



# HOJA DE SEGURIDAD

Código: F-CAL1-07

Versión: 05

Fecha de Revisión: 05/FEB/2021

Página 1 de 8

## SECCIÓN 1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y DE LA COMPAÑÍA.

|                                      |  |
|--------------------------------------|--|
| Nombre de la sustancia química:      | <b>FIBERTEX® DETERG. TEXTIL CONC.</b>  |
| Código de identificación:            | BL0104   |
| Nombre SAC del producto:             | ND   |
| Otros medios de identificación:      | ND   |
| Uso recomendado:                     | Detergente textil.   |
| Datos del fabricante o distribuidor: | DPS Mexicana S.A. de C.V.<br>Lago Chapala No. 158, Colonia Anáhuac, Cd. México, C.P. 11320<br>Teléfono: 53 96 60 60  |
| Teléfonos de emergencia:             | SETIQ (ANIQ) en el área metropolitana 52 30 51 00 y 01 800 00 214 00 al interior de la república, con atención las 24 horas del día los 365 días del año. La ANIQ es el sistema de emergencia que proporciona telefónicamente información técnica y específica para atender emergencias e incidentes en donde se encuentran involucrados productos químicos en toda la República Mexicana. |

## SECCIÓN 2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS.

| Clasificación de la sustancia: | Clase  | Categoría   |
|--------------------------------|--|-------------|
|                                | Corrosión o irritación cutánea               | Categoría 2 |
|                                | Lesiones oculares graves o irritación ocular | Categoría 1 |

Elementos de la etiqueta:

Pictogramas



Palabra de advertencia

**PELIGRO**

### Indicaciones de peligro

|        |                                  |
|--------|----------------------------------|
| Código | Indicación de peligro físico     |
| H315   | Provoca irritación cutánea       |
| H318   | Provoca lesiones oculares graves |

### Consejos de prudencia

#### Generales

|        |   |
|--------|---|
| Código | Consejos de prudencia de prevención     |
| P102   | Mantener fuera del alcance de los niños |

#### Prevención

|      |  |
|------|--|
| P280 | Usar guantes/ ropa de protección/equipo de protección para la cara y ojos. |
|------|--|

#### Intervención/Respuesta

|                |  |
|----------------|--|
| P302+P352      | En caso de contacto con la piel, lavar con abundante agua.   |
| P305+P351+P338 | En caso de contacto con los ojos, enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos.                   |
| 8              | Quitar los lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado. |

- P310 Llamar inmediatamente a un centro de toxicología o médico
- P321 Tratamiento específico (véase en esta etiqueta).
- P362+P364 Quitar la ropa contaminada y lavarla antes de volverla a usar.

### Almacenamiento

- P402+P403+  
P404+P410 Almacenar en un lugar seco, bien ventilado, en un recipiente cerrado y proteger de la luz solar.

### Eliminación

- P501 Eliminar el contenido y/o recipiente.

Otros Peligros: NA

## SECCIÓN 3. COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES.

Sustancia/Mezcla: Mezcla

| Nombre químico (Identidad)          | Número CAS | Concentraciones          | Impurezas y Aditivos | Número ONU |
|-------------------------------------|------------|--------------------------|----------------------|------------|
| DODECILBENCENSULFONATO DE SODIO 60% | 25155-30-0 | INFORMACIÓN CONFIDENCIAL | ND                   | ND         |
| ALCOHOL LAÚRICO ETOXILADO 7 OE.     | 3055-97-8  | INFORMACIÓN CONFIDENCIAL | ND                   | ND         |
| ALCOHOL LAÚRICO ETOXILADO 10 OE.    | 68439-50-9 | INFORMACIÓN CONFIDENCIAL | ND                   | ND         |

## SECCIÓN 4. PRIMEROS AUXILIOS.

|  |  |
|--|--|
| Recomendaciones Generales  | Lavar los ojos abundantemente durante 15 minutos con agua corriente y los párpados abiertos. No frotarse los ojos, debido a que la carga mecánica se puede dañar la córnea. Consulte con un médico si las molestias persisten. |
| Contacto con la piel   | En caso de contacto con la piel, lávese inmediatamente con abundante agua y jabón.   |
| Contacto con los ojos  | Lavar los ojos abundantemente durante 15 minutos con agua corriente y los párpados abiertos. No frotarse los ojos, debido a que la carga mecánica se puede dañar la córnea. Consulte con un médico si las molestias persisten. |
| Inhalación   | En caso de malestar tras inhalación de polvo: respirar aire fresco, buscar ayuda médica.   |
| Ingestión  | Lavar la boca y beber posteriormente abundante agua. No provocar vómito. Buscar ayuda médica.  |
| Síntomas/efectos más importantes, agudos o retardados  | Síntomas y efectos adicionales más importantes son desconocidos hasta ahora.<br>Peligros: No se espera ningún peligro si se usa y se manipula adecuadamente.   |
| Indicación de la necesidad de recibir atención médica inmediata y, en su caso, de tratamiento especial | Síntomas y efectos adicionales que requieran atención inmediata son desconocidos hasta ahora.  |

## SECCIÓN 5. MEDIDAS CONTRA INCENDIOS.

- Medios de extinción Agua pulverizada, polvo químico y espuma.
- Peligros específicos Vapores nocivos  
Formación de humo/niebla. En caso de incendio las sustancias/grupos de las sustancias citadas pueden desprenderse.
- Medidas especiales Equipo de protección personal: Utilizar equipo de respiración autónomo.

Equipo de protección especial para el personal de lucha contra incendios

Equipo de protección personal: Utilizar equipo de respiración autónomo.

## SECCIÓN 6. MEDIDAS EN CASO DE DERRAME Y/O FUGA.

Precauciones personales, equipos de protección y procedimientos de emergencia

Use equipo de protección personal, guantes de neopreno, botas gogles, careta, y casco de seguridad. Como protección para los vapores use equipo de respiración autónomo.

Precauciones relativas al medio ambiente

Retener las aguas contaminadas, incluida el agua de extinción de incendios, caso de estar contaminada. Evitar que penetre en el alcantarillado, aguas superficiales o subterráneas.

Métodos y materiales para la contención y limpieza

Pocas cantidades: Retener el material y traspalar el desecho dentro de contenedores. Confinar en zona autorizada, lavar el derrame y limpiar el área. Grandes cantidades: Recuperar el material lo más pronto posible y confinarlo en contenedores o tambores apropiados. Desechar el material en un cementerio de productos químicos aprobados o incinerar de acuerdo a regulaciones establecidas.

## SECCIÓN 7. MANEJO Y ALMACENAMIENTO.

Precauciones de manejo

Se recomienda usar siempre el equipo de protección personal correspondiente. Lavar perfectamente con abundante agua y jabón después de la manipulación del producto. Evitar todas las fuentes de ignición: calor, chispas, llama abierta.

Materiales adecuados: papel, polipropileno, Polietileno de alta densidad (HDPE).

Mantener los envases cerrados herméticamente y en un lugar seco; almacenar en un lugar fresco.

Si se desciende del límite de temperatura, el producto no puede bombearse. Por debajo del límite de temperatura indicado se modifican las propiedades del producto. La modificación de la propiedad puede invertirse agitando y calentando. El envío de recipientes de gran capacidad (TZ/KW/CT) debe acordarse previamente con el responsable del producto. Pueden consultarse otras informaciones en la Hoja de características técnicas. La sustancia activa puede degradarse.

Condiciones de almacenamiento e incompatibilidades

¡Comprobar! Por encima del límite de temperatura indicado, el producto se daña irreversiblemente y no puede volver a utilizarse.

Almacenar protegido de la congelación.

Temperatura de almacenamiento: 40 °C máx.

Proteger de la humedad.

## SECCIÓN 8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL.

Parámetros de control

No hay límites de exposición conocidos.

Controles técnicos apropiados

Ventilación general

Medidas de control individual como equipo de protección personal (EPP)



Protección para ojos y cara

Uso de gogles de seguridad

Protección manos y pies

Uso de guantes de seguridad

Protección para vías respiratorias

En caso de ventilación insuficiente, llevar equipo de protección respiratoria.

Protección de la piel y del cuerpo

Usense guantes adecuados. Adecuado es un guante de protección química probado según la norma EN 374. Revisar la hermeticidad, impermeabilidad antes de su uso. En caso de reutilización de guantes, limpiarlos antes quitarlos y después orear. Para usos especiales se recomienda verificar con el proveedor de los guantes de protección sobre la resistencia de estos contra los productos químicos antes mencionados.

Otro tipo de protección

NA

### SECCIÓN 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS.

|  |  |
|--|--|
| Apariencia (estado físico, color, etc.)                    | Líquido viscoso transparente           |
| Olor   | Característico                         |
| Umbral del olor  | No disponible                          |
| pH   | 7.00 - 9.00                            |
| Punto de fusión/punto de congelación                       | No disponible                          |
| Punto inicial e intervalo de ebullición                    | No disponible                          |
| Punto de inflamación                                       | No disponible                          |
| Velocidad de evaporación                                   | No disponible                          |
| Inflamabilidad (sólido/gas)                                | No disponible                          |
| Límites superior/inferior de inflamabilidad o explosividad | No disponible                          |
| Presión de vapor   | No disponible                          |
| Densidad de vapor  | No disponible                          |
| Densidad relativa  | 0.9900 - 1.1000 g/mL. 25°C             |
| Solubilidad (es)   | No disponible                          |
| Coefficiente de partición n-octanol/agua                   | No disponible                          |
| Temperatura de ignición espontánea                         | No disponible                          |
| Temperatura de descomposición                              | No disponible                          |
| Viscosidad   | 1000 - 3000 cps. RV, #3, @10 RPM, 25°C |
| Peso Molecular   | No disponible                          |
| Otro dato relevante  | No disponible                          |

### SECCIÓN 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD.

|  |   |
|--|---|
| Reactividad                            | Ninguna reacción peligrosa si se tienen en consideración las normas/indicaciones sobre almacenamiento y manipulación.       |
| Estabilidad química                    | El producto es estable si se tienen en consideración las normas/indicaciones sobre almacenamiento y manipulación.           |
| Posibilidad de reacciones peligrosas   | Revisar incompatibilidades.   |
| Condiciones a evitarse                 | Consérvese alejado del calor.   |
| Materiales incompatibles               | No se conoce material incompatible.   |
| Productos de descomposición peligrosos | Ninguna descomposición peligrosa si se tienen en consideración las normas/indicaciones sobre almacenamiento y manipulación. |

### SECCIÓN 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA.

|  |   |
|--|---|
| Toxicidad aguda                                      | No se dispone de ensayo sobre la propia mezcla. |
| Corrosión/irritación cutánea                         | Provoca irritación cutánea                      |
| Ocular   | Provoca lesiones oculares graves                |
| Sensibilización respiratoria o cutánea               | Información no disponible                       |
| Mutagenicidad en celular germinales                  | Información no disponible                       |
| Carcinogenicidad                                     | Información no disponible                       |
| Toxicidad para la reproducción                       | Información no disponible                       |
| Toxicidad sistémica de órganos (Exposición única )   | Información no disponible                       |
| Toxicidad sistémica de órganos (Exposición repetida) | Información no disponible                       |

Peligro por aspiración

Información no disponible

Otra información

NA

## SECCIÓN 12. INFORMACIÓN ECOTOXICOLÓGICA.

|                               |   |
|-------------------------------|---|
| Toxicidad                     | No se clasifica como peligro para el medio ambiente acuático. |
| Persistencia y degradabilidad | Información no disponible                                     |
| Potencial de bioacumulación   | Información no disponible                                     |
| Movilidad en el suelo         | Información no disponible                                     |
| Otros efectos adversos.       | Información no disponible                                     |

## SECCIÓN 13. INFORMACIÓN RELATIVA A LA ELIMINACIÓN DE LOS PRODUCTOS.

Eliminación de los residuos/recipiente: Los requisitos de la legislación para la eliminación de residuos puede variar según el país, estado y/o territorio. Cada usuario debe remitirse a las leyes y normatividad vigente. Este material puede ser reciclado si no fue usado. o si no ha sido contaminado. Si ha sido contaminado, puede ser posible reciclar el producto por filtración, destilación o algún otro medio. También debe considerarse el tiempo en deposito al tomar decisiones de este tipo. Notar que las propiedades de un material pueden cambiar en el uso, y el reciclado o reutilizado no siempre pueden ser apropiados. Si el contenedor no ha sido limpiado lo suficientemente bien como para asegurar que no quedó ningún resto de producto original, o si el contenedor no puede ser usado para almacenar el mismo producto, entonces perforar los contenedores para evitar su reutilización, y enterrar en un resectorio autorizado. No permita que el agua proveniente de la limpieza o procesos, ingrese a los desagües. Puede ser necesario recoger toda el agua de lavado para su tratamiento antes de descartarla. En caso de duda, contacte a la autoridad responsable. Reciclar donde sea posible. Tratar y neutralizar en una planta de tratamiento aprobada.

## SECCIÓN 14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE.

|  |   |
|--|---|
| Transporte terrestre                                     | Nombre de envío correcto: No es peligroso para el transporte.<br>IN ° UN/ ID: No es peligroso para el transporte.<br>Nivel de riesgo: No es peligroso para el transporte.<br>Grupo de embalaje: No es peligroso para el transporte.<br>Código de riesgo: No es peligroso para el transporte.<br>Cantidad limitada y exceptuada: No es peligroso para el transporte.   |
| Transporte aéreo (ICAO/IATA)                             | Nombre de envío correcto: No es peligroso para el transporte.<br>IN ° UN/ ID: No es peligroso para el transporte.<br>Nivel de riesgo: No es peligroso para el transporte.<br>Grupo de embalaje: No es peligroso para el transporte.<br>Instrucciones para aviones de pasajeros y carga: No es peligroso para el transporte.<br>Instrucciones para aviones de carga: No es peligroso para el transporte.<br>CRE: No es peligroso para el transporte.   |
| Transporte marítimo (IMO)                                | Embalajes de transporte según el código IMDG<br>Nombre de envío correcto: No es peligroso para el transporte.<br>IN ° UN/ ID: No es peligroso para el transporte.<br>Nivel de riesgo: No es peligroso para el transporte.<br>Grupo de embalaje: No es peligroso para el transporte.<br>EMS: No es peligroso para el transporte.<br>Estiba y segregación: No es peligroso para el transporte.<br>Contaminante marino: No.<br>Nombre para la documentación de transporte: No clasificado como peligroso para el transporte. |
| Número ONU   |   |
| Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas |   |
| Clase (s) de peligro en el transporte                    |   |
| Grupo de embalaje/envasado, si se aplica                 |   |
| Riesgos ambientales                                      |   |
| Precauciones especiales para el usuario                  |   |

### SECCIÓN 15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA.

|   |  |
|---|--|
| Reglamento y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específica para la sustancia o la mezcla | Reglamentaciones federales<br>No aplicable.<br>NFPA Código de peligro:<br>Salud: 1 Fuego:0 Reactividad:0 Especial: NA<br>HMIS III Clasificación<br>Salud: 1 Flamabilidad: 0 Riesgos físicos: 0 |
|---|--|

### SECCIÓN 16. INFORMACIÓN ADICIONAL

**La información se considera correcta, pero no es exhaustiva y se utilizará únicamente como orientación, la cual está basada en el conocimiento actual de la sustancia química o mezcla y es aplicable a las precauciones de seguridad apropiadas para el producto.**

#### Abreviaturas, siglas, acrónimos

|          |   |
|----------|---|
| ACGIH    | American Conference of Governmental Industrial Hygienist (EUA)                      |
| ADR      | European Agreement concerning the international carriage of Dangerous goods by road |
| CAS      | Chemicals Abstracts Service (American Chemical Society, USA)                        |
| CE50     | Concentración media del 50% de respuesta máxima                                     |
| CERCLA   | Comprehensive Environmental Response, Compensation, and Liability Act               |
| CL       | Concentración Letal   |
| CL50     | Concentración letal para el 50% de los animales en prueba                           |
| DL50     | Dosis Letal para el 50% de los animales del test                                    |
| DLLo     | Dosis Letal low   |
| EINECS   | European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances                       |
| EmS      | Emergency Schedule (programa de emergencias)  |
| HDS      | Hoja de Datos de Seguridad  |
| IATA     | International Air Transport Association   |
| ICAO     | International Civil Aviation Organization   |
| IMDG     | International Maritime Code for Dangerous Goods                                     |
| IPVS     | Inmediatamente Peligroso para la Vida y la Salud                                    |
| NA       | No Aplica   |
| ND       | No disponible   |
| NIOSH    | National Institute for Occupational Safety and Health                               |
| NOAEL    | Nivel sin efecto adverso observado  |
| NR       | No regulado   |
| OSHA     | Occupational Safety and Health Administration (EUA)                                 |
| OECD     | Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económico                          |
| PEL-TWA  | Límite permitido de exposición-promedio ponderado en el tiempo                      |
| SARA     | State Authorization Reciprocity Agreement   |
| TLV-STEL | Límite de tolerancia-periodo corto de tiempo (15 minutos, máximo)                   |
| TLV-TWA  | Límite de tolerancia-promedio ponderado en el tiempo                                |
| TSCA     | Toxic Substances Control Act  |

## OTRA INFORMACIÓN.

|   |  |
|---|--|
| <p>Código NFPA</p> <p>Inflamabilidad 0</p> <p>Reactividad 0</p> <p>Riesgo especial</p>  | <p>Salud 1</p>  |
| <p>La información contenida en este documento corresponde a datos proporcionados por el fabricante y es una orientación específica del producto entregado, sin embargo, ninguna garantía se expresa en los resultados obtenidos en el uso de este material. Recomendamos que los compradores al usar el producto realice pruebas preliminares para determinar que las características de este sean adecuadas a sus propósitos particulares. El vendedor no asume ninguna responsabilidad por daños o lesiones que sufra el comprador o terceras personas por este material si no son respetadas y cumplidas las indicaciones y precauciones mencionadas en esta hoja de seguridad, así mismo el vendedor no asume ninguna responsabilidad por daños o lesiones al comprador o terceras personas por el uso indebido de este material aun cuando hayan sido cumplidas las indicaciones de seguridad expresadas en esta hoja. Además, el comprador asume los riesgos por el uso de este material. Ninguna autorización o garantía es expresada o implícita, respecto a los datos. Nada de lo aquí publicado constituye un permiso, insinuación o recomendación para poner en práctica cualquier procedimiento en violación a la ley o regulación gubernamental; por lo tanto, no debe haber responsabilidad adjudicada para DPS MEXICANA S.A. DE C.V. una vez hecha la entrega.</p> |  |

|                                    |           |
|------------------------------------|-----------|
| <b>FECHA DE ELABORACIÓN</b>        | 27-ABR-22 |
| <b>FECHA DE REVISIÓN</b>           | 27-ABR-22 |
| <b>FECHA DE SIGUIENTE REVISIÓN</b> | 27-ABR-25 |