

Fecha: 21.06.16

1/4

Nombre comercial: **SURFIX C CONC**

1 Identificación del producto y de la sociedad o empresa

1.1 Datos del producto

Nombre: SURFIX C CONC

Sinónimos: ---

1.2 Uso: Auxiliar Textil

1.3 Empresa: SURFACTAN SA.

Malvinas Argentinas 4495 (B 1644 CAQ). Victoria, Buenos Aires, República Argentina

Tel.: (5411) 4714-4085/4202/4097 (de 9 a 17 hs)

Fax: (5411) 4714-382

2- Identificación de los peligros

2.1 -Clasificación SGA:

Toxicidad aguda por ingestión

Corrosión/Irritación cutáneas

Lesiones oculares graves/irritación ocular

Categoría 5

Categoría 3

Categoría 2

2.2- Elementos de etiquetado según SGA:



Advertencia: Atención

Frase (H303): Puede ser nocivo en caso de ingestión

Frase (H316): Provoca una leve irritación cutánea

Frase (H319): Provoca irritación ocular grave

Frases de Prudencia:

Prevención:

P264 Lavarse las manos cuidadosamente después de la manipulación.

P280: Usar guantes//ropa de protección/equipo de protección para los ojos/la cara

Intervención:

P305 + P351 + P338 EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado

P312 Llamar un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico si la persona se encuentra mal

P332+P313 En caso de irritación cutánea: consultar a un médico.

P337+P313 Si la irritación ocular persiste, consultar a un médico.

2.3- Otros peligros: Sin información disponible

3- Composición / información sobre los componentes

3.1 Descripción: Polímeros catiónicos en solución acuosa

3.2 Sustancias peligrosas contenidas:

Designación	CAS	% Porcentaje
Polímeros catiónicos	ICC*	10 - 20

*ICC: Información Comercial Confidencial

4 Primeros auxilios

4.1 Instrucciones generales: En caso de molestia persistente, consultar al médico.

4.2 Contacto con la piel: Quitar inmediatamente toda la ropa contaminada. Lavar con abundante agua. Requerir atención médica si existe irritación.

4.3 Contacto con los ojos: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado. Requerir atención médica inmediata

Fecha: 21.06.16

2/4

Nombre comercial: **SURFIX C CONC**

4.4 Inhalación: Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración. Requerir atención médica.

4.5 Ingestión: Enjuagar la boca. No provocar el vómito. Requerir atención médica.

5 Medidas de lucha contra incendios

5.1 Sustancias extintoras adecuadas: Polvo, espuma, CO₂, spray de agua.

5.2 No adecuadas: Chorro de agua

5.3 Equipo especial de protección: Ropa protectora para combate de incendio. Equipo respiratorio autónomo.

5.4 Otras indicaciones: Medidas habituales para trabajos con productos químicos. La descomposición térmica genera monóxido de carbono y óxidos de nitrógeno. Mantener refrigerados con agua los contenedores expuestos al fuego

6 Medidas que deben tomarse en caso de vertido accidental

6.1 Medidas de protección relativas a personas: Utilizar ropa protectora y proveer buena aireación. Ver instrucciones en sección 8.

6.2 Medidas de protección para el medio ambiente: Evitar ingreso en desagües o suelos.

6.3 Procedimiento de limpieza / recolección: Recoger con material absorbente inerte o mecánicamente. Recuperar o disponer según normas vigentes. Limpiar restos y la zona de residuos con agua. El agua contaminada debe retenerse en contenedores adecuados y convenientemente etiquetados y no permitir que fluya hacia el suelo o hacia las aguas superficiales.

7 Manipulación y almacenamiento

7.1 Instrucciones sobre la manipulación segura: Tomar precauciones habituales para trabajos con productos químicos líquidos, proveer ventilación general y equipo lava ojos. Evitar formación de aerosoles del producto.

7.2 Instrucciones sobre la protección contra incendios y explosiones: No requiere medidas especiales

7.3 Almacenaje: Almacenar a temperaturas entre 10 ° y 40 °C. Mantener perfectamente cerrados y estancos los contenedores. No exponer a la luz solar directa.

7.4 Instrucciones sobre el almacenaje combinado: No almacenar con sustancias oxidantes, álcalis o ácidos fuertes.

8 Control de exposición / protección individual

8.1 Medidas generales de protección e higiene: Adecuada extracción o ventilación. Deben respetarse las medidas regulares de seguridad para el manejo de productos químicos en forma de líquidos.

8.2 Aviso especial sobre peligros para personas y medio ambiente:

Exposición límite: Sin información disponible

8.3 Equipo de protección personal:

Protección respiratoria: Máscara respiratoria en caso de formación de aerosoles o ventilación insuficiente.

Protección Cutánea: Usar guantes impermeables a este material. Usar ropa limpia que cubra todo el cuerpo. Lavarse bien con agua y jabón después de manipular este producto.

Protección de ojos/cara: Utilizar gafas de seguridad.

9 Propiedades físicas y químicas

a) **Apariencia :** liquido transparente incoloro a amarillento

b) **Olor :** característico

c) **Umbral olfativo :** sin información disponible

d) **pH (tal cual) :** 4 - 6.5

e) **Punto de fusión/punto de congelación :** no determinado

Fecha: 21.06.16

3/4

Nombre comercial: **SURFIX C CONC**

- f) **Punto inicial e intervalo de ebullición** : inicial y final : aproximadamente 100 °C
- g) **Punto de inflamación** : sin información disponible
- h) **Tasa de evaporación** : sin información disponible
- i) **Inflamabilidad** : sin información disponible
- j) **Limite superior/inferior de inflamabilidad** : sin información disponible
- k) **Presión de vapor** : sin información disponible
- l) **Densidad de vapor** : sin información disponible
- m) **Densidad** : aproximadamente 1.1
- n) **Solubilidad** : agua : soluble
- o) **Coeficiente de reparto n-octanol/agua** : sin información disponible
- p) **Temperatura de ignición espontánea** : sin información disponible
- q) **Temperatura de descomposición** : sin información disponible
- r) **Viscosidad** : sin información disponible

10 Estabilidad y reactividad

- 10.1 Reactividad:** No reactivo en condiciones normales de uso y almacenamiento.
- 10.2 Estabilidad química:** Estable en condiciones normales de uso y almacenamiento
- 10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas:** Ninguna en condiciones normales de uso y almacenamiento
- 10.4 Condiciones que deben evitarse:** Calor excesivo. Contacto con materiales incompatibles
- 10.5 Materiales incompatibles** : Agentes oxidantes fuertes.
- 10.6 Productos peligrosos de combustión o descomposición:** Monóxido y dióxido de carbono, óxidos de nitrógeno.

11 Informaciones toxicológicas ⁽¹⁾

- a) **Toxicidad aguda** : Puede ser nocivo en caso de ingestión
- b) **Corrosión/irritación cutánea** : Provoca leve irritación cutánea
- c) **Lesiones oculares graves/irritación ocular** : Provoca irritación ocular grave
- d) **Sensibilización respiratoria o cutánea** : Sin información disponible
- e) **Mutagenicidad en células germinales** : Sin información disponible
- f) **Carcinogenicidad** : Sin información disponible
- g) **Toxicidad para la reproducción:** Sin información disponible.
- h) **Toxicidad sistémica específica de órganos diana-Exposición única:** Sin información disponible
- i) **Toxicidad sistémica específica de órganos diana-Exposición repetida:** Sin información disponible
- j) **Peligro por aspiración** : Sin información disponible
- k) **Efectos de exposición:**

Exposición cutánea/ocular: Puede provocar lesiones oculares e irritación en la piel.

Ingestión: Sin información disponible

Inhalación: La inhalación de vapores o aerosoles puede provocar irritación al tracto respiratorio

(1) Basado en información sobre componentes del producto. Fuentes consultadas: U.S National Library of Medicine, TOXNET, databases: HSDB: Hazardous Substances Data Bank. IARC.

12 Informaciones ecológicas

- a) **Toxicidad:** Sin información disponible
- b) **Persistencia y degradabilidad:** Sin información disponible
- c) **Potencial de Bioacumulación:** Sin información disponible
- d) **Movilidad en el suelo:** Sin información disponible
- e) **Otros efectos adversos:** Sin información disponible

Instrucciones ecológicas adicionales: Evitar canalizar a desagües y a aguas superficiales.

13 Consideraciones relativas a la eliminación

Fecha: 21.06.16

4/4

Nombre comercial: **SURFIX C CONC**

13.1 Recomendación: No debe ser eliminado junto con la basura doméstica, reciclar o disponer conforme a las disposiciones legales locales (p.ej.: incineración en planta aprobada).

13.2 Envases sucios: Deben ser tratados como el contenido.

13.3 Medio recomendado de limpieza: Agua. El agua de limpieza debe ser tratada conforme a reglamentaciones vigentes.

14 Informaciones relativas al transporte (terrestre, marítimo y aéreo)

PRODUCTO NO PELIGROSO SEGÚN LAS NORMATIVAS PARA EL TRANSPORTE

Transporte terrestre (MERCOSUR // S.O.P.T.R.A. Dec. 195/97 R.A.):

Nro. ONU: ---

Clase: --

Grupo de embalaje: ---

Ficha de intervención N° ---

Denominación del flete: ---

Transporte marítimo:

IMDG

Nro. ONU: ---

Clase: ---

Denominación del flete: ---

Transporte aéreo:

ICAO/IATA

Nro. ONU: ---

Clase: ---

Denominación del flete: ---

15 Informaciones reglamentarias

Esta FDS cumple los requisitos de la Res. SRT. 801/15 (SGA/GHS).

Los restos de producto deben ser dispuestos considerando la legislación de residuos peligrosos aplicable.

16 Otras informaciones

Los datos, informaciones e instrucciones transcriptos son meramente complementarios y se incluyen representando el conocimiento de la empresa sobre la materia al día de su impresión, lo que no implica que resulten concluyentes sobre el tema. El cumplimiento de las instrucciones no exime de responsabilidad por sus actividades a quienes transportan, manipulan o utilizan los productos; por lo que no se otorga garantía alguna sobre los resultados de aplicar dichos datos e informaciones. La empresa no se responsabiliza por los daños que puedan surgir del mal uso de las instrucciones, informaciones y datos transcriptos, así como de situaciones que no están contempladas en la presente, o que se generen por actividad de terceros, por combinación con otros productos ajenos o no al transporte, o por otro tipo de circunstancias.

Centros de Toxicología en Buenos Aires:

Unidad Toxicología, Hospital Fernández: Cerviño 3356 - Capital Federal 011- 4801-7767 (atención y consultas TE)

Centro de Intoxicaciones, Hospital Posadas: Illia y Marconi – Haedo - 011- 4654-6648/ 4658-7777 (Atención y consultas TE)

Sector que expide la hoja de datos: Oficina técnica SURFACTAN S.A.