

Material Safety Data Sheet

24 Hour Emergency Phone Numbers:**Medical: 1-800-327-3874****1-513-558-5111****Transportation:****1-800-535-5053****1-352-323-3500**

NOTE: 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.

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.
Esta hoja de datos de la seguridad de los materiales está disponible en francés canadiense y en español a su solicitud.
Los Datos de Seguridad del Producto pueden obtenerse en Espanol si lo requiere.

Product Name: COVE BASE ADHESIVE
Product UPC Number: 7079825032, 7079810934, 7079825052, 7079825053, 7079825054, 7079825056, 7079899915, 7079871880, 7079871882, 7079871872
Product Use/Class: Latex Floor Covering Adhesive
Manufacturer: DAP Inc.
2400 Boston Street Suite 200
Baltimore, MD 21224-4723
888-327-8477 (non-emergency matters)

Revision Date: 08/30/2004**Supercedes:** 08/30/2004**MSDS Number:** 00030802001

Section 2 - Composition / Information On Ingredients

Chemical Name	CASRN	WT%	ACGIH TWA	ACGIH STEL	ACGIH CEIL	OSHA TWA	OSHA STEL	OSHA CEIL	Skin
Calcium carbonate	1317-65-3	30-60	10 MGM3	N.E.	N.E.	5 MGM3	N.E.	N.E.	No
Magnesite	546-93-0	3-7	10 MGM3	N.E.	N.E.	5 MGM3	N.E.	N.E.	No
Palygorskite (attapulgite): long palygor	12174-11-7	1-5	N.E.	N.E.	N.E.	N.E.	N.E.	N.E.	No
Silica, crystalline	14808-60-7	0.1-1.0	0.05 MGM3	N.E.	N.E.	N.E.	N.E.	N.E.	No
Formaldehyde	50-00-0	<0.02	N.E.	N.E.	0.3 PPM	0.75 PPM	2 PPM	N.E.	No
Ethyl acrylate	140-88-5	<0.006	5 PPM	15 PPM	N.E.	25 PPM	N.E.	N.E.	Yes
Acrylamide	79-06-1	<0.0006	0.03 MGM3	N.E.	N.E.	0.3 MGM3	N.E.	N.E.	Yes

Exposure Notes:

50-00-0 Formaldehyde is a specially regulated substance for which an OSHA chemical-specific exposure standard exists. Detailed information regarding this substance may be found in 29 CFR 1910.1048. Medical surveillance information regarding this substance may be found in Appendix C to 29 CFR 1910.1048.

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,

Section 3 - Hazards Identification

Emergency Overview: White to off-white paste with a slight ammonia odor. **WARNING!** Harmful or fatal if swallowed. May cause eye, skin, nose, throat and respiratory tract irritation.

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. May cause allergic skin reaction or sensitization.

Effects Of Overexposure - Inhalation: Harmful if inhaled. May cause irritation of respiratory tract. Vapors may be irritating to eyes, nose, throat, and lungs.

Effects Of Overexposure - Ingestion: Harmful if swallowed. Aspiration of material into the lungs due to vomiting can cause chemical pneumonitis, which can be fatal. If ingested, may cause vomiting, diarrhea, and depressed respiration.

Effects Of Overexposure - Chronic Hazards: Prolonged or repeated contact with skin results in irritation and dermatitis. Formaldehyde vapor is a known animal carcinogen IARC and NTP and is considered carcinogenic to humans by inhalation.

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

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

Section 4 - First Aid Measures

First Aid - Eye Contact: In case of contact, immediately flush eyes with plenty of water for at least 15 minutes. Get medical attention immediately.

First Aid - Skin Contact: Wash off with soap and water.

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.

Note to Physician: No Information.

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

Section 5 - Fire Fighting Measures

Flash Point, F: Greater than 200 degrees	Lower Explosive Limit, %: Not Established
Method: (Seta Closed Cup)	Upper Explosive Limit, %: Not Established

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

Unusual Fire And Explosion Hazards: None known.

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. Wet dried material before scraping up and place into containers.

Section 7 - Handling And Storage

Handling: KEEP OUT OF REACH OF CHILDREN. DO NOT TAKE INTERNALLY. Provide fresh air such that chemical odors cannot be detected during use and while drying. Avoid breathing vapors by opening all windows and doors or use other means to ensure cross-ventilation and fresh air entry during application and draying. Use in well ventilated area. Construction and repair activities can adversely affect indoor air quality. Consult with occupants or a representative (i.e. maintenance, building manager, industrial hygienist, or safety officer) to determine ways to minimize impact. Do not sand, dry sweep, dry scrape, drill, saw, beadblast, mechanically chip, pulverize or otherwise machine existing resilient flooring, backing, lining felt, or asphaltic "cut-back" adhesives. These products may contain either asbestos fibers or crystalline silica. Avoid creating dust. Inhalation of such dust is a cancer and respiratory tract hazard. See current edition of the Resilient Floor Covering Institute's publication "Recommended Work Practices for Removal of Resilient Floor Coverings", for detailed information and instructions addressed to the task of removing all resilient floor covering materials. Avoid contact with eyes, skin and clothing.

Storage: Store containers away from excessive heat and freezing. Keep containers tightly closed. Store away from caustics and oxidizers.

Section 8 - Exposure Controls / Personal Protection

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

Engineering Controls: Use only in well-ventilated areas. Provide sufficient general and/or local exhaust ventilation to maintain exposure below recommended exposure limit.

Respiratory Protection: 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. Respirator use is not expected to be necessary under normal conditions of handling. In emergency situations, use of a NIOSH-approved respirator may be required.

Skin Protection: Wear rubber gloves.

Eye Protection: Goggles or safety glasses with side shields.

Other protective equipment: None.

Hygienic Practices: Remove and wash contaminated clothing before re-use. Although this product is not considered an eye irritant, inhalation hazard, or a skin contact hazard under normal conditions, it is advisable that personnel minimize skin contact, inhalation of vapors and eye contact.

Section 9 - Physical And Chemical Properties

Boiling Range:	Not Established	Vapor Density:	Not Established
Odor:	Very Slight Ammonia	Odor Threshold:	Not Established
Appearance:	White to off-white paste	Evaporation Rate:	Not Established
Solubility in H2O:	Not Established	Specific Gravity:	1.451
Freeze Point:	Not Established	pH:	Between 7.0 and 12.0
Vapor Pressure:	Not Established	Viscosity:	Not Established
Physical State:	Paste		

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

Section 10 - Stability And Reactivity

Conditions To Avoid: Excessive heat and freezing.

Incompatibility: Strong oxidizing agents. Strong bases.

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

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

Stability: Stable under normal conditions.

Section 11 - Toxicological Information

Product LD50: Not Established

Product LC50: Not Established

CASRN	Chemical Name	LD50	LC50
50-00-0	Formaldehyde	-----	Rat:203 mg/m3
140-88-5	Ethyl acrylate	-----	Rat:1414 ppm/4H
79-06-1	Acrylamide	Oral Rat:124 mg/kg	-----

Carcinogenicity:

CAS No.	Chemical Name	ACGIH	OSHA	IARC	NI
12174-11-7	Palygorskite (attapulgite): long palygor	-----	-----	Possible carcinogen.	-----
14808-60-7	Silica, crystalline	Suspected human carcinogen.	-----	-----	Kn
50-00-0	Formaldehyde	Suspected human carcinogen.	Potential cancer hazard.	Human carcinogen.	Ant
140-88-5	Ethyl acrylate	-----	-----	Possible carcinogen.	-----
79-06-1	Acrylamide	Confirmed animal carcinogen with unknown relevance to humans.	-----	Probable carcinogen.	Ant

Significant Data with Possible Relevance to Humans: This product contains trace amounts of free formaldehyde. OSHA, NTP and IARC identify formaldehyde as a potential carcinogen. Formaldehyde has been shown to cause mutations in a variety of in-vitro test systems, the significance of which to humans is unknown. In a two-year inhalation study, rats showed carcinogenic effects in the respiratory system at 15 ppm of formaldehyde. There should be minimal risk when used with ventilation adequate to keep the atmospheric concentration of formaldehyde below the recommended exposure limits. Maintain adequate ventilation to prevent exposure above current OSHA / ACGIH exposure limits. Workplace monitoring of the air to define formaldehyde exposure levels may be necessary.

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): none

Section 14 - Transportation Information

DOT Proper Shipping

N.A.

Packing Group:

N.A.

Name:

DOT Technical Name: N.A.

DOT Hazard Class: N.A.

Hazard Subclass: N.A.

DOT UN/NA Number: N.A.

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:

26172-55-4 5-Chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one

2682-20-4 2-Methyl-4-isothiazolin-3-one

U.S. State Regulations:

New Jersey Right-to-Know:

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

None

Pennsylvania Right-to-Know:

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

None

California Proposition 65:

Warning: The following ingredients present in the product are known to the State of California to cause cancer:

Chemical Name	CAS Number	Definition	Date Listed
Palygorskite (attapulgite): long palygor	12174-11-7	Carcinogenic.	Listed: December 28, 1999

Silica, crystalline	14808-60-7	Carcinogenic.	Listed: October 1, 1988
Formaldehyde	50-00-0	Carcinogenic.	Listed: January 1, 1988
Ethyl acrylate	140-88-5	Carcinogenic.	Listed: July 1, 1989
Acrylamide	79-06-1	Carcinogenic.	Listed: January 1, 1990

Warning: The following ingredients present in the product are known to the State of California to cause birth defects or other reproductive harm.

None

Section 16 - Other Information

HMIS Ratings:

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

VOLATILE ORGANIC COMPOUNDS, GR/LTR: 27.9 **LB/GAL:** 0.2 **WT%:** 0.798

REASON FOR REVISION:

Legend:	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
	STEL – Short Term Exposure Limit	CEIL – Ceiling Exposure Limit
	LD50 – Lethal Dose 50	LC50 – Lethal Concentration 50
	F – Degree Fahrenheit	C – Degree Celcius
	MSDS – Material Safety Data Sheet	CASRN – The Chemical Abstracts Service Registry Number

DAP 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>

Hoja de datos de la seguridad de los materiales

Números telefónicos de emergencia las 24 horas:
Emergencias médicas: 1-800-327-3874
1-513-558-5111
Transporte:
1-800-535-5053
1-352-323-3500

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

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

Esta hoja de datos de la seguridad de los materiales está disponible en francés canadiense y en español a su solicitud.
On peut demander cette MSDS a la langue Francaise Canadienne.

Nombre de producto:	COVE BASE ADHESIVE	Fecha de revisión:	08/30/2004
Número de UPC del producto:	7079825032, 7079810934, 7079825052, 7079825053, 7079825054, 7079825056, 7079899915, 7079871880, 7079871882, 7079871872	Reemplaza a:	08/30/2004
Uso/ clase del producto:	Adhesivo de Cubierta de Piso de látex	Número de hoja de datos (MSDS):	00030802001
Fabricante:	DAP Inc. 2400 Boston Street Suite 200 Baltimore, MD 21224-4723 888-327-8477 (asuntos de no emergencia)		

Sección 2 - Composición / Información sobre los Ingredientes

Nombre Químico	CASRN	Peso%	ACGIH TWA	ACGIH STEL	ACGIH CEIL	OSHA TWA	OSHA STEL	OSHA CEIL	Piel
Carbonatodecalcio	1317-65-3	30-60	10 MGM3	N.E.	N.E.	5 MGM3	N.E.	N.E.	No
Magnesita	546-93-0	3-7	10 MGM3	N.E.	N.E.	5 MGM3	N.E.	N.E.	No
Palygorskite (Attapulqite)	12174-11-7	1-5	N.E.	N.E.	N.E.	N.E.	N.E.	N.E.	No
Silicicristalina	14808-60-7	0.1-1.0	0.05 MGM3	N.E.	N.E.	N.E.	N.E.	N.E.	No
Formaldehido	50-00-0	<0.02	N.E.	N.E.	0.3 PPM	0.75 PPM	2 PPM	N.E.	No
Ester Etilico Del Acido 2-Propenoico	140-88-5	<0.006	5 PPM	15 PPM	N.E.	25 PPM	N.E.	N.E.	Yes
Vinil Amida	79-06-1	<0.0006	0.03 MGM3	N.E.	N.E.	0.3 MGM3	N.E.	N.E.	Yes

Notas sobre la exposición:

50-00-0 Formaldehido es una sustancia especialmente regulada para la cual existe una norma OSHA para la exposición a un químico específico. La información detallada respecto a esta sustancia se encuentra en 29 CFR 1910.1048. La información respecto a la vigilancia médica para esta sustancia se puede encontrar en el apéndice C de 29 CFR 1910.1048.

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 3 - Identificación de riesgos

Generalidades sobre las emergencias: Blanco a la pasta de-blanco con un olor. leve del amoniaco.

¡ADVERTENCIA! Dañino o fatal si se traga. Podría causar irritación de los ojos, piel, nariz, garganta y tracto respiratorio.

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: Puede causar irritación de piel. Podría causar reacción alérgica a la piel o sensibilización.

Efectos de la sobre exposición - Inhalación: Es dañino si se inhala. Puede producir irritaciones en el sistema respiratorio. Los vapores pueden irritar los ojos, la nariz, la garganta y los pulmones.

Efectos de la sobre exposición - Ingestión: La aspiración del material en los pulmones debido al vómito puede causar neumonitis química, lo que podría ser fatal. Si se ingiere, podría causar vómito, diarrea y respiración deprimida. Dañino si se traga.

Efectos de la sobre exposición - Riesgos crónicos: El contacto prolongado o repetido con la piel resulta en irritación y dermatitis. El vapor formaldehído es conocido como carcinógeno animal por la IARC y NTP, y se considera un posible carcinógeno para los humanos mediante la inhalación.

Ruta(s) principal de entrada: Skin Contact, Skin Absorption, Inhalation

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

Sección 4 - Medidas de primeros auxilios

Primeros auxilios - Contacto visual: En caso de contacto, enjuague los ojos de inmediato con abundante agua por al menos 15 minutos. Obtenga atención médica de inmediato.

Primeros auxilios - Contacto de la piel: Lavar con agua y jabón.

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.

Nota para el médico: Ninguna Información.

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

Punto de inflamación, F: Más que 200

Límite explosivo menor, %: No Establecido

grados

Método: (Seta Closed Cup)

Límite explosivo mayor, %: No Establecido

Medios para extinguir: El Bióxido de carbono, Seca Sustancia Química, la Espuma, Niebla de Agua

Riesgos inusuales de incendio y explosión: Ninguno conocido.

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: Use el equipo de protección correcto según lo especifica la Sección 8. Moje el material seco antes de raspar y coloque en contenedores.

Sección 7 - Manejo y almacenamiento

Manejo: MANTENGA FUERA DEL ALCANCE DE NIÑOS. No TOME INTERNAMENTE.

Suministre aire fresco de manera que los olores de los químicos no se puedan detectar durante el uso y mientras se seca. Evite respirar los vapores abriendo todas ventanas y las puertas o utiliza otros medios para asegurar la ventilación de la cruz y la entrada aérea fresca durante la aplicación y el secado. . Usar en un área bien ventilada. Las actividades de construcción y de reparaciones pueden afectar de manera adversa la calidad del aire en interiores. Consulte con los ocupantes o un representante (es decir, mantenimiento, administrador de construcción, higienista industrial, u oficial de seguridad) para determinar las formas de reducir el impacto. No lije, barra en seco, raspe en seco, perfore, asierre, pula, corte mecánicamente, pulverice o una acción similar los revestimientos elásticos existentes, refuerzos, fieltro de forro, o adhesivos asfálticos "cut-back". Estos productos pueden contener ya sea fibras de asbestos o sílice cristalino. Evite crear polvo. La inhalación de este polvo es un riesgo de cáncer y de infección del tracto respiratorio. Consulte la edición actual de la publicación del Instituto Resilient Floor Covering: "Prácticas de trabajo recomendadas para retirar los revestimientos elásticos", para información e instrucciones detalladas para la tarea de retirar todos los materiales de revestimiento elástico. Evite el contacto con los ojos, la piel y la ropa.

Almacenamiento: Almacene los contenedores lejos del calor y congelamiento excesivos. Manténgase el recipiente bien cerrado. Almacene lejos de sustancias cáusticas y oxidantes.

Sección 8 - Controles de la exposición/ Protección personal

Medidas de precaución: Ninguna Información.

Controles de ingeniería: Utilícese solo en zonas bien ventiladas. Ofrezca ventilación de escape general y/o local suficiente para mantener la exposición debajo del límite recomendado.

Protección respiratoria: 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. No es de esperar que sea necesario usar un aparato de respiración bajo condiciones normales de manejo. En situaciones de emergencia, puede que se requiera el uso de un aparato de respiración aprobado por el NIOSH.

Protección de la piel: Usar guantes de goma.

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

Otro equipo de protección: Ninguno.

Prácticas higiénicas: Quitar y lavar la ropa contaminada antes de reutilizar. No obstante este producto no se considera un irritante para los ojos, riesgo de inhalación o riesgo de contacto con la piel bajo condiciones

normales, se recomienda que el personal reduzca el contacto con la piel, la inhalación de vapores y el contacto con los ojos.

Sección 9 - Propiedades físicas y químicas

Rango de ebullición:	No Establecido	Densidad del vapor:	No Establecido
Olor:	Amoníaco muy Leve	Umbral de olor:	No Establecido
Aspecto:	Blanco a la pasta de-blanco	Índice de evaporación:	No Establecido
Solubilidad en H2O:	No Establecido	Gravedad específica:	1.451
Punto de congelamiento:	No Establecido	pH:	Entre 7,0 y 12,0
Presión del vapor:	No Establecido	Viscosidad:	No Establecido
Estado físico:	Paste		

(Ver sección 16 para la leyenda de las abreviaturas)

Sección 10 - Estabilidad y reactividad

Condiciones a evitar: Calentamiento y congelamiento excesivos.

Incompatibilidad: agentes oxidantes fuertes bases fuertes

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

Polimerización peligrosa: No ocurrirá polimerización peligrosa bajo condiciones normales.

Estabilidad: Estable en condiciones normales

Sección 11 - Información toxicológica

LD50 del producto: No Establecido

LC50 del producto: No Establecido

CASRN	Nombre Químico	LD50	LC50
50-00-0	Formaldehído	-----	Rat:203 mg/m3
140-88-5	Ester Etilico Del Acido 2 -Propenoico	-----	Rat:1414 ppm/4H
79-06-1	Vinil Amida	Oral Rat:124 mg/kg	-----

Carcinogenicidad:

Número CAS	Nombre Químico	ACGIH	OSHA
12174-11-7	Palygorskite (Attapulgite)	-----	-----
14808-60-7	Silicicristalina	Cancerígeno humano sospechado.	-----
50-00-0	Formaldehído	SCancerígeno humano sospechado.	Peligro potenc
140-88-5	Ester Etilico Del Acido 2 -Propenoico	-----	-----
79-06-1	Vinil Amida	El cancerígeno animal confirmado con la aplicabilidad desconocida a humanos.	-----

Datos significativos con posible relevancia para los humanos: Este producto contiene rastros de formaldehído libre. OSHA, NTP e IARC identifican al formaldehído como un carcinógeno potencial. Se ha demostrado que el formaldehído causa mutaciones en una variedad de sistemas de pruebas in-vitro, cuyo impacto para los humanos es todavía desconocido. En un estudio de inhalación con ratas durante dos años se observaron efectos cancerígenos en el sistema respiratorio con una concentración de 15 PPM de formaldehído. El riesgo debe ser mínimo al usarse con ventilación adecuada para mantener la concentración atmosférica del formaldehído por debajo de los límites de exposición recomendados. Mantenga ventilación adecuada para evitar la exposición por encima de los límites actuales de OSHA / ACGIH. Podría ser necesario el monitoreo en el lugar de trabajo del aire para definir los niveles de exposición al formaldehído.

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): Ninguno

Sección 14 - Información sobre transporte

Nombre correcto para envío a N.A. DOT:		Grupo de empaque:	N.A.
Nombre técnico para DOT:	N.A.	Sub-clase de riesgo:	N.A.
Clase de riesgo para DOT:	N.A.	Número UN/NA para DOT:	N.A.

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 exime.

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:

26172-55-4 5-Chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one

2682-20-4 2-Methyl-4-isothiazolin-3-one

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:

Ninguno

Ley del Derecho a saber de Pennsylvania:

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

Ninguno

Propuesta 65 de California:

Advertencia: Los siguientes ingredientes presentes en el producto son conocidos para el Estado de California por causar cáncer:

Nombre Químico	Número CAS	Definición	Fecha Listó
Palygorskite (Attapulgit)	12174-11-7	Carcinogenic.	Listed: December 28, 1999
Silicecristalina	14808-60-7	Carcinogenic.	Listed: October 1, 1988
Formaldehido	50-00-0	Carcinogenic.	Listed: January 1, 1988
Ester Etilico Del Acido 2-Propenoico	140-88-5	Carcinogenic.	Listed: July 1, 1989
Vinil Amida	79-06-1	Carcinogenic.	Listed: January 1, 1990

Advertencia: Los siguientes ingredientes presentes en el producto son conocidos para el Estado de California por causar defectos de nacimiento u otros daños reproductivos.

None

Sección 16 - Otra información

Índices HMIS:

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

COMPONENTES ORGÁNICOS VOLÁTILES, GR/LTR: 27.9 LB/GAL: 0.2 WT%: 0.798

RAZÓN DE LA REVISIÓN:

Leyenda:

N.A. - No aplica

ACGIH - Conferencia Americana de Higienistas Industriales

N.E. - No establecido
especiales de 1986 (SARA)

SARA - Ley Ley de enmienda y reautorización de fondos

N.D. - No determinado

NJRTK - Ley del Derecho a saber de New Jersey

VOC - Componente orgánico volátil

OSHA - Administración de la seguridad y salud ocupacional

PEL - Límites permitidos de exposición

C - Grados centígrados

TLV - Valor del límite umbral

NTP - Programa nacional de toxicología

STEL - Límite de exposición a corto plazo

CEIL - Límite máximo de exposición

LD50 - Dosis letal 50

LC50 - Concentración letal 50

HMIS - Sistema de identificación de materiales peligrosos

MSDS - Hoja de datos de la seguridad de los

CASRN - Número de registro de servicios de abstractos químicos F - Grados Fahrenheit

DAP cree que los datos y las declaraciones contenidos en el presente son exactos hasta la fecha. Se ofrecen de buena fe como valores típicos y no como las especificaciones del producto. **NO SE OFRECE NINGUNA GARANTÍA DE COMERCIALIZACIÓN, IDONEIDAD PARA UN PROPÓSITO EN PARTICULAR O CUALQUIER OTRA GARANTÍA, EXPRESA O IMPLÍCITA, CON RESPECTO A LA INFORMACIÓN SUMINISTRADA EN EL PRESENTE O DEL PRODUCTO AL CUAL LA INFORMACIÓN SE REFIERE.** Dado que este documento tiene la intención de ser una guía únicamente para el uso correcto y el manejo preventivo del producto de la referencia por parte de personas correctamente entrenadas, es responsabilidad del usuario (i) revisar las recomendaciones con especial consideración

al contexto específico del uso que se pretende y (ii) determinar si son correctas.

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

Fiche signalétique

24 heures – Numéros de téléphone en cas d'urgence:

Urgence médicale: 1-800-327-3874
1-513-558-5111
Urgence transport: 1-800-535-5053
1-352-323-3500

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.

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.
Ce MSDS est offert dans l'anglais sur la demande.

Los Datos de Seguridad del Producto pueden obtenerse en Español si lo requiere.

Nom du produit: L'ADHESIF DE BASE D'ANSE
Date de révision: 08/30/2004
Numéro UPC: 7079825032, 7079810934, 7079825052, 7079825053, 7079825054, 7079825056, 7079899915, 7079871880, 7079871882, 7079871872
Date d'abrogation: 08/30/2004
Utilisation du produit/Classe: L'Adhésif de Couverture de Plancher de latex
Numéro de fiche: 00030802001
Fabricant: DAP Inc.
2400 Boston Street Suite 200
Baltimore, MD 21224-4723
888-327-8477 (Pour toute information non urgente)

Section 2 - Composition / Ingrédients dangereux

Nom Chimique	CASRN	Poids%	ACGIH TWA	ACGIH STEL	ACGIH CEIL	OSHA TWA	OSHA STEL	OSHA CEIL	Peau
Pierre à chaux	1317-65-3	30-60	10 MGM3	N.E.	N.E.	5 MGM3	N.E.	N.E.	No
Carbonate de magnésium	546-93-0	3-7	10 MGM3	N.E.	N.E.	5 MGM3	N.E.	N.E.	No
Palygorskite (Attapulgite)	12174-11-7	1-5	N.E.	N.E.	N.E.	N.E.	N.E.	N.E.	No
Silice cristalline	14808-60-7	0.1-1.0	0.05 MGM3	N.E.	N.E.	N.E.	N.E.	N.E.	No
Formaldéhyde	50-00-0	<0.02	N.E.	N.E.	0.3 PPM	0.75 PPM	2 PPM	N.E.	No
Acrylate d'éthyle	140-88-5	<0.006	5 PPM	15 PPM	N.E.	25 PPM	N.E.	N.E.	Yes
Acrylamide	79-06-1	<0.0006	0.03 MGM3	N.E.	N.E.	0.3 MGM3	N.E.	N.E.	Yes

Notes concernant l'exposition:

50-00-0 Formaldéhyde est une substance régie spécialement selon les standards d'exposition à des produits chimiques spécifiques établis par l'OSHA. Pour de plus amples informations concernant cette substance, consulter l'OSHAS 29 CFR 1910.1048. Les informations concernant les problèmes médicaux à surveiller sont à l'Appendice C de l'OSHAS 29 CFR 1910.1048.

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 ad équat, les contrôles techniques et les pratiques appropriées au type de travail.

Section 3 – Identification des dangers

Urgences générales: Blanc à la pâte de-blanc avec un odeur. d'ammoniaque insignifiant. **AVERTISSEMENT !** Nocif ou mortel si ingéré. Peut causer une irritation des yeux, de la peau, du nez, de la gorge et des voies respiratoires.

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. Peut causer une réaction allergène ou une sensibilisation de la peau.

Effets de surexposition – Inhalation: Hamful s'inhalé. Peut irriter le système respiratoire. Les vapeurs peuvent être irritantes pour les yeux, le nez, la gorge et les poumons.

Effets de surexposition – Ingestion: Nocif si ingéré. L'aspiration de matériau dans les poumons lors de vomissements peut causer une pneumonie chimique qui peut être mortelle. En cas d'ingestion, peut causer des vomissements, de la diarrhée et une diminution de la capacité pulmonaire.

Effets de surexposition – Dangers chroniques: Un contact excessif et répété avec la peau peut causer une irritation ou une dermatite. En cas d'inhalation, le formald éhyde est un cancérigène connu pour les animaux selon l'AIRC et la NTP et est considéré potentiellement cancérigène pour l'humain.

Voie(s) d'absorption: Le Contact de peau, Ecorcher l'Absorption, l'Inhalation

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

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. Obtenir des soins médicaux immédiatement.

Premiers soins – Contact cutané: Laver avec de l'eau et du savon.

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.

Note au médecin: Aucune Information.

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

Point d'éclair, ° F (° C): Plus grand que 200 degrés

Méthode: (Seta Closed Cup)

Limite d'explosibilité inférieure, %: Pas Etabli

Limite d'explosibilité supérieure, %: Pas Etabli

Moyens d'extinction: Le Dioxyde de carbone, Sécher Chimique, la Mousse, le Brouillard d'Eau.

Risques particuliers d'explosions ou d'ignition: Aucun connu.

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. Humidifier le matériau sec avant de le gratter puis disposer dans un contenant.

Section 7 – Manutention et entreposage

Manutention: GARDER HORS DE PORTEE D'ENFANTS. Ne PAS PRENDRE INTERIEUREMENT. Assurer l'entrée d'air frais de façon à éliminer les odeurs des produits chimiques pendant l'utilisation et le temps de séchage. Éviter de respirer les vapeurs en ouvrant toutes fenêtres et toutes portes ou utilise d'autres moyens pour assurer la ventilation de croix et l'entrée d'air fraîche pendant l'application et le séchage. Utilisez dans un espace bien aéré. Les activités de construction et de réparation peuvent affecter la qualité de l'air à l'intérieur. Vérifier avec les occupants ou un de leurs représentants (responsable de maintenance, gérant d'édifice, hygiéniste industriel ou responsable de sécurité) afin de déterminer les façons appropriées pour en diminuer l'impact. Ne pas poncer, balayer à sec, gratter à sec, percer, scier, utiliser un jet à billes, buriner et pulvériser mécaniquement ou à l'aide de tout autre outil les couvre-planchers élastiques, les supports, les blindages ou les adhésifs d'asphalte dilué existants. Ces produits peuvent contenir de l'amiante ou de la silice cristalline. Éviter de générer de la poussière. Éviter d'inhaler cette poussière, elle est cancérigène et dangereuse pour les voies respiratoires. Pour de plus amples informations concernant les pratiques d'enlèvement complet des couvre-planchers élastiques, consulter la récente édition du bulletin du Resilient Floor Covering Institute; "Recommended Work Practices for Removal of Resilient Floor Coverings". Éviter tout contact avec les yeux, la peau et les vêtements.

Entreposage: Entreposer les contenants loin de la chaleur excessive ou du froid excessif. Conserver le récipient bien fermé. Entreposer loin des produits caustiques et des agents oxydants.

Section 8 – Contrôles d'exposition / Protection personnelle

Mesures de précaution: Aucune Information.

Contrôles d'ingénierie: Utiliser seulement dans des zones bien ventilées. Faire fonctionner au maximum le système de ventilation central et/ou le système d'évacuation local afin de maintenir le niveau des vapeurs organiques sous les limites d'exposition recommandées.

Protection des voies respiratoires: 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. On ne s'attend pas à ce qu'un masque soit nécessaire dans les conditions normales de manipulation. En cas de situation d'urgence, un masque de type agréé par NIOSH peut être nécessaire.

Protection de la peau: Portez des gants en caoutchouc.

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

Équipements de protection additionnels: Aucun.

Pratiques hygiéniques: Enlever et laver les vêtements contaminés avant réutilisation. Dans des conditions normales d'utilisation, même si ce produit n'est pas considéré ni un irritant pour les yeux, ni un danger en cas d'inhalation ou de contact avec la peau, il est recommandé que le personnel minimise les risques de contact avec les yeux et la peau et évite d'inhaler les vapeurs.

Section 9 – Propriétés physiques et chimiques

Point d'ébullition:	Pas Etabli	Densité de vapeur:	Pas Etabli
Odeur:	L'Ammoniaque très Insignifiante	Limite de détection olfactive:	Pas Etabli
Apparence:	Blanc à la pâte de-blanc	Taux d'évaporation:	Pas Etabli
Solubilité dans l'eau (H₂O):	Pas Etabli	Poids spécifique:	1.451
Point de congélation:	Pas Etabli	Taux de pH:	Entre 7,0 et 12,0
Pression de vapeur:	Pas Etabli	Viscosité:	Pas Etabli
État physique:	Paste		

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

Section 10 – Stabilité et réactivité

Conditions à éviter: Chaleur excessive ou froid excessif.

Incompatibilité: des oxydants forts des bases fortes

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 des conditions normales

Section 11 – Propriétés toxicologiques

Produit DL50: Pas Etabli

Produit CL50: Pas Etabli

CASRN	Nom Chimique	LD50	LC50
50-00-0	Formaldéhyde	-----	Rat:203 mg/m3
140-88-5	Acrylate d'éthyle	-----	Rat:1414 ppm/4H
79-06-1	Acrylamide	Oral Rat:124 mg/kg	-----

Effets cancérogènes:

Numéro CAS	Nom Chimique	ACGIH	OSHA	IARC	NTP
12174-11-7	Palygorskite (Attapulgite)	-----	-----	Substance cancérogène possible.	-----
14808-60-7	Silice cristalline	La substance cancérogène humaine présumée.	-----	-----	Substance cancérogène connue.
50-00-0	Formaldéhyde	La substance cancérogène humaine présumée.	Le danger potentiel de cancer.	Substance cancérogène humaine.	Substance cancérogène prévue.
140-88-5	Acrylate d'éthyle	-----	-----	Substance cancérogène possible.	-----
79-06-1	Acrylamide	La substance cancérogène animale confirmée avec la pertinence inconnue aux humains.	-----	Substance cancérogène possible.	

Données significatives possiblement pertinentes à l'humain: Ce produit contient des traces de formaldéhyde. L'OSHA, la NTP et l'AIRC ont identifié le formaldéhyde potentiellement cancérogène. Il a été démontré que le formaldéhyde cause des mutations dans une variété de systèmes de tests in-vitro; cette signification est inconnue pour les humains. Des études d'inhalation d'une durée de deux ans effectuées sur le rat ont mis en évidence des effets cancérogènes sur le système respiratoire pour des concentrations de 15 ppm de formaldéhyde. Le risque devrait être minime si la ventilation est adéquate et maintient le niveau de concentrations de formaldéhyde en

suspension sous les limites d'exposition permises. Maintenir une ventilation adéquate afin d'abaisser les niveaux d'exposition sous les limites établies par l'OSHA / ACGIH. L'analyse de l'air ambiant sur les lieux de travail peut s'avérer nécessaire afin de déterminer les niveaux d'exposition au formaldéhyde.

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): Aucun

Section 14 – Étiquetage selon le Ministère des Transports

Nom du produit expédié: N.A.
Nom technique: N.A.
Classe de danger: N.A.

Groupe d'emballage: N.A.
Classe de transport: N.A.
Numéro UN/NA: N.A.

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:

26172-55-4 5-Chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one

2682-20-4 2-Methyl-4-isothiazolin-3-one

Lois particulières selon les états aux États-Unis:

NEW JERSEY RIGHT-TO-KNOW :

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

Aucun

PENNSYLVANIA RIGHT-TO-KNOW:

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

Aucun

PROPOSITION 65 DE CALIFORNIE:

AVERTISSEMENT ! Les produits chimiques listés ci-dessous et contenus dans ce produit sont reconnus par l'État de la Californie pour causer le cancer:

Nom Chimique	Numéro CAS	Définition	Dater Enuméré
Palygorskite (Attapulgit)	12174-11-7	Carcinogenic.	Listed: December 28, 1999
Silice cristalline	14808-60-7	Carcinogenic.	Listed: October 1, 1988
Formaldéhyde	50-00-0	Carcinogenic.	Listed: January 1, 1988
Acrylate d'éthyle	140-88-5	Carcinogenic.	Listed: July 1, 1989
Acrylamide	79-06-1	Carcinogenic.	Listed: January 1, 1990

AVERTISSEMENT ! Les produits chimiques listés ci-dessous et contenus dans ce produit sont reconnus par l'État de la Californie pour causer le cancer, des anomalies congénitales ou d'autres problèmes reliés à la reproduction:

Aucun.

Section 16 – Autres informations

Classification des dangers:

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

COMPOSÉ ORGANIQUE VOLATIL, G/LITRE: 27.9 LB/GALLON: 0.2 POIDS %: 0.798

RAISONS DE RÉVISION:

Légende:

N.A. – Non applicable
Industrial Hygienists

ACGIH – American Conference of Governmental

N.É. – Non établi
Reauthorization Act de 1986

SARA – Superfund Amendments and

N.D. – Non déterminé

NJRTK – New Jersey Right-to-Know Law

VOC – Composé organique volatil
Administration

OSHA – Occupational Safety and Health

PEL – Limite d'exposition permise
System

HMIS – Hazardous Materials Identification

TLV – Limite tolérable d'exposition

TWA – Valeur d'exposition moyenne pondérée

NTP – National Toxicology Program

F – Degré Fahrenheit

STEL – Limite d'exposition à court terme

C – Degré Celcius

LD50 – Dose létale 50

LC50 – Concentration létale 50

DAP 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>