



**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	<b>3</b>
	INFLAMABILIDAD	<b>0</b>
	INESTABILIDAD	<b>0</b>

## 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.

<b>SECCIÓN I - IDENTIFICACIÓN</b>	
NOMBRE DEL PRODUCTO: <b>BUCKEYE SANICARE PINE QUAT</b>	FECHA DE PREPARACIÓN: 2 de Enero, 2007
GRUPO QUÍMICO: Limpiador desinfectante, a base de agua	CÓDIGO: 5078
NOMBRE CORRECTO ASIGNADO POR EL D.O.T. (DPTO. DE TRANSPORTE) PARA SU ENVÍO: Desinfectantes, Líquidos, NOIBN	
CLASIFICACIÓN DEL TIPO DE PELIGRO DE ACUERDO AL D.O.T. (DPTO. DE TRANSPORTE): Ninguno	

<b>SECCIÓN II - INFORMACIÓN DE INGREDIENTES E IDENTIFICACIÓN</b>				
% POR PESO	MATERIAL	PEL	T.L.V.	C.A.S. NO.
4.23	Mezcla de cloruro amónico de didecil dimetil y cloruro amónico de n-alkilodimetilbencilo	NE	NE	7173-51-5 8001-54-5
>90.77	Agua tratada	NE	NE	7732-18-5
<4.0	Aminaóxido octilodimetílico	NE	NE	2605-78-9
<1.0	Perfume, colorante 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.

<b>SECCIÓN III - CARACTERÍSTICAS FÍSICAS</b>			
PUNTO DE EBULLICIÓN °F	212°F	pH (CONCENTRADO)	7.6 ± 0.2
SOLUBILIDAD EN AGUA	Infinito	pH (Diluido) 1:64	7.1 ± 0.2
% DE VOLATILIDAD POR PESO	93.0	PORCENTAJE DE EVAPORACIÓN (AGUA=1)	1.0
GRAVEDAD ESPECIFICA	1.00	FORMA DEL PRODUCTO	Líquido
APARIENCIA Y OLOR	Solución verde claro; fragancia pino		

<b>SECCIÓN IV - DATOS DE RIESGO DE INCENDIO Y EXPLOSIÓN</b>			
PUNTO DE INFLAMABILIDAD (método de prueba) Método "Tag Closed Cup"- ¡Ninguno!			
LIMITES DE INFLAMABILIDAD	MÁXIMO: NA	MÍNIMO: NA	
TIPO DE EXTINGUIDOR:	NA		
PROCEDIMIENTOS ESPECIALES PARA COMBATIR EL FUEGO	Ninguno		
PELIGROS DE FUEGO Y EXPLOSIÓN POCO COMUNES:	Productos de la combustión. Óxidos de carbono y nitrógeno.		

<b>SECCIÓN V - DATOS DE REACTIVIDAD</b>	
ESTABILIDAD	Estable
CONDICIONES A EVITAR	No se sabe de ninguna.
INCOMPATIBILIDAD	No mezcle con blanqueador a base de cloro o detergentes aniónicos.
RESULTADOS PELIGROSOS DEBIDO A LA DESCOMPOSICIÓN	No se sabe de ninguno.
POLIMERIZACIÓN PELIGROSA	No ocurrirá.

**BUCKEYE SANICARE PINE QUAT CODIGO: 5078**

<b>SECCIÓN VI - DATOS SOBRE PELIGROS A LA SALUD</b>			
VÍAS DE ENTRADA:	¿POR INHALACIÓN?	Si	¿POR LA PIEL?
			Si
			¿POR INGESTIÓN?
			No
PELIGROS A LA SALUD (graves y crónicos):			
Corrosivo. Causa daño irreversible en los ojos. Causa irritación a la piel.			
Es nocivo si se inhala.			
CARCINOGENICIDAD:	¿NTP?	No	¿MONOGRAFÍAS IARC?
			No
			¿REGULADO POR OSHA?
			No
SÍNTOMAS DE SOBREXPOSICIÓN: Ojos: Enrojecimiento o ardor.			
Piel: Enrojecimiento de la piel o sensación de aumento de la temperatura.		Inhalación: Dolor de cabeza.	
TRASTORNOS MÉDICOS GENERALMENTE AGRAVADOS POR LA EXPOSICIÓN			
No se sabe de ninguno.			
PROCEDIMIENTOS DE EMERGENCIA Y DE PRIMEROS AUXILIOS:			
Llame inmediatamente a un centro de control de envenenamientos o a un médico para obtener asesoramiento sobre el tratamiento.			
En caso de contact con los ojos y la piel: Lávese inmediatamente la ojos o la piel con abundante agua por 15 a 20 minutos.			
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. Inhalacion: Salga o saque a la persona afectada al aire libre.			
Si la persona no respira, llame al 911 o a una ambulancia; luego adminístrele respiración artificial, preferiblemente boca a boca, si es posible. Nota al Médico: El daño probable a las mucosas puede contraindicar el uso de lavado gástrico.			
<b>SECCIÓN VII - PROCEDIMIENTOS EN CASO DE DERRAMES O FUGAS</b>			
EN CASO DE DERRAME:			
Recoja con un trapeador, aspiradora de líquidos y sólidos o material absorbente. Enjuague el área con agua limpia y deje secar el piso antes de volver a usarlo.			
MÉTODO PARA DESECHAR RESIDUOS DEL PRODUCTO:			
Enjuague hacia un alcantarillado o envíe a un vertedero sanitario de basura, cumpliendo con las leyes federales, estatales y locales.			
<b>SECCIÓN VIII - INFORMACIÓN SOBRE PROTECCIÓN ESPECIAL</b>			
PROTECCIÓN DE LOS OJOS: Use gafas protectoras o gafas especiales contra salpicaduras de sustancias químicas.		VENTILACIÓN: Ventilación normal del cuarto.	
PROTECCIÓN DE LA PIEL: Guantes de hule/goma u otros guantes resistentes a las sustancias químicas.		PROTECCIÓN DE LAS VÍAS RESPIRATORIAS: Evite respirar la niebla del rocío.	
OTRA PROTECCIÓN:			
Lávese bien con agua y jabón después demanipular el producto.			
Quítese la ropa contaminada y lávela antes de volver a usarla.			
<b>SECCIÓN IX - PRECAUCIONES ESPECIALES</b>			
PRECAUCIONES AL MANEJAR Y ALMACENAR EL PRODUCTO:		<b>¡MANTENGA FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS!</b>	
Almacene a temperatura ambiente. Mantenga el envase cerrado cuando no esté en uso. Enjuague el envase antes de escharlo.			
OTRAS PRECAUCIONES:		Este producto no está regulado bajo CERCLA o bajo RCRA.	
Si se almacenan mas de 4,535 kg (10,000 libras) en un solo día, puede requerirse que el producto se reporte bajo Título III, Sección 311/312 de SARA, como peligro inmediato a la salud.			
NE = No establecido NA = No es aplicable			
<b>PREPARADO POR:</b>		Scott Maag, Director de Investigación	
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.			