

Labelling Activities and Guiding Principles

Presentation to the
Pest Management Advisory Council
November 2005
Pierre Petelle & Ronald Denault



Definition

▶ Label

- ◆ According to the PCP Act, a label includes any legend, work, mark, symbol or design applied or attached to, included in, belonging to or accompanying any control product.
- ◆ Is a legal document.

Primary Panel

Model Label

Secondary Panel

LIQUID ALGAECIDE / ALGICIDE LIQUIDE

CONTROLS ALGAE in Swimming Pool Waters / DÉTRUIT LES ALGUES dans l'eau des piscines

DOMESTIC / DOMESTIQUE

REG. NO. P.C.P. ACT

27623

NO. D'HOM. L.P.A.

GUARANTEE / GARANTIE:

n-Alkyl (40% C_{12} , 50% C_{14} , 10% C_{16}) Dimethyl Benzyl Ammonium Chlorides.....40%
 Chlorures de n-alkyl (40% C_{12} , 50% C_{14} , 10% C_{16}), diméthyl benzyl ammonium.....40%

DANGER



POISON



CORROSIVE / CORROSIF

NET CONTENTS / CONTENU NET
4 L

READ THE LABEL BEFORE USING / LIRE L'ÉTIQUETTE AVANT L'UTILISATION
KEEP OUT OF REACH OF CHILDREN / GARDER HORS DE LA PORTÉE DES ENFANTS

ABC POOL COMPANY LTD.
1234 PINEVIEW CRESCENT, TORONTO, ON M2V 6R4

PRECAUTIONS

KEEP OUT OF REACH OF CHILDREN

Harmful if swallowed

Do not mix with any other chemical

Corrosive to eyes. Do not get in eyes, on skin or on clothing

Wear goggles and gloves when handling

Avoid contamination of food

DISPOSAL

Do not re-use empty container. Wrap and dispose of empty container with household garbage.

For information on disposal of unused, unwanted product, contact the manufacturer or the provincial regulatory agency. Contact the manufacturer and the provincial regulatory agency in case of a spill, and for clean-up of spills.

FIRST AID

In case of contact, flush eyes or skin with plenty of water for 15 minutes. Call a physician IMMEDIATELY. Remove and wash contaminated clothing before reuse. If swallowed, drink promptly a large quantity of milk, egg whites, gelatin solution, or if these are not available, drink large quantities of water. Avoid alcohol. Call a physician or poison control centre IMMEDIATELY. Take container, label or product name and Pest Control Product Registration Number with you when seeking medical attention.

TOXICOLOGICAL INFORMATION

Treat symptomatically (or insert appropriate statement)

DIRECTIONS FOR USE

1. Initial dosage for pool water having no visible algae is 50 ml of **LIQUID ALGAECIDE** per 10,000 L of pool water.
2. Weekly maintenance dosage is 25 ml of **LIQUID ALGAECIDE** per 10,000 L of pool water.
3. For pool water having visible algae, superchlorinate following label instructions of superchlorination product employed and wait for at least 24 hours before adding weekly maintenance dosage.
4. For visible algae, when superchlorination is not employed, add 125 ml of **LIQUID ALGAECIDE** per 10,000 L of pool water.

PRÉCAUTIONS

GARDER HORS DE LA PORTÉE DES ENFANTS

Dangereux s'il est ingéré

Ne pas mélanger à un autre produit chimique

Corrosif aux yeux. Éviter tout contact avec les yeux, la peau et les vêtements

Porter des lunettes et des gants pendant la manipulation

Éviter la contamination de la nourriture

ÉLIMINATION

Ne pas réutiliser le contenant vide. Emballer le contenant et le jeter aux ordures ménagères.

Pour tout renseignement concernant l'élimination des produits non utilisés ou dont on veut se départir, s'adresser au fabricant ou à l'organisme de réglementation provincial. S'adresser également à eux en cas de déversement ainsi que pour le nettoyage des déversements.

PREMIERS SOINS

En cas de contact avec la peau ou les yeux, bien rincer avec de l'eau pendant 15 minutes. Appeler IMMÉDIATEMENT un médecin. Enlever et laver les vêtements contaminés avant de les réutiliser. En cas d'ingestion, faire absorber une grande quantité de lait, de blanc d'œufs, ou d'une solution de gélatine. À défaut, faire absorber une grande quantité d'eau. Éviter l'alcool. Appeler IMMÉDIATEMENT un médecin ou un centre anti-poison. Emporter le contenant, l'étiquette ou prendre note du nom du produit et de son numéro d'homologation lorsque l'on cherche à obtenir une aide médicale.

RENSEIGNEMENTS TOXICOLOGIQUES

Administer un traitement symptomatique (ou l'énoncé approprié)

MODE D'EMPLOI

1. Pour les eaux qui ne renferment pas d'algues visibles, la dose initiale sera de 50 ml d' **ALGICIDE LIQUIDE** par 10 000 L d'eau de piscine.
2. La dose d'entretien hebdomadaire est de 25 ml d' **ALGICIDE LIQUIDE** par 10 000 L d'eau de piscine.
3. Dans les eaux qui renferment des algues visibles, surchlorer en suivant les instructions sur l'étiquette du produit de surchloration utilisé et attendre au moins 24 heures avant d'ajouter la dose d'entretien hebdomadaire.
4. Dans les eaux renfermant des algues visibles, lorsque la surchloration n'est pas employée, ajouter 125 ml d' **ALGICIDE LIQUIDE** par 10 000 L d'eau de piscine.



Health Canada / Santé Canada

Primary Panel

▶ Product name

LIQUID ALGAECIDE / ALGICIDE LIQUIDE
CONTROLS ALGAE in Swimming Pool Waters / DÉTRUIT LES ALGUES dans l'eau des piscines

▶ Class designation

DOMESTIC / DOMESTIQUE

▶ Registration number

REG. NO. P.C.P. ACT

27623

▶ Guarantee statement

NO. D'HOM. L.P.A.

GUARANTEE / GARANTIE:

n-Alkyl (40%C₁₂, 50%C₁₄, 10%C₁₆)Dimethyl Benzyl Ammonium Chlorides.....40%
Chlorures de n-alkyl (40%C₁₂, 50%C₁₄, 10%C₁₆), diméthyl benzyl ammonium.....40%

▶ Precautionary symbols

DANGER

▶ Net contents



▶ Read the label before using

POISON

CORROSIVE / CORROSIF

▶ Name and address of registrant

NET CONTENTS / CONTENU NET

4 L

READ THE LABEL BEFORE USING / LIRE L'ÉTIQUETTE AVANT L'UTILISATION
KEEP OUT OF REACH OF CHILDREN / GARDER HORS DE LA PORTÉE DES ENFANTS

ABC POOL COMPANY LTD.
1234 PINEVIEW CRESCENT, TORONTO, ON M2V 6R4

Secondary Panel

- Precautions →
- Disposal →
- First aid →
- Toxicological information →
- Directions for use →

<p>PRECAUTIONS KEEP OUT OF REACH OF CHILDREN Harmful if swallowed Do not mix with any other chemical Corrosive to eyes. Do not get in eyes, on skin or on clothing Wear goggles and gloves when handling Avoid contamination of food</p> <p>DISPOSAL Do not re-use empty container. Wrap and dispose of empty container with household garbage.</p> <p>For information on disposal of unused, unwanted product, contact the manufacturer or the provincial regulatory agency. Contact the manufacturer and the provincial regulatory agency in case of a spill, and for clean-up of spills.</p> <p>FIRST AID In case of contact, flush eyes or skin with plenty of water for 15 minutes. Call a physician IMMEDIATELY. Remove and wash contaminated clothing before reuse. If swallowed, drink promptly a large quantity of milk, egg whites, gelatin solution, or if these are not available, drink large quantities of water. Avoid alcohol. Call a physician or poison control centre IMMEDIATELY. Take container, label or product name and Pest Control Product Registration Number with you when seeking medical attention.</p> <p>TOXICOLOGICAL INFORMATION Treat symptomatically (or insert appropriate statement)</p> <p>DIRECTIONS FOR USE</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Initial dosage for pool water having no visible algae is 50 ml of LIQUID ALGAECIDE per 10,000 L of pool water. 2. Weekly maintenance dosage is 25 ml of LIQUID ALGAECIDE per 10,000 L of pool water. 3. For pool water having visible algae, superchlorinate following label instructions of superchlorination product employed and wait for at least 24 hours before adding weekly maintenance dosage. 4. For visible algae, when superchlorination is not employed, add 125 ml of LIQUID ALGAECIDE per 10,000 L of pool water. 	<p>PRÉCAUTIONS GARDER HORS DE LA PORTÉE DES ENFANTS Dangereux s'il est ingéré Ne pas mélanger à un autre produit chimique Corrosif aux yeux. Éviter tout contact avec les yeux, la peau et les vêtements Porter des lunettes et des gants pendant la manipulation Éviter la contamination de la nourriture</p> <p>ÉLIMINATION Ne pas réutiliser le contenant vide. Emballer le contenant et le jeter aux ordures ménagères.</p> <p>Pour tout renseignement concernant l'élimination des produits non utilisés ou dont on veut se départir, s'adresser au fabricant ou à l'organisme de réglementation provincial. S'adresser également à eux en cas de déversement ainsi que pour le nettoyage des déversements.</p> <p>PREMIERS SOINS En cas de contact avec la peau ou les yeux, bien rincer avec de l'eau pendant 15 minutes. Appeler IMMÉDIATEMENT un médecin. Enlever et laver les vêtements contaminés avant de les réutiliser. En cas d'ingestion, faire absorber une grande quantité de lait, de blanc d'œufs, ou d'une solution de gélatine. À défaut, faire absorber une grande quantité d'eau. Éviter l'alcool. Appeler IMMÉDIATEMENT un médecin ou un centre anti-poison. Emporter le contenant, l'étiquette ou prendre note du nom du produit et de son numéro d'homologation lorsque l'on cherche à obtenir une aide médicale.</p> <p>RENSEIGNEMENTS TOXICOLOGIQUES Administrer un traitement symptomatique (ou l'énoncé approprié)</p> <p>MODE D'EMPLOI</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Pour les eaux qui ne renferment pas d'algues visibles, la dose initiale sera de 50 ml d' ALGICIDE LIQUIDE par 10 000 L d'eau de piscine. 2. La dose d'entretien hebdomadaire est de 25 ml d' ALGICIDE LIQUIDE par 10 000 L d'eau de piscine. 3. Dans les eaux qui renferment des algues visibles, surchlorer en suivant les instructions sur l'étiquette du produit de surchloration utilisé et attendre au moins 24 heures avant d'ajouter la dose d'entretien hebdomadaire. 4. Dans les eaux renfermant des algues visibles, lorsque la surchloration n'est pas employée, ajouter 125 ml d' ALGICIDE LIQUIDE par 10 000 L d'eau de piscine.
---	--

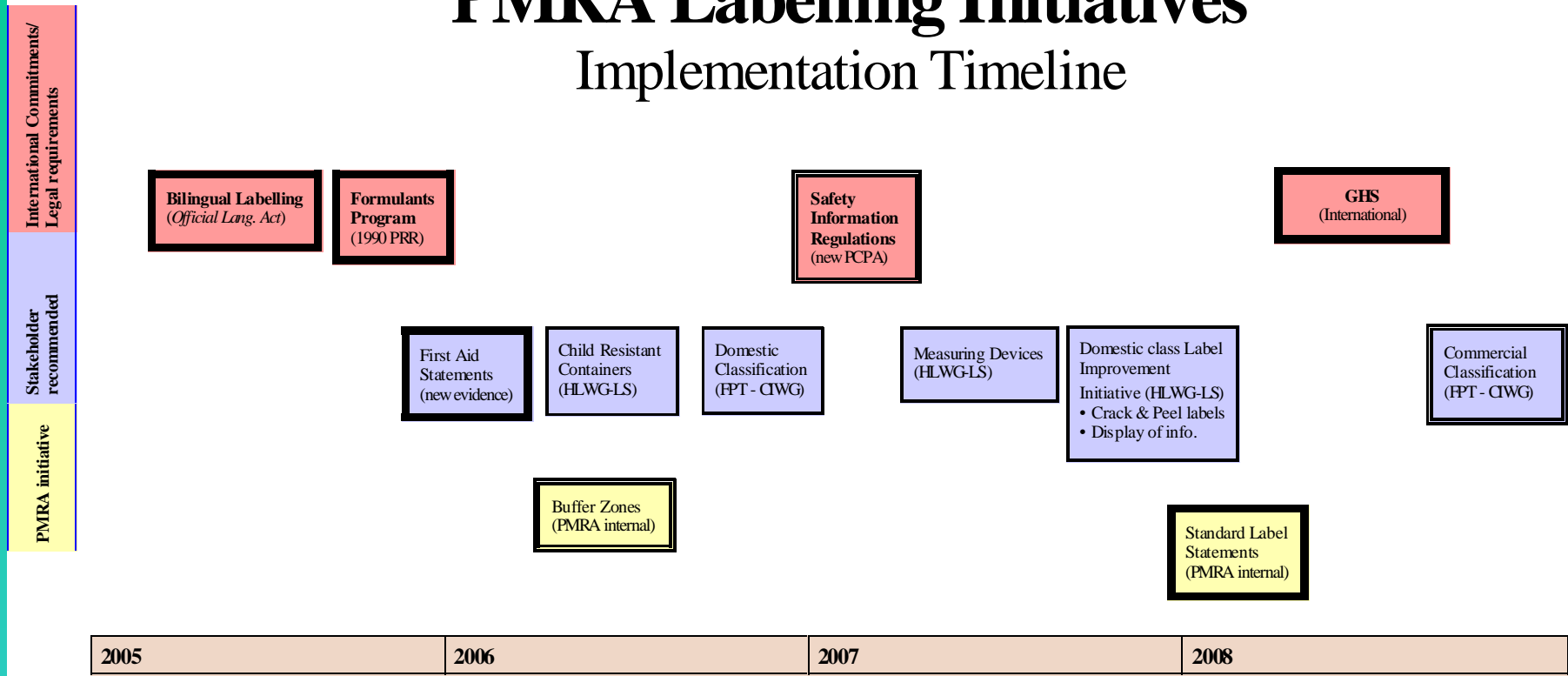





Labelling Initiatives

- ▶ The PMRA is currently pursuing a number of initiatives aimed at improving pest control product labels, recognizing the value of the pesticide label as an important mechanism to minimize the risks associated with pesticide use.

PMRA Labelling Initiatives

Implementation Timeline



-  Impacts all products
-  Impacts all non-Domestic products
-  Impacts Domestic products only

Acronyms:
FPT: Federal, Provincial, Territorial Committee on Pest Management and Pesticides
CIWG: Classification Implementation Working Group
HLWG-LS: Healthy Lawns Working Group, Labelling Subcommittee (FPT)
GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
PRR: Pesticide Registration Review



Labelling Guiding Principles

- ▶ Does the need exist?
- ▶ If yes,
 - ◆ Development of an objective
 - ◆ Development of key statements
 - ◆ Next steps would involve a description of requirements and responsibilities

Objective

A draft objective for consideration:

To ensure that pest control product labels are clear, readable and understandable to achieve the intended goal of minimizing the risks associated with pest control products.

Key Statements

Draft for consideration:

- ▶ label information must be clear, etc., to ensure label compliance and, ultimately, minimize risks
- ▶ stakeholder involvement to ensure initiatives are consistent with policy and are implemented in a coordinated manner
- ▶ principles of Smart Regulation and international harmonization to ensure regulatory cooperation and consistency

What are PMAC's views on the need for/content of labelling guiding principles?

