

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD DE MATERIAL PARA CANTESCO® BAÑO SUPERIOR PARA PUNTA DE BOQUILLA

SECCIÓN 1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y DE LA COMPAÑÍA

NOMBRE DEL PRODUCTO : CANTESCO® BAÑO PARA PUNTA DE BOQUILLA
IDENTIFICADOR DEL PRODUCTO : BAÑO PARA PUNTA DE BOQUILLA
USO DEL PRODUCTO : PREVIENE LA ACUMULACIÓN DE SALPICADURAS
CÓDIGO(S) DEL ARTÍCULO : TD-16, TD-5G, TD-16-M, TD-DR
TD-20L
CÓDIGO(S) DE BARRA UPC : 00015, 10070, 10075, 10080
NOMBRE DE LA FÓRMULA : TD-BLUE
CÓDIGO(S) DE LA FÓRMULA : 27021
CÓDIGO MSDS : 17
CORREO ELECTRÓNICO : MSDS@CANTESCO.COM
PÁGINA WEB : WWW.CANTESCO.COM
DIRECCIÓN EN EE.UU. : CANTESCO CORPORATION USA
PMB 023 - 60 INDUSTRIAL PARKWAY
CHEEKTOWAGA, NY 14227
PH (716) 693-8206
FAX (716) 693-8373
DIRECCIÓN EN CANADÁ : CANTESCO CORPORATION
13 - 5200 DIXIE ROAD
MISSISSAUGA, ON L4W 1E4
PH (905) 624-5463
FAX (905) 624-2840
PREPARADO POR : GERENTE DE CALIDAD
TELÉFONO : (905) 624-5463
TELÉFONO DE EMERGENCIA : (613) 996-6666 (CANUTEC – Llamar por cobrar)
FECHA DE PREPARACIÓN : MARZO 01, 2008
ESTADO REGULATORIO OSHA : NO REGULADO
CLASIFICACIÓN WHMIS : NO REGULADO

SECCIÓN 2. COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN SOBRE LOS INGREDIENTES

INGREDIENTES PELIGROSOS	CAS	OSHA PEL	ACGIH TLV	LD50 ESPECIE/RUTA	LC50 ESPECIE/RUTA	% DE PESO
NINGUNO						

SECCIÓN 3. IDENTIFICACIÓN DE RIESGOS

RESEÑA GENERAL DE EMERGENCIAS

OJOS: Este producto produce irritación mínima a los ojos por contacto directo basado en pruebas de productos y/o componentes similares.

PIEL: Este producto produce irritación mínima a la piel luego del contacto directo basado en pruebas de productos y/o componentes similares.

INGESTIÓN: No se debe ingerir. Este material es esencialmente inerte y no tóxico. Este producto tiene propiedades laxantes y puede ocasionar retortijones abdominales y diarrea.

INHALACIÓN: Este producto tiene baja presión de vapor y no se espera que presente un riesgo de inhalación en condiciones ambientales. Debe tenerse cuidado de evitar la formación de aerosoles o rocío de este producto

EFFECTOS DE EXPOSICIÓN AGUDA: N/ Disp.

EFFECTOS DE EXPOSICIÓN CRÓNICA: N/ Disp.

OTROS RIESGOS IMPORTANTES: N/ Disp.

CALIFICACIÓN HMIS SUGERIDA: SALUD | 0 | INFLAMABILIDAD | 1 | REACTIVIDAD | 0 | PROTECCIÓN PERSONAL | A |

SECCIÓN 4. MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

INHALACIÓN: Este material tiene baja presión de vapor y no se espera que presente una exposición de inhalación en condiciones ambientales. Si se genera vapor o rocío cuando el material se calienta o manipula, retire a la víctima del área de exposición.

INGESTIÓN: No induzca al vómito. Llame a un médico.

CONTACTO CON LOS OJOS: Lave de inmediato con abundante agua clara durante no menos de 15 minutos. Si el material está caliente, trate las quemaduras térmicas y lleve a la víctima al hospital de inmediato.

CONTACTO CON LA PIEL: Remueva con jabón y agua. Continúe lavando con agua durante varios minutos. Si el material está caliente, sumerja el área afectada en agua fría. Si la víctima ha sufrido quemaduras graves, lleve a un hospital de inmediato.

SECCIÓN 5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

CONDICIONES DE INFLAMABILIDAD: Calor, chispas, llamas, metales al rojo vivo.

MEDIOS DE EXTINCIÓN: Use CO₂, productos químicos en polvo o espuma universal acuosa que forme película.

PROCEDIMIENTOS ESPECIALES DE LUCHA CONTRA INCENDIOS: El agua puede no ser efectiva pero puede usarse para enfriar los recipientes expuestos al calor o a las llamas. Debe tenerse cuidado al usarse agua o espuma ya que puede producirse mayor formación de espuma, especialmente si se rocía en recipientes de líquidos calientes inflamados.

RIESGOS INUSUALES DE INCENDIO Y EXPLOSIÓN: Puede generar humo espeso al quemarse. Como productos de combustión pueden generarse monóxido de carbono, bióxido de carbono y otros óxidos.

PUNTO/DETERMINACIÓN DE INFLAMACIÓN: > 400°F (204.4°C)

LÍMITE SUPERIOR INFLAMABLE: N/Disp.

LÍMITE INFERIOR INFLAMABLE: N/Disp.

TEMPERATURA DE AUTO-ENCENDIDO: N/Disp.

PRODUCTOS PELIGROSOS DE COMBUSTIÓN: N/Disp.

DATOS DE EXPLOSIÓN – SENSIBILIDAD AL IMPACTO MECÁNICO: N/Disp.

DATOS DE EXPLOSIÓN – SENSIBILIDAD A DESCARGAS ESTÁTICAS: N/Disp.

SECCIÓN 6. MEDIDAS PARA DESCARGAS ACCIDENTALES

RESPUESTA A ESCAPES / DERRAMES: En caso de ruptura, el contenido derramado debe ser contenido como cualquier otro derrame. Absorba el material con absorbente inerte y colóquelo en recipientes de seguridad para su correcta eliminación.

INSTRUCCIONES ESPECIALES: Ninguna. Vea las consideraciones de eliminación en la Sección 13.

SECCIÓN 7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAJE

PROCEDIMIENTOS / EQUIPO DE MANIPULACIÓN: Ninguno.

REQUISITOS DE ALMACENAJE: Almacene en recipientes cerrados alejado de calor, chispas, llamas abiertas o materiales oxidantes.

SECCIÓN 8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL

PROTECCIÓN DE LOS OJOS: Se recomiendan anteojos de seguridad con protección lateral como mínimo para cualquier tipo de manipulación de productos químicos industriales. Cuando quiera que pueda ocurrir contacto con los ojos, se recomienda usar gafas a prueba de salpicaduras de productos químicos.

PROTECCIÓN DE LA PIEL: Para contacto breve, no se requieren otras precauciones que ropa limpia que cubra el cuerpo. Cuando pudiese ocurrir contacto prolongado o repetido, use ropa protectora tal como guantes Sol-Vex® u otra ropa impermeable al ingrediente que se indica en la Sección 2.

CONTROLES DE INGENIERÍA: Debe usarse ventilación general (por lo general, 10 cambios de aire por hora). Las tasas de ventilación deben corresponder a las condiciones. Puede necesitarse ventilación local de escape o un sistema cerrado de manipulación para controlar la contaminación del aire por debajo de aquel ingrediente con más baja calificación TLV/PEL de la Sección 2.

PAUTAS DE NIVELES DE EXPOSICIÓN: Desde que este producto es una mezcla, no se dispone de un valor de exposición OSHA o ACGIH. Al determinarse cualquier procedimiento de exposición, protección o prueba debe usarse el ingrediente con la más baja calificación en la Sección 2.

SECCIÓN 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

ESTADO FÍSICO	:	Semi-sólido
OLOR Y APARIENCIA	:	Pasta / gel azul, inodoro
UMBRAL DE OLOR	:	N/Disp.
GRAVEDAD ESPECÍFICA (H ₂ O=1)	:	Menor de 1.0
PRESIÓN DE VAPOR (mm HG)	:	N/Disp.
DENSIDAD DE VAPOR (AIRE=1)	:	N/Disp.
TASA DE EVAPORACIÓN (BA=1)	:	< 1
PUNTO DE EBULLICIÓN (°F)	:	650°F (343°C)
PUNTO DE CONGELACIÓN (°F)	:	N/Disp.
pH	:	N/Disp.
COEFICIENTE DE DISTRIBUCIÓN DE AGUA / ACEITE	:	N/Disp.
DENSIDAD	:	N/Disp.
SOLUBILIDAD EN AGUA	:	0.900.
% DE VOLÁTILES POR VOLUMEN	:	N/Disp.
VOC'S	:	N/Disp.

SECCIÓN 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

ESTABILIDAD: Estable.

CONDICIONES A EVITAR: Ninguna.

MATERIALES A EVITAR (INCOMPATIBILIDADES): Materiales fuertemente oxidantes.

CONDICIONES DE REACTIVIDAD: N/Disp.

SUBPRODUCTOS PELIGROSOS DE DESCOMPOSICIÓN: Ninguno.

POLIMERIZACIÓN PELIGROSA: No ocurrirá.

SECCIÓN 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

LD50: N/Disp.

LC50: N/Disp.

RUTAS DE INGRESO: INHALACIÓN[S] CONTACTO A LOS OJOS[S] CONTACTO A LA PIEL[S] ABSORCIÓN POR LA PIEL[S] INGESTIÓN[N]

LÍMITES DE EXPOSICIÓN: Desde que este producto es una mezcla, no se dispone de un valor de exposición OSHA o ACGIH. Al determinarse cualquier procedimiento de exposición, protección o prueba debe usarse el ingrediente con la más baja calificación en la Sección 2.

IRRITABILIDAD DEL PRODUCTO: N/Disp.

SENSIBILIDAD AL PRODUCTO / CONDICIONES MÉDICAS AGRAVADAS: N/Disp.

CANCERIGENICIDAD: Este producto no es cancerígeno de acuerdo con el estándar de comunicación de OSHA.

TERATOGENICIDAD / MUTAGENICIDAD / TOXICIDAD REPRODUCTIVA: N/Disp.

DATOS TOXICOLÓGICOS: N/Disp.

SECCIÓN 12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

EFFECTOS MEDIOAMBIENTALES: Este producto no ha sido probado por efectos medioambientales.
CARACTERÍSTICAS MEDIOAMBIENTALES IMPORTANTES: N/Disp.
TOXICIDAD ACUÁTICA: N/Disp.

SECCIÓN 13. CONSIDERACIONES DE ELIMINACIÓN

Si los recipientes van a ser eliminados (no reciclados) siga las leyes regulatorias locales para su correcta eliminación.

SECCIÓN 14. INFORMACIÓN DE TRANSPORTE

INFORMACIÓN ESPECIAL DE ENVÍO	:	N/Disp.
INFORMACIÓN DE ENVÍO DOT HM-181		
NOMBRE APROPIADO DE ENVÍO	:	No regulado
CLASE O DIVISIÓN DE RIESGO	:	ninguna
NÚMERO DE NN.UU.	:	ninguno
GRUPO DE EMPACADO	:	ninguno
ETIQUETA(S) REQUERIDA(S)	:	ninguna
INFORMACIÓN DE ENVÍO TDG		
NOMBRE DE ENVÍO TDG	:	No regulado
CLASIFICACIÓN TDG	:	ninguna
NÚMERO DE NN.UU.	:	ninguno
GRUPO DE EMPACADO	:	ninguno
ETIQUETA(S) REQUERIDA(S)	:	ninguna
NAERG	:	ninguno
NÚMERO DE TELÉFONO DE EMERGENCIA	:	(613) 996-6666
INFORMACIÓN DE TRANSPORTE INTERNACIONAL		
NOMBRE APROPIADO DE ENVÍO	:	No regulado
CLASE O DIVISIÓN	:	ninguna
RIESGO SUBSIDIARIO	:	ninguno
ETIQUETA(S) PELIGROSA(S)	:	ninguna
GRUPO DE EMPACADO	:	ninguno
NÚMERO DE NN.UU. O DE IDENTIDAD	:	ninguno

SECCIÓN 15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

LEY DE CONTROL DE SUSTANCIAS TÓXICAS (TSCA): El producto en esta Hoja de Datos de Seguridad de Material [MSDS], o todos sus componentes, está listado bajo TSCA.
SARA TÍTULO III, SECCIÓN 313: Los siguientes ingredientes están sujetos a los requisitos de informe de la Sección 313 del Título III de la Ley Superfund and Reauthorization de 1986 y 40 CFR Parte 372: Ninguno
LEY DE AIRE LIMPIO (CAA): Los siguientes ingredientes aparecen en la Lista de Contaminantes Peligrosos del Aire (HAP – 42 USC 7412, Título I, Parte A, p112): Ninguno
LEY DE AGUA LIMPIA (CWA): Los siguientes ingredientes aparecen en la Lista CWA de Sustancias Peligrosas (40 CFR 116.4): Ninguno
PROPOSICIÓN 65 DE CALIFORNIA: Los siguientes ingredientes aparecen en la(s) lista(s) de la Proposición 65: Ninguno
SISTEMA CANADIENSE DE INFORMACIÓN DE MATERIALES PELIGROSOS EN EL CENTRO DE TRABAJO (WHMIS): Esta Hoja de Datos de Seguridad de Material [MSDS] ha sido preparada de acuerdo al criterio de riesgos de las Regulaciones de Productos Controlados (CPR) y la MSDS contiene toda la información requerida por el CPR.
LISTA DE SUSTANCIAS DOMÉSTICAS (DSL): El producto en esta Hoja de Datos de Seguridad de Material [MSDS], o todos sus componentes, está incluido en el DSL.

SECTION 16. OTRA INFORMACIÓN

N/E	No establecido
N/Disp.	No disponible
N/Ap	No aplicable
IARC	International Agency for Research on Cancer [Agencia Internacional de Investigación de Cáncer]
ACGIH	American Conference of Governmental Industrial Hygienists [Conferencia Norteamericana de Higienistas Industriales de Gobierno]
NIOSH	National Institute for Occupational Health and Safety [Instituto Nacional de Salud y Seguridad Ocupacionales]
TLV-TWA	Threshold Limit Values, Time Weighted Average [Valores Límites de Umbral, Promedio Ponderado en el Tiempo]
NAERG	North American Emergency Response Guidebook [Manual Norteamericano de Respuesta a Emergencias]
WHMIS	Workplace Hazardous Materials Information System [Sistema de Información de Materiales Peligrosos en el Centro de Trabajo]

Este formato MSDS cumple con los requerimientos ANSI Z400.1-1998, OSHA 1910.1200 y WHMIS. Cantesco Corporation proporciona de buena fe la información contenida en este documento pero no garantiza su integridad ni exactitud. Este documento sólo tiene el propósito de ser una guía para la manipulación del material con precauciones apropiadas por una persona debidamente capacitada que usa este producto. El uso del producto y las condiciones de su uso están fuera del control de Cantesco Corporation. La garantía sobre los materiales está limitada a los resultados de pruebas de rendimiento del producto como se detalla en los certificados de cumplimiento. La interpretación de los resultados de las pruebas es de responsabilidad del usuario final. No se ofrecen otras garantías, ni expresas ni implícitas. Cantesco Corporation es una compañía registrada ISO 9001:2000.

FORMULARIO DE RESPUESTA CON INFORMACIÓN ADICIONAL – SÍRVASE ENVIAR POR FAX O CORREO

POR FAVOR, INCLÚYANME EN SU BASE DE DATOS PARA ACTUALIZACIONES DE PRODUCTOS:

NOMBRE		TÍTULO / DEPT	
FIRMA			
DIRECCIÓN			
CIUDAD			
ESTADO/ PROVINCIA		ZIP / CÓDIGO POSTAL	
TELÉFONO		FAX	
CORREO ELECTRÓNICO			

POR FAVOR, ENVÍENME INFORMACIÓN SOBRE LOS SIGUIENTES PRODUCTOS CANTESCO®:

PRODUCTOS QUÍMICOS PARA SOLDAR	
PRODUCTOS PARA LAVAR FLOTAS DE AUTOS, CAMIONES Y AUTOBUSES	
PRODUCTOS DE LIMPIEZA PARA EL CONSUMIDOR	
PRODUCTOS DE LIMPIEZA INDUSTRIALES E INSTITUCIONALES	
PRODUCTOS QUÍMICOS HVAC	