

**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 450			FECHA DE PREPARACIÓN 5 de Mayo, 2008	
GRUPO QUÍMICO Acabado modificado con aceite para pisos de madera			CÓDIGO 5184	
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.
31.33	Alcoholes minerales	NE	NE	64742-47-8
13.03	Nafta (petróleo) de destilación directa pesada	NE	NE	64741-41-9
4.48	Dimetilbenceno*	100ppm	100ppm	1330-20-7
0.93	Etilbenceno	100ppm	100ppm	100-41-4
>48.23	Resina 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	50%	INDICE DE EVAPORACION (Butil Acetato=1)		0.6
GRAVEDAD ESPECIFICA	0.89	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) 100°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.			
PRODUCTS DE COMBUSTIÓN.	Oxidos de carbono.			
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.	