

## HOJA DE SEGURIDAD DEL PRODUCTO / MSDS

Rev.: 00

Fecha: 16/10/2015

### SECCIÓN 1 IDENTIFICACIÓN DE LA EMPRESA

FANC S.A. recomienda al cliente receptor de esta hoja de datos, la cuidadosa lectura de la misma, a fin de informarse sobre posibles riesgos del producto. En caso de ser necesario, consultar sobre el material de referencia a personal especializado en ventilación, toxicología y prevención de incendios.

#### IMPORTANTE

- 1- Informar a sus empleados, agentes y contratistas, sobre el contenido de esta hoja de datos.
- 2- Entregar una copia de esta hoja de datos de seguridad a cada uno de los usuarios del producto.
- 3- En caso de accidente, entregar una copia de esta hoja de datos de seguridad al Médico.

#### DATOS Y CONTACTOS FABRICANTE Y COMERCIALIZADOR

Fabricado por: **FANC SA- R.N.E 020046604- PROGESO 4393- SAN MARTIN**

Teléfonos de contacto: **54-11-4713-8296**

### SECCIÓN 2 IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO

NOMBRE COMERCIAL  
CATEGORIA-USO:

**FRESH & CLEAN® GLASS CLEANER-0200**  
Limpiador Líquido multiusos- Limpiavidrios

### SECCIÓN 3 COMPOSICIÓN CUALI- CUANTITATIVA

| CAS        | Nombre Químico                         | Nombre Genérico      | Cantidad % P/V |
|------------|--|----------------------|----------------|
| 64-17-5    | Alcohol etílico desnaturalizado        | Diluyente alcohólico | 20-25          |
| 68891-38-3 | Lauril éter sulfato de sodio 25%       | LESS                 | 10-12          |
| 111-76-2   | Butilglicol                            |                      | 0,8-1,0        |
|            | Colorante Azul CI 42090 (FD&C Blue 1 ) | CI Food Blue         | >0,05          |
| 7732-18-5  | Agua desmineralizada.                  |                      | Csp 100        |

### SECCIÓN 4 DATOS FÍSICOS Y DE SEGURIDAD

|                             |  |
|-----------------------------|--|
| SOLUBILIDAD EN AGUA A 20° C | Total                                  |
| DENSIDAD A 20° C g/ml.      | 0,950 +/- 0,025                        |
| PH:                         | 6,5-7,5                                |
| PUNTO DE INFLAMACIÓN        | No tiene                               |
| DESCOMPOSICIÓN TÉRMICA      | Estable entre 0 y 80 ° C               |
| REACCIONES PELIGROSAS       | Evitar contacto con productos clorados |

### SECCIÓN 5 RIESGOS PARA LA SALUD

|   |                     |
|---|---------------------|
| LIMITE DE EXPOSICIÓN  | No determinado      |
| EFFECTOS DE SOBREEXPOSICIÓN   | No determinado      |
| INGESTIÓN   | Consultar al Médico |
| ABSORCIÓN POR PIEL  | No determinado      |
| INHALACIÓN  | No tiene riesgo     |
| CONTACTO CON LA PIEL  | Ninguno determinado |
| CONTACTO CON LOS OJOS   | Irritación ocular   |
| EFFECTO DE REPETIDAS SOBREEXPOSICIONES                                  | No determinado      |
| ROMBO DE PRECAUCION SEGUN SGA (SISTEMA GLOBAL ARMONIZADO): NO APLICABLE |                     |

### SECCIÓN 6 DATOS DE RIESGO DE INFLAMACIÓN – LUCHA CONTRA INCENDIOS

|  |          |
|--|----------|
| PUNTO DE INFLAMACIÓN ( C.O.C. ) ASTM D 92  | No tiene |
| LIMITE DE INFLAMACIÓN EN EL AIRE           | No tiene |
| PROCEDIMIENTO DE LUCHA CONTRA EL FUEGO     | AGUA,CO2 |
| MEDIOS DE EXTINCIÓN                        | HIDRANTE |
| RIESGOS DE DESCOMPOSICIÓN DURANTE EL FUEGO | No tiene |

## SECCIÓN 7 EMERGENCIAS Y PRIMEROS AUXILIOS

**Ojos:** Enjuague inmediatamente los ojos con grandes cantidades de agua durante un mínimo de 15 minutos. Mantenga los párpados bien abiertos para asegurar una completa limpieza de toda la superficie del ojo. Obtenga asistencia médica si fuera necesario.

**Piel:** En caso de contacto accidental con superficies corporales grandes remueva la ropa y el calzado contaminados. Lave la piel de la zona afectada con abundante agua.

**Ingestión:** NO INDUZCA EL VOMITO. Hágale beber uno o dos vasos de agua y busque atención médica en forma inmediata. Bajo ninguna circunstancia intente darle algo de beber a una persona inconsciente.

**Inhalación:** En caso de sofocación o alguna reacción adversa por inhalación o aplicación del producto trasladar al afectado a un lugar ventilado y procurarle ayuda médica si fuera necesario.

## SECCIÓN 8 DATOS SOBRE REACTIVIDAD

|   |                       |
|---|-----------------------|
| ESTABILIDAD                             | 0 - 100 ° C           |
| INCOMPATIBILIDAD                        | Con oxidantes fuertes |
| CONDICIONES QUE DEBEN EVITARSE          | Ninguna               |
| PRODUCTOS PELIGROSOS POR DESCOMPOSICIÓN | No                    |
| POLIMERIZACIÓN PELIGROSA                | No                    |

## SECCIÓN 9 PROCEDIMIENTOS POR DERRAME O FUGA

|                                   |  |
|-----------------------------------|--|
| DERRAMES PEQUEÑOS                 | Lavar con abundante agua                           |
| DERRAMES GRANDES                  | Recoger con absorbentes - Lavar con abundante agua |
| MÉTODO DE ELIMINACIÓN DE DESECHOS | Disponer Según legislación local vigente.          |

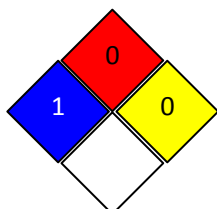
## SECCIÓN 10 INFORMACIÓN SOBRE PROTECCIÓN ESPECIAL

|                         |    |
|-------------------------|----|
| PROTECCIÓN RESPIRATORIA | No |
| VENTILACIÓN             | No |
| GUANTES PROTECTORES     | Si |
| PROTECCIÓN PARA OJOS    | Si |
| OTRO EQUIPO PROTECTOR   | No |

## SECCIÓN 11 INFORMACION DE SEGURIDAD NFPA- ALMACENAMIENTO

|                    |                               |
|--------------------|-------------------------------|
| ALMACENAJE         | Verificar envase bien cerrado |
| MANIPULEO          | Verificar envase bien cerrado |
| TRANSPORTE         | Verificar envase bien cerrado |
| ESTIBAJE           | Sin recomendación especial    |
| OTRAS PRECAUCIONES | Sin recomendación especial    |

## INFORMACION DE SEGURIDAD: ROMBO NFPA 704 (NATIONAL FIRE PROTECTION ASSOCIATION)



### CODIGOS NFPA:

|                   | <b>SALUD</b>      | <b>FUEGO</b>      | <b>REACTIVIDAD</b> | RIESGO ESPECIFICO |
|-------------------|-------------------|-------------------|--------------------|-------------------|
| 0: Normal         | 0: Normal         | 0: Normal         | 0: Normal          | OX : OXIDANTE     |
| 1: Poco peligroso | 1: Poco peligroso | 1: Poco peligroso | 1: Poco peligroso  | ALK: ALCALINO     |
| 2: Peligroso      | 2: Peligroso      | 2: Peligroso      | 2: Peligroso       | ACID: ACIDO       |
| 3: Muy peligroso  | 3: Muy peligroso  | 3: Muy peligroso  | 3: Muy peligroso   | CORR: CORROSIVO   |
| 4: Mortal         | 4: Mortal         | 4: Mortal         | 4: Mortal          | W: NO USAR AGUA   |

## SECCIÓN 12 INFORMACION TOXICOLOGICA

INFORMACIONES DE ACUERDO CON LAS DIFERENTES VÍAS DE EXPOSICIÓN

TOXICIDAD AGUDA:- Puede causar irritación de los ojos.

EFFECTOS LOCALES:- Irritación si la persona es hipersensible.

SENSIBILIZACIÓN:- No presenta

TOXICIDAD CRÓNICA:- No hay registro de efectos de sensibilización de la piel pero éste tipo de productos pueden dar irritación dérmica.

EFFECTOS TOXICOLÓGICAMENTE SINÉRGICOS:- Nada consta

EFFECTOS ESPECÍFICOS:- Nada consta

DL 50 mezcla - VIA ORAL ( RATAS) > 2000 mg/Kg

Consultar inmediatamente a su médico o al Centro toxicológico más cercano llevando el envase o rótulo. CENTRO NACIONAL DE INTOXICACIONES: Tel.: 0800-333-0160. Centro Toxicológico La Plata Tel.:0800-222-991 (llamadas gratuitas) Hospital Oftalmológico Santa Lucía: (011) 4941-5555

**SECCIÓN 13****INFORMACION ECOLOGICA**

EFFECTOS AMBIENTALES, COMPORTAMIENTOS E IMPACTOS DEL PRODUCTO

IMPACTO AMBIENTAL ..... No se cuenta con información sobre impacto ambiental

ECOTOXICIDAD..... Los derivados de fenoles pueden ser tóxicos para la fauna y flora acuática

**SECCIÓN 14****INFORMACION SOBRE TRANSPORTE**

Producto considerado NO Peligroso según la legislación vigente. Mezcla de solventes y sustancias tensioactivas.

**Para emergencia química llamar al CIQUIME** (Centro de Información Química para Emergencias). Tel (011) 4613-1100.

**SECCIÓN 15****INFORMACION SOBRE REGULACIONES**

Producto Domisanitario regulado según Legislación Nacional y MERCOSUR. Según Resolución 709/98 y Disposición 7292/98 del Ministerio de Salud.

**SECCIÓN 16****OTRAS INFORMACIONES**

**NOTA:** TODA LA INFORMACION, INDICACIONES Y DATOS PRESENTADOS SON FIDEDIGNOS; PERO NO IMPLICAN GARANTIA O RESPONSABILIDAD, IMPLICITA O EXPLICITA POR PARTE DEL FABRICANTE

La información sobre el producto y su hoja de seguridad han sido editados con información de las materias primas del producto. La forma y condiciones de uso, así como la aplicación de las normas de seguridad, quedan sólo bajo responsabilidad del usuario.



Documento confeccionado y revisado por:

**Dr. Carlos F. Clatt**  
**Farmacéutico: MP 14916 / MN 7664**