

## Tiosulfato de Sodio, Anhidro, Polvo, FEUM.

|                   |                  |         |           |              |
|-------------------|------------------|---------|-----------|--------------|
| Fecha de revisión | Próxima Revisión | Versión | CAS       | No. Catálogo |
| 09-10-2018        | Oct-2021         | 2.0     | 7772-98-7 | T1145        |



### HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

#### SECCIÓN 1

##### IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA QUÍMICA PELIGROSA O MEZCLA Y DEL PROVEEDOR O FABRICANTE

###### 1.1 Nombre de la sustancia química peligrosa o mezcla.

Tiosulfato de Sodio, Anhidro, Polvo, FEUM.

###### 1.2 Otros medios de identificación.

NO. CATÁLOGO: T1145

###### 1.3 Usos recomendados identificados de la sustancia o de la mezcla y restricciones de usos.

USOS IDENTIFICADOS: Materiales para el uso en aplicaciones técnicas

RESTRICCIÓN DE USO: ND

###### 1.4 Datos del proveedor o fabricante.

Nombre de la Empresa: Alta Pureza Maquiladora S.A. de C. V  
Dirección: Calle 10, # 127, Col Granjas San Antonio, Del. Iztapalapa CP 09070.  
Ciudad de México, México.  
Servicio al cliente: +5582-6500 / +5998-2900  
Persona de contacto: Responsable Sanitario  
Correo: gcalidad@herschi.com.mx

###### 1.5 Numero de teléfonos en caso de emergencia.

Emergencias L - V (horarios de oficina): +5582-6500 / +5998-2900

#### SECCIÓN 2

##### IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

###### 2.1 Clasificación de la sustancia química peligrosa o mezcla (Clasificación de acuerdo a NOM-018-STPS-2015. SGA-MEX.).

Debido a la imposibilidad técnica de obtener datos actualizados, la sustancia química o mezcla ha sido evaluada con los datos disponibles y no satisface los criterios de clasificación.

###### 2.2 Elementos de la etiqueta.

No es una sustancia o mezcla peligrosa de acuerdo al Sistema Globalmente Armonizado - México.

###### 2.3 Otros peligros que no contribuyen en la clasificación:

Ninguno conocido

#### SECCIÓN 3

##### COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

###### 3.1 Sustancia.

|             |   |
|-------------|---|
| Formula.    | Na <sub>2</sub> O <sub>3</sub> S <sub>2</sub> |
| No. CE.     | 231-867-5                                     |
| No. CAS.    | 7772-98-7                                     |
| Masa Molar. | 158,11 g/mol                                  |

###### Componentes peligrosos

No es una sustancia o mezcla peligrosa de acuerdo al Sistema Globalmente Armonizado - México.

###### 3.2 Mezcla.

NA



## Tiosulfato de Sodio, Anhidro, Polvo, FEUM.

|                   |                  |         |           |              |
|-------------------|------------------|---------|-----------|--------------|
| Fecha de revisión | Próxima Revisión | Versión | CAS       | No. Catálogo |
| 09-10-2018        | Oct-2021         | 2.0     | 7772-98-7 | T1145        |



### SECCIÓN 4

#### PRIMEROS AUXILIOS

##### 4.1 Descripción de las medidas de primeros auxilios necesarias

|   |  |
|---|--|
| <i>Tras inhalación.</i>                 | Aire fresco.   |
| <i>En caso de contacto con la piel.</i> | Quitar inmediatamente todas las prendas contaminadas. Aclararse la piel con agua/ducharse. Llame inmediatamente al médico. |
| <i>Tras contacto con los ojos.</i>      | Aclarar con abundante agua.  |
| <i>Tras ingestión</i>                   | Hacer beber agua (máximo 2 vasos) en caso de malestar consultar al medico  |

##### 4.2 Síntomas y efectos más importantes, agudos o crónicos.

No nos consta una descripción de síntomas tóxicos.

##### 4.3 Indicación de la necesidad de recibir atención médica inmediata y, en su caso, de tratamiento especial.

ND

### SECCIÓN 5

#### MEDIDAS CONTRA INCENDIOS

|   |  |
|---|--|
| <i>5.1 Medios de extinción apropiados (y no apropiados).</i>                            | Medios de extinción apropiados<br>Agua, Espuma, Dióxido de carbono (CO <sub>2</sub> ), Polvo seco<br>Medios de extinción no apropiados<br>No existen limitaciones de agentes extinguidores para esta sustancia/mezcla. |
| <i>5.2 Peligros específicos de la sustancia química peligrosa o mezcla.</i>             | No combustible. Posibilidad de formación de vapores peligrosos por incendio en el entorno. El fuego puede provocar emanaciones de: Óxidos de azufre.   |
| <i>5.3 Medidas especiales que deberán seguir los grupos de combate contra incendio.</i> | En caso de fuego, protéjase con un equipo respiratorio autónomo.   |
| <i>5.4 Otros datos.</i>   | Reprimir los gases/vapores/neblinas con agua pulverizada. Impedir la contaminación de las aguas superficiales o subterráneas por el agua que ha servido a la extinción de incendios.                                   |

### SECCIÓN 6

#### MEDIDAS QUE DEBEN TOMARSE EN CASO DE DERRAMES O FUGA ACCIDENTAL

|  |   |
|--|---|
| <i>6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia.</i> | Indicaciones para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia: Evitar la inhalación de polvo. Evacúe el área de peligro, respete los procedimientos de emergencia, consulte con expertos. Consejos para el personal de emergencia: Equipo protector véase sección 8 |
| <i>6.2 Precauciones relativas al medio ambiente.</i>                                     | No tirar los residuos en el sistema de alcantarillado   |
| <i>6.3 Métodos y materiales para la contención y limpieza de derrames o fuga.</i>        | Cubra las alcantarillas. Recoja, una y aspire los derrames. Observe posibles restricciones de materiales (véanse indicaciones en las secciones 7 o 10). Recoger en seco y proceder a la eliminación de residuos. Aclarar. Evitar la formación de polvo.                               |
| <i>6.4 Referencia a otras secciones.</i>   | Para indicaciones sobre el tratamiento de residuos, véase sección 13.   |

## Tiosulfato de Sodio, Anhidro, Polvo, FEUM.

|                   |                  |         |           |              |
|-------------------|------------------|---------|-----------|--------------|
| Fecha de revisión | Próxima Revisión | Versión | CAS       | No. Catálogo |
| 09-10-2018        | Oct-2021         | 2.0     | 7772-98-7 | T1145        |



### SECCIÓN 7

#### MANEJO Y ALMACENAMIENTO

##### 7.1 Precauciones que se deben tomar para garantizar un manejo seguro.

Consejos para una manipulación segura. | Observar las indicaciones de la etiqueta.

Medidas de higiene. | Sustituir la ropa contaminada. Lavar manos al término del trabajo.

##### 7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluida cualquier incompatibilidad.

Bien cerrado. Seco.

Temperatura de almacenaje recomendada indicada en la etiqueta del producto.

### SECCIÓN 8

#### CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL

##### 8.1 Parámetros de control.

###### Límites de exposición laboral.

| Identidad química. | Tipo. | Valores límites de exposición<br>Connotación. | Fuente. |
|--------------------|-------|---|---------|
|--------------------|-------|---|---------|

No contiene sustancias con valores límites de exposición profesional.

| Índice biológico de exposición. | Componente. | Valores límite de exposición. | Fuente. |
|---------------------------------|-------------|-------------------------------|---------|
|---------------------------------|-------------|-------------------------------|---------|

No contiene sustancias con valores límites de exposición profesional.

##### 8.2 Controles técnicos apropiados.

Medidas de ingeniería. Manipular con las precauciones de higiene industrial adecuadas, y respetar las prácticas de seguridad. Lávense las manos antes de los descansos y después de terminar la jornada laboral.

Véase sección 7.1.

##### 8.3 Medidas de protección Individual, como equipo de protección personal (EPP).

Los tipos de auxiliares para protección del cuerpo deben elegirse específicamente según el puesto de trabajo en función de la concentración y cantidad de la sustancia peligrosa.

Debería aclararse con el suministrador la estabilidad de los medios protectores frente a los productos químicos.

Protección de los ojos / la cara. | Gafas de seguridad.

## Tiosulfato de Sodio, Anhidro, Polvo, FEUM.

|                   |                  |         |           |              |
|-------------------|------------------|---------|-----------|--------------|
| Fecha de revisión | Próxima Revisión | Versión | CAS       | No. Catálogo |
| 09-10-2018        | Oct-2021         | 2.0     | 7772-98-7 | T1145        |



|  |  |
|--|--|
| <i>Protección de la piel (manos).</i>          | <p>Sumersión:<br/>Material del guante: Caucho nitrilo<br/>Espesor del guante: 0,11 mm<br/>Tiempo de penetración: &gt;480 min</p> <p>Salpicaduras:<br/>Material del guante: Caucho nitrilo<br/>Espesor del guante: 0,11 mm<br/>Tiempo de penetración: &gt;480 min</p> <p>Los guantes de protección indicados deben cumplir con las especificaciones de la Directiva 89/686/EEC y con su norma resultante EN374, por ejemplo KCL 741 Dermatril®L (Sumersión), KCL 741 Dermatril®L (Salpicaduras).</p> <p>Los tiempos de ruptura mencionados anteriormente han sido determinados con muestras de material de los tipos de guantes recomendados en mediciones de laboratorio de KCL según EN374.</p> |
| <i>Protección de las vías respiratorias.</i>   | <p>Necesaria en presencia de polvo.<br/>Tipo de Filtro recomendado: Filtro P 1<br/>El empresario debe garantizar que el mantenimiento, la limpieza y la prueba técnica de los protectores respiratorios se hagan según las instrucciones del productor de las mismas. Éstas medidas deben ser documentadas debidamente</p>   |
| <i>Otras medidas de protección.</i>            | <p>Vestimenta protectora.</p>  |
| <i>Controles de exposición medioambiental.</i> | <p>No dejar que el producto entre en el sistema de alcantarillado.</p>   |

### SECCIÓN 9

#### PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

|                                    |                          |
|------------------------------------|--------------------------|
| a) Aspecto                         | Sólido                   |
| b) Color                           | Incoloro                 |
| c) Olor                            | Inodoro                  |
| d) Umbral olfativo                 | NA                       |
| e) pH                              | 6,0 - 8,5 a 50 g/l 20 °C |
| f) Punto de fusión                 | 70 - 80 °C               |
| g) Punto/intervalo de ebullición   | NA                       |
| h) Punto de inflamación            | no se inflama            |
| i) Tasa de evaporación             | ND                       |
| j) Inflamabilidad (sólido, gas)    | ND                       |
| k) Límite de explosión, inferior   | NA                       |
| l) Límite superior de explosividad | NA                       |
| m) Presión de vapor                | ND                       |
| n) Densidad relativa del vapor     | ND                       |

## Tiosulfato de Sodio, Anhidro, Polvo, FEUM.

|                   |                  |         |           |              |
|-------------------|------------------|---------|-----------|--------------|
| Fecha de revisión | Próxima Revisión | Versión | CAS       | No. Catálogo |
| 09-10-2018        | Oct-2021         | 2.0     | 7772-98-7 | T1145        |



|  |  |
|--|--|
| o) Densidad                              | 1,67 g/cm <sup>3</sup> a 20 °C   |
| p) Densidad relativa                     | ND   |
| q) Solubilidad en agua                   | 701 g/l a 20 °C  |
| r) Coeficiente de reparto n-octanol/agua | log Pow: -4,35 (calculado) (Literatura) No es de esperar una bioacumulación. |
| s) Temperatura de auto inflamación       | ND   |
| t) Temperatura de descomposición         | > 300 °C   |
| u) Viscosidad, dinámica                  | ND   |
| v) Propiedades explosivas                | No clasificado/a como explosivo/a.   |
| w) Propiedades comburentes               | Ninguno  |

### 9.2 Otros datos relevantes.

Temperatura de ignición no combustible

Densidad aparente aprox. 1.350 kg/m<sup>3</sup>

## SECCIÓN 10

### ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

|  |   |
|--|---|
| 10.1 Reactividad.                            | Oxidantes   |
| 10.2 Estabilidad química.                    | El producto es químicamente estable bajo condiciones normales (a temperatura ambiental).  |
| 10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas.   | Riesgo de explosión con: nitratos, nitritos, peróxidos, Agentes oxidantes fuertes Posibles reacciones violentas con: Flúor, ácidos. |
| 10.4 Condiciones que deberán evitarse.       | Fuerte calefacción (descomposición)   |
| 10.5 Materiales incompatibles.               | ND  |
| 10.6 Productos de descomposición peligrosos. | en caso de incendio: véase sección 5  |

## SECCIÓN 11

### INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

#### 11.1 Información sobre los efectos toxicológicos

|  |                                 |                                  |
|--|---------------------------------|----------------------------------|
| Toxicidad aguda.                       | Toxicidad oral aguda.           | DL50 Rata: > 5.000 mg/kg (RTECS) |
|  | Toxicidad aguda por inhalación. | ND                               |
|  | Toxicidad aguda cutánea.        | ND                               |
| Corrosión o irritación cutánea.        |                                 | ND                               |
| Lesión ocular grave/irritación ocular. |                                 | ND                               |

## Tiosulfato de Sodio, Anhidro, Polvo, FEUM.

|                   |                  |         |           |              |
|-------------------|------------------|---------|-----------|--------------|
| Fecha de revisión | Próxima Revisión | Versión | CAS       | No. Catálogo |
| 09-10-2018        | Oct-2021         | 2.0     | 7772-98-7 | T1145        |



|   |    |  |
|---|----|--|
| <i>Sensibilización respiratoria cutánea.</i>                                      | o  | ND   |
| <i>Mutagenicidad en células germinales.</i>                                       | en | Genotoxicidad in vitro<br>Prueba de Ames Salmonella typhimurium<br>Resultado: negativo<br>(Literatura) |
| <i>Carcinogenicidad.</i>  |    | ND   |
| <i>Toxicidad para la reproducción.</i>  |    | ND   |
| <i>Toxicidad sistémica específica del órgano blanco - exposición única.</i>       |    | ND   |
| <i>Toxicidad sistémica específica del órgano blanco - exposiciones repetidas.</i> |    | ND   |
| <i>Peligro por aspiración.</i>  |    | ND   |

### 11.2 Otros datos.

No pueden excluirse características peligrosas, pero son poco probables si su manipulación es adecuada. Otras indicaciones: Sustancia de uso terapéutico. Manipular con las precauciones de higiene industrial adecuadas, y respetar las prácticas de seguridad.

## SECCIÓN 12

### INFORMACIÓN ECOTOXICOLÓGICA

|  |    |   |
|--|----|---|
| <i>12.1 Toxicidad.</i>                     |    | Toxicidad para los peces. CL50 Gambusia affinis (Pez mosquito): 24.000 mg/l; 96 h (IUCLID).<br>Toxicidad para las dafnias y otros invertebrados acuáticos. ND<br>Toxicidad para las bacterias. ND<br>Toxicidad para las algas. ND |
| <i>12.2 Persistencia y degradabilidad.</i> | y  | Demanda química de oxígeno (DQO) 405 mg/g.  |
| <i>12.3 Potencial de bioacumulación.</i>   | de | Coefficiente de reparto n-octanol/agua<br>log Pow: -4,35<br>(calculado)<br>(Literatura) No es de esperar una bioacumulación.  |
| <i>12.4 Movilidad en el suelo.</i>         |    | ND  |
| <i>12.5 Otros efectos adversos.</i>        |    | La descarga en el ambiente debe ser evitada.  |

## Tiosulfato de Sodio, Anhidro, Polvo, FEUM.

|                   |                  |         |           |              |
|-------------------|------------------|---------|-----------|--------------|
| Fecha de revisión | Próxima Revisión | Versión | CAS       | No. Catálogo |
| 09-10-2018        | Oct-2021         | 2.0     | 7772-98-7 | T1145        |



### SECCIÓN 13

#### INFORMACIÓN RELATIVA A LA ELIMINACIÓN DE LOS PRODUCTOS

##### 13.1 Métodos de eliminación.

Los residuos deben eliminarse de acuerdo con normativas locales y nacionales. Deje los productos químicos en sus recipientes originales. No los mezcle con otros residuos. Maneje los recipientes sucios como el propio producto. Respecto a la seguridad de las personas encargadas de la eliminación. Ver sección 8.

### SECCIÓN 14

#### INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

|                                     |  |
|-------------------------------------|--|
| Transporte por carretera (ADR/RID). | Producto no peligroso según los criterios de la reglamentación del transporte. |
| Transporte marítimo (IMDG).         | Producto no peligroso según los criterios de la reglamentación del transporte. |
| Transporte aéreo (IATA).            | Producto no peligroso según los criterios de la reglamentación del transporte. |

Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio Marpol 73/78 y del Código IBC.

No relevante

### SECCIÓN 15

#### INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

15.1 Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicos para la sustancia o la mezcla.

|   |  |
|---|--|
| <i>Disposiciones específicas sobre seguridad, salud y medio ambiente para las sustancias químicas peligrosas o mezclas de que se trate.</i> | México. Sustancias que están sujetas a ser reportadas en el registro de emisiones y transferencia de contaminantes (PRTR).   |
|   | No se aplica   |
|   | Norma Oficial Mexicana NOM-001-ECOL-1996 que establece los Límites Máximos Permisibles de Contaminantes en las Descargas de Aguas Residuales en Aguas y Bienes Nacionales. |
| <i>Regulaciones internacionales</i>   | Protocolo de Montreal<br>(NO APLICA)   |
|   | Convenio de Estocolmo<br>(NO APLICA)   |
|   | Convenio de Rotterdam<br>(NO APLICA)   |
|   | Protocolo Kyoto<br>(NO APLICA)   |
|   | Protocolo de Montreal<br>(NO APLICA)   |

### SECCIÓN 16

#### OTRA INFORMACIÓN INCLUIDAS LAS RELATIVAS A LA PREPARACIÓN Y ACTUALIZACIÓN DE LAS HOJAS DE DATOS DE SEGURIDAD

Clasificación NFPA

Peligro para la salud. 0



## Tiosulfato de Sodio, Anhidro, Polvo, FEUM.

|                   |                  |         |           |              |
|-------------------|------------------|---------|-----------|--------------|
| Fecha de revisión | Próxima Revisión | Versión | CAS       | No. Catálogo |
| 09-10-2018        | Oct-2021         | 2.0     | 7772-98-7 | T1145        |



|                         |   |
|-------------------------|---|
| Peligro de Incendio.    | 0 |
| Peligro de Reactividad. | 1 |
| Peligros especiales.    | 0 |

Clasificación de riesgo: 0 - Mínimo; 1 - Leve; 2 - Moderado; 3 - serio; 4 – Grave

### Consejos relativos a la formación.

Debe disponer a los trabajadores la información y la formación práctica suficientes.

### Explicación de las abreviaturas y los acrónimos utilizados en la ficha de datos de seguridad.

|               |  |
|---------------|--|
| ADR           | (Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route) Acuerdo Europeo sobre Transporte Internacional de Mercancías Peligrosas por Carretera).  |
| IMDG          | (International Maritime Dangerous Goods) Código Marítimo Internacional de Mercancías Peligrosas.   |
| IATA          | (International Air Transport Association) Asociación Internacional de Transporte Aéreo.  |
| EINECS/C<br>E | (European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances) Inventario Europeo de Sustancias Químicas Existentes.  |
| CAS           | Chemical Abstracts Service - Division of the American Chemical Society   |
| LC50          | Concentración letal media.   |
| DL50          | Dosis letal media.   |
| ACGIH         | (American Conference of Governmental Industrial Hygienists) Conferencia Americana de Higienistas Industriales Gubernamentales.   |
| (USA)<br>OSHA | (Occupational Safety and Health Administration) Administración de Seguridad y Salud Ocupacional.   |
| (USA) NTP     | National Toxicology Program (USA). Programa Nacional de Toxicología.   |
| IARC          | (International Agency for Research on Cancer) Centro Internacional de Investigaciones sobre el Cáncer.   |
| EPA           | Environmental Protection Agency (USA). Agencia de Protección Ambiental.  |
| TWA           | (Time-Weighted Average): Definido como la concentración promedio ponderada para 8 horas que no deberá ser superada en ningún turno de 8 horas para semanas laborales de 40 horas.                                |
| STEL          | (Short-Term Exposure Limit): Definidos como la concentración promedio para períodos de 15 minutos (si no se especifica otro período de tiempo) que no debe superarse en ningún momento de la jornada de trabajo. |
| REL           | Recomendaciones para límites de exposición a sustancias.   |
| VLE           | La concentración de referencia de un agente químico contaminante del ambiente laboral en el aire, que puede ser ponderado en tiempo, corto tiempo o pico.  |
| VLE-CT        | Valor límite de exposición de corto tiempo.  |
| VLE-PPT       | Valor límite de exposición promedio ponderado en tiempo.   |
| VLE-P         | Valor límite de exposición pico.   |
| CE50          | Concentración efectiva media.  |
| IC50          | Concentración inhibitoria media.   |

## Tiosulfato de Sodio, Anhidro, Polvo, FEUM.

|                   |                  |         |           |              |
|-------------------|------------------|---------|-----------|--------------|
| Fecha de revisión | Próxima Revisión | Versión | CAS       | No. Catálogo |
| 09-10-2018        | Oct-2021         | 2.0     | 7772-98-7 | T1145        |



|                                 |   |
|---------------------------------|---|
| OECD                            | Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económicos. Herramienta para evaluar los efectos potenciales de los productos químicos en la salud humana y el medio ambiente. |
| PEL                             | (Permissible Exposure Limits) <i>Limite de exposición permisible.</i>   |
| TSCA                            | (Toxic Substances Control Act ) Ley de Control de Sustancias Tóxicas.   |
| SARA                            | (Superfund Amendments and Reauthorization Act) Ley de Enmiendas y Reautorización de Superfundo.   |
| CWA                             | (Clean Water Act) Ley de Agua Limpia.   |
| CAA                             | (Clean Air Act) Ley de Aire Limpio.   |
| CERCLA                          | ( <i>Comprehensive Environmental Response, Compensation, and Liability Act</i> ) Ley de Respuesta Ambiental Integral, Compensación y Responsabilidad.                           |
| US. California Proposito no. 65 | Es una ley de California que fue aprobada en 1986 con el propósito de proteger el abastecimiento de agua contra sustancias químicas que pueden aumentar el riesgo de cáncer.    |
| PBT                             | Persistente bioacumulativo y toxico.  |
| mPmB                            | Sustancias muy persistentes y muy acumulativas.   |
| ND/SD                           | No disponible/Sin datos disponibles.  |
| NA                              | No aplica   |

*Referencias bibliográficas y fuentes de datos.* Ficha de datos de seguridad de los fabricantes del producto.  
BVSD: Toxicología. Organización Panamericana de la Salud.

### HISTORIAL DE CAMBIOS REALIZADOS

| Fecha de revisión | Versión | Descripción del cambio  | Justificación del cambio  |
|-------------------|---------|---|---|
| 09-10-2018        | 2.0     | Actualización en la información y formato de la hoja de datos de seguridad. | Dar cumplimiento a los nuevos requerimientos de la NOM-018-STPS-2015. |
| 05-04-2018        | 1.0     | Generación de la hoja de seguridad.   | Cumplir con lo establecido en la NOM-018-STPS-2000.                   |

Derechos de Autor 2018

Alta Pureza Maquiladora S.A. de C.V. autoriza la reproducción en número ilimitado de copias para uso exclusivamente interno.

La información indicada arriba se considera correcta pero no pretende ser exhaustiva y deberá utilizarse únicamente como orientación. La información contenida en este documento está basada en el presente estado de nuestro conocimiento y es aplicable a las precauciones de seguridad apropiadas para el producto. No representa ninguna garantía de las propiedades del producto. La empresa Alta Pureza Maquiladora S.A. de C.V., no responderá por ningún daño resultante de la manipulación o contacto con el producto indicado arriba.

Diríjase a [www.herschi.com.mx](http://www.herschi.com.mx) y/o a los términos y condiciones de venta en la factura o de la nota de entrega.

Información suministrada por:

Alta Pureza Maquiladora S.A. de C.V.

+55826500 / +5998-2900

