



Hoja de datos de seguridad

según 91/155/CEE

Página: 1/2

Fecha de impresión : 19.01.97

refundido el : 19.01.97

1. Identificación da la sustancia o preparado y de la sociedad o empresa;

Datos el producto

Nombre Comercial: **PIG® Peat Absorbent**

Productor/suministrador:

New Pig Corporation Tel.: ++1-814-684-8450
One Pork Avenue Fax: ++1-814-684-1253
Tipton, PA 16684-0304
USA

Sector de información: Departamento de seguridad del producto

2. Composición/información sobre los componentes;

Características químicas

Descripción: Adsorbent product

Sustancias peligrosas contenidas: Suprimido

Avisos adicionales

Los datos que aparecen en esta hoja de datos de seguridad, se refieren única y exclusivamente al producto suministrado y sin previo uso.

3. Identificación de los peligros;

Denominación del peligro: Suprimido

Aviso especial sobre peligros para personas y medio ambiente: Suprimido

Sistema de clasificación: La clasificación corresponde a las listas actuales de la CE, añadiéndose datos procedentes de la literatura especializada y relativos a empresas.

4. Primeros auxilios;

Instrucciones generales: Ninguna medida especial necesaria.

Tras aspiración: Suministro de aire fresco, consultar el médico en caso de achaques.

Tras contacto con la piel: En general, el producto no irrita la piel.

Tras contacto con los ojos: Enjuagar durante varios minutos los ojos entornados con agua corriente.

Tras deglución: Consultar el médico en caso de achaques persistentes.

5. Medidas de lucha contra incendios;

Sustancias extintoras adecuadas: CO₂, pólvora de extinción o chorro de agua chispeante. Combatir incendios mayores con chorro de agua chispeante o espuma resistente al alcohol.

Sustancias extintoras inadecuadas por razones de seguridad:

Ninguna

Peligro particular provocado por la sustancia, sus productos de combustión o gases derivados: Ninguna

Equipo especial de protección: Poner la protección respiratoria.

Otras indicaciones:

El agua de extinción contaminada, debe recogerse separadamente no pudiendo fluir esta a la canalización.

6. Medidas que deban tomarse en caso de vertido accidental;

Medidas de protección relativas a personas: No necesario.

Medidas de protección para el medio ambiente: Evitar que penetre en la canalización / agua de superficie / agua subterránea.

Procedimiento de limpieza/recepción: Absorber mecánicamente.

7. Manipulación y almacenamiento;

Manejo:

Instrucciones sobre la manipulación segura:

No requiere medidas especiales.

Instrucciones sobre la protección contra incendios y explosiones:

No requiere medidas especiales.

Almacenaje:

Cualidades requeridas de almacenes y recipientes:

No requiere medidas especiales.

Instrucciones sobre almacenaje combinado: No necesario.

Instrucciones adicionales sobre las condiciones de almacenaje:

Ningunos, -as.

8. Control de exposición/protección individual;

Instrucciones adicionales sobre el acondicionamiento de

instalaciones técnicas: Sin datos adicionales, vea ítem 7.

Componentes de valores límites a vigilar con repercusiones al lugar de trabajo: El producto no contiene cantidades relevantes de sustancias con valores límites a controlar por su importancia para el puesto de trabajo.

Instrucciones adicionales: Las listas vigentes en el momento de la elaboración sirvieron de base.

Equipo de protección personal:

Medidas generales de protección e higiene: Son de respetar las medidas regulares de seguridad para el manejo de productos químicos.

Protección de respiración: No se requiere con buena ventilación del lugar.

Protección de manos: Guantes de protección.

Protección de ojos: No necesario.

Hoja de datos de seguridad

según 91/155/CEE

Fecha de impresión : 19.01.97

refundido el : 19.01.97

9. Propiedades físicas y químicas:

Forma: Pólvora**Color:** Pardo**Olor:** Inodorovalor/sector unidad método**Modificación de estado****Punto de fusión/sector de fusión:** Indeterminado**Punto de ebullición:** Indeterminado**Punto de inflamación:** Indeterminado**Autoinflamabilidad:** El producto no es autoinflamable.**Peligro de explosión:** El producto no es explosivo.**Densidad:** No determinado**Solubilidad en/mezclabilidad con agua:** Insoluble**Valor pH:** en 20° C 5**Concentración del medio de solución:****Concentración del cuerpo sólido:** 100,0%

13. Consideraciones relativas a la eliminación

Producto:**Recomendación:** No debe ser eliminado junto con la basura doméstica. No debe llegar al alcantarillado.**Número de clave de residuos:**

Eliminación de residuos según los productos tomados.

Embalajes no purificados:**Recomendación:** Eliminación conforme a las disposiciones administrativas.

10. Estabilidad y reactividad:

Destrucción térmica/condiciones a evitar: Ne se descompone con uso adecuado.**Sustancias a evitar:** Medios de oxidacion.**Reacciones peligrosas:** Ne se conocen reacciones peligrosas.**Productos peligrosos de descomposición:** No se conocen productos de descomposición peligrosos.

14. Informaciones relativas al transporte:

Transporte terrestre ADR/RID y GGVs/GGVE (nacional/internacional):**Clase ADR/RID-GGVs/E****Transporte/datos adicionales:** No es material peligroso según las autoridades superiores.

11. Informaciones toxicológicas:

Toxicidad aguda:**Efecto estimulante primario:****En la piel:** No produce irritaciones.**En el ojo:** No produce irritaciones.**Sensibilización:** No se conoce ningún efecto sensibilizador.**Instrucciones adicionales toxicológicas:** Según nuestras experiencias y las informaciones que obran en nuestro poder, el producto no produce ningún efecto perjudicial para la salud al manejarse adecuadamente y utilizarse conforme a su destino.

15. Informaciones reglamentarias:

Distinción según las directrices de la CEE: El producto no esta marcado y catalogado según las líneas directrices de la CEE y las leyes nacionales respectivas.

Se deberá prestar atención a la normativa común de seguridad respecto al manejo de productos químicos.

Reglamento nacional:**Clase de peligro para el agua:** CPA 1 (autoclaseficación) :

Debilmente peligroso para el agua.

12. Informaciones ecológicas:

Instrucciones generales:

Clase de peligro para el agua 1 (autoclaseficación): Debilmente peligroso para el agua.

16. Otras informaciones:

Los datos se basan sobre el estado actual de nuestros conocimientos, pero no constituyen garantía alguna de cualidades del producto y no generan ninguna relación jurídica contractual.

Sector que expide la hoja de datos:

C.S.B. GmbH

Telefon: ++49-2151-57 39 79

Alter Schulweg 21

Telefax: ++49-2151-57 01 92

D-47809 Krefeld

Interlocutor:



MATERIAL SAFETY DATA SHEET

PIG® Peat Absorbent (MSD-012)

Page 1 of 2

1. Product And Company Identification

Product Identifier: PIG® Peat Absorbent

General Use: PIG® Peat Absorbent is a natural organic peat moss used for spill response of oils, solvents, and fuels.

Product Description: An organic absorbent that has been treated with a dust inhibiting agent to minimize airborne particles and help concentrate absorbent material at the spill site.

COMPANY PROFILE: **EMERGENCY TELEPHONE:**

New Pig Corporation

INFOTRAC

One Pork Avenue

200 North Palmetto Street

Tipton, PA 16684-0304

Leesburg, FL 34748

Information Number

24 hrs, 7 days/week

1-800-468-4647

1-800-535-5053

Website: www.newpig.com, **Email:** hothogs@newpig.com

2. Hazards Identification

POTENTIAL HEALTH EFFECTS:

Inhalation: Inhalation of high concentrations of nuisance dust for long periods may cause coughing and irritation of mucous membranes.

Eye Contact: May cause irritation

Skin Contact: Not applicable

Ingestion: No hazard in normal use of product

Chronic: Not established

3. Composition/Information on Ingredients

<u>Components</u>	<u>wt. %</u>	<u>CAS Registry #</u>
Peat	88-94	None
Water	6-12	7732-18-5

4. First Aid Measures

Inhalation: If signs of distress occur, remove to fresh air.

Eye Contact: If dust enters eye, flush eyes with running water to remove particles.

Skin Contact: Keep open wounds covered and clean. Wash with soap and water if contact should occur.

Ingestion: Not applicable

5. Fire Fighting Measures

Flash Point: Not established **Method:** Not applicable

Auto Ignition Temperature: 500° - 550°F (260° - 289°C)

Flammable Limits: Not established

Conditions of Flammability: Not established

Explosive Properties: Not established

Extinguishing Media: Water spray, foam, carbon dioxide, dry chemicals

Special Fire Fighting Procedures: Caution: burning may continue inside bag after surface fire is out. Break bag or separate pile to assure that the fire is extinguished.

Hazardous Combustion Products: Includes carbon monoxide and carbon dioxide

Unusual Hazards: None

6. Accidental Release Measures

Spill or Leak Procedures: Use methods to clean up spill which avoid creating airborne dust. Remove for disposal or incorporation into soil.

7. Handling and Storage

Handling and Storage Precautions: None.

Storage Temperature: Room temperature or less

Storage Pressure: Not applicable

Shelf Life: Indefinitely - as long as product is kept in a clean, dry place away from direct sunlight.

General: Store in a dry place. The container can be hazardous when empty. Follow label cautions even after the container is empty. Do not re-use empty containers for food, clothing or products for human or animal consumption, or where skin contact can occur.

8. Exposure Controls/Personal Protection

Engineering Controls: Provide general and/or local exhaust ventilation to keep concentrations below PEL/TLV.

PERSONAL PROTECTION

Eyes: Safety glasses with side shields is a good industrial practice.

Respirator: Use NIOSH/MSHA approved dust respirator if material is used in unventilated area, or if dust concentrations exceed specified exposure limits.

Gloves: Not normally necessary, but suggested in cases of open wounds not appropriately protected.

Other: During the packaging and storage process, it is possible that the particulate may be broken down. Care is required to prevent excessive inhalation of the dust.

OSHA HAZARDOUS COMPONENTS (29 CFR 1910.1200):

EXPOSURE LIMITS 8 hrs. TWA (ppm)

	<u>OSHA PEL</u>	<u>ACGIH TLV</u>
Nuisance Dust:		
Total	15 mg/m ³	10 mg/m ³
Respirable	5 mg/m ³	3 mg/m ³



MATERIAL SAFETY DATA SHEET

PIG® Peat Absorbent (MSD-012)

Page 2 of 2

9. Physical and Chemical Properties

Appearance: Brown, fibrous mixture
Physical State: Solid
Odor: Earthy
Odor Threshold: Not applicable
Vapor Pressure: Negligible
Vapor Density: Not applicable
Specific Gravity: Bulk density of 0.15 g/ml
Solubility in Water: Insoluble
Coefficient of Water/Oil Distribution: Not available
pH: Approximately 5
Boiling Point: Not applicable
Evaporation Rate: Not applicable
Freezing Point: Not applicable

10. Stability and Reactivity

General: This is a stable material.
Conditions of Reactivity: Not established
Incompatible Materials: Oxidizing material, strong acids/bases
Conditions to Avoid: Not applicable
Hazardous Decomposition: Thermal decomposition may release hydrocarbons.
Hazardous Polymerization: Will not occur

11. Toxicological Information

LD50: Not available
LC50: Not applicable
Carcinogenicity: IARC: Not established
National Toxicology Program: Not established
OSHA: Not established
California Prop 65: No listed ingredient.
Reproduction Toxicity: Not available
Teratogenicity: Not available
Mutagenicity: Not available
Synergistic Products: Not available
Irritancy of Product: See Section 3.
Sensitization to Product: Not available

12. Ecological Information

No data available

13. Disposal Considerations

Waste Disposal Method: According to EPA 40 CFR 261.3, waste in accordance with federal, state and local regulations.

In certain types of cleanup applications the nature of the material recovered will classify the resulting spent material as a hazardous component. In such instances the material should be disposed of via an approved hazardous waste disposal service and the appropriate manifesting obtained.

14. Transport Information

DOT (Department of Transportation): Not regulated
Proper Shipping Name: Not regulated
Hazard Class: Not regulated
Identification Number: Not applicable

15. Regulatory Information

CERCLA (Comprehensive Environmental Response Compensation and Liability Act): No Reportable Quantity
OSHA Hazard Communication Standard, 29 CFR 1910.1200: Nuisance Dust
SARA Title III (Superfund Amendments and Reauthorization Act): No listed ingredient
TSCA (Toxic Substances Control Act): Peat Moss is a naturally occurring substance and is, therefore, included, but not individually listed in the TSCA inventory.

16. Other Information

NFPA Hazard Ratings:	Health - 1
none → extreme	Fire - 1
0 → 4	Reactivity - 0

Supplemental Information: Disclaimer

These materials are made from natural products and contain naturally occurring microorganisms. Proper precautions are advised to prevent infection of open wounds.

Reason for Issue: Reviewed, added or moved information in Sections 1, 2, 3, 8 and 16 in preparation for the new GHS format.

Prepared by: Dale Gatehouse, Entreprises Krenda Inc.

Approved by: Lisa Baxter, New Pig Corporation

Previous Date of Issue: 01/21/2009

Revised Date: 01/28/2010

MSDS Number: MSD-012

The following is in lieu of all warranties, expressed or implied: All information provided is based on testing and data believed to be accurate. PIG® is a registered trademark of New Pig Corporation. All New Pig Corporation trademarks are protected by U.S. and International law.

Revised Date: 01/28/2010