

Résumé des commentaires publics concernant le rapport provisoire d'évaluation préalable du gouvernement du Canada pour le Disperse Blue 77 (n° CAS 20241-76-3)

Les commentaires officiels émis durant la période de commentaires publics de 60 jours qui a eu lieu du 23 août 2008 au 22 octobre 2008 sur le rapport provisoire d'évaluation préalable pour le Disperse Blue 77, substance du troisième lot à étudier dans le cadre du Défi du Plan de gestion des produits chimiques, ont été fournis par la fondation Reach for Unbleached Foundation.

Vous trouverez aux présentes un résumé des réponses et des commentaires reçus, structuré selon les sujets suivants :

- Rejets dans l'environnement
- Persistance, bioaccumulation et toxicité intrinsèque
-

SUJET	COMMENTAIRE	RÉPONSE
Rejets dans l'environnement	Il existe un manque de renseignements relatifs à la quantité de Disperse Blue 77 importé au Canada et aux rejets éventuels provenant de tels produits. De même, il existe une insuffisance de données sur la surveillance des concentrations de Disperse Blue 77 dans les milieux naturels du Canada.	L'évaluation est fondée sur les renseignements disponibles en fonction de l'état actuel de la science et les concentrations environnementales modélisées qui en résultent ont été estimées de manière prudente afin d'assurer que le potentiel d'exposition n'est pas sous-estimé. Il est possible que cette substance soit incluse dans les futurs programmes de surveillance.
Persistance, bioaccumulation et toxicité intrinsèque	L'évaluation de persistance et de bioaccumulation est limitée par le manque de données.	L'évaluation est fondée sur les renseignements disponibles en fonction de l'état actuel de la science. Lors de son utilisation dans des modèles de bioaccumulation, cette évaluation prévoit un faible potentiel de bioaccumulation et de bioconcentration. Selon les renseignements disponibles, le Disperse Blue 77 n'est donc pas bioaccumulable. Le Disperse Blue 77 est relativement inerte et présente un faible potentiel de biodégradation. Les pigments sont généralement conçus pour être persistants.
	Le profil de rejets prévu du Disperse Blue 77 montre que les données disponibles sur les effets ne permettent pas d'évaluer comme il se doit le sol comme milieu possible d'exposition.	Aucune donnée relative à la toxicité dans le sol ou dans les sédiments n'était disponible. Les valeurs de la toxicité aiguë étaient généralement faibles et le principal milieu préoccupant du point de vue du scénario d'exposition était l'eau. Compte tenu des scénarios actuels de rejet, des quantités utilisées au Canada et des faibles toxicités aquatiques, le Disperse Blue 77 devrait présenter peu de risques pour les organismes vivant dans le sol ou dans les sédiments au Canada.

