

Section I. Identification et utilisation du produit

HMIS (HFRP)

Dangers pour la santé 2

Risques d'incendie 2

Réactivité 0

Protection personnelle b

Nom commun / commercial	AVMIXX A-707+ DEGR.BUTYLE	TMD	Classe 3
SIMDUT	B3, D1A, D2B	NIP	UN1993 LIQUIDE INFLAMMABLE, N.S.A. (Éthanol)
Code	1278	GE	III
Utilisation	Applications industrielles: Détergent tout usage.		

Section II. Ingrédients dangereux

Nom	# Cas	% en poids	LMP/LEP	CL50/DL50
Ether monobutylique de l'éthylène glycol	111-76-2	10-30	Non disponible.	ORALE (DL50): Aiguë: 1480 mg/kg [Rat.]. 1230 mg/kg [Souris]. 320 mg/kg [Lapin]. CUTANÉE (DL50): Aiguë: 400 mg/kg [Lapin]. VAPEUR (CL50): Aiguë: 450 ppm 4 heure(s) [Rat.]. 927 ppm 4 heure(s) [Souris].
Ethanol	64-17-5	5-10	Non disponible.	ORALE (DL50): Aiguë: 7060 mg/kg [Rat.].
Pyrophosphate de tétrapotassium	7320-34-5	1-5	Non disponible.	ORALE (DL50): Aiguë: 2980 mg/kg [Rat.]. CUTANÉE (DL50): Aiguë: 7940 mg/kg [Lapin.].
Nonylphénol éthoxylé	9016-45-9	1-5	Non disponible.	ORALE (DL50): Aiguë: 2590 mg/kg [Rat.]. CUTANÉE (DL50): Aiguë: 2830 mg/kg [Lapin.].
Alkylbenzène sulfonate de potassium	68584-27-0	1 - 5	Non disponible.	Non disponible.
Alcool méthylique	67-56-1	1 - 5	Non disponible.	ORALE (DL50): Aiguë: 6200 mg/kg [Rat.]. CUTANÉE (DL50): Aiguë: 15800 mg/kg [Lapin.].
Amino-2 ethanol	141-43-5	0	Non disponible.	ORALE (DL50): Aiguë: 1720 mg/kg [Rat.]. 620 mg/kg [Cobaye]. 1000 mg/kg [Lapin].

Section III. Premiers soins

Contact oculaire	Rincer les yeux IMMÉDIATEMENT à l'eau courante pendant au moins 15 minutes en gardant les paupières ouvertes. Si l'irritation persiste, appeler un médecin.
Contact cutané	Si le produit chimique a contaminé les vêtements les retirer. Laver la peau à l'eau courante avec un savon doux et non-abrasif. Si l'irritation persiste, appeler un médecin.
Inhalation	Permettre à la personne de se reposer dans un endroit bien ventilé. Obtenir de l'aide médicale si le malaise persiste.
Ingestion	NE PAS faire vomir. Si la personne est consciente, lui faire boire quelques verres d'eau ou de lait. NE RIEN faire ingérer à une personne inconsciente. Demander de l'aide médicale.

Section IV. Données physiques

État physique et apparence	Liquide.	Couleur	Bleu.
pH (sol.1%/eau)	Basique.	Odeur	Butyle
pH (concentré)	10.0-11.2	Volatilité	93% (v/v).
Point d'ébullition	98°C (208.4°F)	Densité de vapeur	Moyenne pondérée: 1.7 (Air = 1)
Gravité spécifique	0.99 (Eau = 1)	Pression de vapeur	La plus haute valeur connue est 12.9 kPa (97 mm Hg) (à 20°C) (alcool méthylique). Moyenne pondérée: 2.79 kPa (20.93 mm Hg) (à 20°C)
Solubilité	Facilement soluble dans l'eau froide, l'eau chaude, le méthanol, l'éther diéthylique. Partiellement soluble dans le n-octanol.		

Section V. Risques d'incendie et d'explosion

Le produit est	COMBUSTIBLE.
Température d'auto-ignition	Sans objet.
Point d'éclair	Coupe fermée: 49.5°C (121.1°F).
Produits de dégradation	Ces produits sont des oxydes de carbone (CO, CO2) oxydes d'azote (NO, NO ^{L2} n...) oxydes de soufre (SO ^{L2} n, SO ^{L3} n...)
Mode d'extinction	Utiliser des poudres chimiques SÈCHES, du CO2, de l'eau pulvérisée ou une mousse.

Section VI. Données sur la réactivité

Stabilité	Le produit est stable.
Produits de décomp.	Voir produits de décomposition en cas de feu.
Réactivité	Réactif avec agents oxydants. Légèrement réactif à réactif avec les substances organiques, les acides. Non réactif avec les métaux.

Section VII. Propriétés toxicologiques

Voies d'absorption	Ingestion. Contact cutané. Contact avec les yeux. Inhalation.
Toxicité pour les animaux	Toxicité orale aiguë (DL50): 1500 mg/kg [Rat]. Toxicité cutanée aiguë (DL50): 400 mg/kg [Lapin]. (Butoxyéthanol-2). Toxicité aiguë du gaz (CL50): 500 ppm 4 heure(s) [Rat]. Toxicité aiguë de la vapeur (CL50): 450 ppm 4 heure(s) [Rat]. (Butoxyéthanol-2).
Effets aigus	Nocif par inhalation, par contact avec la peau et par ingestion. Nocif: possibilité d'effets irréversibles par inhalation, par contact avec la peau et par ingestion. Irritant pour les yeux et la peau.
Effets chroniques	Butoxy-2 éthanol : Chez les animaux, on a noté des effets sur les organes suivants : sang (hémolysé), effets secondaires aux reins et au foie. Les globules rouges des humains se sont révélés beaucoup moins sensibles à l'hémolyse que ceux des rongeurs et lapins.

Section VIII. Mesures préventives

Élimination des résidus	Éliminer selon les lois régionales, provinciales et fédérales. Consulter vos autorités locales ou régionales.
Entreposage	Conserver dans un endroit frais et bien ventilé. Les matières combustibles devraient être entreposées loin de la chaleur extrême et loin des agents oxydants forts. Conserver à l'écart des matières incompatibles.
Précautions	Éviter tout contact avec la peau et les yeux. NE PAS ingérer. Si ingéré, consulter immédiatement un médecin et lui montrer l'emballage ou l'étiquette. Éviter d'inhaler les vapeurs ou les gouttelettes en suspension. Conserver à l'écart des matières incompatibles. Conserver hors de la portée des enfants.
Déversement ou fuite	Absorber avec une substance inerte SÈCHE et mettre dans un contenant de récupération approprié. Terminer le nettoyage en répandant de l'eau sur la surface contaminée et éliminer selon les exigences locales et régionales.

Section IX. Équipement de protection personnel

Gants	Gants de nitrile ou Gants de butyle.
Respiratoire	En cas de ventilation insuffisante, porter un appareil respiratoire approprié.
Yeux	Lunettes de sécurité.
Autres	Gants (résistants aux produits chimiques). Lunettes anti-éclaboussures. Bottes. : Sont recommandés en des circonstances exceptionnelles telles que feu, déversement ou lors d'un contact prolongé avec des quantités en vrac.
Contrôles d'ingénierie	Une ventilation locale ou d'autres contrôles d'ingénierie sont recommandés pour maintenir les concentrations des vapeurs inférieures aux limites. S'assurer de la proximité d'une douche oculaire et d'une douche de sécurité au poste de travail.

Section X. Préparation et autres renseignements

Validé par le service des affaires réglementaires le 28 jan. 2010

Imprimé le 29 jan. 2010

EMERGENCY: CANUTEC 613-996-6666

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 a trait à l'exactitude ou à l'état complet de l'information contenue dans ce document. La détermination finale de la convenance de tout matériel 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.

Annexe A. Légende

HMIS	Système d'Identification sur les matières dangereuses
SIMDUT	Système d'Information sur les Matières Dangereuses Utilisées au Travail
TMD	Transport des Matières Dangereuses
NIP	Numéro d'Identification du Produit
GE	Groupe d'Emballage
