajustado. |
| OTRA PROTECCIÓN | Lávese bien con agua y jabón después de manipular el producto. No respire los vapores. Use respiradores autónomos o máscara de aire para derrames grandes en un área cerrada. * Necesaria para limpiar derrames o en caso de un posible contacto prolongado con la piel. |
| SECCIÓN IX - PRECAUCIONES ESPECIALES | |
| PRECAUCIONES AL MANEJAR Y ALMACENAR EL PRODUCTO | ¡MANTENGA FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS! Almacene lejos de calor, chispas o fuego. Almacene a temperatura ambiente. No almacene a más de 49° C (120° F). Mantenga el envase cerrado cuando no lo use. Los envases vacíos pueden contener residuos del producto, incluso vapores inflamables o explosivos. No corte, perforo ni suelde el envase ni cerca del mismo hasta que se haya limpiado o reacondicionado. |
| El polvo proveniente del barrido de pisos y los trapos empapados en acabado puede ser autocombustibles. Sumerja el polvo en agua y ventile los trapos al aire antes de desecharlos en la basura. | |
| OTRAS PRECAUCIONES | Si se almacenan 10,000 libras en un solo día, puede ser necesario reportar el producto de acuerdo a la Sección 311/312 Título III de SARA como un riesgo agudo y crónico para la salud y riesgo de incendio. |
| NA = No aplicable | NE = No establecido |
| PREPARADO POR: | Scott Maag, Director de Investigaciones |
| Denegación de Responsabilidad: Como las condiciones o los métodos de uso están fuera de nuestro control, no asumimos ninguna responsabilidad y denegamos expresamente toda obligación legal por el uso de este material. Creemos que la información contenida en el presente es cierta y correcta, pero cualquier aseveración o sugerencia está hecha sin ninguna garantía, expresa o implícita, con respecto a la exactitud de dicha información, los peligros y riesgos relacionados con el uso del material o los resultados a obtenerse por el uso del mismo. Conformamos con OSHA 174, Sept. 1985. | |