

MATERIAL SAFETY DATA SHEET / FICHE SIGNALÉTIQUE

SECTION I — MATERIAL IDENTIFICATION AND USE / IDENTIFICATION DE LA MATIÈRE ET USAGE

MATERIAL NAME / IDENTIFIER — NOM / IDENTIFICATION DE LA MATIÈRE

WELDBOND UNIVERSAL ADHESIVE

MANUFACTURER'S NAME / NOM DU FABRICANT Frank T. Ross & Sons Limited		SUPPLIER'S NAME / NOM DU FOURNISSEUR Same	
STREET ADDRESS / ADRESSE 6550 Lawrence Avenue East		CITY / VILLE Scarborough, Ontario	
POSTAL CODE / CODE POSTAL M1C 4A7		EMERGENCY PHONE NO. / NO. DE TÉLÉPHONE D'URGENCE (416) 282-1107	
CHEMICAL NAME / DÉNOMINATION CHIMIQUE Weldbond		CHEMICAL FAMILY / FAMILLE CHIMIQUE ORGANIC POLYMER	CHEMICAL FORMULA / FORMULE CHIMIQUE N/AP
MOLECULAR WEIGHT / POIDS MOLECULAIRE N/AV		MATERIAL USE / UTILISATION DE LA MATIÈRE ADHESIVE	

SECTION II — HAZARDOUS INGREDIENTS OF MATERIAL / INGRÉDIENTS DANGEREUX DE LA MATIÈRE

HAZARDOUS INGREDIENTS / INGRÉDIENTS DANGEREUX	APPROXIMATE CONCENTRATION % / CONCENTRATION APPROXIMATIVE (%)	CAS, IUPAC OR UN NUMBER / NUMÉRO CAS, IUPAC OU ONU	LD ₅₀ (SPECIFY SPECIES & ROUTE) / CL ₅₀ (PRÉCISER L'ESPÈCE ET LA VOIE D'ADMINISTRATION)	LC ₅₀ (SPECIFY SPECIES AND ROUTE) / CL ₅₀ (PRÉCISER L'ESPÈCE ET LA VOIE D'ADMINISTRATION)
---	---	--	---	---

NONE - NOT A M.H.M.I.S. CONTROLLED PRODUCT
CLASSIFIED AS A NON HAZARDOUS PRODUCT

LD₅₀ AND LC₅₀ DATA ARE EXPRESSED IN MG/KG AND PPM RESPECTIVELY FOR RATS VIA THE ORAL ROUTE AND INHALATION FOR 1 HOUR, UNLESS OTHERWISE SPECIFIED.

LES DONNÉES CL₅₀ ET LD₅₀ SONT EXPRESSES EN MG/KG ET PPM RESPECTIVEMENT VIA VOIE ORALE ET INHALATION POUR 1 HEURE POUR RATS SAUF SI SPÉCIFIÉES AUTREMENT.

SECTION III — PHYSICAL DATA FOR MATERIAL / CARACTÉRISTIQUES PHYSIQUES DE LA MATIÈRE

PHYSICAL STATE / ÉTAT PHYSIQUE <input type="checkbox"/> GAS / GAZ <input checked="" type="checkbox"/> LIQUID / LIQUIDE <input type="checkbox"/> SOLID / SOLIDE		ODOUR AND APPEARANCE / ODEUR ET APPARENCE MILKY WHITE LIQUID WITH MILD ODOUR	
ODOUR THRESHOLD (PPM) / SEUIL DE L'ODEUR (PPM) N/AP	SPECIFIC GRAVITY / DENSITÉ RELATIVE 1.095	VAPOUR PRESSURE (MM) / TENSION DE VAPEUR (MM) N/AV	VAPOUR DENSITY (AIR = 1) / DENSITÉ DE VAPEUR (AIR = 1) LESS THAN 1, WATER
EVAPORATION RATE / TAUX D'ÉVAPORATION SLOW	SOILING POINT (°C) / POINT D'ÉBULLITION (°C) ABOUT 100	FREEZING POINT (°C) / POINT DE CONGÉLATION (°C) N/AV	SOLUBILITY IN WATER (G/G) / SOLUBILITÉ DANS L'EAU (G/G) DISSOLUBLE
% VOLATILE (BY VOLUME) / % VOLATILITÉ (PAR VOLUME) 48 BY WT.	VISCOSITY (CP) / VISCOSITÉ (CP) 5.0	COEFFICIENT OF WATER OIL DISTRIBUTION / COEFFICIENT DE RÉPARTITION EAU/HUILE N/AV	

SECTION IV — FIRE AND EXPLOSION HAZARD OF MATERIAL / RISQUES D'INCENDIE ET D'EXPLOSION DU MATÉRIEL		
FLAMMABILITY/INFLAMMABILITE <input type="checkbox"/> YES/OUI <input checked="" type="checkbox"/> NO/NON IF YES, UNDER WHICH CONDITIONS?/SI OUI, DANS QUELLES CONDITIONS?		
MEANS OF EXTINCTION/MOYENS D'EXTINGUISHMENT		
N/A/P		
SPECIAL PROCEDURES/MANÈGE À SUIVRE SPÉCIALE		
KEEP CONTAINERS COOL WITH WATER SPRAY. WEAR SELF-CONTAINED BREATHING APPARATUS AND FULL PROTECTIVE GEAR.		
MATERIAL CAN SPLATTER ABOVE 100 DEG. C. POLYMER FILM CAN BURN.		
FLASHPOINT (°C) AND METHOD/POINT D'ÉCLAIR (°C) ET MÉTHODE DE DÉTERMINATION	UPPER EXPLOSION LIMIT (% BY VOLUME)/SEUIL MAXIMAL D'EXPLOISIBILITÉ (EN P.100 VOLUME)	LOWER EXPLOSION LIMIT (% BY VOLUME)/SEUIL MINIMAL D'EXPLOISIBILITÉ (EN P.100 VOLUME)
N/A/P	N/A/P	N/A/P
AUTOIGNITION TEMPERATURE (°C)/TEMPÉRATURE D'AUTO-INFLAMMATION (°C)		HAZARDOUS COMBUSTION PRODUCTS/PRODUITS DE COMBUSTION DANGEREUX
N/A/V		CO, CO ₂
EXPLOSION DATA/DONNÉES SUR L'EXPLOISIBILITÉ		
SENSITIVITY TO MECHANICAL SHOCK/SENSIBILITÉ AUX CHOCES		SENSITIVITY TO STATIC DISCHARGE/SENSIBILITÉ AUX DÉCHARGES ÉLECTROSTATIQUES
NO		NO
SECTION V — REACTIVITY DATA / DONNÉES SUR LA RÉACTIVITÉ		
CHEMICAL STABILITY/STABILITÉ CHIMIQUE <input checked="" type="checkbox"/> YES/OUI <input type="checkbox"/> NO/NON IF NO, UNDER WHICH CONDITIONS?/SI NON, DANS QUELLES CONDITIONS?		
INCOMPATIBILITY TO OTHER SUBSTANCES/INCOMPATIBILITÉ AVEC D'AUTRES SUBSTANCES <input type="checkbox"/> YES/OUI <input checked="" type="checkbox"/> NO/NON IF SO, WHICH ONE(S)?/SI OUI, AVEC LESQUELLES?		
REACTIVITY AND UNDER WHAT CONDITIONS/REACTIVITÉ — DANS QUELLES CONDITIONS?		
N/A/P		
HAZARDOUS DECOMPOSITION PRODUCTS/PRODUITS DE DÉCOMPOSITION DANGEREUX		
N/A/P		
SECTION VI — TOXICOLOGICAL PROPERTIES OF MATERIAL / PROPRIÉTÉS TOXICOLOGIQUES DE LA MATIÈRE		
ROUTE OF ENTRY/VOIE D'ADMINISTRATION		
<input type="checkbox"/> SKIN CONTACT/CONTACT AVEC LA PEAU	<input type="checkbox"/> GASTRO ABSORPTION/ABSORPTION PAR LA PEAU	<input type="checkbox"/> EYE CONTACT/CONTACT OCULAIRE
<input type="checkbox"/> INHALATION ACUTE/INHALATION AIGÜE	<input type="checkbox"/> INHALATION CHRONIC/INHALATION CHRONIQUE	<input type="checkbox"/> INGESTION
EFFECTS OF ACUTE EXPOSURE TO MATERIAL/EFFETS DE L'EXPOSITION AIGÜE À LA MATIÈRE		
EFFECTS OF CHRONIC EXPOSURE TO MATERIAL/EFFETS DE L'EXPOSITION CHRONIQUE À LA MATIÈRE		

SECTION VIII — FIRST AID MEASURES / PREMIERS SOINS

EYES: FLUSH WITH RUNNING WATER FOR AT LEAST 15 MINUTES. GET MEDICAL ATTENTION.
SKIN: REMOVE CONTAMINATED CLOTHING. "WASH SKIN WITH SOAP & WATER".
INGESTION: DO NOT INDUCE VOMITING. GET MEDICAL ATTENTION.

ADDITIONAL INFORMATION (RECOMMENDATIONS & SUPPLIERS' NAMES)

W.H.M.I.S. NOT CONTROLLED.

SECTION IX — PREPARATION DATE OF M.S.D.S. / FICHE SIGNALÉTIQUE

PREPARED BY (GROUP, DEPARTMENT, ETC.) / PRÉPARÉ PAR (GROUPE, DÉPARTEMENT, ETC.)

TELEPHONE NUMBER / DE TÉLÉPHONE
(416) 282-1107

DATE

FEB 1/82

ADDITIONAL NOTES OR REFERENCES / NOTES ADDITIONNELLES OU RÉFÉRENCES:

MOST PHYSICAL DATA HAVE BEEN OBTAINED FROM THE FOLLOWING REFERENCE SOURCES:

1. CANADIAN CENTRE FOR OCCUPATIONAL HEALTH & SAFETY (C.C.O.H.S.)
2. SAX, IRVING, DANGEROUS PROPERTIES OF INDUSTRIAL MATERIALS.
3. RAW MATERIAL SUPPLIERS M.S.D.S.

N/AV = NOT AVAILABLE

N/AP = NOT APPLICABLE

WARRANTY
 There is NO WARRANTY of conditions OF ANY KIND, written or oral, express or implied statutory or otherwise, (INCLUDING NO WARRANTY OF MERCHANTABILITY OR FITNESS OF THE GOODS FOR THE PURPOSE, CONTAINED BY BUYER) concerning the goods sold hereunder or contained in which shipped and none shall be implied by law, EXCEPT THAT THE GOODS SHALL BE IN ACCORDANCE WITH THE SELLER'S SPECIFICATIONS; nor do we give permission, inducement or recommendation to practice any patented invention without a license.

DISCLAIMER
 The information contained herein is based on data considered accurate. However, no warranty is expressed or implied regarding the accuracy of these data or results to be obtained from the use thereof. FRANK T. ROSS & SONS assumes no responsibility for personal injury or property damage to purchasers, users or third parties caused by the material. Such purchasers or users assume all risks associated with the use of the material.

GAZANTIE
 Il n'existe aucune condition que ce soit, écrite ou orale, aucune droit explicite ou tacite, statutaire ou autre (y compris aucune garantie de vente ou convenance des marchandises pour utilisation précise par l'acheteur) concernant les marchandises vendues ci-dessous et les contenants dans lesquels elles sont expédiées et qu'aucune ne sera sous-entendue sous la loi. Sauf que les marchandises seront en conformité avec les spécifications du vendeur. Et aucune permission, incitation ou recommandation est donnée visant à mettre en application une invention brevetée sans licence.

DISCLAIMER
 Les renseignements ci-inclus sont basés sur des données jugées exactes. Il n'existe cependant aucune garantie exprimée ou tacite concernant l'exactitude de ces données ou des résultats devant être obtenus par leur utilisation. FRANK T. ROSS & SONS n'assume aucune responsabilité pour dommages personnels ou biens des acheteurs, utilisateurs ou tiers causés par ce produit. Les acheteurs ou utilisateurs assument tous les risques associés à l'utilisation de ce produit.