

# Entre cruauté et sadisme, la santé est une loterie

<http://www.uap.ca/francais/products/documents/Oracle33658-30FinalSDS04082016-FR-Oct.2016.pdf>

## Herbicide agricole DICAMBA, exemple parmi tous les autres :

YEUX : Cause l'irritation des yeux.

CONTACT ÉPIDERMIQUE : L'exposition au produit peut irriter la peau et entraîner une sensibilisation cutanée.

ABSORPTION CUTANÉE : Le risque de toxicité aiguë par voie percutanée est considéré comme faible. La DL<sub>50</sub> percutanée pour les lapins est supérieure à 2000 mg/kg.

INGESTION : Le risque de toxicité aiguë par voie orale est considéré comme faible. La DL<sub>50</sub> orale pour les rats est de 2629 mg/kg. Les petites quantités qui peuvent être ingérées de façon fortuite pendant la manipulation normale du produit présentent peu de risques pour la santé. L'ingestion de quantités plus importantes peut s'avérer nocive.

INHALATION : Le risque de toxicité aiguë par inhalation est considéré comme faible. La CL<sub>50</sub> pour les rats est de plus de 5,4 mg/L pendant 4 heures.

EFFETS CANCÉROGÈNES : Aucun cancer n'a été observé au cours d'études à long terme portant sur des animaux. Aucune augmentation de l'incidence des tumeurs liée au traitement n'a été observée pour des concentrations alimentaires atteignant 2500 ppm (rats et chiens) et 3000 ppm (souris).

TÉRATOLOGIE (DÉVIATIONS DU DÉVELOPPEMENT PRÉNATAL) : Aucune malformation n'a été observée au cours d'études portant sur des animaux. Les expositions au produit qui n'ont pas eu d'effets sur les mères n'ont pas produit d'effets sur les fœtus. Chez les lapins, les doses sans effet pour la mère et le fœtus étaient respectivement de 30 mg/kg et de 300 mg/kg. Dans l'étude tératologique portant sur les rats, les doses sans effet pour la mère et le fœtus étaient respectivement de 160 mg/kg et de 400 mg/kg.

EFFETS SUR LA REPRODUCTION : Dans les études sur la reproduction menée sur des animaux de laboratoire, le dicamba n'a pas affecté la fertilité. Dans une étude sur la reproduction menée sur deux générations de rats, la dose sans effet était de 500 ppm.

!!! PROPRIÉTÉS MUTAGÈNES (EFFETS SUR LE MATÉRIEL GÉNÉTIQUE) : La plupart des données issues de nombreuses études in vivo et in vitro tendent à montrer que le dicamba n'est pas mutagène.