



Health
Canada

Santé
Canada

*Your health and
safety... our priority.*

*Votre santé et votre
sécurité... notre priorité.*

Se protéger des pesticides: pas si compliqué que ça !!

Pierre-Olivier Duval

Agent régional des pesticides

Programme de la conformité des pesticides

Santé Canada

3 décembre 2015



Canada

Se protéger des pesticides: pas si compliqué que ça !!

Exposition humaine aux pesticides

✓ Risque = toxicité x exposition

Est-ce que le risque est le même pour un insecticide, un herbicide et un fongicide ?

✓ Toxicité aiguë VS toxicité chronique

✓ Préparation de la bouillie VS application



Se protéger des pesticides: pas si compliqué que ça !!

Voies d'exposition aux pesticides

- ✓ Peau (la principale voie d'exposition)
- ✓ Système respiratoire
- ✓ Yeux
- ✓ Voie orale (manger, boire, fumer)

Attention dans les milieux fermés et dans les serres!



Se protéger des pesticides: pas si compliqué que ça !!

Réduire l'exposition aux pesticides =
Porter l'équipement de protection (EPI) approprié!!

- ✓ Réduction de l'exposition par la peau
- ✓ Réduction de l'exposition par le système respiratoire
- ✓ Réduction de l'exposition par les yeux
- ✓ Réduction de l'exposition orale



Se protéger des pesticides: pas si compliqué que ça !!

➤ Équipement de protection

- ✓ Entreposage de l'ÉPI
- ✓ Entretien
 - Équipement à usage unique
 - Équipement réutilisable



➤ Tracteurs à cabine fermée avec filtre au charbon :

- **Ne pas contaminer l'intérieur !!!**
- **Remplacer le filtre !!!**



Se protéger des pesticides: pas si compliqué que ça !!

SEMENCES TRAITÉES : PAS INOFFENSIVES !

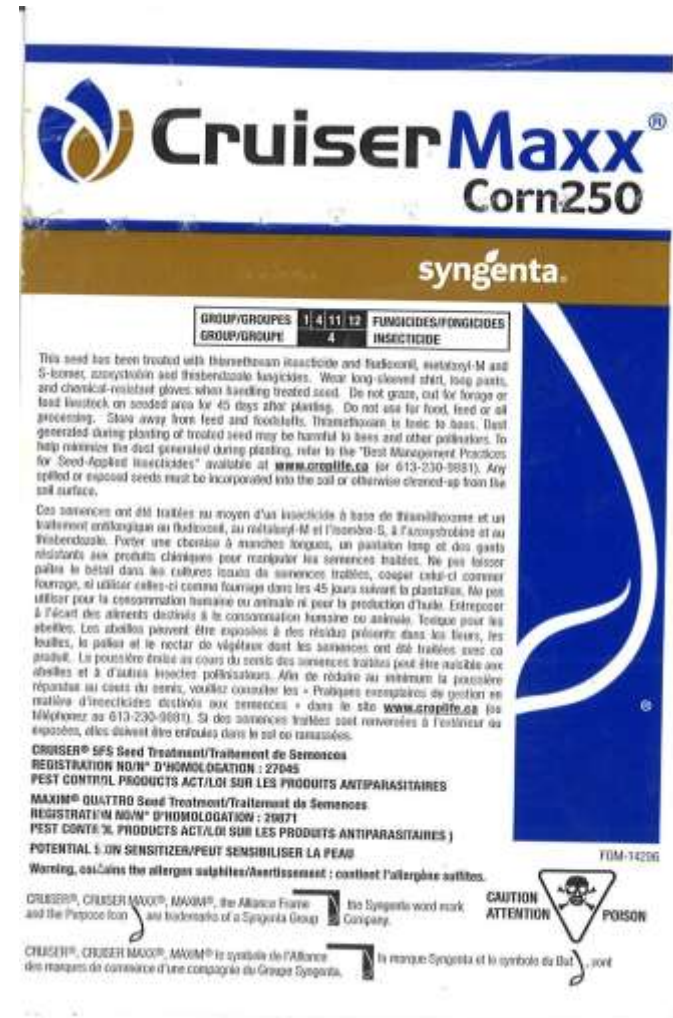
✓ Risques :

contact direct et poussières

✓ Voies d'expositions :

peau, système respiratoire,
voie orale

**Lire l'étiquette sur les sacs de
semences, l'EPI approprié y est
indiqué !!**



Se protéger des pesticides: pas si compliqué que ça !!

OÙ TROUVER L'INFORMATION SUR L'EPI APPROPRIÉ ?

- **Sur les étiquettes de pesticides homologués, section « Précautions »**
- **Sur SAgE Pesticides :**
<http://www.sagepesticides.qc.ca/>



Se protéger des pesticides: pas si compliqué que ça !!

Programme de la conformité des pesticides

Téléphone : 514-283-7306

Courriel : info_pesticides_quebec@hc-sc.gc.ca



Se protéger des pesticides: pas si compliqué que ça !!

Questions ?

