

1. IDENTIFICATION									
Nom du produit	Lines™			Micrylium Laboratories Inc.					
Enregistrement	CAN DIN	02240323		Adresse du fabricant	5000M Dufferin Street, Toronto, Canada, M3H 5T5 www.micrylium.com				
	US FDA	973765							
	EU CE	Classe I							
Indication	Désinfectant/Nettoyant pour dispositifs médicaux			Téléphone	416-667-7040				
Numéro de téléphone d'urgence	CHEMTREC			Fax	416-667-0071				
				1-800-424-9300	CANUTEC	1-613-996-6666			
2. IDENTIFICATION DES DANGERS									
Symbole Pictogramme	Non applicable			Signalisation	Non applicable				
				Symbole	Non applicable				
Classification	N/A								
Risques pour la santé	Aucun risque pour la santé			Risques environnementaux	Biodégradable				
Mises en garde et avertissements de danger	H302 : Nocif en cas d'ingestion.			P102 : Garder hors de la portée des enfants. P301 : EN CAS D'INGESTION : Boire de grandes quantités d'eau ou de lait. P305 : EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX : rincer abondamment à l'eau.					
3. COMPOSITION									
Éthanol	CAS #	DL50 (voie orale, mg/kg) - Rat	Concentration (%)						
Gluconate de chlorhexidine	64-17-5	7 060	9,5 %						
Xylitol	18472-51-0	2 000	0,1 %						
	87-99-0	4 000	0,6 %						
4. MESURES DE PREMIERS SECOURS									
Inhalation	En cas de difficulté respiratoire, transporter la personne à l'air frais.			Ingestion	Boire de grandes quantités de lait ou d'eau pour diluer.				
	Aucun effet indésirable.			Contact avec yeux	Rincer abondamment à l'eau.				
Symptômes et effets les plus importants (aigus et retardés)									
Peut provoquer une légère irritation réversible en cas d'inhalation.									
Nécessité de soins médicaux immédiats ou de traitements spéciaux									
N/A									
5. MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE									
Ininflammable.									
6. LIBÉRATION ACCIDENTELLE									
Éviter tout déversement.									
7. MANUTENTION ET STOCKAGE									
Conserver dans un endroit frais, sec et bien ventilé. Garder loin de la chaleur, des étincelles et des flammes. Ne pas mélanger avec de l'eau de Javel ou du peroxyde. Stockage et transport : 0 °C à 30 °C									
8. CONTRÔLE DE L'EXPOSITION / PROTECTION INDIVIDUELLE									
Aucune mesure particulière n'est requise.									
9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES									
État physique	Couleur	Odeur	Point de solidification	Point d'ébullition OCDE 103	Point d'éclair ASTM D56	Densité g/ml à 25 °C	pH	Viscosité cinématique à 23 °C	
Liquide transparent	Bleu clair	Réglisse-Menthe	-5 °C	105 °C	45 °C	0,99	6.0	12 mm²/s	
10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ									
Stable dans des conditions normales. Incompatibilité : oxydants puissants, chlorures d'acides, sels d'argent.					Décomposition : Produits : CO ₂ , CO				
11. DONNÉES TOXICOLOGIQUES									
Toxicité cutanée aiguë	Non identifié comme sensibilisant cutané			Toxicité aiguë par voie orale	N/A				
Irritation oculaire	0,0 de gravité après 7 jours.			Toxicité aiguë par inhalation	N/A				
Risques pour la reproduction	L'ingestion/l'inhalation peut être nocive. (TDLo 300 mg/kg d'éthanol)			Cancérogénicité	Ingestion d'éthanol Groupe IARC 1				
ATTENTION : Le xylitol est toxique pour les chiens, les lapins, les vaches, les babouins et les chevaux en cas d'ingestion.									
12. RENSEIGNEMENTS ÉCOLOGIQUES									
Les surfactants sont facilement biodégradables dans le sol et l'eau. Leur persistance est peu probable selon les données disponibles.									
Éthanol	CE50 (72 h) = 275 mg/l (Chlorella vulgaris)		Tête-de-boule (Pimephales promelas) CL50 = 14 200 mg/L/96 h		Photobacterium phosphorum : CE50 = 34 634 mg/L/30 min		CE50 = 9268 mg/L/48 h CE50 = 10800 mg/L/24 h		
					Photobacterium phosphorum : CE50 = 35 470 mg/L/5 min				
13. CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION									
Domestique.									
14. RENSEIGNEMENTS SUR LES TRANSPORTS									
Non réglementé									
N/A	Terre		Mer			Air (IATA)			
	N/A		N/A			N/A			
	N/A		N/A			N/A			
	N/A		N/A			N/A			
15. RENSEIGNEMENTS RÉGLEMENTAIRES									
TSCA – Aucun rapport requis.					CERCLA – Aucun polluant dangereux ni appauvrissement de la couche d'ozone.				
16. AUTRES RENSEIGNEMENTS									
Les renseignements et les recommandations contenus dans le présent document sont fondés sur des données jugées exactes. Elles sont fournies de bonne foi, sans garantie. Micrylium Laboratories Inc. n'offre aucune garantie, expresse ou implicite.									
Date d'entrée en vigueur : 31 octobre 2025					Document : LINES 2.0				