

**TDG** 

## MATERIAL SAFETY DATA SHEET

5100 W. Henrietta Rd. West Henrietta, NY 14586

MSDS No.

9473604 9473606

**SECTION V** 

Incompatible with

Other products

Reactive under

what conditions **SECTION VI** 

Route of Entry

Toxicity for animals

Chronic effects on

Acute effects on

**SECTION VII** 

Waste Disposal

TLV

humans

humans

Hazardous Decomposition

Products

Chemical

Stability

CIIC.	1111211	TEL: (86	66) 260-0501	500		Effective Da	te: C	December 1,	2005	
<b>SECTION</b>	I	NAME	24	HOUR	RE	MERGE	NCY	ASSIST	<b>FANCE</b>	
Product	Yeast Extra	ct		416-	98	4-3000				
Chemical Synonyms	Ardamine Y	EX		-	NF	PA 🔷		Heal Flammabili	ty 1	
Formula	Complex na	atural product		-   на	HAZARD RATING WHI				ty 0	
CAS No.	None assign	ned.		Mini O		I Slight Mo	oderate 2	Serious 3	Severe 4	
<b>SECTION</b>	II	DANGERO	US INGR	<b>EDIEN</b>	T(	3				
Name						%		TLV Uni	ts	
Yeast extract					100%		N/A			
LOW HAZ	ARD FOR US	UAL LABORATORY	HANDLING.	1						
SECTION	III	PHYSICAL	DATA							
Melting Point		N/A		Specific Grav	ity (	(H <sub>2</sub> O = 1)	1.0	@ 20°C.		
Boiling Point (°C)				Percent Volat by Volume (%				N/A		
Vapor Pressure (mm Hg)				Evaporation F	aporation Rate ( =1)			N/A		
Vapor Density (Air=1)		N/A								
Solubility in Water		Soluble.								
Appearance & Odor		Tan powder; yeast odor. Hygroscopic.								
SECTION	IV	FIRE AND	<b>EXPLOS</b>	ION HA	λZ	ARD DA				
Flash point	Not 1	flammable.	Flammable % by Volun			/A -	Lower		Upper	
Firefighting Procedures		Use dry chemical fire-fighters should apparatus.	, CO <sub>2</sub> , alcoho d wear an ap <sub>l</sub>	I foam, or propriate n	wa	ater spray. In	ı fire co	onditions, ng breathing	J	
Flammability a	and									
Explosion Haz	zards									

Storage	Keep container in a cool, well ventilated place. Keep away from heat. Keep away from incompatible materials.
Precautions	Avoid contact with skin and eyes. Do not breathe dust. Use with adequate ventilation. Do not ingest. If ingested, seek immediate medical attention.
Spill or leak	Use appropriate tools to put the spilled solid in a convenient waste disposal container. Wash spill area with soap and water.
Protective Clothing	Gloves, safety glasses, lab coat, dust respirator.
<b>SECTION VIII</b>	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 Da	ate December 1, 2005 Approved Michael Raszeja

REACTIVITY DATA

Yes

No

No

Yes X

Carbon oxides.

Not applicable.

Inhalation.

known.

Not available. Not available.

If no, under what conditions?

Strong oxidizers.

Contact may cause irritation to the skin and eyes.

Consult your local or regional authorities.

PREVENTIVE MEASURES Discharge, treatment, or disposal may be subject to local laws.

**TOXICOLOGICAL PROPERTIES** 

There are no known effects from chronic exposure to this product. Target organs: None

YY0020

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 to assure proper 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.

Not a TDG controlled material.

Dust dispersed in air becomes explosive when exposed to ignition source.



## Fiche Signalétique

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

# MSDS 9473604 9473606 Validé par: 1 décembre, 2005

		) IEL: (86	66) 260-0501		Validé	par: 1	décembre	, 2005	
SECTION I	ld	entification		Tele	phone D'	urgen	ce		
Produit	Extrait de lev	ure		416-	984-3000	$\overline{\ \ }$	0		
Synonymes	Ardamine YE	X		'	NFPA 🔷	$\langle \rangle$	Sar Flammabil		
	5						Reactiv	ité ()	
Formule	Produit au na	turel comlexe			eau de risqu nal Léger	I <b>e</b> Modéré	WHMIS odéré Sérieux Sévère		
# CAS	Non assigner			0	1	2	3	4	
SECTION I	l In	grédients Da	ngereux						
Nom					%		TWA		
Extrait de le	vure				100%		Sans objet		
FAIBLE RIS	QUE POUR H	ABITUAL LABORA	ATOIRE MANI	PULATIO	ON.				
<b>SECTION I</b>	II C	aractéristiqu	es Physic	ues					
Point de fusion (°C)		Sans objet. Grav		ravité spécifi	que (Eau = 1)	1,	1,0 @ 20°C.		
Point d'ebullition (°C)		oc accompose.			atilité % par volume		Sans objet.		
Tension de vapeur (mm Hg)		N I = -1! 4 - I- I -		aux d'évapor ( =1)	ation	Sa	Sans objet.		
Densité de la vapeur (Air=1)		Sans objet.							
Solubilité		Soluble.							
Odeur et appar	ence	Poudre brun roux; levure odeur. Hygroscopique.							
SECTION I	V R	isques D'inc	_			euil minimal	2011	il maximal	
Point d'éclair	Ininfla	mmable.	Limites d'inflm % par volume		s objet.	euii miinimai	Sed	IIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIII	
Moyens d'extinction									
		Utiliser des pouc ou de l'eau pulvé masque adéquat	érisée. En cas	de feu, s	apeur-pompe				
Inflammabilité e									

La poussière en air devient explosive une fois exposée à une source d'allumage.

TMD Substance non réglementée par le TMD.

Au meilleur de nos connaissances, l'information contenue dans ce document est exacte. Toutefois, ni le fournisseur ci-haut mentionné ni aucune de ses succursales ne peut assumer quelque responsabilité que ce soit en ce qui à trait à l'exactitude ou à l'état complet de l'information contenue dans ce document. La détermination finale de la convenance de tout matérial ou produit est la responsabilité exclusive de l'utilisateur. Tous les matériaux ou produits peuvent présenter certains risques et devraient être utilisés avec prudence. 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 YY0020					
	oui X Si non, dans quelles condition?					
Chimique Stabilité	non					
Incompatibilité avec	oui X Comburant forte.					
d'autres produits	non Comburant forte.					
Produits de decomposition dangereux	Oxydes de carbone.					
Conditions de Réactivité	Sans objet.					
SECTION VI	Propriétés Toxicologiques					
Voies d'absorption	Inhalation.					
LMP	N'est pas à notre disposition.					
Toxicité pour les animaux	N'est pas à notre disposition.					
Effets chroniques sur les humains	Il n'y a aucun effet connu dû exposition chronique à ce produit. On ne connaît aucun organe de cible.					
Effets aigué sur les humains	Le contact peut causer une irritation de la peau et des yeux.					
SECTION VII	Mesures Préventives					
Élimination des résidus	Consulter vos autorités locales ou régionales.					
Entreposage	Conserver le récipient dans un endroit frais et bien aéré. Conserver à l'écart de la chaleur. Conserver à l'écart des matières incompatibles.					
Précautions	Éviter tout contact avec la peau et les yeux. Ne pas inhaler les poussières. Utilsez la ventilation adéquate. Ne pas ingérer. En cas d'ingestion il faut obtenir immédiatement de					
	l'aide médicale.					
Déversement ou fuite						
	l'aide médicale.  Utiliser les instruments nécessaires pour mettre le solide répandu dans un contenant de récuperation approprié. Bien laver la surface où le solide était répandu avec du savon et de					
ou fuite Vêtements de	l'aide médicale.  Utiliser les instruments nécessaires pour mettre le solide répandu dans un contenant de récuperation approprié. Bien laver la surface où le solide était répandu avec du savon et de l'eau.					
ou fuite  Vêtements de protection	l'aide médicale.  Utiliser les instruments nécessaires pour mettre le solide répandu dans un contenant de récuperation approprié. Bien laver la surface où le solide était répandu avec du savon et de l'eau.  Gants, lunettes de sécurité, blousse de laboratoire, respirateur anti-poussières.					
vêtements de protection  SECTION VIII  Premier Soins  Particuliers à Administrer	l'aide médicale.  Utiliser les instruments nécessaires pour mettre le solide répandu dans un contenant de récuperation approprié. Bien laver la surface où le solide était répandu avec du savon et de l'eau.  Gants, lunettes de sécurité, blousse de laboratoire, respirateur anti-poussières.  Premiers Soins  Ingestion: Consulter une médecin ou le centre de poison commande immédiatement. Induisez le vomissement seulement s'informé par le personnel médical approprié. Contact oculaire: Vérifer si la victime porte des verres de contact et dans ce cas lui les enlever. Rincer les yeux immèdiatement à l'eau courante pendant au moins 15 minutes en gardant les paupières ouvertes. Obtenir de l'aide médicale. Contact cutane: Laver doucement et entièrement 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.					
vêtements de protection  SECTION VIII  Premier Soins Particuliers à Administrer	l'aide médicale.  Utiliser les instruments nécessaires pour mettre le solide répandu dans un contenant de récuperation approprié. Bien laver la surface où le solide était répandu avec du savon et de l'eau.  Gants, lunettes de sécurité, blousse de laboratoire, respirateur anti-poussières.  Premiers Soins  Ingestion: Consulter une médecin ou le centre de poison commande immédiatement. Induisez le vomissement seulement s'informé par le personnel médical approprié. Contact oculaire: Vérifer si la victime porte des verres de contact et dans ce cas lui les enlever. Rincer les yeux immèdiatement à l'eau courante pendant au moins 15 minutes en gardant les paupières ouvertes. Obtenir de l'aide médicale. Contact cutane: Laver doucement et entièrement 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					