



## Rapport d'évaluation pour une demande de catégorie B, sous-catégorie 1.3

**N° de demande :** 2008-0270  
**Catégorie :** B.1.3 (Modification des caractéristiques chimiques – spécifications)  
**Produit :** Hilite 90 G  
**N° d'homologation :** 26839  
**Matière active (m.a.) :** Trichloro-s-triazinetrione (TST)  
**N° de document de l'ARLA :** 1715634

### But de la demande

Cette demande vise à modifier les propriétés chimiques du produit et à convertir la garantie « minimale » en une garantie « nominale ». La catégorie d'utilisation (CU) proposée est la catégorie n° 29 (piscines). La matière active, le trichloro-s-triazinetrione (TST), fait l'objet d'une homologation complète au Canada pour cette CU et a été récemment réévaluée (voir PACR2004-25 et RRD2006-17).

### Évaluation des propriétés chimiques

Hilite 90G est un granulé contenant du chlore en tant que matière active, sous forme de trichloro-s-triazinetrione, à une concentration nominale de 90,0 %. Ce produit a une masse volumique apparente de 0,9 g/cm<sup>3</sup> et un pH de 3,1 (solution à 1 %). Les exigences en matière de données sur les propriétés chimiques de Hilite 90G sont remplies.

### Évaluation sanitaire

Chez le rat, on considère que Hilite 90 G a une toxicité aiguë modérée par voie orale et par inhalation et qu'il a une faible toxicité cutanée. Le produit est considéré comme corrosif pour les yeux et très irritant pour la peau. Hilite 90 G n'est pas considéré comme étant associé à un risque de sensibilisation cutanée.

### Évaluation environnementale

Aucune évaluation environnementale n'est requise pour la présente demande.

## **Évaluation de la valeur**

Aucune évaluation de la valeur n'est requise pour cette demande.

## **Conclusion**

L'ARLA a évalué les données et les justifications fournies relativement à la présente demande et juge que toutes les exigences en matière de données sont remplies.

## **Références**

1540370      2008, Chemistry Requirements for TGAI or ISP. Intrachem Industries Inc. DACO 2.0 CBI.

ISSN: 1911-8082

© Her Majesty the Queen in Right of Canada, represented by the Minister of Public Works and Government Services Canada 2009

All rights reserved. No part of this information (publication or product) may be reproduced or transmitted in any form or by any means, electronic, mechanical photocopying, recording or otherwise, or stored in a retrieval system, without prior written permission of the Minister of Public Works and Government Services Canada, Ottawa, Ontario K1A 0S5.