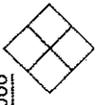


5100 W. Henrietta Rd.
West Henrietta, NY 14586
TEL: (866) 260-0501

MSDS No. 9442502 9442504
Effective Date: February 13, 2003

SECTION I NAME 24 HOUR EMERGENCY ASSISTANCE

Product	Acetylsalicylic Acid	 NFPA HEALTH: 1, FLAMMABILITY: 1, REACTIVITY: 0 WHMIS: HIGH, MODERATE, SLIGHT
Chemical Synonyms	Aspirin	
Formula	2-CH ₃ COOC ₆ H ₄ COOH	HAZARD RATING LEAST 0 1 2 3 4 EXTREME
CAS No.	50-78-2	

SECTION II DANGEROUS INGREDIENTS

Name	%	TLV Units
Acetylsalicylic acid	> 99%	5 mg/m ³ (air)
WARNING!		

SECTION III PHYSICAL DATA

Melting Point (°C)	135°C	Specific Gravity (H ₂ O = 1)	1.35
Boiling Point (°C)	Decomposes	Percent Volatile by Volume (%)	Negligible.
Vapor Pressure (mm Hg)	Negligible.	Evaporation Rate (±1)	Negligible.
Vapor Density (Air=1)	Negligible.		
Solubility in Water	Soluble.		
Appearance & Odor	White crystalline powder; no odor.		

SECTION IV FIRE AND EXPLOSION HAZARD DATA

Flash point	Non-flammable.	Flammable Limits in Air % by Volume	Lower: N/A, Upper:
Firefighting Procedures	Use dry chemical, CO ₂ , alcohol foam, or water spray. In fire conditions, fire-fighters should wear an appropriate mask or a self-containing breathing apparatus.		

Flammability and Explosion Hazards

Fire or excessive heat may produce hazardous decomposition products to be produced as dust or fume.

TDG Not controlled under TDG.

The information contained herein is furnished without warranty of any kind. Employers should use this information only as a supplement to other information gathered by them and must make independent determinations of suitability and completeness of information from all sources for their specific use of these materials and the safety and health of employees. For laboratory use only. Not for drug, food or household use. Keep out of reach of children. Printed on recycled paper.

SECTION V REACTIVITY DATA

Chemical Stability	Yes	X	If no, under what conditions?
	No		
Incompatible with Other products	Yes	X	Strong oxidizers, strong alkalies, moisture.
	No		

Hazardous Decomposition Products	Carbon oxides.
Reactive under what conditions	Hydrolyzes in moist air. Decomposes in hot water.

SECTION VI TOXICOLOGICAL PROPERTIES

Route of Entry	Ingestion. Inhalation.
TLV	5 mg/m ³ (air)
Toxicity for animals	N/A
Chronic effects on humans	Repeated or prolonged exposure to the substance can produce target organ damage. Target organs: Kidneys.
Acute effects on humans	Harmful or fatal if inhaled or swallowed. May cause eye irritation, skin irritation.

SECTION VII PREVENTIVE MEASURES

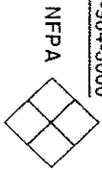
Waste Disposal	Discharge, treatment, or disposal may be subject to local laws. Consult your local or regional authorities.
Storage	Keep in a cool, well ventilated place. Keep container tightly closed. Keep away from incompatible materials.
Precautions	Avoid contact with skin and eyes. DO NOT breathe dust. DO NOT ingest. If ingested, seek medical advice immediately.
Spill or leak	Use appropriate tools to put the spilled solid in a convenient waste disposal container.
Protective Clothing	Safety glasses, lab coat, dust respirator, gloves.

SECTION VIII FIRST AID MEASURES

Specific first aid measures	Ingestion: Call physician or Poison Control Center immediately. Induce vomiting only if advised by the appropriate medical personnel. Eye contact: Check for and remove any contact lenses. Immediately flush eyes with running water for at least 15 minutes, keeping eyelids open. Seek medical attention. Skin contact: Gently and thoroughly wash the contaminated skin with running water and non-abrasive soap. Inhalation: Move victim to fresh air. If not breathing, give artificial respiration. If breathing is difficult, give oxygen. Allow victim to rest in a well ventilated area. Seek immediate medical attention.
-----------------------------	--

SECTION IX PREPARATION OF THE MSDS

Rev. No.	3	Date	February 13, 2003	Approved	Michael Raszeja
----------	---	------	-------------------	----------	-----------------



Santé	1
Flammabilité	1
Reactivité	0
WHMIS Extremement dangereux	3
Extremement toxique	4

Niveau de risque
Minime Légère Modéré Sereux

0 1 2 3 4

SECTION I Identification

Produit	Acide acétylsalicylique
Synonymes	Aspirine
Formule	2-CH ₃ COOC ₆ H ₄ COOH
# CAS	50-78-2

SECTION II Ingrédients Dangereux

Nom	%	TWA
Acide acétylsalicylique	>99%	5 mg/m ³ (air)

AVERTISSEMENT

SECTION III Caractéristiques Physiques

Point de fusion (°C)	135°C	Gravité spécifique (Eau = 1)	1,35
Point d'ébullition (°C)	Se décompose.	Volatile % par volume	Négligeable.
Tension de vapeur (mm Hg)	Négligeable.	Taux d'évaporation (=1)	Négligeable.
Densité de la vapeur (Air=1)	Négligeable.		
Solubilité	Soluble.		
Odeur et apparence	Poudre cristallin blanc, inodore.		

SECTION IV Risques D'incendie ou D'explosion

Point de déclat	Inflammable.	Limites d'inflammabilité % par volume	Sans objet.	Saut minimal	Saut maximal
Moyens d'extinction					

Utiliser des poudres chimiques sèches, du CO₂, une mousse d'alcool ou de l'eau pulvérisée. En cas de feu, sapeur-pompeir devra porter en masque adéquate ou un respirateur autonome.

Inflammabilité et risques d'explosion

Le feu ou la chaleur excessive peut produire les produits dangereux de décomposition à produire comme poussière ou vapeur.

TMD Substance non réglementée par le TMD (Canada).

Au moment de nos connaissances, l'information contenue dans ce document est exacte. Toutefois, ni le fournisseur ci-haut mentionné ni aucun de ses succursales ne peut assumer quelque responsabilité que ce soit en ce qui a trait à l'exactitude ou à l'état complet de l'information contenue dans ce document. La détermination finale de la conformité de tout matériel ou produit est la responsabilité exclusive de l'utilisateur. Tous les matériaux ou produits peuvent présenter certains risques et devraient être utilisés avec précaution. Bien que certains risques soient décrits dans ce document, nous ne pouvons garantir que ce sont les seuls risques qui existent.

SECTION V

Données sur la Réactivité

Chimique Stable	oui	X	Si non, dans quelles conditions?
Incompatibilité avec d'autres produits	oui	X	Oxydants forts, acides forts, humectif.
Produits de décomposition dangereux	oui		Oxydes de carbones.
Conditions de Réactivité	Hydrolyse en air moite. Se décompose en eau chaude.		

SECTION VI

Propriétés Toxicologiques

Voies d'absorption	Ingestion, Inhalation.
LMP	5 mg/m ³ (air)
Toxicité pour les animaux	Sans objet.
Effets chroniques sur les humains	Une exposition répétée ou prolongée à la substance peut entraîner des troubles à certains organes cibles. Les reins sont des organes de cible.
Effets aigus sur les humains	Noeil ou mortel en cas d'ingestion ou en cas d'inhalation. Peut provoquer une irritation des yeux, une irritation de la peau.

SECTION VII

Mesures Préventives

Élimination des résidus	Consulter vos autorités locales ou régionales.
Entreposage	Conserver dans endroit frais et bien ventilé. Garder le récipient bien fermé. Tenir à l'écart les matières incompatibles.
Précautions	Éviter tout contact avec la peau et les yeux. NE PAS inhaler les poussières. NE PAS ingérer. En cas d'ingestion il faut consulter immédiatement un médecin.
Déversement ou fuite	Utiliser les instruments nécessaires pour mettre le solide répandu dans un contenant de récupération approprié.
Vêtements de protection	Lunettes de sécurité, blouse de laboratoire, respirateur anti-poussières, gants.

SECTION VIII

Premiers Soins

Premier Soins Particuliers à Administrer
Ingestion: Consulter une médecin ou le centre de poison commande immédiatement. Induisez le vomissement seulement s'informé par le personnel médical approprié. Contact oculaire: Vérifier si la victime porte des verres de contact et dans ce cas lui les enlever. Rincer les yeux immédiatement à l'eau courante pendant au moins 15 minutes en gardant les paupières ouvertes. Obtenir de l'aide médicale. Contact cutané: Laver doucement et abondamment la peau contaminée à l'eau courante avec un savon doux et non-abrasif. Inhalation: Sortir la victime à l'air frais. Si elle ne respire plus il faut lui donner de la respiration artificielle. Si la respiration est difficile, donnez l'oxygène. Assurez-vous que la victime se repose dans un endroit bien aéré. Obtenir immédiatement de l'aide médicale.

SECTION IX

Renseignements sur la Préparation de la FS

# Rev.	3	Date	13 février, 2003	Vérite par	Michael Raszaja
--------	---	------	------------------	------------	-----------------