Ficha de Información de Seguridad
SUPER DRY 3000 #1

Impreso: 11/13/2013
Fecha-revisa 11/13/2013

1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO QUÍMICO Y LA EMPRESA

Código del Producto: 00024

Nombre del Producto: SUPER DRY 3000 #1

Nombre de la Empresa: KIRBY CHEMICAL & RESTAURANT SUPPLY
809 S. EASTMAN RD.
LONGVIEW, TX 75602

Número De Teléfono:
(903)757-2723

(800)255-3924

Contacto De la Emergencia: CHEM-TEL, INC.

Uso Previsto: ADITIVO DE ENJUAGUE PARA LAVAPLATOS

2. IDENTIFICACIÓN DE LOS RIESGOS

Toxicidad aguda por ingestión, Categoría 4
Sensibilisation cutanée, Categoría 1A
Lesiones oculares graves/irritación ocular, Categoría 2A

SGA Palabra de advertencia: **Atención**

Frases del peligro de SGA:
H302 - Dañino si es deglutido.
H317 - Puede provocar una reacción cutánea alérgica.
H319 - Provoca irritación ocular grave.

Frases de la precaución de SGA:
P264 - Lavarse cuidadosamente las manos después de la manipulación.
P270 - No comer, beber o fumar cuando se manipula este producto.
P261 - No respirar polvo/humos/gas/nieblas/vapores/aerosoles.
P272 - La ropa de trabajo contaminada no debería salir del lugar de trabajo.
P280 - Usar guantes /ropa protectora/equipo de protección para los ojos/la cara.
P362+364 - Quítese la ropa contaminada y lavarla antes de volverla a usar.

Frases de la respuesta de SGA:
P301+312 - Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/o a un médico si la persona se encuentra mal.
P330 - Enjuagarse la boca.
P302+352 - EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con cuidado utilizando agua y jabón abundantes.
P333+313 - En caso de irritación de la piel, consultar a un médico.
P321 - Tratamiento específico véase ... en esta etiqueta.
P305+351+338 - EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Lavar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar en su caso las lentes de contacto, si puede hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado.
P337+313 - Si la irritación ocular persiste, consultar a un médico.

Frases del almacenaje y de la disposición de SGA: P501 - Eliminar el contenido/recipiente ....

Potenciales efectos en la salud (Agudo o Crónico):

Contacto con la piel: Provoca una leve irritación cutánea.

Contacto con los ojos: No se encontró ninguna información con respecto la irritación de ojo y a otros efectos potenciales. Produce la irritación, caracterizada por una sensación de ardor, una rojez, un rasgado, una inflamación, y lesión córnea posible.

Ingestión: Causa la irritación gastrointestinal con náusea, vomitar y diarrea. Puede causar daño renal.

3. COMPOSICIÓN/ INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Numeros	Componentes peligrosos [química nombre]	Concentración
68002-97-1	Surfactant	5.0 -10.0 %
67-63-0	Isopropyl alcohol	< 2.0 %
3006-15-3	Sodium 1,4-dihexyl sulphonatosuccinate	< 2.0 %

4. MEDIDAS EN PRIMEROS AUXILIOS

Procedimientos de Emergencia y Primeros Auxilios: Consiga la ayuda médica. Limpie la piel con un chorro de agua con el un montón de 15 minutos del agua por lo menos mientras que quita la ropa contaminada y los zapatos.

En caso de contacto con la piel: En caso de contacto, piel rasante con el un montón de agua. Quitar la ropa y el calzado contaminados. Consiga la ayuda médica si la irritación se convierte y persiste.

En caso de contacto con los ojos: Ojos rasantes con el un montón de 15 minutos del agua por lo menos , de vez en cuando levantando los párpados superiores y más bajos. En caso de contacto, limpie inmediatamente los ojos con un chorro de agua con el un montón de agua para un t menos 15 minutos.

En caso de ingestión: Si la víctima está consciente y alerta, dé 2-4 de leche o de agua. Nunca debe administrarse nada por la boca a una persona inconsciente. Consiga la ayuda médica inmediatamente. Potencial para la aspiración si está tragado. Si ocurre el vomitar naturalmente, tenga delantero magro de la víctima.

Informe para el médico: Convite sintomático y de apoyo. La prueba de la acetona de la orina puede ser provechosa en diagnosis. La hemodialisis se debe considerar en la intoxicación severa.

5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Punto de encendido: No información

Límites de explosión: LEI: No información LES: No información

Punto de Auto-Ignición: No información

Medios Que extinguen Convenientes: Utilice el agente más apropiado extinguir el fuego. El agua puede ser ineficaz. No utilice las corrientes rectas del agua. Para los fuegos grandes, utilice el producto químico seco, el dióxido de carbono, la espuma alcohol-resistente, o el aerosol de agua. Para los pequeños fuegos, utilice el dióxido de carbono, producto químico seco, líjelo (en seco), o espuma alcohol-resistente. Refresque los envases con cantidades de la inundación de agua hasta que después de fuego está bien hacia fuera.

Instrucciones para combatir el fuego: Como en cualquie fuego, use un aparato respiratorio autónomo en presión-exigen, MSHA/NIOSH (aprobado o equivalente), y engranaje protector lleno. Los vapores pueden formar mezclas explosivas con el aire. Utilice el aerosol de agua para mantener los envases fuego-expuestos frescos. Líquido inflamable y vapor. Puede formar peróxidos explosivos. Los vapores son más pesados que el aire y pueden viajar a una fuente de ignición y de flash detrás.

Propiedades y riesgos de materiales inflamables: No disponible

6. MEDIDAS CONTRA FUGAS ACCIDENTALES

Pasos a ser tomados en cuenta en caso de que material se fugue o derrame: Utilice el equipo protector personal apropiado según lo indicado en la sección 8. Derramamientos/escapes: Absorba el derramamiento con el material inerte (e.g. vermiculita, arena o tierra), después coloqúelo en envase conveniente. Utilice el aerosol de agua para diluir derramamiento a una mezcla inflamable. Limpie los derramamientos inmediatamente, observando precauciones en la sección del equipo protector.

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Precausiones a ser tomadas en la manipulación: Lavarse cuidadosamente después de la manipulación. Evitar el contacto con los ojos, la piel o la ropa. Mantenga el envase cerrado firmemente. Evite la ingestión y la inhalación. Quite la ropa contaminada y la colada antes de la reutilización.

Precausiones para ser tomadas en almacenaje: Almacén en un firmemente de contenedor cerrado. Almacén en un área fresca, seca, well-ventilated lejos de sustancias incompatibles.

8. CONTROL DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL

Numeros	Nombre Químico Parcial	OSHA TWA	ACGIH TWA	Otra Limites
68002-97-1	Surfactant	No información	No información	No información
67-63-0	Isopropyl alcohol	PEL: 400 ppm	TLV: 200 ppm STEL: 400 ppm	No información
3006-15-3	Sodium 1,4-dihexyl sulphonatosuccinate	No información	No información	No información

Equipo respiratorio (especificar el tipo): No disponible

Protección ocular: Use las lentes protectoras apropiadas o los anteojos de la seguridad de los productos químicos según lo descrito por las regulaciones de la protección del ojo y de la cara del OSHA en 29 CFR 1910.133 o el estándar europeo EN166. Anteojos químicos del chapoteo del desgaste.

Guantes protectores: Use los guantes protectores apropiados para prevenir la exposición de piel.

Otras ropas protectoras: Use la ropa protectora apropiada para prevenir la exposición de piel.

Medidas de ingeniería [ventilación, etc.]: No disponible

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Estado físico: [ ] Gas [X] Líquido [ ] Solido

Aspecto y Olor: Appearance: claro. Azul. Líquido.
Olor: alcohólico.

Punto de Fusión: No información

Punto de Ebullición: No información

Punto de Auto-Ignición: No información

Punto de encendido: No información

Límites de explosión: LEI: No información LES: No información

Gravedad Específica (Agua = 1): 1.001

Presión de Vapor (vs. Aire o mm Hg):	No información
Densidad de Vapor (vs. Aire = 1):	No información
Indice de evaporación:	No información
Solubilidad en Agua:	YES
pH:	7.0 - 7.5
Volatibilidad:	No información

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Estabilidad:	Inestable [ ] Estable [X]
Condiciones para evitar - Inestabilidad:	Materiales incompatibles, Luz.
Incompatibilidad - Materiales para evitar:	ácidos, cloruro de amonio + trichloroacetonitrile, carbonato del bario, bromo, disulfuro de carbón, compuestos de carbonyl, cloroformo, cloruro cyanuric, cloruro cromilo, diclorometano + sulfóxido dimethyl, Metales. ácido + ácido sulfúrico deshidratado de 5 dinitro-3-methylbenzoic, sales + estireno del manganeso (iii), Ácido sulfúrico, fluoruro del trifluoroacryloyl, Agentes oxidantes fuertes, Ácidos fuertes, Bases fuertes, Aminas, Amoníaco, óxido de etileno, Isocianatos, acetaldehído, Cloro, Fosgeno, Ataca algunas formas de plásticos, cauchos, y capas. aluminio en las temperaturas altas.
Peligrosa descomposición o derivados del producto:	No sabido. Monóxido de carbono.
Posibilidad de reacciones peligrosas:	Sucederá [ ] No sucederá [X]
Condiciones para evitar - Reacciones Peligrosas:	No disponible

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Información Toxicológica:	Epidemiología: Sin datos disponibles. Teratogenicidad: Ningunos datos disponibles. Efectos reproductivos: Neurotoxicidad: Mutagenicidad: Otro estudia: Ningunos datos disponibles.
Carcinogenicidad/Otras informaciones:	CAS# 67-63-0: No enumerado por el apoyo 65 del ACGIH, de la CIRC, del NTP, o del CA.

Numeros CAS	Componentes peligrosos [química nombre]	NTP	IARC	ACGIH	OSHA
68002-97-1	Surfactant	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
67-63-0	Isopropyl alcohol	n.a.	3	A4	n.a.
3006-15-3	Sodium 1,4-dihexyl sulphonatosuccinate	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.

12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Información Ecológica:	Ecotoxicidad: Pescados: Piscardos del Fathead: 1000 ppm; 96h; LC50Daphnia: 1000 ppm; 96h; LC50Fish: Orfe del oro: 8970-9280 ppm; 48h; LC50 IPA tiene una alta demanda de oxígeno bioquímica y un potencial de causar el agotamiento en sistemas acuosos, un potencial bajo del oxígeno para afectar a los organismos acuáticos, un potencial bajo para afectar al metabolismo microbiano secundario del tratamiento inútil, un potencial bajo para afectar a la germinación de algunas plantas, un alto potencial para biodegradar (persistencia baja) con los microorganismos unacclimated del fango activado. Ambiental: Ninguna información disponible. Comprobación: THOD: 2.40 oxígeno/gCOD de g: 2.23 oxígeno/gBOD-5 de g: 1.19-1.72

g oxygen/g.
Otro: Ninguna información disponible.

13. CONSIDERACIONES RELACIONADAS A LA ELIMINACIÓN

Método de eliminación los desperdicios: Los generadores inútiles del producto químico deben determinar si un producto químico desechado está clasificado como desechos peligrosos. Las pautas de los E.E.U.U. EPA para la determinación de la clasificación se enumeran en 40 partes de CFR 261. Además, los generadores inútiles deben consultar el estado y regulaciones locales de los desechos peligrosos para asegurar la clasificación completa y exacta.
P-Series de RCRA: CAS# 26628-22-8: número inútil P105. P-Series de RCRA: Ningunos enumeraron.
U-Series de RCRA: Ningunos enumeraron.

14. INFORMACIÓN RELACIONADA AL TRANSPORTE

TRANSPORTE POR TIERRA (US DOT):

DOT Nombre propio del envío:
Clase De Peligro (DOT):
Número UN/NA:

TRANSPORTE POR TIERRA (Canadiense TDG):

TDG Nombre propio del envío: Ninguna información disponible. ISOPROPANOL.

15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Este material satisface las Categorías de riesgo según la Agencia de Protección del Medio Ambiente Título III Secciones 311/312 del SARA tal como se indica:

[X] Yes	[ ] No	Riesgo de salud (inmediato)
[X] Yes	[ ] No	Riesgo de daño Crónico (Tardío) en Salud
[X] Yes	[ ] No	Riesgo de Incendio
[ ] Yes	[X] No	Riesgo de Súbita Liberación de Presión
[ ] Yes	[X] No	Riesgo de Reacción

Numeros CAS	Componentes peligrosos [química nombre]	Otros E.E.U.U. EPA o listas del estado
68002-97-1	Surfactant	TSCA: Inventory
67-63-0	Isopropyl alcohol	TSCA: Inventory, 4 Test
3006-15-3	Sodium 1,4-dihexyl sulphonatosuccinate	TSCA: Inventory

16. OTRAS INFORMACIONES

Fecha de la revisión: 11/13/2013

Información adicional acerca de este producto: No disponible

Política o negación de la compañía: Mientras que la información se cree estar correcta, Kirby Chemical Company en ningún acontecimiento será responsable de cualquier daño cualesquiera, directamente o indirectamente, resultando de cualquier publicación o uso de o confianza sobre los datos contenidos adjunto. No se hace ninguna garantía, expresada o implicada, de calidad, de la aptitud para un propósito particular, o de ninguna otra naturaleza con respecto al producto o a los datos, adjunto.

La información contenida en esta hoja de datos material de seguridad se provee

conforme al estándar de la comunicación del peligro del OSHA, 29 CFR 1910,1200. El estándar se debe consultar para los requisitos específicos.