

PKT, Oxygen Absorber, 30cc, S-19584

Page 1

Substance key: SCIN00032013

Revision Date: 04/20/2021

Version : 2 - 2 / USA

Date of printing :07/06/2023

SECTION 1. IDENTIFICATION

Identification of the company:	Clariant Produkte (Deutschland) GmbH Ostenriederstrasse 15 Moosburg, 85368 Telephone No.: +49 (0)8761/82-0
	Information of the substance/preparation: Product Stewardship, +1-704-331-7710
	Emergency tel. number: +1 800-424-9300 CHEMTREC

Trade name:	PKT, Oxygen Absorber, 30cc, S-19584
Material number:	327774
Chemical family:	Desiccant
Primary product use:	Desiccant

SECTION 2. HAZARDS IDENTIFICATION

GHS classification in accordance with the OSHA Hazard Communication Standard (29 CFR 1910.1200)

Not a hazardous substance or mixture.

GHS label elements

Not a hazardous substance or mixture.

Other hazards

This product is considered an "Article" by the US Department of Labor, Occupational Safety & Health Administration (OSHA) under OSHA 29 CFR 1910.1200(c) and is exempt from the requirements of a Safety Data Sheet (SDS) found in the Hazard Communication Standard, 29 CFR 1910.1200(b)(v).

SECTION 3. COMPOSITION/INFORMATION ON INGREDIENTS

Substance / Mixture	: Mixture
Chemical nature	: Desiccant

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 off immediately with soap and plenty of water while

PKT, Oxygen Absorber, 30cc, S-19584

Page 2

Substance key: SCIN00032013

Revision Date: 04/20/2021

Version : 2 - 2 / USA

Date of printing :07/06/2023

removing all contaminated clothes and shoes.

- In case of eye contact : Rinse immediately with plenty of water, also under the eyelids, for at least 15 minutes.
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 : Fires involving this material should be treated as combustible metal fires.
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.

PKT, Oxygen Absorber, 30cc, S-19584

Page 3

Substance key: SCIN00032013

Revision Date: 04/20/2021

Version : 2 - 2 / USA

Date of printing :07/06/2023

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.

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

PKT, Oxygen Absorber, 30cc, S-19584

Page 4

Substance key: SCIN00032013

Revision Date: 04/20/2021

Version : 2 - 2 / USA

Date of printing :07/06/2023

Flash point	:	Not applicable
Evaporation rate	:	Not applicable
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	:	No decomposition if stored and applied as directed.

Substance key: SCIN00032013

Revision Date: 04/20/2021

Version : 2 - 2 / USA

Date of printing :07/06/2023

products

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**

No component of this product present at levels greater than or equal to 0.1% is identified as probable, possible or confirmed human carcinogen by IARC.

OSHA

No component of this product present at levels greater than or equal to 0.1% is on OSHA's list of regulated carcinogens.

NTP

No component of this product present at levels greater than or equal to 0.1% is identified as a known or anticipated carcinogen by NTP.

Substance key: SCIN00032013

Revision Date: 04/20/2021

Version : 2 - 2 / USA

Date of printing :07/06/2023

Experience with human exposure**Product:**

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

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 Conservation and Recovery Act

Authorization Act

Waste Code

: This product, if discarded as sold, is not a Federal RCRA hazardous waste.

: 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

Substance key: SCIN00032013

Revision Date: 04/20/2021

Version : 2 - 2 / USA

Date of printing :07/06/2023

SECTION 15. REGULATORY INFORMATION**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 302 Extremely Hazardous Substances Threshold Planning Quantity

This material does not contain any components with a section 302 EHS TPQ.

SARA 311/312 Hazards : No SARA Hazards

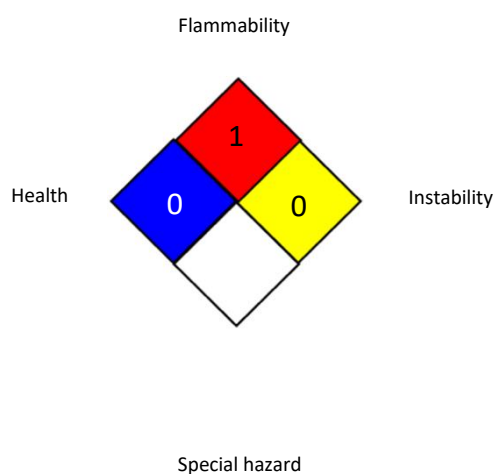
SARA 313 : This material does not contain any chemical components with known CAS numbers that exceed the threshold (De Minimis) reporting levels established by SARA Title III, Section 313.

Clean Water Act

This product does not contain any toxic pollutants listed under the U.S. Clean Water Act Section 307

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

TSCA : All substances listed as active on the TSCA inventory

SECTION 16. OTHER INFORMATION**Further information****NFPA 704:****Full text of other abbreviations**

Substance key: SCIN00032013

Revision Date: 04/20/2021

Version : 2 - 2 / USA

Date of printing :07/06/2023

AIIC - Australian Inventory of Industrial Chemicals; 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-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 : 04/20/2021

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

SAFETY DATA SHEET



PKT, Oxygen Absorber, 30cc, S-19584

Page 9

Substance key: SCIN00032013

Revision Date: 04/20/2021

Version : 2 - 2 / USA

Date of printing :07/06/2023

information before handling any of these products. For additional information, please contact Clariant.

US / EN

PKT, Oxygen Absorber, 30cc, S-19584

Página 1

Código del material: SCIN00032013

Última revisión: 04/20/2021

Versión: 1 - 0 / USA

Fecha de impresión: 07/06/2023

SECCIÓN 1. IDENTIFICACIÓN

Identificación de la compañía:	Clariant Produkte (Deutschland) GmbH Ostenriederstrasse 15 Moosburg, 85368 Núm. Teléfono: +49 (0)8761/82-0
Información de la sustancia/mezcla:	Product Stewardship, +1-704-331-7710
Nº telf. de emergencia:	+1 800-424-9300 CHEMTREC

Nombre comercial:	PKT, Oxygen Absorber, 30cc, S-19584
Número de material:	327774
Familia química:	Desecante
Uso primario del producto:	Desecante

SECCIÓN 2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

Clasificación GHS de acuerdo con Norma de Comunicación de Riesgos de OSHA (29 CFR 1910.1200)

No es una sustancia o mezcla peligrosa.

Elementos de etiquetado GHS

No es una sustancia o mezcla peligrosa.

Otros peligros

Este producto es considerado un "Artículo" por el Departamento de trabajo de los EE.UU., Administración de Seguridad y Salud Ocupacional (OSHA según OSHA 29 CFR 1910.1200(c) y esta exento de los requisitos de la hoja de datos de seguridad (SDS) que se encuentra en la Comunicación de Peligros Estándar, 29 CFR 1910.1200(b)(v).

SECCIÓN 3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Sustancia / Mezcla	: Mezcla
Naturaleza química	: Desecante

Componentes

Este material no está considerado como peligroso por el Estándar de Comunicación de Riesgos de OSHA (29 CFR 1910.1200).

SECCIÓN 4. PRIMEROS AUXILIOS

Si es inhalado	: Sacar la persona al aire libre. Si los síntomas persisten, consultar un médico.
----------------	---

PKT, Oxygen Absorber, 30cc, S-19584

Página 2

Código del material: SCIN00032013

Última revisión: 04/20/2021

Versión: 1 - 0 / USA

Fecha de impresión: 07/06/2023

- En caso de contacto con la piel : Eliminar inmediatamente lavando con jabón y mucha agua desprendiéndose del calzado y de todas las ropas contaminadas.
- En caso de contacto con los ojos : Enjuagar inmediatamente con abundante agua, también debajo de los párpados, al menos durante 15 minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando.
Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/ médico.
- Por ingestión : Llame al Centro de Control de Envenenamientos local (En los EE.UU., llame al 1-800-222-1222).
- Principales síntomas y efectos, agudos y retardados : Los posibles síntomas conocidos son los derivados del etiquetado (ver apartado 2).
No se conocen síntomas adicionales.
- Notas para el médico : Este producto contiene hierro elemental. Siga el protocolo de tratamiento para la ingestión de hierro elemental.

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 : El polvo de hierro es pirofosfórico.

Mantener alejado de fuentes de ignición.
- Productos de combustión peligrosos : No se conocen productos de combustión peligrosos
- Otros datos : Los incendios que se relacionen con este material deben tratarse como incendios de metales combustibles.
Use ropa de protección completa y aparato de respiración autónomo.
- 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 : Consultar las medidas de protección en las listas de las secciones 7 y 8.
Evitar el contacto con la piel, ojos y ropa.
Lavarse concienzudamente tras la manipulación.
Aspirar o recoger el material y colocarlo en un recipiente seco. Cubrir bien.

PKT, Oxygen Absorber, 30cc, S-19584

Página 3

Código del material: SCIN00032013

Última revisión: 04/20/2021

Versión: 1 - 0 / USA

Fecha de impresión: 07/06/2023

No use aire comprimido con propósitos de limpieza.

Precauciones relativas al medio ambiente : No permitir el contacto con el suelo, la superficie o con las aguas subterráneas.
Evite que el producto penetre en el alcantarillado.

SECCIÓN 7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Consejos para una manipulación segura : Almacene en un lugar fresco y seco lejos de agentes oxidantes. Mantenga los contenedores bien cerrados cuando no se usen. Almacene lejos de materiales de bajo punto de inflamación.
No debe exponerse al calor.
Manténgase lejos de llamas y de chispas.

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

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

Protección personal

Protección respiratoria : Utilizar ventilación local en caso de formación de polvos. Una buena ventilación general es adecuada en ausencia de polvos.

Protección de las manos
Observaciones

: Caucho impermeable como neopreno, nitrilo, caucho natural, caucho de butilo, PVC o teflón.

Protección de los ojos

: Siga las directrices de las Compañía en ausencia de polvo.

Protección de la piel y del cuerpo

: Use ropa protectora, incluyendo camisas de manga larga y guantes, para evitar el contacto de la piel.
Lave bien la ropa antes de volverla a usar.

SECCIÓN 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Aspecto : sólido

Color : no especificado

Olor : ninguno(a)

PKT, Oxygen Absorber, 30cc, S-19584

Página 4

Código del material: SCIN00032013

Última revisión: 04/20/2021

Versión: 1 - 0 / USA

Fecha de impresión: 07/06/2023

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 Viscosidad, dinámica	:	No aplicable
Viscosidad, cinemática	:	No aplicable

SECCIÓN 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

PKT, Oxygen Absorber, 30cc, S-19584

Página 5

Código del material: SCIN00032013

Última revisión: 04/20/2021

Versión: 1 - 0 / USA

Fecha de impresión: 07/06/2023

Reactividad	:	No se conoce reacciones peligrosas bajo condiciones de uso normales.
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**Información sobre posibles vías de exposición**

Ninguna conocida.

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. Estimación de la toxicidad aguda: > 5,000 mg/kg Método: Método de cálculo
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

Corrosión o irritación cutáneas**Producto:**

Observaciones: No determinado

Lesiones o irritación ocular graves**Producto:**

Observaciones: No determinado

PKT, Oxygen Absorber, 30cc, S-19584

Página 6

Código del material: SCIN00032013

Última revisión: 04/20/2021

Versión: 1 - 0 / USA

Fecha de impresión: 07/06/2023

Sensibilización respiratoria o cutánea**Producto:**

Observaciones: No determinado

Carcinogenicidad**IARC**

No se identifica ningún componente de este producto, que presente niveles mayores que o igual a 0,1% como agente carcinógeno humano probable, posible o confirmado por la (IARC) Agencia Internacional de Investigaciones sobre Carcinógenos.

OSHA

Ningún componente de este producto está presente en niveles superiores o iguales al 0,1 % por lo que no se encuentra en la lista de OSHA de carcinógenos regulados.

NTP

En este producto no se identifica ningún componente, que presente niveles mayores que o iguales a 0.1%, como agente carcinógeno conocido o anticipado por el (NTP) Programa Nacional de Toxicología.

Experiencia con exposición de seres humanos**Producto:**

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

SECCIÓN 12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA**Ecotoxicidad**

sin datos disponibles

Persistencia y degradabilidad**Producto:**

Biodegradabilidad : Observaciones: No determinado

Potencial de bioacumulación

sin datos disponibles

Movilidad en el suelo

sin datos disponibles

Otros efectos adversos

sin datos disponibles

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

RCRA - Acta de Autorización : Este producto, si se desecha tal como se vende no es un desecho peligros Federal RCRA.

PKT, Oxygen Absorber, 30cc, S-19584

Página 7

Código del material: SCIN00032013

Última revisión: 04/20/2021

Versión: 1 - 0 / USA

Fecha de impresión: 07/06/2023

Recuperación de los
RecursosNúmero de identificación de
residuo : NONE

Residuos : Este producto, de ser desechado tal como se vende, no es un residuo peligroso según la RCRA Federal. El procesamiento, utilización o contaminación de este producto puede hacer variar las opciones de gestión de residuos. Las regulaciones locales o estatales pueden diferir de las regulaciones federales de eliminación.

SECCIÓN 14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

DOT Mercancías no peligrosas

IATA Mercancías no peligrosas

IMDG Mercancías no peligrosas

SECCIÓN 15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA**CERCLA Cantidad Reportable**

Este material no contiene ningún componente con una cantidad reportada (RQ) para CERCLA.

SARA 304 Sustancias extremadamente peligrosas Cantidad Reportable

Este material no contiene ningún componente en la sección 304 EHS RQ .

Cantidad de planeación de umbral SARA 302 Sustancias Extremadamente peligrosas

Este material no contiene componentes con una sección 302 EHS TPQ.

SARA 311/312 Peligros : No son peligros según la legislación americana SARA**SARA 313** : Este material no contiene ningún componente químico con los conocidos números CAS que exceden el umbral de los niveles reportados (De Minimis) establecidos por SARA título III, sección 313.**Ley del Agua Limpia**

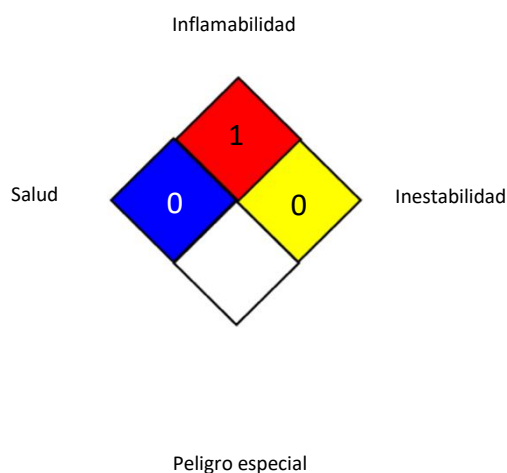
Este producto no contiene los siguientes contaminantes tóxicos enumerados en la sección 307 de la Ley de agua limpia de los EE.UU.

Los componentes de este producto están presentados en los inventarios siguientes:

TSCA : Todas las sustancias enumeradas como activas en el inventario TSCA

SECCIÓN 16. OTRA INFORMACIÓN

Otros datos

NFPA 704:**Texto completo de otras abreviaturas**

AIIC - Inventario de productos químicos industriales de Australia; ASTM - Sociedad Estadounidense para la Prueba de Materiales; bw - Peso corporal; CERCLA - Ley Integral de Respuesta, Compensación y Responsabilidad Civil Ambiental; CMR - Carcinógeno, mutágeno o tóxico para la reproducción; DIN - Norma del Instituto Alemán de Normalización; DOT - Departamento de Transporte; DSL - Lista de sustancias domésticas (Canadá); ECx - Concentración asociada con respuesta de tasa de crecimiento x%; EHS - Sustancia extremadamente peligrosa; 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; HMIS - Sistema de Identificación de Materiales Peligrosos; 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 de Aviación Civil Internacional; 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; KECL - 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; MSHA - Administración de seguridad y salud minera; n.o.s. - N.E.P.: No especificado en otra parte; NFPA - Asociación Nacional de Protección contra el Fuego; 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; 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); RCRA - Ley de Conservación y Recuperación de Recursos; REACH - Reglamento (CE) n.º 1907/2006 del Parlamento Europeo y del Consejo relativo al registro, la evaluación, la autorización y la restricción de las sustancias químicas; RQ - Cantidad reportable;

PKT, Oxygen Absorber, 30cc, S-19584

Página 9

Código del material: SCIN00032013

Última revisión: 04/20/2021

Versión: 1 - 0 / USA

Fecha de impresión: 07/06/2023

SADT - Temperatura de descomposición autoacelerada; SARA - Ley de Enmiendas y Reautorización de Superfondos; SDS - Ficha de datos de seguridad; TCSI - Inventario de Sustancias Químicas de Taiwán; TSCA - Ley para el Control de Sustancias Tóxicas (Estados Unidos); UN - Naciones Unidas; UNRTDG - Recomendaciones de las Naciones Unidas sobre el transporte de mercancías peligrosas; vPvB - Muy persistente y muy bioacumulativo

Fecha de revisión : 04/20/2021

Esta información corresponde al estado actual de nuestros conocimientos y está destinada a facilitar 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, adecuación, suficiencia o exención de fallas, y no asume ninguna responsabilidad en relación con cualquier uso de dicha información.

Cualquier usuario de este producto es responsable de determinar la idoneidad de los productos de Clariant para su aplicación particular. NO SE DA NINGUNA GARANTÍA EXPRESA O IMPLÍCITA DE NINGUN PRODUCTO O SERVICIO, SOBRE LA COMERCIALIZACIÓN, APTITUD, IDONEIDAD PARA UNA FINALIDAD ESPECÍFICA O DE OTRO TIPO. Lo incluido en esta información no representa renuncia alguna a ninguno 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.

US / ES