
	<h1 style="text-align: center;">Material Safety Data Sheet</h1>		<b>24 Hour Emergency Phone Numbers:</b> <b>Medical/Poison Control:</b> 1-800-327-3874 1-513-558-5111 <b>Transportation/National Response Center:</b> 1-800-535-5053 1-352-323-3500
			<p>.....</p> <p>•NOTE: The National Response Center emergency numbers to be used only in the event of chemical emergencies involving a spill, leak, fire, exposure or accident involving chemicals.</p> <p>.....</p>

**IMPORTANT:** Provide this information to employees, customers, and users of this product. Read this MSDS before handling or disposing of this product. This product is covered by the OSHA Hazard Communication Standard and this document has been prepared in accordance with requirements of this standard. All abbreviated terms used in this MSDS are further described in Section 16.

## Section 1 - Chemical Product / Company Information

This Material Safety Data Sheet is available in Canadian French and Hispanic American Spanish upon request.  
 On peut demander cette fiche signalétique (MSDS) à la langue française-canadienne.  
 Los Datos de Seguridad del Producto pueden obtenerse en Español si lo requiere.

<b>Product Name:</b>	Phenoseal Laminate Perimeter Sealants - All Colors	<b>Revision Date:</b>	10/05/2007
<b>Product UPC Number:</b>	05113634120, 05113634122, 051136341246	<b>Supersedes:</b>	New
<b>Product Use/Class:</b>	Latex Caulk	<b>MSDS Number:</b>	00010062006
<b>Manufacturer:</b>	<b>PHENOMENAL BRANDS</b> <b>PhenoSeal Products</b> <b>A Division of DAP Products Inc.</b> <b>2400 Boston Street Suite 200</b> <b>Baltimore, MD 21224-4723</b> <b>410-779-3265 (non-emergency matters)</b>		

## Section 2 - Hazards Identification

**Emergency Overview:** A colored paste product with a very slight ammonia odor. **WARNING!** May cause eye, skin, nose, throat and respiratory tract irritation. Harmful if swallowed or absorbed through the skin. This product contains ethylene glycol.

Refer to other MSDS sections for other detailed information.

**Effects Of Overexposure - Eye Contact:** May cause eye irritation.

**Effects Of Overexposure - Skin Contact:** May cause skin irritation. Harmful if absorbed through the skin.

**Effects Of Overexposure - Inhalation:** Harmful if inhaled. Inhalation of high vapor concentrations can cause central nervous system depression and narcosis. Inhalation may cause irritation to the respiratory tract (nose, mouth, mucous membranes).

**Effects Of Overexposure - Ingestion:** Harmful if swallowed.

**Effects Of Overexposure - Chronic Hazards:** Repeated or prolonged exposure may cause respiratory system damage.

Prolonged and repeated skin contact may cause irritation and possibly dermatitis. Overexposure may cause kidney, cardiovascular, skin and liver damage.

Ethylene Glycol may cause kidney and liver damage upon prolonged and repeated overexposures. Studies have shown that repeated inhalation of ethylene glycol has produced adverse cardiovascular changes in laboratory animals. Ethylene glycol has been shown to cause birth defects in laboratory animals.

**Primary Route(s) Of Entry:** Skin Contact, Inhalation, Ingestion

**Medical Conditions which May be Aggravated by Exposure:** None known.

**Carcinogenicity:**

CAS No.	Chemical Name	ACGIH	OSHA	IARC	NTP
13463-67-7	Titanium dioxide	Not Listed.	Not Listed.	Possible carcinogen.	Not Listed.
14808-60-7	Silica, crystalline	Suspected human carcinogen.	Not Listed.	Human carcinogen.	Known carcinogen.

### Section 3 - Composition / Information On Ingredients

Chemical Name	CASRN	Wt%
Limestone	1317-65-3	10-30
Stoddard solvent	8052-41-3	0.5-1.5
Titanium dioxide	13463-67-7	0.5-1.5
Ethylene glycol	107-21-1	0.5-1.5
Ammonia	7664-41-7	0.1-1.0
Silica, crystalline	14808-60-7	0.1-1.0

### Section 4 - First Aid Measures

**First Aid - Eye Contact:** In case of contact, immediately flush eyes with large quantities of water for at least 15 minutes until irritation subsides. Get medical attention immediately.

**First Aid - Skin Contact:** Wash off immediately with soap and plenty of water for at least 15 minutes. Get medical aid if symptoms persist. Remove and wash contaminated clothing.

**First Aid - Inhalation:** If inhaled, remove to fresh air. If breathing is difficult, leave the area to obtain fresh air. If continued breathing difficulty is experienced, get medical attention immediately.

**First Aid - Ingestion:** If swallowed, DO NOT INDUCE VOMITING. Get medical attention immediately. Harmful or fatal if liquid is aspirated into the lungs. If swallowed, drink 8-10 oz. of water, get immediate medical attention.

**Note to Physician:** None.

**COMMENTS:** Call Medical Emergency at 1-800-327-3874 if any irritation or complication arises from any of the above routes of entry.

### Section 5 - Fire Fighting Measures

**Extinguishing Media:** Alcohol, Carbon Dioxide, Dry Chemical, Foam, Water Fog

**Unusual Fire And Explosion Hazards:** No special protective measures against fire required.

**Special Firefighting Procedures:** Wear self-contained breathing apparatus pressure-demand (NIOSH approved or equivalent) and full protective gear. Use water spray to cool exposed surfaces.

## Section 6 - Accidental Release Measures

**Steps To Be Taken If Material Is Released Or Spilled:** Wear proper protective equipment as specified in Section 8. Use absorbent material or scrape up dried material and place in container.

## Section 7 - Handling And Storage

**Handling:** KEEP OUT OF REACH OF CHILDREN! DO NOT TAKE INTERNALLY. Avoid breathing vapor and contact with eyes, skin and clothing. Use only with adequate ventilation. Open all windows and doors or use other means to ensure cross-ventilation and fresh air entry during application and drying. Odor is not an adequate warning for hazardous conditions. Wash thoroughly after handling.

**Storage:** Do not store at temperatures above 120 degrees F. Store containers away from excessive heat and freezing. Close container after each use. Store away from caustics and oxidizers.

## Section 8 - Exposure Controls / Personal Protection

Chemical Name	CASRN	ACGIH TWA	ACGIH STEL	ACGIH CEIL	OSHA TWA	OSHA STEL	OSHA CEIL	Skin
Limestone	1317-65-3	10 MGM3	N.E.	N.E.	5 MGM3 (respirable fraction)	N.E.	N.E.	No
Stoddard solvent	8052-41-3	100 PPM	N.E.	N.E.	500 PPM	N.E.	N.E.	No
Titanium dioxide	13463-67-7	10 MGM3	N.E.	N.E.	15 MGM3	N.E.	N.E.	No
Ethylene glycol	107-21-1	N.E.	N.E.	100 MGM3	N.E.	N.E.	N.E.	No
Ammonia	7664-41-7	25 PPM	35 PPM	N.E.	50 PPM	N.E.	N.E.	No
Silica, crystalline	14808-60-7	0.05 MGM3	N.E.	N.E.	10/(%SiO <sub>2</sub> + 2) MGM3	N.E.	N.E.	No

**Exposure Notes:** Please refer to other sections and subsections of this MSDS.

**Precautionary Measures:** Please refer to other sections and subsections of this MSDS.

**Engineering Controls:** Good general ventilation should be sufficient to control airborne levels. Ensure adequate ventilation, especially in confined areas. Local ventilation of emission sources may be necessary to maintain ambient concentrations below recommended exposure limits.

**Respiratory Protection:** In case of insufficient ventilation, wear suitable respiratory equipment. A NIOSH-approved air purifying respirator with an organic vapor cartridge or canister may be necessary under certain circumstances where airborne concentrations are expected to exceed exposure limits. A respiratory protection program that meets the OSHA 1910.134 and ANSI Z88.2 requirements must be followed whenever workplace conditions warrant a respirator's use.

**Skin Protection:** Rubber gloves.

**Eye Protection:** Goggles or safety glasses with side shields.

**Other protective equipment:** Not required under normal use.

**Hygienic Practices:** Wash hands before breaks and at the end of workday. Remove and wash contaminated clothing before re-use.

**Important:** Listed Permissible Exposure Levels (PEL) are from the U.S. Dept. of Labor OSHA Final Rule Limits (CFR 29 1910.1000); these limits may vary between states.

**Note:** An employee's skin exposure to substances having a "YES" in the "SKIN" column in the table above shall be prevented or reduced to the extent necessary under the circumstances through the use of gloves, coveralls, goggles or other appropriate personal protective equipment, engineering controls or work practices

## Section 9 - Physical And Chemical Properties

Not Established

Heavier Than Air

<b>Boiling Range:</b>		<b>Vapor Density:</b>	
<b>Odor:</b>	Very Slight Ammonia	<b>Odor Threshold:</b>	Not Established
<b>Color:</b>	Colored	<b>Evaporation Rate:</b>	Slower Than n-Butyl Acetate
<b>Solubility in H2O:</b>	Not Established	<b>Specific Gravity:</b>	1.2
<b>Freeze Point:</b>	Not Established	<b>pH:</b>	Between 7.0 and 12.9
<b>Vapor Pressure:</b>	Not Established	<b>Viscosity:</b>	Not Established
<b>Physical State:</b>	Paste	<b>Flammability:</b>	Non-Flammable
<b>Flash Point, F:</b>	> 200 F	<b>Method:</b>	(Seta Closed Cup)
<b>Lower Explosive Limit, %:</b>	Not Established	<b>Upper Explosive Limit, %:</b>	Not Established

When reported, vapor pressure of this product has been calculated theoretically based on its constituent makeup and has not been determined experimentally.

(See section 16 for abbreviation legend)

## Section 10 - Stability And Reactivity

**Conditions To Avoid:** Excessive heat and freezing.

**Incompatibility:** Incompatible with strong bases and oxidizing agents.

**Hazardous Decomposition Products:** Normal decomposition products, i.e., COx, NOx.

**Hazardous Polymerization:** Hazardous polymerization will not occur under normal conditions.

**Stability:** Stable under recommended storage conditions.

## Section 11 - Toxicological Information

**Product LD50:** Not Established

**Product LC50:** Not Established

CASRN	Chemical Name	LD50	LC50
107-21-1	Ethylene glycol	Rat:4700 mg/kg	Rat:10876 mg/kg
7664-41-7	Ammonia	-----	Rat:2000 ppm/4H

**Significant Data with Possible Relevance to Humans:** None

## Section 12 - Ecological Information

**Ecological Information:** Ecological injuries are not known or expected under normal use.

## Section 13 - Disposal Information

**Disposal Information:** Dispose of material in accordance with all federal, state and local regulations. State and Local regulations/restrictions are complex and may differ from Federal regulations. Responsibility for proper waste disposal is with the owner of the waste.

**EPA Waste Code if Discarded (40 CFR Section 261):** This product does not meet the definition of a hazardous waste according to U.S. EPA Hazardous Waste Management Regulation, 40 CFR Section 261.

## Section 14 - Transportation Information

<b>DOT Proper Shipping Name:</b>	Not Regulated	<b>Packing Group:</b>	N.A.
<b>DOT Technical Name:</b>	N.A.	<b>Hazard Subclass:</b>	N.A.
<b>DOT Hazard Class:</b>	N.A.	<b>DOT UN/NA Number:</b>	None

Note: The shipping information provided is applicable for domestic ground transport only. Different categorization may apply if shipped via other modes of transportation and/or to non-domestic destinations.

## Section 15 - Regulatory Information

### CERCLA - SARA Hazard Category:

This product has been reviewed according to the EPA 'Hazard Categories' promulgated under Sections 311 and 312 of the Superfund Amendment and Reauthorization Act of 1986 (SARA Title III) and is considered, under applicable definitions, to meet the following categories:

Immediate Health Hazard, Chronic Health Hazard

### SARA Section 313:

This product contains the following substances subject to the reporting requirements of Section 313 of Title III of the Superfund Amendment and Reauthorization Act of 1986 and 40 CFR part 372:

None

### Toxic Substances Control Act:

All ingredients in this product are either on TSCA inventory list, or otherwise exempt.

This product contains the following chemical substances subject to the reporting requirements of TSCA 12(B) if exported from the United States:

None

### New Jersey Right-to-Know:

The following materials are non-hazardous, but are among the top five components in this product:

Chemical Name	CAS Number
Non-Hazardous Polymer	Proprietary
Water	7732-18-5

### Pennsylvania Right-to-Know:

The following non-hazardous ingredients are present in the product at greater than 3%:

Chemical Name	CAS Number
Non-Hazardous Polymer	Proprietary
Water	7732-18-5

### California Proposition 65:

WARNING: This product contains chemicals known to the State of California to cause cancer, birth defects or other reproductive harm.

## Section 16 - Other Information

### HMIS Ratings:

Health: 1                      Flammability: 1                      Reactivity: 0                      Personal Protection: X

**Volatile Organic Compounds (VOC), less water less exempts: g/L: 39.2 lb/gal: 0.3 wt:wt%: 2.0**



**Volatile Organic Compounds (VOC), less water less exempts, less LVP-VOCs: wt:wt%: 1.2**

**REASON FOR REVISION:** Periodic Update

<b>Legend:</b>	N.A. – Not Applicable	ACGIH – American Conference of Governmental Industrial Hygienists
	N.E. – Not Established	SARA – Superfund Amendments and Reauthorization Act of 1986
	N.D. – Not Determined	NJRTK – New Jersey Right-to-Know Law
	VOC – Volatile Organic Compound	OSHA – Occupational Safety and Health Administration
	PEL – Permissible Exposure Limit	HMIS – Hazardous Materials Identification System
	TLV – Threshold Limit Value	NTP – National Toxicology Program
	CEIL – Ceiling Exposure Limit	STEL – Short Term Exposure Limit
	LD50 – Lethal Dose 50	LC50 – Lethal Concentration 50
	F – Degree Fahrenheit	MSDS – Material Safety Data Sheet
	C – Degree Celsius	CASRN – The Chemical Abstracts Service Registry Number

**PHENOMENAL BRANDS** believes the data and statements contained herein are accurate as of the date hereof. They are offered in good faith as typical values and not as a product specification. **NO WARRANTY OF MERCHANTABILITY, WARRANTY OF FITNESS FOR ANY PARTICULAR PURPOSE OR ANY OTHER WARRANTY, EXPRESS OR IMPLIED, IS MADE WITH REGARD TO THE INFORMATION HEREIN PROVIDED OR THE PRODUCT TO WHICH THE INFORMATION REFERS.** Since this document is intended only as a guide to the appropriate use and precautionary handling of the referenced product by a properly trained person, it is therefore the responsibility of the user to (i) review the recommendations with due consideration for the specific context of the intended use and (ii) determine if they are appropriate.

<End of MSDS>

	<b>Hoja de datos de la seguridad de los materiales</b>		<b>Números telefónicos de emergencia las 24 horas:</b> <b>Emergencias médicas/Envenene el Control:</b> 1-800-327-3874 1-513-558-5111 <b>Transporte/Centro nacional de Respuesta:</b> 1-800-535-5053 1-352-323-3500
			<p>.....</p> <p>•NOTA: Los números de emergencia del Centro de Respuesta Nacional sólo se deben usar en caso de emergencias químicas que involucren un derramamiento, incendio, exposición o accidente que tengan que ver con químicos</p> <p>.....</p>

**IMPORTANTE:** Lea esta hoja de datos de la seguridad de los materiales antes de manipular o desechar este producto, y entregue esta información a los empleados, clientes y usuarios de este producto. Este producto está cubierto por la norma de comunicación de riesgos OSHA, y este documento fue preparado de acuerdo con los requisitos de dicha norma. Todos los términos abreviados utilizados en este documento se describen con más detalles en la sección 16.

## Sección 1 - Información del producto químico/ compañía

This Material Safety Data Sheet is available in Canadian French and Hispanic American Spanish upon request.  
 On peut demander cette fiche signalétique (MSDS) a la algue francaise-canadienne.  
 Los Datos de Seguridad del Producto pueden obtenerse en Espanol si lo requiere.

<b>Nombre de producto:</b>	Sellador para perímetro de laminad - Todos Colores	<b>Fecha de revisión:</b>	10/05/2007
<b>Número de UPC del producto:</b>	05113634120, 05113634122, 051136341246	<b>Reemplaza a:</b>	NA
<b>Uso/ clase del producto:</b>	Calafateo de Latex	<b>Número de hoja de datos (MSDS):</b>	00010062006
<b>Fabricante:</b>	<b>PHENOMENAL BRANDS</b> <b>PhenoSeal Products</b> <b>A Division of DAP Products Inc.</b> <b>2400 Boston Street Suite 200</b> <b>Baltimore, MD 21224-4723</b> <b>410-779-3265 (non-emergency matters)</b>		

## Sección 2 - Identificación de riesgos

**Generalidades sobre las emergencias:** Un coloró el producto de pasta con un olor muy leve del amoniaco. ¡ADVERTENCIA! Podría causar irritación de los ojos, piel, nariz, garganta y tracto respiratorio. Es dañino si se traga o absorbe por la piel. Este producto contiene glicol de etileno.

Consulte otras secciones de la hoja de datos de seguridad de los materiales para más información detallada.

**Efectos de la sobre exposición - Contacto visual:** Podría causar irritación a los ojos.

**Efectos de la sobre exposición - Contacto de la piel:** Podría causar irritación de la piel. Dañino si se absorbe por la piel.

**Efectos de la sobre exposición - Inhalación:** Es dañino si se inhala. La inhalación de concentraciones altas de vapor pueden causar la depresión- sistema nervioso central y narcosis. La inhalación puede causar irritación de las vías respiratorias (nariz, boca, membranas mucosas).

**Efectos de la sobre exposición - Ingestión:** Dañino si se traga.

**Efectos de la sobre exposición - Riesgos crónicos:** La exposición repetida o prolongada podría causar daños al sistema respiratorio. El contacto prolongado y repetido de la piel podría causar irritación y posiblemente dermatitis. La

sobre exposición podría causar daños cardiovasculares y en los riñones, piel e hígado.

El glicol de etileno puede causar daño al riñón e hígado con la sobre exposición prolongada y repetida. Los estudios han demostrado que la inhalación repetida al glicol de etileno ha producido cambios cardiovasculares adversos en los animales de laboratorio. Se ha demostrado que el glicol de etileno causa defectos de nacimiento en animales de laboratorio.

**Ruta(s) principal de entrada:** Piel el Contacto, Aspiración, Ingestion

**Condiciones médicas que se pueden agravar a causa de la exposición:** Ninguno conocido.

**Carcinogenicidad:**

CAS No.	Chemical Name	ACGIH	OSHA	IARC	NTP
13463-67-7	Dioxidotitanio	No Listó.	No Listó.	Cancerígeno posible.	No Listó.
14808-60-7	Silicicristalina	Cancerígeno humano sospechado.	No Listó.	Cancerígeno humano.	Cancerígeno conocido.

### Sección 3 - Composición / Información sobre los Ingredientes

Chemical Name	CASRN	Wt%
Carbonatodecalcio	1317-65-3	10-30
Disolventestoddard	8052-41-3	0.5-1.5
Dioxidotitanio	13463-67-7	0.5-1.5
Etilen Glicol	107-21-1	0.5-1.5
Trihidruo De Nitrogeno	7664-41-7	0.1-1.0
Silicicristalina	14808-60-7	0.1-1.0

### Sección 4 - Medidas de primeros auxilios

**Primeros auxilios - Contacto visual:** En caso de contacto, enjuague los ojos de inmediato con grandes cantidades de agua por al menos 15 minutos hasta que la irritación ceda. Obtenga atención médica de inmediato.

**Primeros auxilios - Contacto de la piel:** Lávese inmediatamente con jabón y agua abundante por lo menos durante 15 minutos. Obtenga ayuda médica si los síntomas persisten. Retire y lave la ropa contaminada.

**Primeros auxilios - Inhalación:** Si se inhala, salga al aire fresco. Si se dificulta la respiración, abandone el área para obtener aire fresco. Si se experimenta dificultad continua para respirar, busque atención médica de inmediato.

**Primeros auxilios - Ingestión:** Si se traga, NO PROVOQUE EL VÓMITO. Obtenga atención médica de inmediato. Nocivo o fatal si el líquido se aspira hasta los pulmones. Si se traga, beber 8-10 onzas de agua (250-300 mL) y obtener atención médica inmediata.

**Nota para el médico:** Ninguno.

**COMENTARIOS:** Llame para emergencias médicas al 1-800-327-3874 si surgiera cualquier irritación o complicación de cualquiera de las rutas de entrada anteriores.

### Sección 5 - Medidas para combatir incendios

**Medios para extinguir:** Alcohol, Bióxido de carbono, Seque Sustancia Química, Espuma, Riegue Niebla

**Riesgos inusuales de incendio y explosión:** No se requieren medidas de protección especiales contra el fuego.

**Procedimientos especiales para combatir incendios:** Use un aparato para respiración auto-contenida con demanda de presión (aprobado por el Instituto NIOSH o equivalente) y equipo completo de protección. Use rociador de agua para enfriar las superficies expuestas.

## Sección 6 - Medidas en caso de emisión accidental

**Pasos a seguir en el caso de emisión o derramamiento de materiales:** Wear proper protective equipment as specified in Section 8. Use material absorbente o raspe el material seco y coloque en un contenedor.

## Sección 7 - Manejo y almacenamiento

**Manejo:** ¡MANTENGA LEJOS DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS! NO TOMES INTERNAMENTE. Evitar respirar los vapores y el contacto con los ojos, la piel y la ropa. Use únicamente con ventilación adecuada. Abra todas las ventanas y puertas o use otro medios para garantizar una ventilación cruzada y la entrada de aire fresco durante la aplicación y el secado. Sentir el olor no es una advertencia adecuada de condiciones peligrosas. Lave a fondo después de manipular.

**Almacenamiento:** No almacene a temperaturas por encima de 120 grados F. Almacene los contenedores lejos del calor y congelamiento excesivos. Cierre el contenedor después de cada uso. Almacene lejos de sustancias cáusticas y oxidantes.

## Sección 8 - Controles de la exposición/ Protección personal

Chemical Name	CASRN	ACGIH TWA	ACGIH STEL	ACGIH CEIL	OSHA TWA	OSHA STEL	OSHA CEIL	Skin
Carbonatodecalcio	1317-65-3	10 MGM3	N.E.	N.E.	5 MGM3 (respirable fraction)	N.E.	N.E.	No
Disolventestoddard	8052-41-3	100 PPM	N.E.	N.E.	500 PPM	N.E.	N.E.	No
Dioxidodetitanio	13463-67-7	10 MGM3	N.E.	N.E.	15 MGM3	N.E.	N.E.	No
Etilen Glicol	107-21-1	N.E.	N.E.	100 MGM3	N.E.	N.E.	N.E.	No
Trihidruo De Nitrogeno	7664-41-7	25 PPM	35 PPM	N.E.	50 PPM	N.E.	N.E.	No
Silicicristalina	14808-60-7	0.05 MGM3	N.E.	N.E.	10/(%SiO <sub>2</sub> + 2) MGM3	N.E.	N.E.	No

**Notas sobre la exposición:** Ninguno.

**Medidas de precaución:** Ninguno.

**Controles de ingeniería:** Una buena ventilación general debería ser suficiente para controlar los niveles de transporte por el aire. Asegurarse de una ventilación adecuada, especialmente en locales cerrados. Puede ser necesaria la ventilación local de las fuentes de emisión para mantener las concentraciones ambientales por debajo de los límites de exposición recomendados.

**Protección respiratoria:** En caso de ventilación insuficiente, use equipo respiratorio adecuado. Un respirador para purificar el aire, aprobado por el NIOSH con cartucho de vapor orgánico podría ser necesario bajo ciertas circunstancias donde se espera que las concentraciones de transporte por el aire superen los límites de exposición. Se debe seguir un programa de protección respiratoria que cumpla con los requisitos de OSHA 1910.134 y ANSI Z88.2 cada vez que las condiciones del lugar de trabajo exijan el uso de un respirador.

**Protección de la piel:** guantes de goma

**Protección de la visión:** Gafas de seguridad con protectores laterales.

**Otro equipo de protección:** no se precisa en el uso normal.

**Prácticas higiénicas:** Lávense las manos antes de los descansos y después de terminar la jornada laboral. Quitar y lavar la ropa contaminada antes de reutilizar.

**Importante:** Los niveles de exposición permitidos (PEL) señalados son suministrados por el Dept. del Trabajo de EE.UU., Límites de la norma final OSHA (CFR 29 1910.1000); Estos límites pueden variar de estado a estado.

**Nota:** Se debe evitar o reducir al máximo la exposición de la piel de un empleado a sustancias que tengan "Sí" en la columna "PIEL" en la tabla anterior, según lo permitan las circunstancias mediante el uso de guantes, ropa de protección, gafas de seguridad y otros equipos personales de protección, controles de ingeniería o prácticas de trabajo.

## Sección 9 - Propiedades físicas y químicas

<b>Rango de ebullición:</b>	No Establecido.	<b>Densidad del vapor:</b>	Más pesado Que Aéreo
<b>Olor:</b>	Amoniaco muy Leve	<b>Umbral de olor:</b>	No Establecido.
<b>Color:</b>	Coloró	<b>Índice de evaporación:</b>	Más lento Que Acetato de N-butilo
<b>Solubilidad en H2O:</b>	No Establecido.	<b>Gravedad específica:</b>	1.2
<b>Punto de congelamiento:</b>	No Establecido.	<b>pH:</b>	7.0 - 12.9
<b>Presión del vapor:</b>	No Establecido.	<b>Viscosidad:</b>	No Establecido.
<b>Estado físico:</b>	Pasta	<b>Inflamabilidad:</b>	No inflamable
<b>Punto de inflamación, F:</b>	> 200 F	<b>Método:</b>	(Seta Cerró Copa)
<b>Límite explosivo menor, %:</b>	No Establecido.	<b>Límite explosivo mayor, %:</b>	No Establecido.

Cuándo reportado, la presión de vapor de este producto ha sido calculada basado teóricamente en su constitución de componente y no ha sido determinado experimentalmente.

(Ver sección 16 para la leyenda de las abreviaturas)

## Sección 10 - Estabilidad y reactividad

**Condiciones a evitar:** Calentamiento y congelamiento excesivos.

**Incompatibilidad:** Incompatible con bases fuertes y agentes oxidantes.

**Productos de descomposición peligrosa:** Productos de descomposición normal, es decir, COx, NOx.

**Polimerización peligrosa:** No ocurrirá polimerización peligrosa bajo condiciones normales.

**Estabilidad:** Estable bajo las condiciones de almacenamiento recomendadas.

## Sección 11 - Información toxicológica

**LD50 del producto:** No Establecido.

**LC50 del producto:** No Establecido.

CASRN	Chemical Name	LD50	LC50
107-21-1	Etilen Glicol	Rat:4700 mg/kg	Rat:10876 mg/kg
7664-41-7	Trihidruo De Nitrogeno	-----	Rat:2000 ppm/4H

**Datos significativos con posible relevancia para los humanos:** Ninguno

## Sección 12 - Información ecológica

**Información ecológica:** No se conocen ni esperan daños ecológicos bajo uso normal.

## Sección 13 - Información sobre desechos

**Información sobre desechos:** Deseche los materiales de acuerdo con todas las normas federales, estatales y locales. Las normas/ restricciones estatales y locales son complejas y pueden diferir de las normas federales. La responsabilidad de eliminar los desechos correctamente recae en el propietario de los desechos.

**Código de desechos de EPA en caso de desecho (CFR 40 Sección 261):** This product does not meet the definition of a hazardous waste according to U.S. EPA Hazardous Waste Management Regulation, 40 CFR Section 261.

## Sección 14 - Información sobre transporte

**Nombre correcto para envío a DOT:** No Regulado.

**Nombre técnico para DOT:** No Aplicable

**Clase de riesgo para DOT:** No Aplicable

**Grupo de empaque:** No Aplicable

**Sub-clase de riesgo:** No Aplicable

**Número UN/NA para DOT:** Ninguno

Nota: La información del envío proporcionada es aplicable para el transporte doméstico del suelo sólo. Categorización diferente puede aplicar si enviado vía otros modos del transporte y/o a destino no-domésticos.

## Sección 15 - Información reglamentaria

### Categoría de riesgo CERCLA - SARA:

Este producto ha sido revisado según las categorías de riesgo de EPA promulgadas según las secciones 311 y 312 de la Ley de enmienda y reautorización de fondos especiales de 1986 (SARA, por sus iniciales en inglés, Título III) y se considera, según las definiciones correspondientes, que cumple con las siguientes categorías:

PELIGRO DE SALUD INMEDIATO, PELIGRO DE SALUD CRONICO

### Sección 313 de la ley SARA:

Este producto contiene las siguientes sustancias sujeto a los requisitos de reporte de la sección 313 del título III de la ley SARA de 1986 y 40 CFR parte 372:

Ninguno

### Ley para el control de sustancias tóxicas:

Todos ingredientes en este producto son o en lista de inventario de TSCA, o de otro modo exima.

Este producto contiene las siguientes sustancias químicas de acuerdo con los requisitos de reporte de la ley TSCA 12 (B) si es exportado desde los Estados Unidos :

Ninguno.

### Regulaciones estatales de EE.UU.:

#### Ley del Derecho a saber de New Jersey:

Los siguientes materiales no representan peligro, pero están entre los primeros cinco componentes de este producto:

Chemical Name	CAS Number
Polímero no-peligroso	PROPRIETARY
Agua	7732-18-5

#### Ley del Derecho a saber de Pennsylvania:

Los siguientes ingredientes no peligrosos están presentes en el producto en una proporción mayor a 3%:

Chemical Name	CAS Number
Polímero no-peligroso	PROPRIETARY
Agua	7732-18-5

**Propuesta 65 de California:**

La ADVERTENCIA: Este producto contiene sustancias químicas conocidas al Estado de California para causar el cáncer, los defectos del nacimiento u otro daño reproductor.

<b>Sección 16 - Otra información</b>
--------------------------------------

<b>Índices HMIS:</b>
----------------------

Salud: 1	Inflamabilidad: 1	Reactividad: 0	Protección personal: X
----------	-------------------	----------------	------------------------

**Los Compuestos orgánicos volátiles (VOC), menos agua exime menos:** g/L: 39.2      lb/gal: 0.3      wt:wt%: 2.0

**Los Compuestos orgánicos volátiles (VOC), menos agua exime menos, menos LVP-VOCs:** wt:wt%: 1.2



**RAZÓN DE LA REVISIÓN:** Periódico Actualiza

**Legenda:**

N.A. - No aplica	ACGIH - Conferencia Americana de Higienistas Industriales gubernamentales
(SARA) N.E. - No establecido	SARA - Ley Ley de enmienda y reautorización de fondos especiales de 1986
N.D. - No determinado	NJRTK - Ley del Derecho a saber de New Jersey
VOC - Componente orgánico volatiles	OSHA - Administración de la seguridad y salud ocupacional
PEL - Límites permitidos de exposición	HMIS - Sistema de identificación de materiales peligrosos
TLV - Valor del límite umbral	NTP - Programa nacional de toxicología
CEIL - Límite máximo de exposición	STEL - Límite de exposición a corto plazo
LC50 - Concentración letal 50	LC50 - Concentración letal 50
F - Grados Fahrenheit	MSDS - Hoja de datos de la seguridad de los materiales
C - Grados centígrados	CASRN - Número de registro de servicios de abstractos químicos

**PHENOMENAL BRANDS** cree los datos y las declaraciones contenidas en esto son exacto al la fecha de esto. Ellos son ofrecidos en valores como típicos de buena fe y no como una descripción del producto. Ninguna **GARANTIA DE MERCHANTABILITY, la GARANTIA DE la SALUD PARA PROPOSITO PARTICULAR ni CUALQUIER OTRA GARANTIA, EXPRESA ni IMPLICADO, ES HECHO CON RESPECTO A LA INFORMACION EN ESTO PROPORCIONADO ni EL PRODUCTO A QUE LA INFORMACION se REFIERE.** Desde que este documento es pensado sólo como una guía al uso apropiado y el manejo preventivo del mencionó el producto por una persona adecuadamente capacitada, es por lo tanto la responsabilidad del usuario a (yo) revisa las recomendaciones con la consideración debida para el contexto específico del uso destinado y (ii) determina si ellos son apropiados.

< Final de la hoja de datos de la seguridad de los materiales >

	<b>Fiche signalétique</b>		<b>24 heures – Numéros de téléphone en cas d'urgence:</b> <b>Urgence médicale/ Empoisonner le Contrôle:</b> 1-800-327-3874 1-513-558-5111 <b>Urgence transport/Centre national de Réponse:</b> 1-800-535-5053 1-352-323-3500
			<p>•NOTE: Les numéros de téléphone en cas d'urgence doivent être utilisés uniquement lors de déversement, de fuite, d'incendie, d'exposition ou d'accident impliquant des produits chimiques.</p>

**IMPORTANT:** Lire attentivement cette fiche signalétique avant de manipuler ou de disposer de ce produit. Remettre ces informations aux employés, clients et utilisateurs de ce produit. Ce produit est régi sous la gouverne de l'OSHA, Communication de renseignements à l'égard de matières dangereuses, et ce document a été préparé pour répondre aux exigences de ces standards. Les significations pour toutes les abréviations utilisées dans cette fiche signalétique sont décrites à la Section 16.

## Section 1 – Identification du produit et de la compagnie

This MSDS is offered in English upon request.  
 Los Datos de Seguridad del Producto pueden obtenerse en Espanol si lo requiere.

<b>Nom du produit:</b>	Phenoseal Laminate Perimeter Sealants - Toutes Couleurs	<b>Date de révision:</b>	10/05/2007
<b>Numéro UPC:</b>	05113634120, 05113634122, 051136341246	<b>Date d'abrogation:</b>	NA
<b>Utilisation du produit/Classe:</b>	Calfeutrant au latex	<b>Numéro de fiche:</b>	00010062006
<b>Fabricant:</b>	<b>PHENOMENAL BRANDS</b> <b>PhenoSeal Products</b> <b>A Division of DAP Products Inc.</b> <b>2400 Boston Street Suite 200</b> <b>Baltimore, MD 21224-4723</b> <b>410-779-3265 (non-emergency matters)</b>		

## Section 2 - Identification des dangers

**Urgences générales:** Un produit coloré de pâte avec une odeur d'ammoniacale très insignifiante. **AVERTISSEMENT !** Peut causer une irritation des yeux, de la peau, du nez, de la gorge et des voies respiratoires. Nocif si avalé ou absorbé par la peau. Ce produit contient du glycol d'éthylène.

Consulter les autres sections de cette fiche signalétique pour des informations plus détaillées.

**Effets de surexposition – Contact oculaire:** Peut causer une irritation des yeux.

**Effets de surexposition – Contact cutané:** Peut causer une irritation de la peau. Nocif en cas d'absorption par la peau.

**Effets de surexposition – Inhalation:** Nocif en cas d'ingestion L'inhalation d'hautes concentrations de vapeur peut provoquer une dépression du Système Nerveux Central et une narcosis. L'inhalation de ce produit peut provoquer l'irritation des voies respiratoires (nez, bouche, muqueuses).

**Effets de surexposition – Ingestion:** Nocif si ingéré.

**Effets de surexposition – Dangers chroniques:** Une exposition excessive et répétée peut causer des lésions au système respiratoire. Un contact excessif et répété avec la peau peut causer une irritation et possiblement une dermatite. Une exposition excessive peut causer des lésions aux reins, au système cardiovasculaire, à la peau et au foie.

Une exposition excessive et répétée à l'éthylène glycol peut causer des lésions aux reins et au foie. Les études en laboratoire menées sur des animaux ont démontré que l'inhalation répétée d'éthylène glycol cause des changements

néfastes du système cardiovasculaire. Lors d'études en laboratoire sur les animaux, il a été démontré que l'éthylène glycol cause des anomalies congénitales.

**Voie(s) d'absorption:** Peau le Contact, Inhalation, Ingestion

**Problèmes médicaux aggravés lors d'exposition au produit:** Aucune connue.

**Effets cancérogènes:**

CAS No.	Chemical Name	ACGIH	OSHA	IARC	NTP
13463-67-7	Dioxyde de titane	Pas Enuméré.	Pas Enuméré.	Cancérogène possible.	Pas Enuméré.
14808-60-7	Silice cristalline	Présumée cancérogène humaine.	Pas Enuméré.	Cancérogène humaine.	Cancérogène connue.

### Section 3 - Composition / Ingrédients dangereux

Chemical Name	CASRN	Wt%
Pierre à chaux	1317-65-3	10-30
Solvant Stoddard	8052-41-3	0.5-1.5
Dioxyde de titane	13463-67-7	0.5-1.5
Éthylène glycol	107-21-1	0.5-1.5
Ammoniac	7664-41-7	0.1-1.0
Silice cristalline	14808-60-7	0.1-1.0

### Section 4 - Premiers soins

**Premiers soins – Contact oculaire:** En cas de contact avec les yeux, rincer abondamment avec de l'eau pendant au moins 15 minutes ou jusqu'à ce que l'irritation disparaisse. Obtenir des soins médicaux immédiatement.

**Premiers soins – Contact cutané:** Laver immédiatement et abondamment avec de l'eau et du savon à l'eau pendant au moins 15 minutes. Si les symptômes persistent, obtenir se soins médicaux. Enlever et laver les vêtements contaminés.

**Premiers soins – Inhalation:** En cas d'inhalation, transporter la personne exposée à l'air frais. Si elle a de la difficulté à respirer, quitter les lieux afin d'obtenir de l'air frais. Si la difficulté à respirer persiste, obtenir des soins médicaux immédiatement.

**Premiers soins – Ingestion:** En cas d'ingestion, NE PAS FAIRE VOMIR. Obtenir des soins médicaux immédiatement. Ce produit est dangereux voire fatal s'il est aspiré dans les poumons. Si le produit a été avalé, faites boire un verre d'eau (8 à 10 onces / 227 à 296 mL); appelez immédiatement un médecin.

**Note au médecin:** Aucun.

**COMMENTAIRES:** En cas d'apparition d'une irritation ou de complications suite à une exposition au produit, communiquer immédiatement avec l'urgence médicale au 1-800-327-3874.

### Section 5 - Mesures de protection en cas d'incendie

**Moyens d'extinction:** Alcohol, Dioxyde de carbone, Sécher Chimique, Mousse, Arroser le Brouillard

**Risques particuliers d'explosions ou d'ignition:** Pas de mesures spéciales de protection requises pour la lutte contre le feu.

**Procédures spéciales de lutte contre les incendies:** Porter un respirateur autonome à pression d'air (approuvé NIOSH ou équivalent) et un équipement de protection personnel complet. Utiliser une lance-brouillard afin de refroidir les contenants exposés.

## Section 6 - Mesures en cas de déversement accidentel

**Procédures de nettoyage:** Porter un équipement de protection personnel approprié tel que spécifié à la Section 8. Utiliser un matériau absorbant ou gratter le matériau sec puis le déposer dans un contenant.

## Section 7 - Manutention et entreposage

**Manutention:** TENIR HORS DE LA PORTÉE DES ENFANTS! NE PAS AVALER. Évitez de respirer les vapeurs et ne laissez pas le produit venir en contact avec les yeux, la peau ou les vêtements. Utiliser seulement si la ventilation est adéquate. Ouvrir toutes les fenêtres et les portes ou utiliser tout autre moyen afin d'assurer une ventilation en croisé et l'entrée d'air frais durant l'application et le temps de séchage. L'odeur n'est pas un critère valable pour déterminer les conditions de danger. Laver vigoureusement après la manipulation.

**Entreposage:** Ne pas entreposer à des températures supérieures à 120° F (48,8° C). Entreposer les contenants loin de la chaleur excessive ou du froid excessif. Refermer les contenants après usage. Entreposer loin des produits caustiques et des agents oxydants.

## Section 8 - Contrôles d'exposition / Protection personnelle

Chemical Name	CASRN	ACGIH TWA	ACGIH STEL	ACGIH CEIL	OSHA TWA	OSHA STEL	OSHA CEIL	Skin
Pierre à chaux	1317-65-3	10 MGM3	N.E.	N.E.	5 MGM3 (respirable fraction)	N.E.	N.E.	Non
Solvant Stoddard	8052-41-3	100 PPM	N.E.	N.E.	500 PPM	N.E.	N.E.	Non
Dioxyde de titane	13463-67-7	10 MGM3	N.E.	N.E.	15 MGM3	N.E.	N.E.	Non
Éthylène glycol	107-21-1	N.E.	N.E.	100 MGM3	N.E.	N.E.	N.E.	Non
Ammoniac	7664-41-7	25 PPM	35 PPM	N.E.	50 PPM	N.E.	N.E.	Non
Silice cristalline	14808-60-7	0.05 MGM3	N.E.	N.E.	10/(%SiO <sub>2</sub> + 2) MGM3	N.E.	N.E.	Non

**Notes concernant l'exposition:** Aucun.

**Mesures de précaution:** Aucun.

**Contrôles d'ingénierie:** Une bonne ventilation centrale devrait suffire pour contrôler les niveaux de matières en suspension. Assurer une ventilation adéquate, surtout dans les endroits clos. Une ventilation locale près de la source d'émission peut être nécessaire pour maintenir la concentration ambiante au-dessous des niveaux limites recommandés.

**Protection des voies respiratoires:** En cas de ventilation insuffisante, porter un appareil respiratoire approprié. Dans certaines circonstances, lorsque le niveau anticipé de concentrations en suspension est supérieur aux limites d'exposition permises, il est nécessaire de porter un respirateur purificateur d'air muni d'une cartouche ou d'un filtre à cartouche anti-vapeurs organiques. Un programme de protection respiratoire défini selon les normes de l'OSHA 1910.134 et de l'ANSI Z88.2 doit être appliqué à chaque fois que les conditions sur les lieux de travail exigent de porter un respirateur.

**Protection de la peau:** gants en caoutchouc

**Protection des yeux:** Lunettes étanches ou lunettes de sécurité avec boucliers latéraux.

**Équipements de protection additionnels:** inutile dans les conditions normales d'utilisation.

**Pratiques hygiéniques:** Se laver les mains avant les pauses et à la fin de la journée. Enlever et laver les vêtements contaminés avant réutilisation.

**Important:** Les limites d'exposition permises (LEP) décrites proviennent du Department of Labor des États-Unis, règlement final concernant les valeurs d'exposition moyennes pondérées de l'OSHA (CFR 29 1910.1000); ces limites peuvent varier selon les états.

**Note:** Prendre tous les moyens selon les circonstances afin de prévenir ou réduire toute exposition de la peau des employés aux substances portant la mention «OU» dans la colonne «PEAU» du tableau ci-dessus. Utiliser des gants, une combinaison, des lunettes étanches, tout autre équipement de protection personnel adéquat, les contrôles techniques et les pratiques appropriées au type de travail.

## Section 9 - Propriétés physiques et chimiques

<b>Point d'ébullition:</b>	Pas Etabli.	<b>Densité de vapeur:</b>	Plus lourd Qu'Aérer
<b>Odeur:</b>	L Ammoniaque très Insignifiante	<b>Limite de détection olfactive:</b>	Pas Etabli.
<b>Apparence:</b>	Coloré	<b>Taux d'évaporation:</b>	Plus lent Que Acétate de n-Butyl
<b>Solubilité dans l'eau (H<sub>2</sub>O):</b>	Pas Etabli.	<b>Poids spécifique:</b>	1.2
<b>Point de congélation:</b>	Pas Etabli.	<b>Taux de pH:</b>	7.0 - 12.9
<b>Pression de vapeur:</b>	Pas Etabli.	<b>Viscosité:</b>	Pas Etabli.
<b>État physique:</b>	Pâte	<b>Inflammabilité:</b>	Ininflammable
<b>Point d'éclair, ° F:</b>	> 200 F	<b>Méthode:</b>	(Seta A Fermé la Tasse)
<b>Limite d'explosibilité inférieure, %:</b>	Pas Etabli.	<b>Limite d'explosibilité supérieure, %:</b>	Pas Etabli.

Quand rapporté, la pression de vapeur de ce produit a été basé son maquillage de constituant théoriquement calculée et n'a pas été expérimentalement.

(Consulter la Section 16 pour connaître la signification des abréviations)

## Section 10 - Stabilité et réactivité

**Conditions à éviter:** Chaleur excessive ou froid excessif.

**Incompatibilité:** Incompatible avec les bases fortes et les oxydants.

**Produits de décomposition dangereux:** Produits de décomposition habituels : oxydes de carbone (COx) et oxydes d'azote (NOx).

**Risque de polymérisation:** Aucune polymérisation dangereuse ne surviendra dans des conditions normales d'utilisation.

**Stabilité:** Stable dans les conditions recommandées de stockage.

## Section 11 - Propriétés toxicologiques

**Produit DL50:** Pas Etabli.

**Produit CL50:** Pas Etabli.

CASRN	Chemical Name	LD50	LC50
107-21-1	Éthylène glycol	Rat:4700 mg/kg	Rat:10876 mg/kg
7664-41-7	Ammoniac	-----	Rat:2000 ppm/4H

**Données significatives possiblement pertinentes à l'humain:** Aucun

## Section 12 - Information écologique

**Information écologique:** Aucune dégradation de l'environnement n'est connue ou prévisible dans les conditions normales d'utilisation.

## Section 13 - Information sur la mise au rebut

**Information concernant la mise au rebut:** Disposer de ce matériau en respectant les lois fédérales, provinciales et municipales. Les lois et restrictions provinciales et municipales sont complexes et peuvent différer des lois fédérales. La responsabilité de la disposition appropriée des déchets appartient au propriétaire des déchets.

**Code de mise au rebut de l'Agence de protection de l'environnement (40 CFR Section 261):** This product does not meet the definition of a hazardous waste according to U.S. EPA Hazardous Waste Management Regulation, 40 CFR Section 261.

## Section 14 - Étiquetage selon le Ministère des Transports

<b>Nom du produit expédié:</b>	Pas Régulé.	<b>Groupe d'emballage:</b>	Pas Applicable
<b>Nom technique:</b>	Pas Applicable	<b>Classe de transport:</b>	Pas Applicable
<b>Classe de danger:</b>	Pas Applicable	<b>Numéro UN/NA:</b>	Aucun

Note : L'information d'expédition fournie est applicable pour le transport de sol domestique seulement. La catégorisation différente peut s'appliquer si expédié via les autres modes de et/ou de transport aux destinations non résidentielles.

## Section 15 - Information sur les règlements

### CERCLA - Catégories de dangers selon le SARA :

Ce produit a été revu en conformité avec les «Catégories de dangers» établies par l'Agence de protection de l'environnement et promulguées aux Sections 311 et 312 du Superfund Amendment and Reauthorization Act de 1986 (SARA Titre III). Selon les définitions applicables, il est considéré répondre aux catégories suivantes:

RISQUE DE SANTE IMMEDIAT, RISQUE DE SANTE CHRONIQUE

### SARA Section 313:

Ce produit contient les substances suivantes assujetties aux normes de déclaration de la Section 313, du Titre III de la Superfund Amendments and Reauthorization Act de 1986 et du 40 CFR partie 372:

Aucun

### LOI SUR LE CONTRÔLE DES SUBSTANCES TOXIQUES :

Tous ingrédients dans ce produit sont ou sur la liste d'inventaire de TSCA, ou autrement exempter.

Ce produit contient les substances chimiques suivantes à déclarer selon les normes TSCA 12(B) si exporté à l'extérieur des États-Unis:

Aucun.

### New Jersey Right-to-Know:

Les substances suivantes sont non-dangereuses mais sont comptées parmi les 5 principaux ingrédients composant ce produit:

Chemical Name	CAS Number
Polymère non-Hasardeux	PROPRIETARY
Eau	7732-18-5

### Pennsylvania Right-to-Know:

Les substances suivantes sont non-dangereuses mais sont présentes à plus de 3% dans ce produit:

Chemical Name	CAS Number
Polymère non-Hasardeux	PROPRIETARY
Eau	7732-18-5

### Proposition 65 de Californie:

AVERTISSEMENT : Ce produit contient des produits chimiques connus à l'Etat de Californie pour causer le cancer, des anomalies congénitales ou d'autres problèmes liés à la reproduction.

## Section 16 - Autres informations

### HMIS Classification des dangers:

Santé: 1                      Inflammabilité: 1                      Réactivité: 0                      Protection personnelle: X

**COMPOSÉ ORGANIQUE VOLATIL (VOC), moins d'eau exempte moins:** G/LITRE : 39.2      LB/GALLON: 0.3  
POIDS : POIDS % : 2.0

**COMPOSÉ ORGANIQUE VOLATIL (VOC), moins d'eau exempte moins, moins LVP-VOCs:** POIDS : POIDS %:  
1.2

**RAISONS DE RÉVISION:** Mise à jour périodique

### Légende:

N.A. – Non applicable

LD50 – Dose létale 50

N.É. – Non établi

LC50 – Concentration létale 50

N.D. – Non déterminé

NJRTK – New Jersey Right-to-Know Law

OSHA – Occupational Safety and Health Administration

VOC – Composé organique volatil

HMIS – Hazardous Materials Identification System

PEL – Limite d'exposition permise

TWA – Valeur d'exposition moyenne pondérée

TLV – Limite tolérable d'exposition

NTP – National Toxicology Program

F – Degré Fahrenheit

STEL – Limite d'exposition à court terme

C – Degré Celcius

CASRN – Numéro enregistré selon le Chemical Abstracts Service

ACGIH – American Conference of Governmental Industrial Hygienists

SARA – Superfund Amendments and Reauthorization Act de 1986

CERCLA - Comprehensive Environmental Response, Compensation, and Liability Act

**PHENOMENAL BRANDS** croit que les données et renseignements stipulés dans cette fiche signalétique sont précis à la date de rédaction de cette fiche. Ces données sont offertes en toute bonne foi et représente des valeurs standard sans toutefois être des spécifications du produit. **AUCUNE GARANTIE SUR LA QUALITÉ MARCHANDE, GARANTIE D'APTITUDE POUR AUCUN TYPE D'EMPLOI PARTICULIER OU TOUTE AUTRE FORME DE GARANTIE N'EST EXPRESSÉMENT OU IMPLICITEMENT OFFERTE EN REGARD DES INFORMATIONS FOURNIES DANS CETTE FICHE OU DES INFORMATIONS RELATIVES AU PRODUIT.** Cette fiche est produite uniquement à titre de guide pour les personnes formées à cet effet afin qu'elles puissent appliquer les procédures appropriées de manutention auxquelles le produit réfère. Toutefois, c'est la responsabilité chaque utilisateur de revoir les recommandations selon le contexte spécifique de l'utilisation prévue et de déterminer si ces procédures sont appropriées.

< Fin de la fiche signalétique >