# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD



**ECO-STAR POLYCRISP** 

## Sección 1. Identificación del producto y de la compañía

Nombre del producto

Uso recomendado y

: ECO-STAR POLYCRISP

restricciones

: Producto para el lavado de ropa

Use solo con el propósito descrito en la etiqueta del producto.

Información sobre la dilución del producto : Up to 20 oz/50 gal or 3 mL/L in water

Información de proveedor : Ecolab Inc.Textile Care Division

> 370 N. Wabasha Street St. Paul, MN 55102 1-800-553-8683

Código : 912337-08 Fecha de emisión : 02 Abr 2013

Información de salud en caso de emergencia: 1-800-328-0026

Exterior Estados Unidos y Canadá LLAMAR 1-651-222-5352 (en los EE.UU.)

# Sección 2. Identificación de los riesgos

Producto TAL COMO VENDIDO.

Clasificación GHS (GHS = Sistema Global Armonizado) : No clasificado.

Elementos de las etiquetas del SGA

Palabra de advertencia : Sin palabra de advertencia.

Indicaciones de

peligro

: No se conocen efectos significativos o riesgos

críticos.

Consejos de prudencia

Prevención

: Lávese completamente después del manejo.

Intervención

: Procurar asistencia médica si aparecen los

síntomas.

**Almacenamiento** 

Eliminación

: Ninguna otra medida específica identificada.

: Consulte la Sección 13 para obtener

Información sobre la eliminación de desechos.

Otros peligros : No se conoce ninguno. Producto a la dilución recomendada.

No clasificado.

Sin palabra de advertencia.

No se conocen efectos significativos o

riesgos críticos.

Lávese completamente después del manejo.

Procurar asistencia médica si aparecen los

Ninguna otra medida específica identificada.

Consulte la Sección 13 para obtener Información sobre la eliminación de

desechos.

No se conoce ninguno.

# Sección 3. Composición e información sobre los ingredientes

Sustancia/preparado : Mezcla

Según el presente conocimiento del proveedor, este producto no contiene ningún ingrediente peligroso en cantidades que deben ser reportados, de acuerdo con las regulaciones locales.

Página: 1/6

02 Abr 2013 ECO-STAR POLYCRISP

### Sección 4. Primeros auxilios

Producto TAL COMO VENDIDO.

Contacto con los

ojos

: Ningún efecto conocido en caso de contacto con los ojos. Enjuagar con agua durante algunos

minutos.

Contacto con la piel : No se conocen efectos sobre el contacto con la piel, enjuague con agua durante unos minutos.

Inhalación

: No se requieren medidas especiales. Tratar

sintomáticamente.

Ingestión

: Obtenga atención médica si se presentan

síntomas.

Protección del personal de primeros auxilios

: No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el

entrenamiento adecuado.

Notas para el médico

: Tratar sintomáticamente. Contactar un especialista en tratamientos de envenenamientos

inmediatamente si se ha ingerido o inhalado una gran cantidad.

Vea la sección 11 para la Información Toxicológica

### Sección 5. Medidas de extinción de incendios

#### Producto TAL COMO VENDIDO.

Medios adecuados de extinción de incendios : Utilizar agua pulverizada, niebla de agua o espuma.

Peligros específicos del producto químico Productos de

descomposición térmica

peligrosos

Métodos específicos de

combate contra incendios

Equipo de protección especial para los bomberos : En caso de incendio o calentamiento, ocurrirá un aumento de presión y el recipiente

estallará, con el riesgo de que ocurra una explosión. : Los productos de descomposición pueden incluir los siguientes materiales:

dióxido de carbono monóxido de carbono

: En caso de incendio, aísle rápidamente la zona evacuando a todas las personas de las proximidades del lugar del incidente. No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado.

: Los bomberos deben llevar equipo de protección apropiado y un equipo de respiración autónomo con una máscara facial completa que opere en modo de presión positiva.

## Sección 6. Medidas a tomar en el transcurso de derrames accidentales

### Producto TAL COMO VENDIDO.

**Precauciones** personales **Precauciones** 

ambientales

: Utilizar un equipo de protección individual, según

corresponda.

: Evite el contacto con los materiales derramados y de la fuga con tierra y canales de agua en la superficie.

Métodos para limpieza

: Use un enjuague de agua para una limpieza final.

### Producto a la dilución recomendada.

Producto a la dilución recomendada.

con los ojos. Enjuagar con agua durante

la piel, enjuague con agua durante unos

algunos minutos.

sintomáticamente.

minutos.

síntomas.

Ningún efecto conocido en caso de contacto

No se conocen efectos sobre el contacto con

No se requieren medidas especiales. Tratar

Obtenga atención médica si se presentan

Utilizar un equipo de protección individual, según corresponda.

Evite el contacto con los materiales derramados y de la fuga con tierra y canales de aqua en la superficie.

Use un enjuague de agua para una limpieza final.

# Sección 7. Manejo y almacenaje

### Producto TAL COMO VENDIDO.

Manipulación **Almacenamiento**  : Lávese completamente después del manejo.

: Mantener fuera del alcance de los niños.

Almacénese en el siguiente rango de

temperatura: 10 y 40°C

#### Producto a la dilución recomendada.

Lávese completamente después del manejo. Mantener fuera del alcance de los niños.

ECO-STAR POLYCRISP 02 Abr 2013

# Sección 8. Controles de exposición/protección personal

### Parámetros de control

Nombre de ingrediente	Límites de exposición
Ninguno.	

### Producto TAL COMO VENDIDO.

Controles técnicos apropiados

: Una ventilación usual debería ser suficiente para controlar la exposición del obrero a los contaminantes aerotransportados.

: No se necesita equipo protector bajo condiciones

Protección personal

Protección de los

oios

Protección de las

manos

Protección

respiratoria

: No se necesita equipo protector bajo condiciones normales de uso.

Protección cutánea

: No se necesita equipo protector bajo condiciones normales de uso.

: No se necesita respirador en condiciones normales a las que se destina el uso de producto.

Medidas higiénicas

: Wash hands before eating, drinking or smoking.

### Producto a la dilución recomendada.

Una ventilación usual debería ser suficiente para controlar la exposición del obrero a los contaminantes aerotransportados.

No se necesita equipo protector bajo condiciones normales de uso.

No se necesita equipo protector bajo condiciones normales de uso.

No se necesita equipo protector bajo condiciones normales de uso.

No se necesita respirador en condiciones normales a las que se destina el uso de producto.

# Sección 9. Propiedades físicas y químicas

normales de uso.

### Producto TAL COMO VENDIDO.

Estado físico : Líquido. : Blanco Color Olor : Olor débil : 5 a 8 (100%) pН

: > 100°C Punto de

El producto no alimenta a la reacción de Inflamación

combustión

Límites de explosión : No disponible. Inflamabilidad : No disponible.

(sólido, gas)

Punto de fusión : No disponible. Punto de ebullición : >100°C (>212°F) Grado de : No disponible.

evaporación

(acetato de butilo =

1)

Presión de vapor : No disponible. Densidad de vapor : No disponible.

Densidad relativa : 1.03 a 1.11 (Agua = 1)

Solubilidad : Soluble en los siguientes materiales: agua

Parcialmente soluble en los siguientes materiales:

agua fría. : No disponible.

Coeficiente de partición octanol/

agua

Temperatura de autoignición

: No disponible.

Producto a la dilución recomendada.

Líauido. Incoloro Olor débil 5 a 8 > 100°C

ECO-STAR POLYCRISP 02 Abr 2013

## Sección 9. Propiedades físicas y químicas

Temperatura de

: No disponible.

descomposición Umbral del olor

: No disponible.

Viscosidad : Dinámico (temperatura ambiente): 650 mPa·s

(650 cP)

## Sección 10. Datos sobre la estabilidad y la reactividad

### Producto TAL COMO VENDIDO.

**Estabilidad** : El producto es estable.

Posibilidad de reacciones

peligrosas

: En condiciones normales de almacenamiento y uso, no ocurre reacción peligrosa.

Condiciones que deben

evitarse

: Ningún dato específico.

Materiales que deben

evitarse

: Ligeramente reactivo o incompatible con los siguientes materiales: ácidos y los

álcalis.

Productos de

: Bajo condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deben producir

descomposición peligrosos

productos de descomposición peligrosos.

# Sección 11. Información toxicológica

Ruta de exposición : Contacto con la piel, Contacto con los ojos, Inhalación, Ingestión

### Producto TAL COMO VENDIDO.

<u>Síntomas</u>

Contacto con los

oios

: Ningún dato específico.

Contacto con la piel : Ningún dato específico. Inhalación : Ningún dato específico. Ingestión : Ningún dato específico.

Toxicidad aguda

Contacto con los

ojos

: No se conocen efectos significativos o riesgos

críticos.

Contacto con la piel : No se conocen efectos significativos o riesgos

Inhalación

: No se conocen efectos significativos o riesgos

críticos.

Ingestión

: No se conocen efectos significativos o riesgos

críticos.

### Producto a la dilución recomendada.

Ningún dato específico.

Ningún dato específico. Ningún dato específico. Ningún dato específico.

No se conocen efectos significativos o

riesgos críticos.

### **Datos sobre toxicidad**

Nombre de producto o ingrediente Resultado **Especies Dosis** No aplicable.

### Toxicidad crónica

Carcinogenicidad : No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. Mutagenicidad : No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. **Teratogenicidad** : No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. Efectos de desarrollo : No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. Efectos de fertilidad : No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

ECO-STAR POLYCRISP 02 Abr 2013

# Sección 12. Información sobre la ecología

Producto TAL COMO VENDIDO.

**Ecotoxicidad** : No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

Toxicidad acuática y terrestre

Nombre de producto o ingrediente Resultado Especies Exposición

No disponible.

Otros efectos nocivos : No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

### Sección 13. Consideraciones en el momento de la eliminación

#### Producto TAL COMO VENDIDO.

Métodos de eliminación

: Se puede tirar el producto diluido por el desagüe sanitario. Deseche el contenedor vacío en la

basura.

### Producto a la dilución recomendada.

Se puede tirar el producto diluido por el desagüe sanitario. Deseche el contenedor vacío en la basura.

# Sección 14. Información sobre el transporte

Ciertos modos del transporte o ciertos tamaños de empaque pueden tener excepciones a las regulaciones del transporte. La clasificación proporcionada puede no reflejar esas excepciones y puede no aplicarse a todos los modos del embarque o tamaños de empaque.

**DOT** 

Clasificación DOT No regulado.

**IMO/IMDG** 

Clasificación IMO/IMDG Not regulated.

IMO/IMDG Denominación

adecuada de envío

Clase -

Grupo de embalaje -

Para el transporte a granel, véase los documentos de embarque para encontrar información específica de transporte.

Producto a la dilución recomendada.

No prevista para el transporte.

# Sección 15. Informaciones reglementarias

Producto TAL COMO VENDIDO.

Regulaciones Federales

de EUA

TSCA 8(b) inventario : Todos los componentes están listados o son exentos.

SARA 302/304/311/312 sustancias sumamente peligrosas: Ninguna sustancia recogida

SARA 302/304 planificación y notificación de urgencias: Ninguna sustancia recogida

SARA 313 Nombre del producto Número CAS Concentración

Formulario R - Requisitos

de informes

: Ninguna sustancia recogida

<u>California Prop. 65</u> : Ninguna sustancia recogida

Página: 5/6

ECO-STAR POLYCRISP 02 Abr 2013

# Sección 16. Datos complementarios

Producto TAL COMO VENDIDO.

Hazardous Material Information System (Estados Unidos)



National Fire Protection Association (Estados Unidos)



Fecha de emisión : 02 Abr 2013
Preparada por : Regulatory Affairs
1-800-352-5326



### Aviso al lector

Esta información es correcta según el estado actual de nuestros conocimientos y se refiere a la fórmula utilizada para fabricar el producto en el país de origen del mismo. Pretende describir nuestros productos bajo el punto de vista de los requisitos de seguridad y no pretende garantizar ninguna propiedad o característica particular. Como los datos, estándares y legislación pueden variar, y las condiciones de uso y manipulación están fuera de nuestro control, NINGUNA GARANTÍA, IMPLÍCITA O EXPLICITA, PUEDE APLICARSE PARA GARANTIZAR EN TODO MOMENTO LA PRECISIÓN DE ESTA INFORMACIÓN.