

PKT OXYGUARD 504AZ30 6K/CTN

Page 1

Substance key: SCIN00032013

Revision Date: 11/16/2017

Version : 2 - 1 / USA

Date of printing :12/13/2018

SECTION 1. IDENTIFICATION**Identification of the company:**

Clariant Corporation
4000 Monroe Road
Charlotte, NC, 28205
Telephone No.: +1 704-331-7000

Information of the substance/preparation:

BU Functional Minerals
Product Stewardship, +1-704-331-7710

Emergency tel. number: +1 800-424-9300(CHEMTREC)

Trade name: PKT OXYGUARD 504AZ30 6K/CTN

Material number: 267849

Chemical family: Desiccant

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

Substance / Mixture : Mixture

Chemical nature : Desiccant

Hazardous components

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

SECTION 4. FIRST AID MEASURES

If inhaled : Remove person to fresh air. If signs/symptoms continue, get medical attention.

In case of skin contact : Wash area with mild soap and copious amounts of water.

In case of eye contact : Rinse immediately with plenty of water, also under the eyelids, for at least 15 minutes.

Substance key: SCIN00032013

Revision Date: 11/16/2017

Version : 2 - 1 / USA

Date of printing :12/13/2018

- Remove contact lenses, if present and easy to do. Continue rinsing.
Call a POISON CENTER /doctor.
- If swallowed : Call your local Poison Control Center (In the U.S. call 1-800-222-1222).
- 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 : This product contains elemental iron. Follow treatment protocol for elemental iron ingestion.

SECTION 5. FIREFIGHTING MEASURES

- Suitable extinguishing media : Foam
Carbon dioxide (CO₂)
- Unsuitable extinguishing media : High volume water jet
- Specific hazards during firefighting : Iron powder is pyrophoric.

Keep away sources of ignition.
- Hazardous combustion products : No hazardous combustion products are known
- Further information : Treat as metal/metal oxide fire.
Wear full protective clothing and self-contained breathing apparatus.
- Special protective equipment for firefighters : Wear an approved positive pressure self-contained breathing apparatus in addition to standard fire fighting gear.

SECTION 6. ACCIDENTAL RELEASE MEASURES

- Personal precautions, protective equipment and emergency procedures : Refer to protective measures listed in sections 7 and 8.
Avoid contact with skin, eyes and clothing.
Wash thoroughly after handling.
Vacuum or scoop up material and place in a dry container.
Cover tightly.
Do not use compressed air for cleaning purposes.
- Environmental precautions : Do not allow contact with soil, surface or ground water.
Prevent product from entering drains.

Substance key: SCIN00032013

Revision Date: 11/16/2017

Version : 2 - 1 / USA

Date of printing :12/13/2018

SECTION 7. HANDLING AND STORAGE

Advice on safe handling : Store in a cool, dry location away from oxidizing agents. Keep containers tightly closed when not in use. Store away from low flashpoint materials.
Keep away from heat.
Keep away from flames and sparks.

SECTION 8. EXPOSURE CONTROLS/PERSONAL PROTECTION**Components with workplace control parameters**

Engineering measures : Use ventilation adequate to keep exposures below recommended exposure limits. See the safety datasheet.

Personal protective equipment

Respiratory protection : Use local exhaust if dusting occurs. Good general ventilation is adequate in the absence of dusts.

Hand protection

Remarks : Impervious rubber such as neoprene, nitrile, natural rubber, butyl rubber, PVC, or teflon.

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.

SECTION 9. PHYSICAL AND CHEMICAL PROPERTIES

Appearance : solid

Colour : not specified

Odour : none

Odour Threshold : not determined

pH : not available

Melting point : not determined

Boiling point : not determined

Flash point : Not applicable

Evaporation rate : Not applicable

Substance key: SCIN00032013

Revision Date: 11/16/2017

Version : 2 - 1 / USA

Date of printing :12/13/2018

| | | |
|--|---|-------------------|
| Flammability (solid, gas) | : | not determined |
| Self-ignition | : | not 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 applicable |
| Density | : | not determined |
| Bulk density | : | no data available |
| Solubility(ies) | | |
| Water solubility | : | insoluble |
| Partition coefficient: n-octanol/water | : | not determined |
| Auto-ignition temperature | : | not determined |
| Decomposition temperature | : | not tested. |
| 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 | : | No decomposition if stored and applied as directed. |
| Possibility of hazardous reactions | : | No dangerous reaction known under conditions of normal use. Stable |
| Conditions to avoid | : | Exposure to moisture |
| Incompatible materials | : | no data available |
| Hazardous decomposition products | : | No decomposition if stored and applied as directed. |

Substance key: SCIN00032013

Revision Date: 11/16/2017

Version : 2 - 1 / USA

Date of printing :12/13/2018

SECTION 11. TOXICOLOGICAL INFORMATION**Information on likely routes of exposure**

None known.

Acute toxicity**Product:**

Acute oral toxicity : (Rat): > 5,000 mg/kg
Method: OECD Test Guideline 401
Remarks: The product has not been tested. The information is derived from the properties of the individual components.

Acute toxicity estimate: > 5,000 mg/kg
Method: Calculation method

Acute inhalation toxicity : (Rat): > 64.4 mg/l
Exposure time: 1 h
Method: OECD Test Guideline 403
Remarks: The product has not been tested. The information is derived from the properties of the individual components.

Acute dermal toxicity : Remarks: not tested.

Skin corrosion/irritation**Product:**

Remarks: not tested.

Serious eye damage/eye irritation**Product:**

Remarks: not tested.

Respiratory or skin sensitisation**Product:**

Remarks: not tested.

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).

Substance key: SCIN00032013

Revision Date: 11/16/2017

Version : 2 - 1 / USA

Date of printing :12/13/2018

SECTION 12. ECOLOGICAL INFORMATION**Ecotoxicity**

no data available

Persistence and degradability**Product:**

Biodegradability : Remarks: not tested.

Bioaccumulative potential

no data available

Mobility in soil

no data available

Other adverse effects

no data available

SECTION 13. DISPOSAL CONSIDERATIONS**Disposal methods**

RCRA - Resource : No -- Not as sold.

Conservation and Recovery
Authorization Act

Waste Code : none

Waste from residues : 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.

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.

Substance key: SCIN00032013

Revision Date: 11/16/2017

Version : 2 - 1 / USA

Date of printing :12/13/2018

SARA 311/312 Hazards : No SARA Hazards

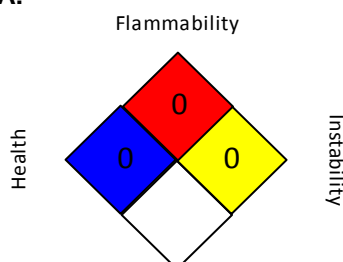
SARA 313 : This product is not subject to SARA Title III Section 313 reporting requirements under 40 CFR 372.

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 : All components of this product are listed or excluded from listing on the United States Environmental Protection Agency Toxic Substances Control Act (TSCA) Inventory.

SECTION 16. OTHER INFORMATION**Further information****NFPA:**

Special hazard.

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

Substance key: SCIN00032013

Revision Date: 11/16/2017

Version : 2 - 1 / USA

Date of printing :12/13/2018

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-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

Revision Date : 11/16/2017

This information corresponds to the present state of our knowledge and is intended as a general description of our products and their possible applications. Clariant makes 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 Clariant's 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 Clariant's 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 Clariant 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 Clariant.

US / EN

PKT OXYGUARD 504AZ30 6K/CTN

Página 1

Código del material: SCIN00032013

Última revisión: 29.11.2018

Versión: 1 - 1 / MEX

Fecha de impresión: 11/29/2018

SECCIÓN 1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y DE LA COMPAÑÍA

| | |
|--|---|
| Nombre comercial: | PKT OXYGUARD 504AZ30 6K/CTN |
| Número del material: | 267849 |
| Uso recomendado: | Desecante |
| Nombre del fabricante o importador: | Clariant Corporation |
| Domicilio: | 4000 Monroe Road 28205 Charlotte, NC |
| Nombre o razón social de quien elabora HDS: | Clariant (México), S.A. de C.V. |
| Tel. en caso de emergencia: | +52 55 52 29 55 55 |
| Tel. de emergencias en transporte (SETIQ): | 01800-0021-400 24 Hrs. |

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

Sustancia / Mezcla : Mezcla

Naturaleza química : Desecante

Componentes peligrosos

| Nombre químico | No. CAS | Concentración (% w/w) |
|----------------|-----------|-----------------------|
| Carbono | 7440-44-0 | >= 5 < 10 |

SECCIÓN 4. PRIMEROS AUXILIOS

Si es inhalado : Desplazarse al aire libre inmediatamente. Consultar a un médico inmediatamente.

En caso de contacto con la piel : Lávese inmediatamente con jabón y agua abundante.

En caso de contacto con los ojos : Enjuagar cuidadosamente con abundante agua, también debajo de los párpados.
Si los síntomas persisten consultar a un médico.

Por ingestión : Lavar la boca con agua y después beber agua abundante.

Principales síntomas y efectos, agudos y retardados : Ninguna conocida.

Código del material: SCIN00032013

Última revisión: 29.11.2018

Versión: 1 - 1 / MEX

Fecha de impresión: 11/29/2018

SECCIÓN 5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

- Medios de extinción apropiados : Espuma
Dióxido de carbono (CO₂)
- Medios de extinción no apropiados : Chorro de agua de gran volumen
- Peligros específicos en la lucha contra incendios : Mantener alejado de fuentes de ignición.
- Productos de combustión peligrosos : No se conocen productos de combustión peligrosos
- Equipo de protección especial para el personal de lucha contra incendios : Utilice un aparato respiratorio autónomo de presión positiva aprobado además del equipo de lucha contra incendios estándar.

SECCIÓN 6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

- Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia : Evitar el contacto con la piel, ojos y ropa.
- Precauciones relativas al medio ambiente : Impedir nuevos escapes o derrames si puede hacerse sin riesgos.
No derramar en el agua superficial.
- Métodos y material de contención y de limpieza : Recoger con medios mecánicos (peligro de resbalar).
Recoger en seco el producto derramado y si es posible, reutilizarlo.

SECCIÓN 7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO**SECCIÓN 8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/ PROTECCIÓN INDIVIDUAL****Componentes con valores límite ambientales de exposición profesional.**

| Componentes | No. CAS | Tipo de valor (Forma de exposición) | Parámetros de control / Concentración permisible | Base |
|-------------|-----------|-------------------------------------|--|-------------------|
| Carbono | 7440-44-0 | VLE-PPT (Polvo) | 2 mg/m ³ | NOM-010-STPS-2014 |

- Medidas de ingeniería** : Utilizar una ventilación adecuada para mantener las exposiciones bajo los límites de exposición recomendados.
Vea la ficha de datos de seguridad.

Código del material: SCIN00032013

Última revisión: 29.11.2018

Versión: 1 - 1 / MEX

Fecha de impresión: 11/29/2018

SECCIÓN 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

| | | |
|---|---|-----------------------|
| Aspecto | : | sólido |
| Color | : | no especificado |
| Olor | : | ninguno(a) |
| Umbral olfativo | : | no determinado |
| pH | : | No disponible |
| Punto de fusión | : | no determinado |
| Punto de ebullición | : | no determinado |
| Punto de inflamación | : | No aplicable |
| Tasa de evaporación | : | No aplicable |
| Inflamabilidad (sólido, gas) | : | no determinado |
| Autoencendido | : | No disponible |
| 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 aplicable |
| Densidad | : | no determinado |
| Densidad aparente | : | sin datos disponibles |
| Solubilidad(es) Solubilidad en agua | : | insoluble |
| Coefficiente de reparto n-octanol/agua | : | no determinado |
| Temperatura de auto-inflamación | : | no determinado |
| Temperatura de descomposición | : | No determinado |
| Viscosidad | : | |

Código del material: SCIN00032013

Última revisión: 29.11.2018

Versión: 1 - 1 / MEX

Fecha de impresión: 11/29/2018

Viscosidad, dinámica : No aplicable

Viscosidad, cinemática : No aplicable

SECCIÓN 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

- Estabilidad química : No se descompone si se almacena y aplica como se indica.
- Posibilidad de reacciones peligrosas : No se conoce reacciones peligrosas bajo condiciones de uso normales.
Estable
- Condiciones que deben evitarse : Exposición a la humedad.
- Materiales incompatibles : sin datos disponibles
- Productos de descomposición peligrosos : No se descompone si se almacena y aplica como se indica.

SECCIÓN 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA**Toxicidad aguda****Producto:**

- Toxicidad oral aguda : (Rata): > 5,000 mg/kg
Método: Directrices de ensayo 401 del OECD
Observaciones: No se han efectuado pruebas toxicológicas con el producto. Las indicaciones se basan en las características de los componentes individuales.
- Toxicidad aguda por inhalación : (Rata): > 64.4 mg/l
Tiempo de exposición: 1 h
Método: Directrices de ensayo 403 del OECD
Observaciones: No se han efectuado pruebas toxicológicas con el producto. Las indicaciones se basan en las características de los componentes individuales.
- Toxicidad cutánea aguda : Observaciones: No determinado

Componentes:**Carbono:**

- Toxicidad oral aguda : Observaciones: Los datos de prueba para la sustancia no están disponibles.

Corrosión o irritación cutáneas**Producto:**

Observaciones: No determinado

Código del material: SCIN00032013

Última revisión: 29.11.2018

Versión: 1 - 1 / MEX

Fecha de impresión: 11/29/2018

Lesiones o irritación ocular graves**Producto:**

Observaciones: No determinado

Sensibilización respiratoria o cutánea**Producto:**

Observaciones: No determinado

SECCIÓN 12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA**Ecotoxicidad****Componentes:****Carbono:**

Toxicidad para los peces : Observaciones: Los datos de prueba para la sustancia no están disponibles.

Persistencia y degradabilidad**Producto:**

Biodegradabilidad : Observaciones: No determinado

Componentes:**Carbono:**

Biodegradabilidad : Observaciones: Los métodos para la determinación de biodegradabilidad no es aplicable para las sustancias inorgánicas.

Potencial de bioacumulación**Componentes:****Carbono:**

Bioacumulación : Observaciones: Los datos de prueba para la sustancia no están disponibles.

Movilidad en el suelo**Componentes:****Carbono:**

Distribución entre compartimentos medioambientales : Observaciones: Los datos de prueba para la sustancia no están disponibles.

PKT OXYGUARD 504AZ30 6K/CTN

Página 6

Código del material: SCIN00032013

Última revisión: 29.11.2018

Versión: 1 - 1 / MEX

Fecha de impresión: 11/29/2018

Otros efectos adversos**Componentes:****Carbono:**

Resultados de la valoración PBT y mPmB : Observaciones: No resulta relevante para sustancias inorgánicas.

Información ecológica complementaria : ninguno(a)

SECCIÓN 13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN**Métodos de eliminación.**

Residuos : Eliminar, observando las normas locales en vigor.

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**

NOM-010-STPS-2014 : Norma Oficial Mexicana NOM-010-STPS-2014, Agentes químicos contaminantes del ambiente laboral- Reconocimiento, evaluación y control - Apéndice I: Valores Límite de Exposición a Sustancias Químicas Contaminantes del Ambiente Laboral

NOM-010-STPS-2014 / VLE- : Valores límite de exposición promedio ponderado en el PPT tiempo

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; CPR - Regulación para

Código del material: SCIN00032013

Ultima revisión: 29.11.2018

Versión: 1 - 1 / MEX

Fecha de impresión: 11/29/2018

productos controlados; 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 - 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

Fecha de revisión : 29.11.2018

Esta información corresponde al estado actual de nuestros conocimientos, y pretende ser una descripción general de nuestros productos y sus posibles aplicaciones. Clariant no ofrece 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 los términos y condiciones generales de venta de Clariant, 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 productos de Clariant. 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 Clariant.

Código del material: SCIN00032013

Última revisión: 29.11.2018

Versión: 1 - 1 / MEX

Fecha de impresión: 11/29/2018
