HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

1. Identificación del producto y de la compañía

Identificador de producto Pool Season Super Natural Clarifier

Otros medios de identificación No disponible

Uso recomendado Clarificador del agua de la piscina
Las restricciones de utilización Ningunos conocidos/Ninguna conocida.

Información sobre el fabricante/importador/proveedor/distribuidor

Fabricado por

Nombre de la empresa Alliance Trading, Inc.

Dirección 109 Northpark Blvd.

4th Floor

Covington, LA 70433

TeléfonoNo disponible.Correo electrónicoNo disponible.

Número de teléfono para

emergencias

CHEMTEL 1-800-255-3924

2. Identificación de riesgos

Riesgos físicos No clasificado.

Peligros para la salud No clasificado.

Peligros para el medio No clasificado.

ambiente

Peligros definidos por OSHA No clasificado.

Elementos de la etiqueta

Símbolo de peligro Ninguno.

Palabra de advertencia Ninguno.

Indicación de peligro

La mezcla no cumple con los criterios de clasificación.

Consejos de prudencia

Prevención Respete las normas para un manejo correcto de los químicos.

Respuesta Lávese las manos después del uso.

Almacenamiento Consérvese alejado de materiales incompatibles.

Eliminar los desperdicios y residuos de conformidad con la normativa promulgada por las

autoridades locales.

Peligros no clasificados en otra parte (HNOC, por sus

siglas en inglés)

Ningunos conocidos/Ninguna conocida.

Información suplementaria No aplicable.

3. Composición / Información sobre los ingredientes

Mezclas

Este material no se considera como peligroso de acuerdo con las directrices reguladoras (consulte la sección 15 de la HDS).

4. Medidas de primeros auxilios

Inhalación Si tiene dificultades para respirar, salga al exterior y descanse en una postura que le permita

respirar cómodamente. Llame al médico si los síntomas aparecen o persisten.

Piel Lavar la piel con agua/ducharse. Busque atención médica si la irritación se desarrolla y persiste.

Ojos Enjuagar con agua. Busque atención médica si la irritación se desarrolla y persiste.

Ingestión Enjuáguese la boca. Si ocurre una ingestión de una cantidad grande, llame de inmediato al centro

de control de envenenamiento.

Síntomas/efectos más importantes, agudos o

retardados

El contacto directo con los ojos puede causar una irritación temporal.

#26672 Página: 1 of 6 Fecha de emisión 05-Octubre-2015

Indicación de la necesidad de recibir atención médica inmediata y, en su caso, de tratamiento especial Tratamiento sintomático.

Asegúrese de que el personal médico tenga conocimiento de los materiales involucrados y tome las precauciones adecuadas para su propia protección.

5. Medidas para combatir incendios

Medio extintor apropiado

Neblina de agua. Espuma. Polvo químico seco. Bióxido de carbono (CO2).

Medios inadecuados

Información General

No utilizar agua a presión, puede extender el incendio.

Riesgos específicos derivados del producto químico

En caso de incendio se pueden formar gases nocivos.

Equipo especial de protección y medias de precaución para los bomberos Use aparato respiratorio autónomo y traje de protección completo en caso de incendio.

Equipo/instrucciones de extinción de incendios

Mueva los recipientes del área del incendio si puede hacerlo sin riesgo.

Métodos específicos

Utilice procedimientos contra incendios estándar y considere los riesgos de otros materiales

involucrados.

Riesgos generales de incendio

Ningún riesgo excepcional de incendio o explosión señalado.

6. Medidas de liberación accidental

Precauciones personales, equipo protector y procedimiento de emergencia Métodos y materiales para la contención y limpieza de vertidos Mantenga alejado al personal que no sea necesario. Para información sobre protección personal, véase la sección 8.

Este producto es miscible en agua. Detenga el flujo de material si esto no entraña riesgos.

Derrames grandes: Forme un dique para el material derramado donde sea posible. Cubrir con una lámina de plástico para evitar la dispersión. Absorber en vermiculita, arena o tierra seca y colocar en recipientes. Después de recuperar el producto, enjuague el área con agua.

Derrames pequeños: Limpie con material absorbente (por ejemplo tela, vellón). Limpie cuidadosamente la superficie para eliminar los restos de contaminación.

Nunca regrese el producto derramado al envase original para reutilizarlo. Para información sobre la eliminación, véase la sección 13.

Precauciones para la protección del medio ambiente

No verter los residuos al desagüe, al suelo o las corrientes de agua.

7. Manejo y almacenamiento

Precauciones para un manejo seguro

Evitar la exposición prolongada. Tenga cuidado durante su manipulación o almacenamiento.

Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas cualesquiera incompatibilidades Guárdese en el recipiente original bien cerrado. Consérvese alejado de materiales incompatibles (consulte la Sección 10 de la HDS).

8. Controles de exposición y protección personal

Límite(s) de exposición ocupacional

Ningunos límites de exposición indicados para el ingrediente/los ingredientes.

Valores límites biológicos Controles de ingeniería adecuados No se indican límites biológicos de exposición para el ingrediente/los ingredientes.

Debe haber una ventilación general adecuada (típicamente 10 renovaciones del aire por hora). La frecuencia de la renovación del aire debe corresponder a las condiciones. De ser posible, use campanas extractoras, ventilación aspirada local u otras medidas técnicas para mantener los niveles de exposición por debajo de los límites de exposición recomendados. Si no se han establecido ningunos límites de exposición, el nivel de contaminantes suspendidos en el aire ha de mantenerse a un nivel aceptable.

Medidas de protección individual, como equipos de protección personal recomendados

Protección para los ojos/la cara

No se necesita normalmente.

Protección cutánea

Protección para las

ra las No se necesita normalmente.

manos Otros

Úsese indumentaria protectora adecuada.

#26672 Página: 2 of 6 Fecha de emisión 05-Octubre-2015

Cuando los trabajadores estén expuestos a concentraciones por encima de los límites de Protección respiratoria

exposición, deberán usar mascarillas apropiadas certificadas.

Peligros térmicos

Consideraciones generales sobre higiene

Llevar ropa adecuada de protección térmica, cuando sea necesario.

Seguir siempre buenas medidas de higiene personal, como lavarse después de manejar el material y antes de comer, beber y/o fumar. Rutinariamente lave la ropa de trabajo y el equipo de protección para eliminar los contaminantes.

9. Propiedades físicas y químicas

Claro **Aspecto** Líquido. Estado físico Estado físico Líquido. Color Azul

No disponible. Olor Umbral de olor No disponible.

рΗ 4 - 5

Punto de fusión/punto de

congelación

No disponible.

Punto inicial e intervalo de

ebullición

No disponible.

Punto de escurrimiento No disponible.

Peso específico

Coeficiente de reparto:

No disponible.

n-octanol/agua

Punto de inflamabilidad No disponible. Tasa de evaporación No disponible. Inflamabilidad (sólido, gas) No corresponde.

Límites superior/inferior de inflamabilidad o explosividad

límite inferior de inflamabilidad (%) No disponible.

límite superior de inflamabilidad (%)

No disponible.

Límite de explosividad

inferior (%)

No disponible.

Límite de explosividad

superior (%)

No disponible.

Presión de vapor No disponible. Densidad de vapor No disponible. Densidad relativa 8.33 lb/gal Solubilidad(es) Miscible

Temperatura de autoignición

Temperatura de descomposición No disponible.

No disponible.

5 - 20 cPs Viscosidad

10. Estabilidad y reactividad

Ninguno/a conocido/a. Reactividad Posibilidad de reacciones

peligrosas

Ninguno bajo el uso normal.

Estabilidad química El material es estable bajo condiciones normales.

Condiciones a evitar Contacto con materias incompatibles.

Materiales incompatibles Agentes oxidantes fuertes.

Productos de descomposición

peligrosos

No se conocen productos de descomposición peligrosos.

#26672 Página: 3 of 6 Fecha de emisión 05-Octubre-2015

11. Información toxicológica

Información sobre las posibles vías de exposición

Ingestión Se espera que representa un riesgo reducido de ingestión. Inhalación No se esperan efectos adversos debido a inhalación.

Piel No se esperan efectos adversos debido al contacto con la piel.

Ojos El contacto directo con los ojos puede causar una irritación temporal.

Síntomas relacionados a las características físicas, químicas y toxicológicas

El contacto directo con los ojos puede causar una irritación temporal.

Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad aguda No disponible.

Corrosión/irritación cutáneas El contacto prolongado con la piel puede causar irritación temporánea.

No disponible. Minutos de exposición Valor de eritema No disponible. No disponible. Valor del edema

Lesiones oculares El contacto directo con los ojos puede causar una irritación temporal.

graves/irritación ocular

Valor de opacidad corneal No disponible. No disponible. Valor de la lesión del iris Valor del enrojecimiento No disponible.

conjuntival

Valor del edema conjuntival

No disponible.

Días de recuperación No disponible.

Sensibilidad respiratoria o cutánea

Sensibilización No disponible.

respiratoria

Sensibilización cutánea No se espera que este producto cause sensibilización cutánea.

Mutagenicidad en células

germinales

No hay datos disponibles que indiquen que el producto o cualquier compuesto presente en una

cantidad superior al 0.1% sea mutagénico o genotóxico.

Carcinogenicidad Ninguno de los materiales de este producto ha sido clasificado como cancerígeno por IARC,

NTP, OSHA o ACGIH.

EEUU. OSHA Sustancias específicamente reguladas (29 CFR 1910.1001-1050)

No se encuentra en el listado.

Toxicidad para la reproducción No se espera que este producto cause efectos reproductivos o al desarrollo.

Toxicidad sistémica específica de órganos diana (exposición

única)

No clasificado.

Toxicidad sistémica específica

de órganos diana (exposiciones repetidas) No clasificado.

Peligro por aspiración

No disponible.

Efectos crónicos

La inhalación prolongada puede resultar nociva.

Información adicional

Este producto no está asociado con ningún efecto negativo conocido para la salud de los seres

humanos.

12. Información ecológica

Efectos ecotoxicológicos El producto no está clasificado como peligroso para el medio ambiente. Sin embargo, esto no

excluye la posibilidad de que los vertidos grandes o frecuentes puedan provocar un efecto nocivo

o perjudicial al medio ambiente.

No hay datos disponibles.

Persistencia y degradabilidad

No existen datos sobre la degradabilidad del producto.

Potencial de bioacumulación Movilidad en el suelo

No hay datos disponibles.

Movilidad en general

No disponible.

Otros efectos adversos

No se esperan otros efectos adversos para el medio ambiente (p. ej. agotamiento del ozono,

posible generación fotoguímica de ozono, perturbación endocrina, potencial para el

calentamiento global) debido a este componente.

#26672 Página: 4 of 6 Fecha de emisión 05-Octubre-2015 13. Consideraciones de eliminación

Instrucciones para la

eliminación

Recoger y recuperar o botar en recipientes sellados en un vertedero oficial.

Reglamentos locales sobre la

eliminación

Elimine de acuerdo con todas las regulaciones aplicables.

Código de residuo peligroso El Código de Residuo debe ser asignado después de hablar con el usuario, el productor y la

compañía de eliminación de residuos.

Desechos/Producto no

Utilizado

Elimine observando las normas locales en vigor. Los recipientes vacíos o los revestimientos pueden retener residuos del producto. Este material y sus recipientes deben eliminarse de forma

segura (véase: Instrucciones para la eliminación).

Envases contaminados Los contenedores vacíos deben ser llevados a un sitio de manejo aprobado para desechos, para

el reciclado o eliminación. Ya que los recipientes vacíos pueden contener restos de producto, obsérvense las advertencias indicadas en la etiqueta después de vaciarse el recipiente.

14. Información relativa al transporte

Ministerio de Transportes de los Estados Unidos. (DOT)

No está clasificado como producto peligroso.

15. Información reguladora

Reglamentos federales de EE.UU.

TSCA Section 12(b) Export Notification (40 CFR 707, Subapartado D) (Notificación de exportación)

No regulado.

Lista de sustancias peligrosas de CERCLA (40 CFR 302.4)

No se encuentra en el listado.

EEUU. OSHA Sustancias específicamente reguladas (29 CFR 1910.1001-1050)

No se encuentra en el listado.

Ley de Enmiendas y Reautorizaciones Superiores (Superfund) de 1986 (SARA)

Peligro inmediato - No Categorías de peligro

Peligro Retrasado - No Riesgo de Ignición - No Peligro de Presión: - No Riesgo de Reactividad - No

SARA 302 Sustancia No

extremadamente peligrosa

SARA 311/312 Sustancias

No

químicas peligrosas

SARA 313 (Reporte TRI, acerca del Inventario de liberación de sustancias tóxicas)

No regulado.

Otras disposiciones federales

Ley de Aire Limpio (CAA), sección 112, lista de contaminantes peligrosos del aire (CPA)

Clean Air Act (CAA) Section 112(r) Accidental Release Prevention (40 CFR 68.130) (Ley de aire limpio, Prevención de liberación accidental)

No regulado.

Ley de Agua Potable

Segura (SDWA, siglas en

inglés)

No regulado.

Dirección de Alimentos y

Medicamentos de los EUA

(FDA)

No regulado.

Regulaciones de un estado de

EUA

Ley de agua potable y sustancias tóxicas de 1986 del Estado de California (Proposición 65): Según nuestro conocimiento, este material no contiene químicos actualmente listados como carcinógenos o toxinas reproductivas.

Proposición 65 de California, EUA – Carcinógenos y toxicidad reproductiva (CRT): Sustancia listada

No se encuentra en el listado.

Derecho a la información de Massachusetts - Lista de sustancias

No regulado.

Derecho a la información de Pennsylvania, EUA - Sustancias peligrosas

No regulado.

Derecho a la información de Rhode Island, EUA

No regulado.

Estados Unidos y Puerto Rico Inventario de la Ley del Control de Sustancias Tóxicas (en inglés, TSCA)

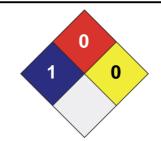
*"Sí" indica que este producto cumple con los requisitos del inventario administrado por el(los) país(es) responsable(s)

16. Otra información

REFERENCIA	
Severo	4
Serio	3
Moderado	2
Ligera	1
Mínimo	0

Cláusula de exención de responsabilidad





La información aquí contenida fue obtenida de fuentes que se estiman técnicamente precisas y confiables. Si bien se han realizado los máximos esfuerzos posibles a fin de asegurar la total puesta en conocimiento de los riesgos asociados a este producto, como en algunos casos no es posible obtener información, se lo declara expresamente. Dado que las condiciones particulares de uso del producto están más allá del alcance del proveedor, se presupone que los usuarios de este material han sido correctamente entrenados según las exigencias de toda la legislación aplicable y demás instrumentos regulatorios. El proveedor no efectúa ninguna garantía, expresa ni tácita, y no será responsable por ninguna pérdida, daños o consecuencia dañina que pueda resultar del uso o de la confiabilidad de cualquier información contenida en este documento.

Fecha de emisión Información adicional Preparado por

05-Octubre-2015 No disponible.

Dell Tech Laboratories Ltd. Teléfono: (519) 858-5021