

11/21/05

UNITED				
LABORATORIES				
MATERIAL SAFETY DATA SHEET				
SECTION I			SECTION IX	
MANUFACTURER'S NAME UNITED LABORATORIES OF CANADA, INC.		Telephone: 800-323-2594	MSDS PREPARED BY David Rogel	
ADDRESS (Number, Street, City, Province, and Postal Code) 214 Dolomite Drive, Downsview, Ontario M3J2N2		INFOTRAC: 800-535-5053	DATE OF PREPARATION (Month/Day/Year) 08/26/2005	
PRODUCT IDENTIFICATION UNITED 129 SHYNZE-IT	USE/DESCRIPTION Multi-Surface Cleaner Polish	PHONE NUMBER OF PREPARER 800-323-2594		
SECTION II — HAZARDOUS INGREDIENTS/IDENTITY INFORMATION				
HAZARDOUS COMPONENTS	% RANGE	CAS NO., UN NO. OR NA NO.	LD ₅₀ OF MATERIAL (SPECIES/ROUTE)	LC ₅₀ OF MATERIAL (SPECIES)
Paraffinic, naphthenic solvent	15-40	64742-47-8	Not determined	Not determined
Isobutane	5-10	75-28-5	Not determined	Not determined
Propane	1-5	74-98-6	Not determined	Not determined
SECTION III — PHYSICAL/CHEMICAL CHARACTERISTICS				
BOILING POINT (°C) 100°C	SPECIFIC GRAVITY (H ₂ O = 1) Concentrate 1.026	% VOC (By Weight) Not determined		
VAPOUR PRESSURE (mm Hg.) (at 25°C) Not determined	MELTING POINT (°C) Not determined	COEFF. WATER / OIL DIST. Not determined		
VAPOUR DENSITY (AIR = 1) Greater than 1.0	EVAPORATION RATE (Butyl Acetate = 1) Not determined	pH (Of Aqueous Product) 9.5±1.0		
SOLUBILITY IN WATER Complete	PHYSICAL STATE GAS <input checked="" type="checkbox"/> LIQUID <input checked="" type="checkbox"/> SOLID <input type="checkbox"/>			
APPEARANCE AND ODOUR Milky white liquid with honey suckle odour.	ODOUR THRESHOLD Not determined			
SECTION IV — FIRE AND EXPLOSION HAZARD DATA				
FLAMMABILITY (If Yes, Under What Conditions) YES <input type="checkbox"/> NO <input checked="" type="checkbox"/> Non-flammable per 16CFR1500.45				
FLASH POINT (Method Used) >100°C	FLAMMABLE LIMITS Not determined	LEL Not determined	UEL Not determined	
EXTINGUISHING MEDIA As appropriate to surrounding fire.				
SPECIAL FIRE FIGHTING PROCEDURES Use water fog to keep pressurized containers cool. Use NIOSH-approved, self-contained breathing apparatus.				
EXPLOSION DATA (Sensitivity To Impact) Not determined	AUTO IGNITION TEMP. (°C) Not determined	TDG FLAMMABILITY CLASS. Non-flammable		
HAZARDOUS COMBUSTION PRODUCTS CO, CO ₂	SENSITIVITY TO STATIC DISCHARGE Not determined	RATE OF BURNING Not determined	EXPLOSIVE POWER Not determined	

SECTION V — REACTIVITY DATA			
STABILITY: YES <input checked="" type="checkbox"/> NO <input type="checkbox"/> IF NO, UNDER WHAT CONDITIONS Not applicable			
REACTIVITY, AND UNDER WHAT CONDITIONS Reacts with strong oxidizers. Avoid temperatures above 49°C (120°F).			
HAZARDOUS DECOMPOSITION OR BYPRODUCTS CO, CO ₂			
COMPATIBILITY WITH OTHER SUBSTANCES: YES <input type="checkbox"/> NO <input checked="" type="checkbox"/>		IF NO, WHICH SUBSTANCES Strong oxidizers	
SECTION VI — TOXICOLOGICAL PROPERTIES			
LD ₅₀ OF PRODUCT (Species And Route) Not determined		LC ₅₀ OF PRODUCT (Species) Not determined	
EXPOSURE LIMIT OF PRODUCT Not determined		CARCINOGENICITY Contains no carcinogenic components.	
IRRITANCY Moderate	SENSITIZING None known	REPRODUCTIVE EFFECTS None known	SYNERGISTIC MATERIALS None known
EFFECTS OF ACUTE EXPOSURE	ON SKIN: May cause itching, dryness, redness or irritation.		
	ABSORBED THROUGH SKIN: Prolonged contact may result in the absorption of harmful amounts of material.		
	IN EYES: Will irritate eyes		
	IF INHALED: A suffocating vapour in high concentrations can cause incoordination, drunkenness, loss of consciousness.		
EFFECTS OF CHRONIC EXPOSURE	IF SWALLOWED: Upset stomach. Harmful or fatal.		
	ON SKIN: Some persons may be sensitized after prolonged exposure.		
	ABSORBED THROUGH SKIN: None known		
	IN EYES: None known		
IF INHALED: None known			
IF SWALLOWED: Harmful or fatal.			
SECTION VII — PREVENTIVE MEASURES			
GLOVES (Specify) Chemically resistant	RESPIRATORY (Specify) If TLV is exceeded, use NIOSH/MSHA respirator.	EYE (Specify) Safety goggles	
FOOTWEAR (Specify) Normal	CLOTHING (Specify) Long sleeves recommended	OTHER (Specify) None	
VENTILATION / ENGINEERING CONTROLS Provide adequate ventilation.			
HANDLING PROCEDURES AND EQUIPMENT Follow product label use instructions carefully.			
STORAGE REQUIREMENTS Keep in a cool, dry place. Store at temperatures below 49°C (120°F).			
LEAK AND SPILL PROCEDURES Ventilate area. Absorb concentrate with inert sorbent.			
WASTE DISPOSAL Follow local, provincial and federal regulations. Do not puncture or incinerate cans.			
SPECIAL SHIPPING INFORMATION None			
SECTION VIII — FIRST AID MEASURES			
EYES: Flush with plenty of water for 15 minutes lifting eyelids to insure complete removal.			
SKIN: Wash with soap and water. If irritation persists, call a physician.			
IF INHALED: Get to fresh air immediately. Call a physician.			
IF SWALLOWED: DO NOT INDUCE VOMITING. Call a physician immediately.			
ADDITIONAL INFORMATION None			
SOURCES USED Clinical Toxicology of Commercial Products — Gosselin, Smith, Hodge.			



FICHE SIGNALÉTIQUE

SECTION I		SECTION IX
NOM DU MANUFACTURIER UNITED LABORATORIES OF CANADA, INC.		FICHE SIGNALÉTIQUE PRÉPARÉE PAR David Rogel
Téléphone: 800-323-2594		
ADRESSE (No., Rue, Ville, Province et Code Postal) 214 Dolomite Drive, Downsview, Ontario M3J2N2		DATE DE PRÉPARATION (Mois/Jour/Année) 08/26/2005
INFORMATION DU PRODUIT UNITED 129 SHYNZE-IT		NUMÉRO DE TÉLÉPHONE DU PRÉPARATEUR 800-323-2594
USAGE ET DESCRIPTION Multi-Surface Cleaner Polish		

SECTION II — INGRÉDIENTS DANGEREUX/RECHERCHE DE RENSEIGNEMENTS POUR IDENTIFICATION				
COMPOSANTS DANGEREUX	% GAMME DE CONCENTRATIONS	NO. CAS, NO. UN OU NO. NA	DL ₅₀ DE LA MATIÈRE (ESPÈCE/VOIE)	CL ₅₀ DE LA MATIÈRE (ESPÈCE)
Paraffinic, naphthenic solvent	15-40	64742-47-8	Non-déterminé	Non-déterminé
Isobutane	5-10	75-28-5	Non-déterminé	Non-déterminé
Propane	1-5	74-98-6	Non-déterminé	Non-déterminé

SECTION III — CARACTÉRISTIQUES PHYSIQUES/CHIMIQUES			
POINT D'ÉBULLITION (°C) 100°C	DENSITÉ (H ₂ O = 1) Du concentré 1.026	% VOC (Par Poids) Non-déterminé	
TENSION DE LA VAPEUR (mm Hg.) (À 25°C) Non-déterminé	POINT DE FUSION (°C) Non-déterminé	COEFF. DE RÉPARTITION (EAU/HUILE) Non-déterminé	
DENSITÉ DE LA VAPEUR (AIR = 1) Plus grande que 1.0	TAUX D'ÉVAPORATION (Acétate De Butyl = 1) Non-déterminé	pH DES PRODUITS AQUEUX 9.5±1.0	
SOLUBILITÉ DANS L'EAU Complète	ÉTAT PHYSIQUE GAZ <input checked="" type="checkbox"/> LIQUIDE <input checked="" type="checkbox"/> SOLIDE <input type="checkbox"/>		
APPARENCE ET ODEUR Milky white liquide ave de odeur honey suckle.	SEUIL DE L'ODEUR Non-déterminé		

SECTION IV — DONNÉES DES RISQUES D'INCENDIE ET D'EXPLOSION			
INFLAMMABILITÉ (Si Oui, Sous Quelles Conditions) OUI <input type="checkbox"/> NON <input checked="" type="checkbox"/> Inflammable par 16CFR1500.45			
POINT D'ÉCLAIR (Méthode De Détermination) >100°C	LIMITES D'INFLAMMABILITÉ Non-déterminé	(LEL)Seuil Minimal Non-déterminé	(UEL)Seuil Maximal Non-déterminé
METHODE D'EXTINCTION Selon le procédé requis pour le feu qui existe.			
PROCÉDÉS PARTICULIERS D'EXTINCTION Utiliser un brouillard d'eau pour conserver les contenants sous pression au frais - en cas d'incendie d'intérieur, utiliser SST (Santé, Sécurité au Travail) et l'équipement de protection respiratoire autonome.			
DONNÉES DE POSSIBILITÉ D'EXPLOSION (Sensibilité au choc) Non-déterminé	TEMPÉRATURE D'AUTO-INFLAMMATION (°C) Non-déterminé	CLASSIFICATION D'INFLAMMABILITÉ TMD (Transport De Marchandises Dangereuses) Non-inflammable	
PRODUITS DE COMBUSTION DANGEREUX CO, CO ₂	EXPLOSIBILITÉ-SENSIBILITÉ AUX DÉCHARGES ÉLECTRO-STATIQUES Non-déterminé	VITESSE DE LA CONSOMMATION PAR LE FEU Non-déterminé	PUISSANCE D'EXPLOSION Non-déterminé

SECTION V — DONNÉES DE LA RÉACTIVITÉ			
STABILITÉ: OUI <input checked="" type="checkbox"/> NON <input type="checkbox"/> Sans-objet		SI NON, SOUS QUELLES CONDITIONS	
RÉACTIVITÉ, ET SOUS QUELLES CONDITIONS Réagit avec des oxydants forts. Éviter les températures excédant 49°C (120°F).			
DÉCOMPOSITION DANGÉREUSE OU SOUS-PRODUITS CO, CO ₂			
COMPATIBILITÉ AVEC AUTRES SUBSTANCES: OUI <input type="checkbox"/> NON <input checked="" type="checkbox"/>		SI NON, QUELLES SUBSTANCES Des oxydants forts	
SECTION VI — PROPRIÉTÉS TOXICOLOGIQUES			
DL ₅₀ DU PRODUIT (Espèce Et Voie) Non-déterminé		CL ₅₀ DU PRODUIT (Espèce) Non-déterminé	
LIMITES D'EXPOSITION AU PRODUIT Non-déterminé		QUALITÉ CANCÉRIGÈNE Aucun composant cancérigène.	
DEGRÉ D'IRRITATION Modéré		DEGRÉ DE LA CAPACITÉ DE SENSIBILISATION Aucun connu	EFFETS REPRODUCTEURS Aucun connu
M D S O M M A I R E Z O T - P O X I M I C M I S U R Z	SUR LA PEAU: Peut causer démangeaison, des sécheresses, d'une rougeur ou de l'irritation.		
	ABSORBÉ PAR LA PEAU: L'exposition prolongée peut causer l'absorbé par la peau en quantités nocif.		
	DANS LES YEUX: Irritera les yeux.		
	PAR INHALATION: Une vapeur suffocante en grandes concentrations; peut causer l'incoordination, la perte de conscience.		
	PAR INGESTION: Mal d'estomac. Nuisible ou fatal.		
	M D S O M M A I R E Z O T - P O X I M I C M E C O - Z O D I O		
SUR LA PEAU: Quelques personnes peuvent être sensibilisés a près l'exposition prolongée.			
ABSORBÉ PAR LA PEAU: Aucun connu			
DANS LES YEUX: Aucun connu			
PAR INHALATION: Aucun connu			
PAR INGESTION: Nuisible ou fatal.			
SECTION VII — MESURES PRÉVENTIVES			
GANTS (Spécifier) Résistants aux produits chimiques	RESPIRATOIRES (Spécifier) Normales	SI TLV excédant utiliser un respiratoire NIOSH/MSHA.	POUR LES YEUX (Spécifier) Lunettes protectrices
CHAUSSURES (Spécifier) Normales	VÊTEMENTS (Spécifier) Manches longues recommandées	AUTRES (Spécifier) Aucun	
VENTILATION / CONTRÔLE TECHNIQUE Pourvoir une ventilation adéquate.			
PROCÉDÉS DE MANUTENTION ET ÉQUIPEMENT Prendre de grandes précautions pendant l'usage de ce produit.			
CONDITIONS D'ENTREPOSAGE Garder dans un endroit frais et sec. Entreposer à températures moins que 49°C (120°F).			
PROCÉDÉS EN CAS DE FUITE OU DE DÉVERSEMENT Ventiler les lieux. Absorbe le concentré avec un agent absorbant.			
ÉLIMINATION DES REFUS Selon les règlements locaux, provinciaux et fédéraux. Ne pas perforer ou incinérer les contenants.			
RENSEIGNEMENTS SPÉCIAUX POUR EXPÉDIER Aucun			
SECTION VIII — PROCÉDÉS DE PREMIERS SOINS			
POUR LES YEUX: Encastre pendant des paupières haussant ainsi que le fait qu'eau 15 beaucoup de procès-verbal assure renvoi complet.			
POUR LA PEAU: Laver avec du savon et de l'eau. Si l'irritation persiste, appeler un médecin.			
EN CAS D'INHALATION: Aller au grand air immédiatement. Appeler un médecin.			
EN CAS D'INGESTION: NE PAS PROVOQUER LE VOMISSEMENT. Appeler un médecin immédiatement.			
RENSEIGNEMENTS ADDITIONNELS Aucun			
SOURCES DE RENSEIGNEMENTS UTILISÉES Clinical Toxicology of Commercial Products — Gosselin, Smith, Hodge.			