

Nombre comercial: **COTOBLANC RSG LÍQ.****1 Identificación del producto y de la sociedad o empresa****1.1 Datos del producto**Nombre: **COTOBLANC RSG LÍQ.**

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) 4714-3821

2- Identificación de los peligros**2.1 -Clasificación SGA:**

Corrosión/irritación cutáneas

Categoría 1

Lesiones oculares graves/irritación ocular

Categoría 1

Toxicidad específica de órganos diana (exposición única)

irritación de las vías respiratorias

Categoría 3

2.2- Elementos de etiquetado según SGA:**Advertencia:** Peligro**Frase (H314):** Provoca graves quemaduras en la piel y lesiones oculares**Frase (H318):** Provoca lesiones oculares graves**Frase (H335):** Puede irritar las vías respiratorias**Frases de Prudencia:****Prevención:**

P260 Evitar todo contacto con los ojos, la piel o la ropa.

P261 Evitar respirar polvos/humos/gases/ nieblas/vapores/aerosoles.

P264 Lavarse los ojos cuidadosamente después de la manipulación.

P271 Utilizar sólo al aire libre o en un lugar bien ventilado.

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

Intervención:

P301+P330+P331 EN CASO DE INGESTIÓN: Enjuagar la boca. NO provocar el vómito.

P303+P361+P353 EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el pelo): Quitar inmediatamente toda la ropa contaminada. Enjuagar la piel con agua [o ducharse].

P304+P340 EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración.

P305+P351+P338 EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos.

P310 Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico...

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

P321 Tratamiento específico (véase sección 4 en esta FDS).

P363 Lavar la ropa contaminada antes de volverla a usar.

Almacenamiento:

P403+P233 Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener el recipiente herméticamente cerrado

P405 Guardar bajo llave.

Eliminación:

P501 Eliminar el contenido/recipiente conforme normativas y reglamentaciones locales vigentes

2.3- Otros peligros: Sin información disponible

Ficha de Datos de Seguridad **SURFACTAN**

Fecha: 17.04.16

2/4

Nombre comercial: **COTOBLANC RSG LÍQ.**

3- Composición / información sobre los componentes

3.1 Descripción: Formulación de compuestos inorgánicos en solución

3.2 Sustancias peligrosas contenidas:

Designación	CAS	% Porcentaje
Sales inorgánicas alcalinas	ICC*	5 - 10

*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 y luego jabón. 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

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: No es un producto combustible. Emplear medio extintor adecuado a medio circundante.

5.2 No adecuadas: -

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 óxidos de azufre y silicio. 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. **Atención :** Producto alcalino caustico

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.

7.4 Instrucciones sobre el almacenaje combinado: No almacenar con sustancias oxidantes, sustancias alcalinas, ácidos, sales de amonio ni compuestos de aluminio

8 Control de exposición / protección individual

Ficha de Datos de Seguridad **SURFACTAN**

Fecha: 17.04.16

3/4

Nombre comercial: **COTOBLANC RSG LÍQ.**

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 su uso y antes de comer, beber o fumar.

Protección de ojos/cara: Utilice gafas de seguridad con protección lateral o máscara facial.

9 Propiedades físicas y químicas

- a) **Apariencia :** líquido incoloro a amarillento
- b) **Olor :** prácticamente inodoro
- c) **Umbral olfativo :** sin información disponible
- d) **pH (10 % en agua) :** mayor a 12
- e) **Punto de fusión/punto de congelación :** no determinado
- f) **Punto inicial e intervalo de ebullición :** inicial: aproximadamente 100 °C. Final : sin datos
- g) **Punto de inflamación :** no es un producto combustible
- h) **Tasa de evaporación :** sin información disponible
- i) **Inflamabilidad :** no es un producto combustible
- j) **Límite superior/inferior de inflamabilidad :** sin información disponible
- k) **Presión de vapor :** sin información disponible
- l) **Densidad de vapor :** sin información disponible
- m) **Densidad :** aproximadamente 1.2
- n) **Solubilidad :** agua : soluble
- o) **Coefficiente 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 bajo condiciones adecuadas de uso y almacenamiento.

10.2 Estabilidad química: Estable bajo condiciones adecuadas de uso y almacenamiento.

10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas: Reacción exotérmica con ácidos.

10.4 Condiciones que deben evitarse: Contacto con materia incompatible.

10.5 Materiales incompatibles : Ácidos. Metales: Cobre, zinc, aluminio, plomo, estaño.

10.6 Productos peligrosos de combustión o descomposición: Por reacción con metales incompatibles puede generar gas hidrógeno (inflamable), óxidos de azufre, óxidos de sodio.

11 Informaciones toxicológicas ⁽¹⁾

- a) **Toxicidad aguda :** No clasificado
 - b) **Corrosión/irritación cutánea :** Provoca quemaduras
 - c) **Lesiones oculares graves/irritación ocular :** Provoca lesiones oculares
 - d) **Sensibilización respiratoria o cutánea :** Sin información disponible
 - e) **Mutagenicidad en células germinales :** No clasificado
 - f) **Carcinogenicidad :** No clasificado
 - g) **Toxicidad para la reproducción:** No clasificado
 - h) **Toxicidad sistémica específica de órganos diana-Exposición única:** Puede irritar las vías respiratorias
 - i) **Toxicidad sistémica específica de órganos diana-Exposición repetida:** No clasificado
 - j) **Peligro por aspiración :** No clasificado
- Efectos de exposición:**

Ficha de Datos de Seguridad **SURFACTAN**

Fecha: 17.04.16

4/4

Nombre comercial: **COTOBLANC RSG LÍQ.**

Exposición cutánea/ocular: Puede provocar lesiones dermales y oculares

Ingestión: Provoca quemaduras del tracto gastrointestinal. Puede provocar náuseas, vómitos y diarrea.

Inhalación: Puede provocar daños al tracto respiratorio, ocasionando disnea y edema en caso de inhalar nieblas o aerosoles del producto.

(1) Basado en información sobre componentes del producto. Fuentes consultadas: U.S National Library of Medicine, TOXNET, databases: HSDB; Hazardous Substances Data Bank. Información Técnica de Proveedores. IARC: International Agency for Research on Cancer

12 Informaciones ecológicas

a) **Toxicidad:** No clasificado

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:** El vertido de producto puede ocasionar una elevación del pH en el medio acuático, con los consiguientes efectos adversos.

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

13 Consideraciones relativas a la eliminación

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)

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

Nro. ONU: 3266

Clase: 8

Grupo de embalaje: III

Ficha de intervención N° 154

Denominación del flete: Líquido corrosivo, básico, inorgánico, n.e.p

Transporte marítimo:

IMDG

Nro. ONU: 3266

Clase: 8

Denominación del flete: Líquido corrosivo, básico, inorgánico, n.e.p

Transporte aéreo:

ICAO/IATA

Nro. ONU: 3266

Clase: 8

Denominación del flete: Líquido corrosivo, básico, inorgánico, n.e.p

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.