

MATERIAL SAFETY DATA SHEET

5100 W. Henrietta Rd. West Henrietta, NY 14586

9455104 MSDS No. 9455106 9455206

CIIC.	1111211	TEL: (866) 260-0501	1000		Effective Da	te: Se	otember 2	26, 2002	
SECTION	I	NAME	2	4 H	OUR E	MERGE	NCY A	ASSIS.	TANC	
Product	Gelatin				416-98	4-3000			lth 0	
Chemical Synonyms	Protein			NFPA Health Flammability						
Formula	Natural pro	duct			 HA <i>7 l</i>	✓ RD RATIN	G V	Reactiv VHMIS	ity 0	
CAS No.	9000-70-8			_	LEAST	SLIGHT MO		HIGH	EXTREME 4	
SECTION		DANGERO	OUS ING	₹FI	Ŭ	-		0		
Name	••	DANGEN	JOO INGI	<u> </u>	21-11	%	-	ΓLV Un	its	
Gelatin						100%	None established.			
L OW H	AZARD FOR I	JSUAL LABORATO	DEA HVIDI II	NG.						
	AZAKD I OK C	JOAL LABORATO	JKT HARDEN	10.						
SECTION	Ш	PHYSICAI	DΔTΔ							
Melting Point		Decomposes.	LDAIA	Spe	cific Gravity (H ₂ O = 1)	> 1			
Boiling Point		Per		Per	cent Volatile /olume (%)		N/A	N/A		
Vapor Pressure (mm Hg)		No gligible Eva		poration Rate Butyl acetate		N/A				
Vapor Density (Air=1)		N/A								
Solubility in W	/ater	Insoluble.								
Appearance &	& Odor	Tan crystalline p	owder; no od	or.						
SECTION	IV	FIRE AND	EXPLOS	SIO	N HAZ	ARD DA	TA			
Flash point	No	n-flammable.	Flammable % by Volu		ts in Air N/	A -	Lower		Upper	
Firefighting Procedures		Use dry chemica			am. or wa	ater spray. In	fire cond	ditions.		
		fire-fighters show apparatus.							g	
Flammability a Explosion Haz										
		Fire or excessive	e heat may pr	oduo	e hazard	ous decompo	osition pro	oducts to	be	

File of excessive fleat may produce flazardous decoil	iposition products to be
produced as dust or fume.	

SECTION IX

2

Rev. No.

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 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.

SECTION V		R	EACTIVITY DATA GG0025	
Chemical	Yes	Х	If no, under what conditions?	
Stability	No			
Incompatible with	Yes	Х		
Other products	No		Strong oxidizers.	
Hazardous Decomposition Products	Carbor	oxid	des, nitrogen oxides.	
Reactive under what conditions	No spe	cific	information is available.	
SECTION VI		T	OXICOLOGICAL PROPERTIES	
Route of Entry	Ingesti	on.		
TLV	N/A			
Toxicity for animals	N/A			
Chronic effects on humans	Repeated or prolonged exposure to the substance can produce target organ damage. Target organs: None known.			
Acute effects on humans	May ca	use	eye irritation, skin irritation.	
SECTION VII		P	REVENTIVE MEASURES	
Waste Disposal			treatment, or disposal may be subject to local laws. rr local or regional authorities.	
Storage			ool, well ventilated place. Keep container tightly closed. Keep away from e materials.	
Precautions			act with skin and eyes. DO NOT breathe dust. DO NOT ingest. If ingested, seek vice immediately.	
Spill or leak			riate tools to put the spilled solid in a convenient waste disposal container. Wash ith soap and water.	
Protective Clothing	Safety	glas	ses, lab coat, dust respirator, gloves.	
SECTION VIII			IRST AID MEASURES	
Specific first aid				
measures	advised contact eyelids contam fresh a	d by t lens ope ninate ir. If	Call physician or Poison Control Center immediately. Induce vomiting only if the appropriate medical personnel. Eye contact: Check for and remove any ses. Immediately flush eyes with running water for at least 15 minutes, keeping n. Seek medical attention. Skin contact: Gently and thoroughly wash the ed skin with running water and non-abrasive soap. Inhalation: Move victim to not breathing, give artificial respiration. If breathing is difficult, give oxygen.	

PREPARATION OF THE MSDS

Approved

Michael Raszeja

Date September 26, 2002



Fiche Signalétique

5100 W. Henrietta Rd. West Henrietta, NY 14586 TEL: (866) 260-0501 9455104 # MSDS 9455106 9455206 'alidé par: Septembre 26, 2002

		TEL: (86	66) 260-0501		Val	idé par	: Sep	tembre 26	, 2002
SECTION	l lo	lentification		Telep	hone	D'ur	gence	•	
Produit	Gélatine			416-98	34-3000	$\overline{2}$			
Synonymes	Drotéine			- N	FPA <	\propto	\	Santé ammabilité	+-
Cyrioriyines	Protéine			_	·	$\langle \rangle$	/ ''	Reactivité	+
Formule	Produit au r	naturel		_	au de ri			HMIS	لند
# CAS	9000-70-8			Minime 0	Légere 1	e Mod		Serieux E 3	Extréme 4
SECTION	II Ir	ngrédients Da	ngereux						
Nom					%	,	Т	WA	
Gélatine					100)%	Non	-disponible	Э.
FAIBLE	RISQUE POU	R HABITUEL LABO	RATOIRE M	ANIPULATIO	N.				
SECTION	III (Caractéristiqu	es Physi	iques					
Point de fusio	n (°C)	Se décompose.		Gravité spécifiqu	e (Eau =	1)	> 1		
Point d'ebulliti	on (°C)	Se décompose.		Volatilité % par v			Sans	objet.	
Tension de va	apeur (mm Hg)	Négligeable.		Taux d'évaporati (Acetate de b			Sans	objet.	
Densité de la	vapeur (Air=1)	Sans objet.							
Solubilité		Insoluble.							
Odeur et appa		Poudre cristallin	•	-					
SECTION	IV	Risques D'inc	endie ou		sion	Seuil r	minimal	Seuil m	naximal
Point d'éclair	Inir	nflammable.	% par volun		objet.				
Moyens d'extinction									
	_	Utiliser des pouc	dres chimique	es sèches, di	ı CO ₂ , u	ine mo	usse d'a	lcool	
		ou de l'eau pulve masque adéqua				npeir d	levra po	ter en	
Inflammabilité risques d'expl									
<u> </u>		Le feu ou la cha	leur excessiv	e peut produ	ire les n	roduits	danger	eux de	
		décomposition à					. Surigon	oun do	

TMD	Substance non réglementée par le TMD (Canada).
succursale La déterm présenter	ir de nos connaissances, l'information contenue dans ce document est exacte. Toutefois, ni le fournisseur ci-haut mentionné ni aucune de ses se 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. ination finale de la convenance de tout matérial ou produit est la responsabilité exclusive de l'utileuter. Tous les matériaux ou produits peuvent certains risques et devraient être utilisés avec prudence. Bien que certains risques soient décrits dans ce document, nous ne pouvons garantir que s seuls risques qui existent.

SECTION V	Données sur la Réactivité GG0025				
Chimique Stabilité	oui X Si non, dans quelles condition?				
Incompatibilité avec d'autres produits	oui X non Comburante forte.				
Produits de decomposition dangereux	Les oxydes de carbones et l'oxydes d'azote.				
Conditions de Réactivité	Aucune information spécifique n'est disponible.				
SECTION VI	Propriétés Toxicologiques				
Voies d'absorption	Ingestion.				
LMP	Sans objet.				
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 cible. On ne connaît aucun organe de cible.				
Effets aigué sur les humains	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. Conserver le récipient bien fermé. Conserver à l'écart les matières incompatibles.				
Précautions	Éviter tout contact avec la peau et les yeux. NE PAS inhaler les poussières. NE PAS ingérer. Si ingéré, consulter immédiatement un médecin.				
Déversement ou fuite	Utiliser les instruments nécessaires pour mettre le solide répandu dans un contenant de récupération approprié. Bien laver la surface où le solide était répandu avec du savon et de l'eau.				
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: 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.				
SECTION IX	Renseignements sur la Préparation de la FS				
# Rev. 2 Da	te Septembre 26, 2002 Vérifié par Michael Raszeja				