



Du Fipronil dans les œufs, mais c'est quoi le Fipronil ?

Depuis plusieurs jours, certains pays d'Europe sont touchés par une crise sanitaire concernant la présence de Fipronil dans les œufs. Mais le Fipronil, c'est quoi ? Quels sont les dangers ? Quel est le risque pour la santé humaine ?

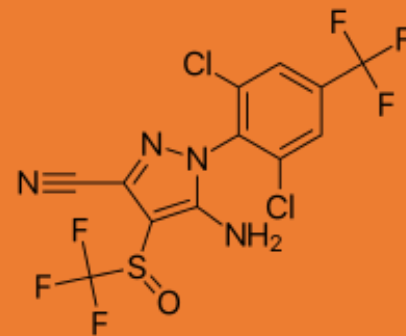
Le Fipronil est un insecticide et un acaricide autorisé en France et en Europe. Il est utilisé pour le traitement des cultures mais aussi pour le traitement des semences enrobées. La Fipronil trouve aussi des applications dans le domaine vétérinaire comme anti-parasitaire chez les animaux domestiques où il permet le traitement des poux, tiques, puces et autres parasites. Il existe donc déjà plusieurs sources d'exposition au Fipronil.

Le Fipronil est un neurotoxique. Il peut entraîner des effets sur le système nerveux qui vont induire des troubles du comportement comme le montrent différentes études de laboratoire. Le Fipronil n'est pas cancérigène pour l'Homme, les effets mis en évidence chez le rat sont considérés comme non transposable à l'Homme. Certains travaux de recherche laissent à penser que le Fipronil pourrait avoir des effets perturbateurs endocriniens. Sur la base de ces effets, une dose journalière admissible a été établie à 0,2 µg/kg de poids corporel/j.

Le transfert du Fipronil de l'animal vers le lait est faible alors qu'il est important pour les œufs. Malgré cela, seule l'analyse de la concentration de Fipronil dans les œufs incriminés pourra renseigner sur le risque pour le consommateur en apportant une information réelle sur le niveau d'exposition. Un apport par les œufs viendra inévitablement s'ajouter aux autres sources d'exposition.

LA FONDATION ROVALTAIN

Pour réduire les pollutions et leurs effets, la Fondation ROVALTAIN produit et diffuse des connaissances innovantes sur les impacts toxiques sur l'Homme et les écosystèmes. Créée en 2013 par le Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche dans le cadre du développement d'un pôle d'excellence en Santé Environnement implanté dans la Drôme, la Fondation ROVALTAIN bénéficie du soutien de ses 11 membres fondateurs et de plusieurs entreprises qui font de la protection de la planète une priorité. La santé des abeilles, la pollution par les plastiques, les effets de la pollution de l'air figurent parmi les priorités de la Fondation.



NOUS CONTACTER

Fondation Rovaltain
Plateforme ECOTOX de Rovaltain
Cours Emilie du Chatelet
26300 Alixan, France

+33 (0)9-70-65-03-50
contact@fcsrovaltain.org

Notre site web : www.fcsrovaltain.org