

MATERIAL SAFETY DATA SHEET
FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

1. PRODUCT INFORMATION

1. INFORMATION SUR LE PRODUIT

Product Name:	Fruit Fly Attractant (4%-5% Dilute Acetic Acid)
Supplier:	WaterStem Inc 75 Shields Court, Markham, ON, L3R 9T4
Phone Number:	(905)604-7836
Product Use:	Fruit fly attractant
Product Description:	Product made by the acetous fermentation of alcohol
Molecular Formula:	CH ₃ COOH

Nom du produit:	Attirant de mouches des fruits (4% -5% acide acétique dilué)
Fournisseur:	WaterStem Inc. 75 Shields Court, Markham (Ontario) L3R 9T4 905 604 7836
Téléphone:	
Utilisation du produit:	Attirant de mouches des fruits
Description du produit:	Produit fabriqué par la fermentation acétique de l'alcool
Formule moléculaire:	CH ₃ COOH

2. MSDS PREPARATION INFORMATION

2. RENSEIGNEMENTS SUR LA PRÉPARATION DE LA FDS

Preparation Date:	January 1, 2017
Supercedes:	NONE
Prepared By:	Technical Department

Date de préparation:	le 1 Jan 2017
Remplace:	AUCUN
Préparé par:	le Département technique

3. HAZARDOUS INGREDIENTS

3. INGRÉDIENTS DANGEREUX

Ingredient:	Acetic Acid
% Range:	4%-5%
CAS #	64-19-7

Ingrédients:	Acide acétique
% portée:	4% -5%
CAS #	64-19-7

4. PHYSICAL DATA

4. DONNÉES PHYSIQUES

Physical State:	Liquid
Appearance and odor:	Transparent yellow, distinctive vinegar odour
Specific Gravity:	1.01
Vapor Pressure:	16.9 mmHg @ 68 F
Vapor Density:	2.1
Boiling Point:	214 F @ 760 mm Hg (Calculated)
Freezing Point:	26 F (Calculated)
Solubility in Water:	Complete
Coefficient of Water:	NA

État physique:	Liquide
Apparence et odeur:	Jaune transparent, odeur de vinaigre distinctif
Gravité spécifique:	1,01
Pression de vapeur:	16,9 mm Hg @ 68 °F Densité de vapeur: 2.1
Point d'ébullition:	214 F @ 760 mm Hg (calculé)
Point de congélation:	26 F (calculé)
Solubilité dans l'eau:	Complet
Coefficient de l'eau:	S. O.

5. FIRE AND EXPLOSION HAZARD DATA

5. RISQUES D'INCENDIE ET D'EXPLOSION

Is This WHMIS Class B:	NO
Flash Point:	NA
Lower Explosion Limit:	NA
Upper Explosion Limit:	NA
Exinction Media:	Will not burn

Est-ce Classe B du SIMDUT:	NON
Point d'éclair:	S.O.
Limite d'explosion inférieure:	S.O.
Limite d'explosion supérieure:	S.O.
Média d'extinction:	Ne brûlera pas

6. TOXICOLOGY PROPERTIES

6. PROPRIÉTÉS TOXICOLOGIQUES

Route of Entry:	Eye contact and inhalation
Effects of Acute Exposure:	1) Eye contact will cause eye irritation 2) Prolonged inhalation of vapors may cause irritation to respiratory tract.
Effects of chronic exposure	NA
Exposure limits:	PEL: 10 ppm acetic acid (25 mg/m ³) For 8 hours
Short term exposure limit	STEL: 15 ppm acetic acid (37 mg/m ³) For 15 minutes
Immediately dangerous to life or health:	IDHL: 50 ppm (125 mg/m ³) For greater than 30 minutes
Note: Values refer to the acetic acid content.	

Voie d'exposition :	Contact avec les yeux et l'inhalation
Effets d'exposition aiguë :	1) Le contact avec les yeux cause une irritation des yeux 2) L'inhalation prolongée des vapeurs peut causer une irritation des voies respiratoires.
Effets de l'exposition chronique	S.O.
Limites d'exposition :	PEL : 10 ppm d'acide acétique (25 mg/m ³) pendant 8 heures
Limites d'exposition à court terme	STEL : 15 ppm d'acide acétique (37 mg/m ³) pendant 15 minutes
Danger immédiat pour la vie ou la santé	IDHL : 50 ppm (125 mg/m ³) pour plus de 30 minutes

Remarque : Les valeurs se réfèrent à la teneur en acide acétique.

7. FIRST AID MEASURES

7. MESURES DE PREMIERS SOINS

Eye Contact:	Flush immediately and thoroughly with water.
Ingestion: be	If swallowed in large volumes, water should consumed to dilute. Do not induce vomiting. Do not give emetics or baking soda.
Inhalation:	If exposed to excessive levels of vapors, remove to fresh air.
Contact avec les yeux :	Rincer immédiatement et abondamment avec de l'eau.
Ingestion :	En cas d'ingestion en grande quantité, consommer de l'eau pour diluer. Ne pas faire vomir. Ne donnez pas d'émétiques ou de bicarbonate de soude.
Inhalation :	En cas d'exposition à des niveaux excessifs de vapeurs, transporter la personne à l'air frais.

8. PREVENTATIVE MEASURES

8. MESURES DE PRÉVENTION

Engineering Controls:	General ventilation.
Handling Procedures	Where contact with this material is likely, eye protection is recommended.
Leak and Spill Procedure	If material is spilled, water may be used to dilute it. Dispose of waste material in accordance with local, provincial/state and federal requirements.
Contrôles techniques :	Ventilation générale.
Procédures de manipulation	Où le contact avec ce produit est probable, des lunettes de protection sont recommandées.
Déversements et Fuites	Si le produit est renversé, l'eau peut être utilisée pour le diluer. Éliminer les résiduels conformément aux exigences locales, provinciales et fédérales.

9. REACTIVITY DATA

9. DONNÉES SUR LA RÉACTIVITÉ

Chemical Stability:	Yes
Incompatible Materials:	Strong oxidizing agents, strong bases.
Hazardous Decomposition Products:	None
Polymerization:	NA

Stabilité chimique :	Oui
Matériaux incompatibles :	Oxydants puissants, bases fortes
Produits de décomposition dangereux :	Aucun
Polymérisation :	S.O.

10. SPECIAL SHIPPING INFORMATION

10. RENSEIGNEMENTS SPÉCIAUX EN MATIÈRE D'EXPÉDITION

Dangerous Goods:	No
Technical Shipping Name:	Acetic Acid (dilute)
TDGA Class:	NA
PIN/NIP Number:	NA
Packaging group:	NA

Marchandises dangereuses :	Non
Nom d'expédition technique :	acide acétique (dilué)
Classe TDGA :	S.O.
Numéro NIP / PIN :	S.O.
Groupe d'emballage :	S.O.

This information is given in good faith, but no warrantee, expressed or implied, is made.
The preparer assumes no legal responsibility for use or reliance on these data.

NA= Not Applicable

Cette information a été préparée en toute bonne foi, mais aucune garantie, expresse ou tacite, n'est donnée. Nous n'assumons aucune responsabilité légale quant à l'utilisation ou la fiabilité de ces données.

S.O. = Sans Objet