

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: DAPTEX® LTX FOAM SLNT MINI PLT
Product UPC Number: 7079818826 7079818833 7079818834
 7079871060
Product Use/Class: Pressurized Latex Foam
Manufacturer: DAP Inc.
 2400 Boston Street Suite 200
 Baltimore, MD 21224-4723
 888-327-8477 (non-emergency matters)

Revision Date: 02/23/2004
Supercedes: 02/23/2004
MSDS Number: 00077346001

Section 2 - Composition / Information On Ingredients

Chemical Name	CASRN	WT%	ACGIH TWA	ACGIH STEL	ACGIH CEIL	OSHA TWA	OSHA STEL	OSHA CEIL	Skin
Isopropyl alcohol	67-63-0	1-5	200 PPM	400 PPM	N.E.	400 PPM	N.E.	N.E.	No
Ethylene glycol	107-21-1	1-5	N.E.	N.E.	100 MGM3	N.E.	N.E.	N.E.	No
Dimethyl ether	115-10-6	1-5	N.E.	N.E.	N.E.	N.E.	N.E.	N.E.	No
Propane	74-98-6	1-5	2500 PPM	N.E.	N.E.	1000 PPM	N.E.	N.E.	No
n-Butane	106-97-8	1-5	800 PPM	N.E.	N.E.	N.E.	N.E.	N.E.	No
Vinyl acetate	108-05-4	0.1-1.0	10 PPM	15 PPM	N.E.	N.E.	N.E.	N.E.	No
Aliphatic amines	Proprietary	N.E.	N.E.	N.E.	N.E.	N.E.	N.E.	N.E.	N.E.

Exposure Notes:

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 3 - Hazards Identification

Emergency Overview: A white to off-white liquid with a slight alcoholic odor. DANGER! Contents under pressure. Harmful if swallowed or absorbed through the skin. Exposure to temperatures above 120 °F may cause can to rupture. May cause eye, skin, nose, throat and respiratory tract irritation. Vapors harmful if inhaled. Do not puncture can. 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 causes skin irritation. Prolonged or repeated contact with skin may cause irritation. Harmful if absorbed through the skin.

Effects Of Overexposure - Inhalation: Harmful if inhaled. Inhalation may cause irritation to the respiratory tract (nose, mouth, mucous membranes). Vapor harmful. May affect the brain or nervous system causing dizziness, headache or nausea. Causes nose and throat irritation.

Effects Of Overexposure - Ingestion: Harmful or fatal if swallowed. Ingestion of ethylene glycol can cause gastrointestinal irritation, nausea, vomiting, diarrhea and if ingested in sufficient quantities, death.

Effects Of Overexposure - Chronic Hazards: This product contains vinyl acetate which is classified as a class 2B carcinogen by IARC. Vinyl acetate was found to cause cancer in the respiratory tract of laboratory animals. There is no evidence that vinyl acetate causes cancer in humans. The IARC published a monograph on vinyl acetate (1995). In this monograph, IARC indicates "there is inadequate evidence in humans for carcinogenicity of vinyl acetate. There is limited evidence in experimental animals for the carcinogenicity of vinyl acetate." Normally, this lack of conclusive evidence would place a substance in the IARC 3 classification (not classified as a human carcinogen). However, because vinyl acetate is metabolized to acetaldehyde, which has an IARC 2B (possibly carcinogenic to humans) classification, it also has been listed under Category 2B.

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

NOTICE: Reports have associated repeated and prolonged occupational overexposure to solvents with permanent brain and nervous system damage. Intentional misuse by deliberately concentrating and inhaling the contents may be harmful or fatal. Repeated or prolonged exposure may cause respiratory system damage. Prolonged and repeated skin contact may cause irritation and possibly dermatitis.

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

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 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. Remove and wash contaminated clothing.

First Aid - Inhalation: If inhaled, remove to fresh air. If not breathing, give artificial respiration. If breathing is difficult, give oxygen. 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: Aerosol (Extremely Flammable)

Method: (Not Applicable)

Lower Explosive Limit, %: Not Established

Upper Explosive Limit, %: Not Established

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

Unusual Fire And Explosion Hazards: Do not smoke. Extinguish all flames and pilot lights, and turn off stoves, heaters, electric motors and other sources of ignition during use and until all vapors are gone. Store away from caustics and oxidizers. Containers may explode if exposed to extreme heat.

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. Provide fresh air such that chemical odors cannot be detected during use and while drying. Use only with adequate ventilation. Ensure fresh air entry during application and drying. Avoid breathing vapor and contact with eyes, skin and clothing. Make sure nozzle is directed away from yourself prior to discharge. Intentional misuse by deliberately concentrating and inhaling vapors may be harmful or fatal. 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. 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. Wash thoroughly after handling.

Storage: Store containers away from excessive heat and freezing. Do not store at temperatures above 120 degrees F. Keep away from heat and sources of ignition. Protect material from direct sunlight. 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: Good general ventilation should be sufficient to control airborne levels. Vapors are heavier than air and may spread along floors. Check all low areas for presence of vapor. Ensure adequate ventilation, especially in confined areas. Local ventilation of emission sources may be necessary to maintain ambient concentrations below recommended exposure limits. Provide sufficient general and/or local exhaust ventilation to maintain exposure below recommended exposure limit.

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. If concentrations exceed the exposure limits specified, use of a NIOSH-

approved supplied air respirator is recommended. Where the protection factor is exceeded, use of a Self Contained Breathing Apparatus (SCBA) may be necessary. No personal respiratory protective equipment normally required.

Skin Protection: Rubber gloves.

Eye Protection: Goggles or safety glasses with side shields.

Other protective equipment: Not required under normal use.

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

Section 9 - Physical And Chemical Properties

Boiling Range:	Not Established	Vapor Density:	Heavier than air
Odor:	Slight Alcoholic	Odor Threshold:	Not Established
Appearance:	White foaming liquid	Evaporation Rate:	Slower than n-butyl acetate
Solubility in H2O:	Not Established	Specific Gravity:	0.996
Freeze Point:	Not Established	pH:	Between 7.0 and 12.0
Vapor Pressure:	Not Established	Viscosity:	Not Established
Physical State:	Liquid		

When reported, the 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
67-63-0	Isopropyl alcohol	Rat:5045 mg/kg	Rat:16000 ppm/8H
107-21-1	Ethylene glycol	Rat:4700 mg/kg	-----
106-97-8	n-Butane	-----	Rat:658 gm/m3/4H
108-05-4	Vinyl acetate	-----	Rat:11400 mg/m3/4H

Carcinogenicity:

--	--	--	--	--

CAS No.	Chemical Name	ACGIH	OSHA	IARC	NTP
108-05-4	Vinyl acetate	Confirmed animal carcinogen with unknown relevance to humans.	----	Possible carcinogen.	----

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): D001 if residue remains

Section 14 - Transportation Information

DOT Proper Shipping Name: Consumer Commodity
Packing Group: N.A.
DOT Technical Name: N.A.
Hazard Subclass: N.A.
DOT Hazard Class: ORM-D Other regulated material
DOT UN/NA Number: N.A.

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:

Chemical Name	CAS Number
Isopropyl alcohol	67-63-0
Ethylene glycol	107-21-1
Vinyl acetate	108-05-4

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

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:

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

None

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: 0 Flammability: 3 Reactivity: 0

VOLATILE ORGANIC COMPOUNDS, GR/LTR: 170.3 LB/GAL: 1.4 WT%: 11.3

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>

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

Nom du produit:	DAPTEX® LTX FOAM SLNT MINI PLT	Date de révision:	02/23/2004
Numéro UPC:	7079818826 7079818833 7079818834 7079871060	Date d'abrogation:	02/23/2004
Utilisation du produit/Classe:	Pressurized Latex Foam	Numéro de fiche:	00077346001
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
Alcool isopropylique	67-63-0	1-5	200 PPM	400 PPM	N.E.	400 PPM	N.E.	N.E.	No
Éthylène glycol	107-21-1	1-5	N.E.	N.E.	100 MGM3	N.E.	N.E.	N.E.	No
Éther méthylique	115-10-6	1-5	N.E.	N.E.	N.E.	N.E.	N.E.	N.E.	No
Propane	74-98-6	1-5	2500 PPM	N.E.	N.E.	1000 PPM	N.E.	N.E.	No
Butane	106-97-8	1-5	800 PPM	N.E.	N.E.	N.E.	N.E.	N.E.	No
Acétate de vinyle	108-05-4	0.1-1.0	10 PPM	15 PPM	N.E.	N.E.	N.E.	N.E.	No
Aliphatic amines	Proprietary	N.E.	N.E.	N.E.	N.E.	N.E.	N.E.	N.E.	N.E.

Notes concernant l'exposition:

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 «OUI» 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: A white to off-white liquid with a slight alcoholic odor. DANGER! Contenu sous pression. Nocif si avalé ou absorbé par la peau. L'exposition aux températures au-dessus de 120 °F peut causer la boîte pour se rompre. Peut causer une irritation des yeux, de la peau, du nez, de la gorge et des voies respiratoires. Vapeurs nocives si inhalé. Ne pas perforer le contenant.

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

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

Effets de surexposition – Contact cutané: Peut cause une irritation de la peau. Un contact excessif et répété avec la peau peut causer une irritation. Nocif en cas d'absorption par la peau.

Effets de surexposition – Inhalation: Nocif en cas d'ingestion L'inhalation de ce produit peut provoquer l'irritation des voies respiratoires (nez, bouche, muqueuses). Vapeurs nocives. Peut affecter le cerveau ou le système nerveux causant des étourdissements, des maux de tête ou des nausées. Cause une irritation du nez et de la gorge.

Effets de surexposition – Ingestion: Nocif ou mortel si ingéré. L'ingestion d'éthylène glycol peut causer une irritation du système gastrointestinal, des nausées, des vomissements, de la diarrhée et la mort si la quantité ingérée est suffisante.

Effets de surexposition – Dangers chroniques: Les études en laboratoire menées sur des animaux ont démontré que l'inhalation répétée d'éthylène glycol cause des changements néfastes du système cardiovasculaire. Une exposition excessive et répétée à l'éthylène glycol peut causer des lésions aux reins et au foie. Lors d'études en laboratoire sur les animaux, il a été démontré que l'éthylène glycol cause des anomalies congénitales.

Ce produit contient l'acétate de vinyle qui est classifié comme une classe 2B substance cancérogène par IARC. L'acétate de vinyle a été trouvée pour causer le cancer dans l'étendue respiratoire d'animaux de laboratoire. Il n'y a pas de preuve que l'acétate de vinyle cause le cancer dans humain. Le IARC a publié un monograph sur l'acétate de vinyle (1995). Dans ce monograph, IARC indique "il y a de la preuve inadéquate dans humain pour carcinogenicity d'acétate de vinyle. Est l'à-bas limité de la preuve dans les animaux expérimentaux pour le carcinogenicity d'acétate." de vinyle Normalement, ce manque de preuve concluante placerait une substance dans le IARC 3 classification (n'a pas classifié comme une substance cancérogène humaine). Cependant, parce que l'acétate de vinyle est metabolized à acetaldehyde, qui a un IARC 2B (probablement cancérogène à humain) la classification, il a été aussi énuméré sous la Catégorie 2B

AVIS : Selon les rapports, une exposition professionnelle excessive et répétée aux solvants a été associée à des lésions permanentes au cerveau et au système nerveux. Une mauvaise utilisation intentionnelle en concentrant délibérément et en inhalant les vapeurs de ce produit peut être nocive, voire mortel. 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. .

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

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 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. Enlever et laver les vêtements contaminés.

Premiers soins – Inhalation: En cas d'inhalation, amener la personne à l'air frais. Si la personne ne respire plus, appliquer la respiration artificielle. Si la personne a de la difficulté à respirer, donner de l'oxygène. 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): L'aérosol
(Extrêmement Inflammable)

Limite d'explosibilité inférieure, %: Pas Etabli

Méthode: (Pas Applicable)

Limite d'explosibilité supérieure, %: Pas Etabli

Moyens d'extinction: Carbon Dioxide, Dry Chemical, Foam, Water Fog

Risques particuliers d'explosions ou d'ignition: Ne pas fumer. Éteindre toute flamme et flamme-pilote, fermer tous les poêles, appareils de chauffage, moteurs électriques et toute autre source d'ignition durant l'application et jusqu'à ce que les vapeurs se soient entièrement dissipées. Entreposer loin des produits caustiques et des agents oxydants. Les contenants peuvent exploser si exposés à des chaleurs extrêmes.

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. Assurer l'entrée d'air frais de façon à éliminer les odeurs des produits chimiques pendant l'utilisation et le temps de séchage. Utiliser seulement si la ventilation est adéquate. Assurer l'entrée d'air frais pendant l'application et le temps de séchage. Évitez de respirer les vapeurs et ne laissez pas le produit venir en contact avec les yeux, la peau ou les vêtements. S'assurer que la flèche sur la buse pointe dans une direction éloignée de soi avant de décharger. Une mauvaise utilisation intentionnelle en concentrant délibérément et en inhalant les vapeurs peut être nocif, voire mortel. 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. 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. Laver vigoureusement après la manipulation.

Entreposage: Entreposer les contenants loin de la chaleur excessive ou du froid excessif. Ne pas entreposer à des températures supérieures à 120° F (48,8° C). Tenir à l'écart de la chaleur et des sources d'ignition. Entreposer ce matériau à l'abri de la lumière solaire. Entreposer loin des produits caustiques et des agents oxydants.

Section 8 – Contrôles d'exposition / Protection personnelle

Mesures de précaution: Aucune Information. .

Contrôles d'ingénierie: Une bonne ventilation centrale devrait suffire pour contrôler les niveaux de matières en suspension. Les vapeurs sont plus lourdes que l'air et peuvent se propager à ras le sol. Vérifier toutes les aires basses pour la présence de vapeurs. 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. 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: 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. Si la concentration dépasse les niveaux limites spécifiés, il est recommandé d'utiliser un respirateur à adduction d'air pur agréé par NIOSH. Lorsque la concentration dépasse le facteur de protection de ce type de respirateur, il peut être nécessaire d'utiliser un appareil respirateur autonome. Aucun équipement de protection respiratoire individuel n'est normalement nécessaire.

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

Section 9 – Propriétés physiques et chimiques

Point d'ébullition:	Pas Etabli	Densité de vapeur:	Plus lourd Que l'Air
Odeur:	Slight Alcoholic	Limite de détection olfactive:	Pas Etabli
Apparence:	Blanc écumer du liquide	Taux d'évaporation:	Acétate plus lent Que de n-Butyl
Solubilité dans l'eau (H₂O):	Pas Etabli	Poids spécifique:	0.996
Point de congélation:	Pas Etabli	Taux de pH:	Entre 7.0 et 12.0
Pression de vapeur:	Pas Etabli	Viscosité:	Pas Etabli
État physique:	Gel		

(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	Nom Chimique	LD50	LC50
67-63-0	Alcool isopropylique	Rat:5045 mg/kg	Rat:16000 ppm/8H
107-21-1	Éthylène glycol	Rat:4700 mg/kg	-----
106-97-8	Butane	-----	Rat:658 gm/m3/4H
108-05-4	Acétate de vinyle	-----	Rat:11400 mg/m3/4H

Effets cancérogènes:

Numéro CAS	Nom Chimique	ACGIH	OSHA	IARC	NTP
108-05-4	Acétate de vinyle	La substance cancérogène animale confirmée avec le pertinence inconnu aux humains.	-----	Substance cancérogène possible.	-----

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): D001 if residue remains

Section 14 – Étiquetage selon le Ministère des Transports

Nom du produit expédié:	Denrée de consommateur	Groupe d'emballage:	N.A.
Nom technique:	N.A.	Classe de transport:	N.A.
Classe de danger:	L'ORM-D Autre matériel réglé	Numéro UN/NA:	N.A.

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 :

Nom Chimique	Numéro CAS
Alcool isopropylique	67-63-0
Éthylène glycol	107-21-1
Acétate de vinyle	108-05-4

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

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:

Nom Chimique	Numéro CAS
Non-Hazardous Polymer	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:

Nom Chimique	Numéro CAS
Non-Hazardous Polymer	PROPRIETARY
Eau	7732-18-5

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: Aucun.

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 liés à la reproduction: Aucun

Section 16 – Autres informations

Classification des dangers:

Santé: 0 Inflammabilité: 3 Réactivité: 0

COMPOSÉ ORGANIQUE VOLATIL, G/LITRE: 170.3 LB/GALLON: 1.4 POIDS %: 11.3

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

CASRN – Numéro enregistré selon le Chemical Abstracts Service

CERCLA - Comprehensive Environmental Response, Compensation, and Liability Act

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>

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:	DAPTEX® LTX FOAM SLNT MINI PLT	Fecha de revisión:	02/24/2004
Número de UPC del producto:	7079818826 7079818833 7079818834	Reemplaza a:	02/24/2004
Uso/ clase del producto:	Pressurized Latex Foam	Número de hoja de datos (MSDS):	00077346001
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
Isopropanol	67-63-0	1-5	200 PPM	400 PPM	N.E.	400 PPM	N.E.	N.E.	No
Etilen Glicol	107-21-1	1-5	N.E.	N.E.	100 MGM3	N.E.	N.E.	N.E.	No
Eter Dimetilico	115-10-6	1-5	N.E.	N.E.	N.E.	N.E.	N.E.	N.E.	No
Propano (Gas Licuado)	74-98-6	1-5	2500 PPM	N.E.	N.E.	1000 PPM	N.E.	N.E.	No
Butano	106-97-8	1-5	800 PPM	N.E.	N.E.	N.E.	N.E.	N.E.	No
Acetato De Vinilo	108-05-4	0.1-1.0	10 PPM	15 PPM	N.E.	N.E.	N.E.	N.E.	No
Aliphatic amines	Proprietary	N.E.	N.E.	N.E.	N.E.	N.E.	N.E.	N.E.	N.E.

Notas sobre la exposición:

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 "S" 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: Un blanc au gel de-blanc avec une odeur alcoolique insignifiante. ¡PELIGRO! Los contenidos están bajo presión. Es dañino si se traga o absorbe por la piel. La exposición a temperaturas encima de 120 °F puede ruptura. Podría causar irritación de los ojos, piel, nariz, garganta y tracto respiratorio. Vapores dañinos si se inhalan. No perforo la lata.

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

Efectos de la sobre exposición - Contacto visual: La irritación del ojo de la causa.

Efectos de la sobre exposición - Contacto de la piel: La irritación de la piel de la causa. El contacto prolongado o repetido con la piel podría causar irritación. Dañino si se absorbe por la piel.

Efectos de la sobre exposición - Inhalación: Es dañino si se inhala. La inhalación puede causar irritación de las vías respiratorias (nariz, boca, membranas mucosas). Vapor dañino. Podría afectar el cerebro o el sistema nervioso, causando mareo, dolor de cabeza o náuseas. Causa irritación de la nariz y garganta.

Efectos de la sobre exposición - Ingestión: Dañino o fatal si se traga. La ingestión de glicol de etileno puede causar irritación gastrointestinal, náusea, vómito, diarrea y si se ingiere en suficientes cantidades, muerte.

Efectos de la sobre exposición - Riesgos crónicos:

Este producto contiene acetato de vinilo que es clasificado como un cancerígeno de clase 2B por IARC. El acetato del vinilo se encontró para causar el cancer en el tracto respiratorio de animales de laboratorio. No hay la evidencia que acetato de vinilo causa el cancer en humanos. El IARC publicó una monografía en el acetato (1995) del vinilo. En esta monografía, IARC indica "hay la evidencia inadecuada en humanos para el carcinogenicity de acetato de vinilo. Allí es limitado la evidencia en animales experimentales para el carcinogenicity de acetato de vinilo." Normalmente, esta falta de la evidencia conclusiva colocaría una substancia en el IARC 3 clasificación (no clasificado como un cancerígeno humano). Sin embargo, porque acetato de vinilo es metabolizado al acetaldehyde, que tiene un IARC 2B (posiblemente cancerígeno a humanos) la clasificación, se ha listado también abajo Categoría 2B.

Los estudios han demostrado que la inhalación repetida al glicol de etileno ha producido cambios cardiovasculares adversos en los animales de laboratorio. 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. Se ha demostrado que el glicol de etileno causa defectos de nacimiento en animales de laboratorio.

AVISO: Ciertos informes han relacionado la sobre exposición ocupacional repetida y prolongada a solventes con el daño permanente al cerebro o al sistema nervioso. El mal uso intencional al concentrar e inhalar intencionalmente el contenido podría ser dañino o fatal. 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.

Ruta(s) principal de entrada: Le Contact de peau, l'Absorption de Peau, l'Inhalation, le Contact d'Oeil

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 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. Retire y lave la ropa contaminada.

Primeros auxilios - Inhalación: Si se inhala, retire al aire fresco. Si no hay respiración, administre respiración artificial. Si hay dificultades para respirar, administre oxígeno. Obtenga atención médica de inmediato.

Primeros auxilios - Ingestión: Si se traga, NO PROVOQUE EL VÓMITO. Obtenga atención médica de inmediato.

Nota para el médico: Aucune Information.

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: L'aérosol
(Extrêmement Inflammable)

Límite explosivo menor, %: No Establecido

Método: (No Aplicable)

Límite explosivo mayor, %: No Establecido

Medios para extinguir: Le Dioxyde de carbone, Sécher Chimique, la Mousse, le Brouillard d'Eau

Riesgos inusuales de incendio y explosión: NO fume. Apague todas las llamas y llamas piloto, y las estufas, calentadores, motores eléctricos y otras fuentes de ignición durante el uso y hasta que todos los vapores desaparezcan. Almacene lejos de sustancias cáusticas y oxidantes. Los contenedores podrían explotar si se exponen a calor extremo.

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. 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 TOMA INTERNAMENTE. Suministre aire fresco de manera que los olores de los químicos no se puedan detectar durante el uso y mientras se seca. Use únicamente con ventilación adecuada. Verifique que haya entrada de aire fresco durante la aplicación y el secado. Evitar respirar los vapores y el contacto con los ojos, la piel y la ropa. Verifique que la flecha de la boquilla esté orientada en dirección contraria a usted antes de la descarga. El mal uso intencional al concentrar e inhalar los vapores podría ser dañino o fatal. Abra todas las ventanas y puertas o use otros 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. 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. Lave a fondo después de manipular.

Almacenamiento: Almacene los contenedores lejos del calor y congelamiento excesivos. No almacene a temperaturas por encima de 120 grados F. Manténgase separado del calor y de las fuentes de ignición. Proteja el material de la luz directa del sol. Almacene lejos de sustancias cáusticas y oxidantes.

Sección 8 - Controles de la exposición/ Protección personal

Medidas de precaución: Aucune Information. .

Controles de ingeniería: Una buena ventilación general debería ser suficiente para controlar los niveles de transporte por el aire. Los vapores son más pesados que el aire y pueden esparcirse por el piso. Revise todas las áreas bajas en busca de vapor. 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. Ofrezca ventilación de escape general y/o local suficiente para mantener la exposición debajo del límite recomendado.

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. Si las concentraciones exceden los límites de exposición especificados, se recomienda el uso de un aparato de respiración con suministro de aire aprobado por el NIOSH. Cuando el factor de protección es excedido, puede que sea necesario el uso de un aparato de respiración autónomo (SCBA). No se necesita normalmente equipo de protección personal respiratorio.

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

Sección 9 - Propiedades físicas y químicas

Rango de ebullición:	No Establecido	Densidad del vapor:	No Establecido
Olor:	Slight Alcoholic	Umbral de olor:	No Establecido
Aspecto:	Blanc écumer du liquide	Índice de evaporación:	No Establecido
Solubilidad en H2O:	No Establecido	Gravedad específica:	0.996
Punto de congelamiento:	No Establecido	pH:	Entre 7.0 et 12.0
Presión del vapor:	No Establecido	Viscosidad:	No Establecido
Estado físico:	Gel		

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

(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	Nombre Químico	LD50	LC50
67-63-0	Isopropanol	Rat:5045 mg/kg	Rat:16000 ppm/8H
107-21-1	Etilen Glicol	Rat:4700 mg/kg	-----
106-97-8	Butano	-----	Rat:658 gm/m3/4H
108-05-4	Acetato De Vinilo	-----	Rat:11400 mg/m3/4H

Carcinogenicidad:

Número CAS	Nombre Químico	ACGIH	OSHA	IARC	NTP
108-05-4	Acetato De Vinilo	La substance cancérogène animale confirmée avec le pertinence inconnu aux humains.	----	Substance cancérogène possible.	----

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): D001 (si le résidu reste)

Sección 14 - Información sobre transporte

Nombre correcto para envío a DOT:	Denrée de consommateur	Grupo de empaque:	N.A.
Nombre técnico para DOT:	N.A.	Sub-clase de riesgo:	N.A.
Clase de riesgo para DOT:	ORM-D L'autre matériel réglé	Número UN/NA para DOT:	N.A.

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:

Nombre Químico	Número CAS
Isopropanol	67-63-0
Etilen Glicol	107-21-1
Acetato De Vinilo	108-05-4

Ley para el control de sustancias tóxicas:

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

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:

Nombre Químico	Número CAS
Non-Hazardous Polymer	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%:

Nombre Químico	Número CAS
Non-Hazardous Polymer	PROPRIETARY
Agua	7732-18-5

Propuesta 65 de California:

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

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

Sección 16 - Otra información

Índices HMIS:

Salud: 0

Inflamabilidad: 3

Reactividad: 0

COMPONENTES ORGÁNICOS VOLÁTILES, GR/LTR: 170.3 LB/GAL: 1.4 WT%: 11.3

RAZÓN DE LA REVISIÓN:

Leyenda: gubernamentales	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 materiales	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>