

# SAFETY DATA SHEET

## PKT SILICA GEL ½G G2-131 16X33 6K/P NHT

Page 1

Substance key: HCPCLSGDES  
Version : 3 - 0 / USA

Revision Date: 05/08/2020  
Date of printing :06/03/2020

### SECTION 1. IDENTIFICATION

<b>Identification of the company:</b>	Uline, Inc. 12575 Uline Drive Pleasant Prairie, WI 53158  <b>Phone number:</b> 800-295-5510  <b>Emergency tel. number:</b> +1 866 519 4752 - ID 335435
---------------------------------------	--

**Trade name:** PKT SILICA GEL ½G G2-131 16X33 6K/P NHT  
**Material number:** 253757

**Primary product use:** Desiccant

### SECTION 2. HAZARDS IDENTIFICATION

**GHS classification in accordance with 29 CFR 1910.1200**

Not a hazardous substance or mixture.

**GHS label elements**

Not a hazardous substance or mixture.

**Other hazards**

None known.

### SECTION 3. COMPOSITION/INFORMATION ON INGREDIENTS

**Components**

This material is not considered hazardous by the OSHA Hazard Communication Standard (29 CFR 1910.1200).

### SECTION 4. FIRST AID MEASURES

- If inhaled : not required  
No treatment specified.
- In case of skin contact : Wash area with mild soap and copious amounts of water.  
Call a physician if irritation develops or persists.
- In case of eye contact : Do not rub affected area.  
Rinse immediately with plenty of lukewarm water, also under the eyelids, for at least 15 minutes.  
Obtain medical attention.
- If swallowed : Normally not needed. If whole canisters or sachets are ingested, call a physician or your local Poison Control Center (1-800-222-1222 in the United States).

# SAFETY DATA SHEET

## PKT SILICA GEL ½G G2-131 16X33 6K/P NHT

Page 2

---

Substance key: HCPCLSGDES

Revision Date: 05/08/2020

Version : 3 - 0 / USA

Date of printing :06/03/2020

---

Most important symptoms and effects, both acute and delayed : The possible symptoms known are those derived from the labelling (see section 2).  
No additional symptoms are known.

Notes to physician : Treat symptomatically.

---

### SECTION 5. FIREFIGHTING MEASURES

Suitable extinguishing media : Use extinguishing measures that are appropriate to local circumstances and the surrounding environment.

Unsuitable extinguishing media : High volume water jet

Specific hazards during firefighting : None known.

None known.

Further information : Wear full protective clothing and NIOSH/MSHA-approved positive pressure, self-contained breathing apparatus.

Special protective equipment for firefighters : Use breathing apparatus.

---

### SECTION 6. ACCIDENTAL RELEASE MEASURES

Personal precautions, protective equipment and emergency procedures : Wear personal protective equipment. Unprotected persons must be kept away.  
Wearing appropriate personal protective equipment, contain spill and collect into a suitable container.  
No special precautions required.  
Refer to Section 8 for more information.

Environmental precautions : Do not allow uncontrolled discharge of product into the environment.

Methods and materials for containment and cleaning up : Take up mechanically and dispose of

---

### SECTION 7. HANDLING AND STORAGE

Advice on protection against fire and explosion : Observe the general rules of industrial fire protection

Advice on safe handling : Handle in accordance with good industrial hygiene and safety practice.

# SAFETY DATA SHEET

## PKT SILICA GEL ½G G2-131 16X33 6K/P NHT

Page 3

---

Substance key: HCPCLSGDES

Revision Date: 05/08/2020

Version : 3 - 0 / USA

Date of printing :06/03/2020

---

Further information on storage conditions : Store in a dry place.

---

### SECTION 8. EXPOSURE CONTROLS/PERSONAL PROTECTION

#### Components with workplace control parameters

All inert or nuisance dusts, whether mineral, inorganic, or organic, not listed specifically by substance name are covered by the Particulates Not Otherwise Regulated (PNOR) limit which is 5 mg/m<sup>3</sup> for respirable fraction and 15 mg/m<sup>3</sup> for total dust. ACGIH exposure guidelines of less than 3 mg/m<sup>3</sup> (respirable) and 10 mg/m<sup>3</sup> (inhalable) have been established for particles (insoluble/poorly soluble) not otherwise specified (PNOS).

**Engineering measures** : Good general ventilation should be sufficient to control airborne levels.

#### Personal protective equipment

Respiratory protection : When used and handled appropriately no special measures are needed

Hand protection  
Remarks

: Impervious rubber such as neoprene, nitrile, natural rubber, butyl rubber, PVC, or teflon. Gloves must be inspected prior to use. Use proper glove removal technique (without touching glove's outer surface) to avoid skin contact with this product. Dispose of contaminated gloves after use in accordance with applicable laws and good laboratory practices. Wash and dry hands.

Eye protection : Follow facility guidelines in the absence of dusts.

Skin and body protection : Wear protective clothing, including long sleeves and gloves, to prevent skin contact. Thoroughly wash clothing before reuse. Use of proper hygiene practices in the workplace is recommended.

Protective measures : Observe the usual precautions for handling chemicals.

---

### SECTION 9. PHYSICAL AND CHEMICAL PROPERTIES

Appearance : Solid form

Colour : various

Odour : none

# SAFETY DATA SHEET

## PKT SILICA GEL ½G G2-131 16X33 6K/P NHT

Page 4

---

Substance key: HCPCLSGDES

Revision Date: 05/08/2020

Version : 3 - 0 / USA

---

Date of printing :06/03/2020

Odour Threshold	:	not available
pH	:	not determined
Melting point	:	not determined
Boiling point	:	not determined
Flash point	:	does not flash
Evaporation rate	:	not available
Flammability (solid, gas)	:	not determined
Self-ignition	:	no data available
Upper explosion limit / upper flammability limit	:	Not applicable
Lower explosion limit / Lower flammability limit	:	Not applicable
Vapour pressure	:	Not applicable
Relative vapour density	:	not determined
Density	:	not determined
Bulk density	:	not determined
Solubility(ies)		
Water solubility	:	insoluble
Partition coefficient: n-octanol/water	:	no data available
Decomposition temperature	:	no data available
Viscosity		
Viscosity, dynamic	:	Not applicable
Viscosity, kinematic	:	Not applicable

---

### SECTION 10. STABILITY AND REACTIVITY

Reactivity	:	No dangerous reaction known under conditions of normal use.
Chemical stability	:	Stable
Possibility of hazardous reactions	:	When used and handled as intended, none.
Conditions to avoid	:	None known.

**SAFETY DATA SHEET**  
**PKT SILICA GEL ½G G2-131 16X33 6K/P NHT**

Page 5

---

Substance key: HCPCLSGDES  
Version : 3 - 0 / USA

Revision Date: 05/08/2020  
Date of printing :06/03/2020

---

Hazardous decomposition products : When used and handled as intended, none.

---

**SECTION 11. TOXICOLOGICAL INFORMATION**

**Information on likely routes of exposure**

Eye contact  
Ingestion

**Carcinogenicity**

**IARC** Not listed

**OSHA** Not listed

**NTP** Not listed

**Experience with human exposure**

**Product:**

General Information : The possible symptoms known are those derived from the labelling (see section 2).

**Further information**

**Product:**

Remarks: Refer to Section 2 and Section 3 for the toxicological data of the components.

---

**SECTION 12. ECOLOGICAL INFORMATION**

**Ecotoxicity**

no data available

**Persistence and degradability**

no data available

**Bioaccumulative potential**

no data available

**Mobility in soil**

no data available

**Other adverse effects**

**Product:**

Additional ecological information : According to experience and to the information currently available, the product has no harmful effects on the environment if used correctly as intended.

**SAFETY DATA SHEET**  
**PKT SILICA GEL ½G G2-131 16X33 6K/P NHT**

Page 6

Substance key: HCPCLSGDES  
Version : 3 - 0 / USA

Revision Date: 05/08/2020  
Date of printing :06/03/2020

---

**SECTION 13. DISPOSAL CONSIDERATIONS**

**Disposal methods**

- RCRA - Resource Conservation and Recovery Authorization Act : This product, if discarded as sold, is not a Federal RCRA hazardous waste. Processing, use or contamination of this product may change the waste management options. State and local disposal regulations may differ from federal disposal regulations.
- Waste Code : NONE
- Waste from residues : The generator of the waste has the responsibility for proper waste classification, transportation and disposal. Classify waste under applicable State and local regulations.
- Contaminated packaging : Contaminated packages or drums must be treated as waste, and must be disposed of or treated for reuse/recycling in an installation approved by Environmental Authorities according to local regulations. The wastes generated from such treatment of the packages must be processed in order to avoid environmental contamination.

---

**SECTION 14. TRANSPORT INFORMATION**

- DOT not restricted
- IATA not restricted
- IMDG not restricted

---

**SECTION 15. REGULATORY INFORMATION**

**EPCRA - Emergency Planning and Community Right-to-Know Act**

**CERCLA Reportable Quantity**

This material does not contain any components with a CERCLA RQ.

**SARA 304 Extremely Hazardous Substances Reportable Quantity**

This material does not contain any components with a section 304 EHS RQ.

**SARA 311/312 Hazards** : No SARA Hazards

**SARA 313** : This product is not subject to SARA Title III Section 313 reporting requirements under 40 CFR 372.

**Clean Water Act**

Contains no known priority pollutants at concentrations greater than 0.1%.

**The components of this product are reported in the following inventories:**

TSCA : On TSCA Inventory, All components are compliant with the

# SAFETY DATA SHEET

## PKT SILICA GEL ½G G2-131 16X33 6K/P NHT

Page 7

Substance key: HCPCLSGDES  
Version : 3 - 0 / USA

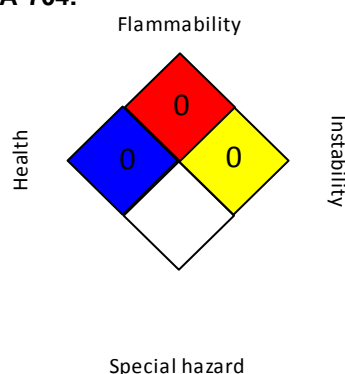
Revision Date: 05/08/2020  
Date of printing :06/03/2020

TSCA Inventory Notification (Active) rule.

### SECTION 16. OTHER INFORMATION

#### Further information

#### NFPA 704:



#### Full text of other abbreviations

AICS - Australian Inventory of Chemical Substances; ASTM - American Society for the Testing of Materials; bw - Body weight; CERCLA - Comprehensive Environmental Response, Compensation, and Liability Act; CMR - Carcinogen, Mutagen or Reproductive Toxicant; DIN - Standard of the German Institute for Standardisation; DOT - Department of Transportation; DSL - Domestic Substances List (Canada); ECx - Concentration associated with x% response; EHS - Extremely Hazardous Substance; ELx - Loading rate associated with x% response; EmS - Emergency Schedule; ENCS - Existing and New Chemical Substances (Japan); ErCx - Concentration associated with x% growth rate response; ERG - Emergency Response Guide; GHS - Globally Harmonized System; GLP - Good Laboratory Practice; HMIS - Hazardous Materials Identification System; IARC - International Agency for Research on Cancer; IATA - International Air Transport Association; IBC - International Code for the Construction and Equipment of Ships carrying Dangerous Chemicals in Bulk; IC50 - Half maximal inhibitory concentration; ICAO - International Civil Aviation Organization; IECSC - Inventory of Existing Chemical Substances in China; IMDG - International Maritime Dangerous Goods; IMO - International Maritime Organization; ISHL - Industrial Safety and Health Law (Japan); ISO - International Organisation for Standardization; KECI - Korea Existing Chemicals Inventory; LC50 - Lethal Concentration to 50 % of a test population; LD50 - Lethal Dose to 50% of a test population (Median Lethal Dose); MARPOL - International Convention for the Prevention of Pollution from Ships; MSHA - Mine Safety and Health Administration; n.o.s. - Not Otherwise Specified; NFPA - National Fire Protection Association; NO(A)EC - No Observed (Adverse) Effect Concentration; NO(A)EL - No Observed (Adverse) Effect Level; NOELR - No Observable Effect Loading Rate; NTP - National Toxicology Program; NZIoC - New Zealand Inventory of Chemicals; OECD - Organization for Economic Co-operation and Development; OPPTS - Office of Chemical Safety and Pollution Prevention; PBT - Persistent, Bioaccumulative and Toxic substance; PICCS - Philippines Inventory of Chemicals and Chemical Substances; (Q)SAR - (Quantitative) Structure Activity Relationship; RCRA - Resource Conservation and Recovery Act; REACH - Regulation (EC) No 1907/2006 of the European Parliament and of the Council concerning the Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals; RQ - Reportable Quantity; SADT - Self-

## SAFETY DATA SHEET PKT SILICA GEL ½G G2-131 16X33 6K/P NHT

Page 8

---

Substance key: HCPCLSGDES

Revision Date: 05/08/2020

Version : 3 - 0 / USA

Date of printing :06/03/2020

---

Accelerating Decomposition Temperature; SARA - Superfund Amendments and Reauthorization Act; SDS - Safety Data Sheet; TCSI - Taiwan Chemical Substance Inventory; TSCA - Toxic Substances Control Act (United States); UN - United Nations; UNRTDG - United Nations Recommendations on the Transport of Dangerous Goods; vPvB - Very Persistent and Very Bioaccumulative

Observe national and local legal requirements

Revision Date : 05/08/2020

This information corresponds to the present state of our knowledge and is intended as a general description of our products and their possible applications. we make no warranties, express or implied, as to the information's accuracy, adequacy, sufficiency or freedom from defect and assumes no liability in connection with any use of this information. Any user of this product is responsible for determining the suitability of our products for its particular application. NO EXPRESS OR IMPLIED WARRANTY IS MADE OF THE MERCHANTABILITY, SUITABILITY, FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE OR OTHERWISE OF ANY PRODUCT OR SERVICE. Nothing included in this information waives any of our General Terms and Conditions of Sale, which control unless it agrees otherwise in writing. Any existing intellectual/industrial property rights must be observed. Due to possible changes in our products and applicable national and international regulations and laws, the status of our products could change. Material Safety Data Sheets providing safety precautions, that should be observed when handling or storing our products, are available upon request and are provided in compliance with applicable law. You should obtain and review the applicable Material Safety Data Sheet information before handling any of these products. For additional information, please contact us.

US / EN



# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

NOM-018-STPS-2015

**PKT SILICA GEL ½G G2-131 16X33 6K/P NHT**

Página 1

Código del material: HCPCLSGDES

Última revisión: 08.05.2020

Versión: 1 - 0 / MEX

Fecha de impresión: 06/03/2020

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

<b>Nombre comercial:</b>	PKT SILICA GEL ½G G2-131 16X33 6K/P NHT
<b>Número del material:</b>	253757
<b>Uso recomendado:</b>	Desecante
<b>Nombre del fabricante o importador:</b>	Uline, Inc.
<b>Domicilio:</b>	12575 Uline Drive Pleasant Prairie, WI 53158
<b>Tel. en caso de emergencia:</b>	800-295-5510
<b>Tel. de emergencias en transporte (SETIQ):</b>	01800-0021-400 24Hrs.

## SECCIÓN 2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

### Clasificación SGA

No es una sustancia o mezcla peligrosa.

### Elementos de etiquetado GHS

No es una sustancia o mezcla peligrosa.

### Otros peligros

Ninguna conocida.

## SECCIÓN 3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

### Componentes

ingredientes no-peligrosos

## SECCIÓN 4. PRIMEROS AUXILIOS

- Si es inhalado : No se requieren precauciones especiales.
- En caso de contacto con la piel : Lavar con agua y jabón.  
Si los síntomas persisten consultar a un médico.
- En caso de contacto con los ojos : No restregarse los ojos; lavarlos en seguida a fondo con agua abundante.  
Consulte al médico.
- Por ingestión : En caso de ingestión, lavar la boca con abundante agua.  
Llevar al paciente al médico, centro asistencial o llamar a una ambulancia.
- Principales síntomas y efectos, agudos y retardados : Ninguna conocida.
- Notas para el médico : Tratar sintomáticamente.

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

## NOM-018-STPS-2015

**PKT SILICA GEL ½G G2-131 16X33 6K/P NHT**

Página 2

---

Código del material: HCPCLSGDES

Última revisión: 08.05.2020

Versión: 1 - 0 / MEX

Fecha de impresión: 06/03/2020

---

---

### SECCIÓN 5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

- Medios de extinción apropiados : Usar medidas de extinción que sean apropiadas a las circunstancias del local y a sus alrededores.
- Medios de extinción no apropiados : Chorro de agua de gran volumen
- Peligros específicos en la lucha contra incendios : Ninguna conocida.  
Ninguna conocida.
- Métodos específicos de extinción : Usar ropa de protección completa y equipo de respiración autónomo de presión positiva aprobado por NIOSH/MSHA.
- Equipo de protección especial para el personal de lucha contra incendios : Usar equipo respiratorio autónomo.

---

### SECCIÓN 6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

- Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia : Llevar equipo de protección. Impedir que se acerquen personas no protegidas.  
Utilizar equipo de protección personal adecuado, contener el derrame y recoger en un recipiente adecuado.  
No se requieren precauciones especiales.  
Consulte la Sección 8 para más información.
- Precauciones relativas al medio ambiente : No permita la descarga incontrolada de productos al medio ambiente.
- Métodos y material de contención y de limpieza : Recoger con medios mecánicos y eliminar de forma reglamentaria.

---

### SECCIÓN 7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

- Indicaciones para la protección contra incendio y explosión : Tener en cuenta las normas generales de protección preventiva contra incendios en instalaciones industriales.
- Consejos para una manipulación segura : Evítase la formación de polvo.  
Sistema eficaz de ventilación por extracción
- Información complementaria : Mantener los envases herméticamente cerrados en un lugar

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

## NOM-018-STPS-2015

**PKT SILICA GEL ½G G2-131 16X33 6K/P NHT**

Página 3

Código del material: HCPCLSGDES

Última revisión: 08.05.2020

Versión: 1 - 0 / MEX

Fecha de impresión: 06/03/2020

sobre las condiciones de almacenamiento

fresco y bien ventilado.  
Manténgase el recipiente bien cerrado.  
Manténgase el recipiente en lugar seco.

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

#### Componentes con valores límite ambientales de exposición profesional.

Todo polvo inerte o molesto ya sea mineral, inorgánico u orgánico y no listados específicamente por su nombre de sustancia, están cubiertos por Particulates Not Otherwise Regulated (PNOR) cuyo límite es de 5 mg/m<sup>3</sup> para la fracción respirable y 15 mg/m<sup>3</sup> para el polvo total. Se han establecido Directrices de exposición ACGIH de menos de 3 mg/m<sup>3</sup> (respirable) y de 10 mg/m<sup>3</sup> (inhalable) para Particulates (insolubles / poco solubles) Not Otherwise Specified (PNOS).

**Medidas de ingeniería** : Una buena ventilación general debería ser suficiente para controlar los niveles de concentración en el aire.

#### Protección personal

Protección respiratoria : ninguno bajo el uso normal

Protección de las manos  
Observaciones : Guantes de Neopreno Guantes de caucho nitrílico goma butílica

Protección de los ojos : Gafas de seguridad

Protección de la piel y del cuerpo : Ropa de trabajo  
Botas de PVC - según sean las operaciones, considerar el uso de botas de PVC con puntera reforzada en acero.

Medidas de protección : Observar las medidas de precaución habituales en la manipulación de productos químicos.

### SECCIÓN 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Aspecto : Forma sólida

Color : varios

Olor : ninguno(a)

Umbral olfativo : No disponible

pH : no determinado

Punto de fusión : no determinado

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

## NOM-018-STPS-2015

**PKT SILICA GEL ½G G2-131 16X33 6K/P NHT**

Página 4

---

Código del material: HCPCLSGDES

Última revisión: 08.05.2020

Versión: 1 - 0 / MEX

Fecha de impresión: 06/03/2020

---

Punto de ebullición	:	no determinado
Punto de inflamación	:	no se inflama
Tasa de evaporación	:	No disponible
Inflamabilidad (sólido, gas)	:	no determinado
Autoencendido	:	sin datos disponibles
Límite superior de explosividad / Límites de inflamabilidad superior	:	No aplicable
Límites inferior de explosividad / Límites de inflamabilidad inferior	:	No aplicable
Presión de vapor	:	No aplicable
Densidad relativa del vapor	:	no determinado
Densidad	:	no determinado
Densidad aparente	:	no determinado
Solubilidad(es) Solubilidad en agua	:	insoluble
Coefficiente de reparto n-octanol/agua	:	sin datos disponibles
Temperatura de descomposición	:	sin datos disponibles
Viscosidad Viscosidad, dinámica	:	No aplicable
Viscosidad, cinemática	:	No aplicable

---

### SECCIÓN 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Estabilidad química	:	Estable
Posibilidad de reacciones peligrosas	:	Siguiendo la utilización y manipulación prescritas, ninguno.
Condiciones que deben evitarse	:	Ninguna conocida.

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

## NOM-018-STPS-2015

**PKT SILICA GEL ½G G2-131 16X33 6K/P NHT**

Página 5

---

Código del material: HCPCLSGDES

Última revisión: 08.05.2020

Versión: 1 - 0 / MEX

Fecha de impresión: 06/03/2020

---

Productos de descomposición : Siguiendo la utilización y manipulación prescritas, ninguno. peligrosos

---

### SECCIÓN 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

#### Experiencia con exposición de seres humanos

**Producto:**

Información general : Los posibles síntomas conocidos son los derivados del etiquetado (ver apartado 2).

#### Otros datos

**Producto:**

Observaciones: Consulte las secciones 2 y 3 para los datos toxicológicos de los componentes.

---

### SECCIÓN 12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

#### Ecotoxicidad

sin datos disponibles

#### Persistencia y degradabilidad

sin datos disponibles

#### Potencial de bioacumulación

sin datos disponibles

#### Movilidad en el suelo

sin datos disponibles

#### Otros efectos adversos

**Producto:**

Información ecológica complementaria : Utilizando el producto adecuadamente y conforme a las aplicaciones previstas, según nuestros conocimientos actuales y nuestras experiencias, no son de esperar efectos perjudiciales para el medio ambiente.

---

### SECCIÓN 13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

#### Métodos de eliminación.

Residuos : Si no es posible el reciclaje, realizar la eliminación conforme a las leyes y prescripciones sobre eliminación de basura contaminadora del medio ambiente locales vigentes (información obligatoria de las autoridades)

Envases contaminados : Los envases o embalajes contaminados deben ser tratados como un residuo y deben ser eliminados o tratados, para su neutralización / reciclado de acuerdo con las normas locales vigentes en instalaciones autorizadas por las autoridades

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

## NOM-018-STPS-2015

**PKT SILICA GEL ½G G2-131 16X33 6K/P NHT**

Página 6

Código del material: HCPCLSGDES

Última revisión: 08.05.2020

Versión: 1 - 0 / MEX

Fecha de impresión: 06/03/2020

medioambientales. Los residuos generados por el tratamiento de los embalajes deben ser procesados a fin de evitar la contaminación del medio ambiente.

### SECCIÓN 14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

**SCT** Mercancías no peligrosas

**IATA** Mercancías no peligrosas

**IMDG** Mercancías no peligrosas

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

No aplicable al producto suministrado.

### SECCIÓN 15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

#### **Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla**

Ley Federal para el Control de Precursores Químicos, : No aplicable

Productos Químicos Esenciales y Maquinas para

Elaborar Capsulas, Tabletas y / o Comprimidos.

### SECCIÓN 16. OTRA INFORMACIÓN

#### **Texto completo de otras abreviaturas**

AICS - Inventario Australiano de Sustancias Químicas; ANTT - Agencia Nacional de Transporte Terrestre de Brasil; ASTM - Sociedad Estadounidense para la Prueba de Materiales; bw - Peso corporal; CMR - Carcinógeno, mutágeno o tóxico para la reproducción; DIN - Norma del Instituto Alemán para la Normalización; DSL - Lista Nacional de Sustancias (Canadá); ECx - Concentración asociada con respuesta x%; ELx - Tasa de carga asociada con respuesta x%; EmS - Procedimiento de emergencia; ENCS - Sustancias Químicas Existentes y Nuevas (Japón); ErCx - Concentración asociada con respuesta de tasa de crecimiento x%; ERG - Guía de respuesta ante emergencias; GHS - Sistema Globalmente Armonizado; GLP - Buena práctica de laboratorio; IARC - Agencia Internacional para la investigación del cáncer; IATA - Asociación Internacional de Transporte Aéreo; IBC - Código internacional para la construcción y equipamiento de Embarcaciones que transportan químicos peligrosos a granel; IC50 - Concentración inhibitoria máxima media; ICAO - Organización Internacional de Aviación Civil; IECSC - Inventario de Sustancias Químicas en China; IMDG - Código Marítimo Internacional de Mercancías Peligrosas; IMO - Organización Marítima Internacional; ISHL - Ley de Seguridad e Higiene Industrial (Japón); ISO - Organización Internacional para la Normalización; KECI - Inventario de Químicos Existentes de Corea; LC50 - Concentración letal para 50% de una población de prueba; LD50 - Dosis letal para 50% de una población de prueba (Dosis letal mediana); MARPOL - Convenio Internacional para prevenir la Contaminación en el mar por los buques; n.o.s. - N.E.P.: No especificado en otra parte; Nch - Norma chilena; NO(A)EC -

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

NOM-018-STPS-2015

**PKT SILICA GEL ½G G2-131 16X33 6K/P NHT**

Página 7

---

Código del material: HCPCLSGDES

Última revisión: 08.05.2020

Versión: 1 - 0 / MEX

Fecha de impresión: 06/03/2020

---

Concentración de efecto (adverso) no observable; NO(A)EL - Nivel de efecto (adverso) no observable; NOELR - Tasa de carga de efecto no observable; NOM - Norma Oficial Mexicana; NTP - Programa Toxicológico Nacional; NZIoC - Inventario de Químicos de Nueva Zelanda; OECD - Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económico; OPPTS - Oficina para la Seguridad Química y Prevención de Contaminación; PBT - Sustancia persistente, bioacumulativa y tóxica; PICCS - Inventario Filipino de Químicos y Sustancias Químicas; (Q)SAR - Relación estructura-actividad (cuantitativa); REACH - Reglamento (EC) No 1907/2006 del Parlamento y Consejo Europeos con respecto al registro, evaluación autorización y restricción de químicos; SADT - Temperatura de descomposición autoacelerada; SDS - Ficha de datos de seguridad; TCSI - Inventario de Sustancias Químicas de Taiwán; TDG - Transporte de mercancías peligrosas; TSCA - Ley para el Control de Sustancias Tóxicas (Estados Unidos); UN - Naciones Unidas; UNRTDG - Recomendaciones para el Transporte de Mercancías Peligrosas de las Naciones Unidas; vPvB - Muy persistente y muy bioacumulativo; WHMIS - Sistema de Información de Materiales Peligrosos en el Sitio de Trabajo

Tener en cuenta la legislación nacional y local aplicable.

Fecha de revisión : 08.05.2020

Esta información corresponde al estado actual de nuestros conocimientos, y pretende ser una descripción general de nuestros productos y sus posibles aplicaciones. No ofrecemos ninguna garantía, expresa o implícita, en cuanto a la exactitud de la información, idoneidad, suficiencia o exención de erratas, y no asume ninguna responsabilidad en relación con cualquier uso de esta información. Cualquier usuario de este producto, es responsable de determinar su idoneidad para su aplicación en particular. Lo incluido en esta información no representa renuncia alguna a cualquiera de nuestros términos y condiciones generales de venta, a menos que se acuerde lo contrario por escrito. Deben respetarse los derechos de propiedad intelectual o industrial existentes. Debido a las posibles modificaciones en nuestros productos y a la aplicación de las Leyes y Reglamentos Nacionales e Internacionales, el estatus normativo de nuestros productos puede cambiar sin previo aviso. Las Fichas de Datos de Seguridad, proporcionan información sobre las medidas de seguridad que deberán ser observadas durante la manipulación o almacenamiento de nuestros productos. Estas se encuentran disponibles a petición del interesado, y serán proporcionadas en conformidad con la ley aplicable. Es obligación del usuario, obtener y consultar la información en la Ficha de Datos de Seguridad antes de manipular cualquiera de estos productos. Para cualquier información adicional, póngase en contacto con nosotros.

MX / ES