

Fiche signalétique

Section 1. Identification du produit et de la société

Nom du produit : Hi Light® WSP®
Code du produit : BUI/HLW
Date de validité : 25 mars 2009

Renseignements sur le fabricant : Becker Underwood, Inc.
 801 Dayton Avenue
 Ames, Iowa 50010
 Téléphone (renseignements): (515) 232-5907
 Téléphone (urgences): Chemtrec (800) 424-9300 ou 703 527 3887 (international)

Codes HMIS :

Santé	1
Risque d'incendie	1
Réactivité	0
Protection personnelle	X

Section 2. Description des risques

Sommaire des dangers : Peut causer l'irritation des voies respiratoires, des yeux et de la peau.

Effets aigus potentiels :

- Contact avec les yeux :* Aucun effet nocif à court terme n'est prévu. Toutefois, une irritation peut survenir et causer des démangeaisons et une rougeur.
- Contact avec la peau :* Aucun effet nocif à court terme n'est prévu. Toutefois, une légère irritation cutanée peut survenir et causer des démangeaisons et une rougeur.
- Inhalation :* Aucun effet nocif à court terme n'est prévu. Toutefois, l'exposition aux vapeurs ou au brouillard peut causer la toux ou un sifflement de la respiration en cas d'inhalation.
- Ingestion :* Voie d'exposition peu probable. Aucun effet nocif à court terme n'est prévu. Des malaises gastro-intestinaux sont possibles.

Section 3. Composition / Renseignements sur les ingrédients

La composition de ce produit est un secret commercial. Il ne contient aucun autre ingrédient ni impuretés pouvant influencer sa classification en ce qui a trait à l'évaluation des risques pour la santé humaine et l'environnement.

Section 4. Premiers soins

- Yeux :** Rincer immédiatement les yeux avec de l'eau pendant au moins 15 minutes. Le contact prolongé ou répété peut entraîner une irritation mécanique.
- Peau :** Nettoyer la peau avec de l'eau et du savon.
- Inhalation :** Conduire la personne incommodée à l'air frais. Obtenir des soins médicaux si l'irritation persiste.
- Ingestion :** Obtenir des soins médicaux.

Section 5. Mesures de lutte contre les incendies

- Inflammabilité :** Aucune risque d'incendie ou d'explosion si le produit est entreposé dans des conditions normales. L'explosion est possible si le produit est finement dispersé dans l'air.
- Moyens d'extinction :** Mousse, mousse anti alcool, CO2, poudre chimique, brouillard d'eau
- Protection personnelle :** Aucune mesure spéciale n'est requise, mises à part les mesures normales de lutte contre les incendies.

Section 6. Mesures en cas de déversement accidentel

- Nettoyage :** Ramasser à l'aspirateur ou nettoyer à l'eau et placer dans un contenant bien étiqueté que l'on prendra soin de bien refermer. Éliminer conformément à la réglementation fédérale, provinciale et locale.
- En cas de fuite ou de déversement :** Contenir le produit renversé pour éviter toute contamination des cours d'eau de surface ou des égouts. Ce produit est un pigment/teinture concentré. Une petite quantité suffit à colorer d'importants volumes de solution aqueuse contaminée.

Section 7. Manutention et entreposage

- Manutention :** Éviter d'inhaler les poussières. Une ventilation mécanique générale suffit généralement à éliminer et à prévenir l'accumulation des poussières pouvant être générées lorsque ce produit est manipulé dans un endroit clos. Utiliser une protection oculaire pour éviter tout contact avec les yeux. Éviter l'exposition prolongée ou répétée de la peau.
- Entreposage :** Conserver dans un endroit, sec, hors de la portée des enfants et des animaux. Protéger du gel Garder les contenants scellés jusqu'au moment de les utiliser.

Section 8. Contrôle de l'exposition / Protection personnelle

Ingrédients dangereux		Limites d'exposition		
Ingrédient	Numéro CAS	PEL OSHA	TLV ACGIH	Pourcentage du poids
*** aucun ingrédient dangereux n'est présent en quantité devant être déclarée ***				
*** aucun produit chimique toxique devant être signalé en vertu de la section 313 de SARA Titre III et de 40 CFR 372 n'est présent en quantité devant être déclarée ***				

- Mesures techniques :** Une ventilation mécanique générale suffit généralement à éliminer et à prévenir l'accumulation des poussières pouvant être générées lorsque ce produit est manipulé dans un endroit clos.
- Protection personnelle :**
- Yeux :* Porter des lunettes protectrices avec écrans latéraux. La douche oculaire doit être facilement accessible.
 - Vêtements :* Porter une combinaison, un tablier, des bottes ou un sarrau pour prévenir le contact avec la peau.
 - Mains :* Porter des gants pour prévenir le contact avec la peau.
 - Appareil respiratoire :* Aucune protection respiratoire n'est requise dans les conditions d'emploi normales. Utiliser une ventilation aspirante locale pour éliminer les poussières excessives. En cas d'émissions importantes de poussières, porter un appareil respiratoire approprié approuvé par le NIOSH/MSHA.
- Autres :** Les plaies ouvertes et les contusions doivent être couvertes avec un pansement résistant aux produits chimiques pour minimiser les risques d'absorption. Porter des vêtements propres quotidiennement pour éviter l'accumulation du produit, qui pourrait causer une surexposition chronique.

Section 9. Propriétés physico-chimiques

Odeur	Légère odeur	Densité de vapeur	Sans objet
Couleur	Bleu-foncé	Taux d'évaporation	Sans objet
État physique	Poudre	Densité relative (H₂O =1)	Sans objet
pH	Sans objet	Solubilité	Soluble dans l'eau
Point de fusion/ congélation	Sans objet		

Section 10. Stabilité et réactivité

Stabilité :	Ce produit est chimiquement stable dans les conditions normales d'entreposage et d'utilisation.
Produits de décomposition dangereux :	Quand le produit est impliqué dans un incendie, des fumées nocives peuvent être émises, y compris le monoxyde de carbone, le dioxyde de carbone, des oxydes d'azote, l'acide acétique et d'autres composés toxiques, selon les conditions de combustion et la composition chimique.
Polymérisation dangereuse :	Aucune connue.
Incompatibilité (substances à éviter) :	Entreposage prolongé au contact direct de métaux réactifs tels que l'aluminium, le zinc, le cuivre, le nickel, le magnésium, etc. Autres substances à éviter : les oxydant puissants.

Section 11. Renseignements toxicologiques

Toxicité chronique :	Aucune connue
Mutagénicité :	Aucune connue
Tératogénicité :	Aucune connue
Toxicité foetale :	Aucune connue
Effets aigus chez les humains :	Peut causer l'irritation de la peau, des yeux et des voies respiratoires.
Sensibilisation :	Le contact prolongé ou répété avec cette substance à une concentration supérieure à la limite permise peut entraîner la sensibilisation des voies respiratoires et des poumons.
Carcinogénicité :	Ce produit n'est pas un cancérigène connu chez les animaux ni chez les humains.
Problèmes de santé pouvant être aggravés par l'exposition :	Peut provoquer une crise d'asthme chez les personnes asthmatiques sensibles aux irritants des voies respiratoires.

Section 12. Renseignements écologiques

Écotoxicité :	Aucune donnée n'est disponible, mais ce produit n'est pas censé causer d'effets toxiques dangereux.
Devenir dans l'environnement :	Aucune donnée n'est disponible quant au devenir dans l'environnement ou à la biodégradation.

Section 13. Élimination

N° de déchet EPA : Déchet non dangereux

Traitement : Éliminer conformément à la réglementation fédérale, provinciale et locale en matière d'environnement

Section 14. Renseignements sur le transport

Classification T.M.D. (ministère des Transports) : Non réglementé

Classification OMI/IMDG : Non réglementé

Classification IATA : Non réglementé

Section 15. Données sur la réglementation

Réglementation fédérale aux É.-U. :

Renseignements sur le produit : Ce produit n'est pas dangereux.

SARA 311/312 :

Toxicité aiguë : Non

Toxicité chronique : Non

Incendie : Non

Pression : Non

Réactivité : Non

SARA 313 : Aucun produit chimique toxique devant être signalé en vertu de la section 313 de SARA Titre III et de 40 CFR 372 n'est présent en quantité à déclarer.

Autres normes réglementaires

États-Unis (TSCA) : Inscrit

Section 16. Autre renseignements

Les renseignements contenus dans cette fiche sont fournis sans aucune garantie, représentation, incitation ni licence de quelque nature que ce soit, à part le fait qu'ils sont exacts au meilleur de la connaissance de Becker Underwood. Étant donné que les conditions d'utilisation et les lois applicables peuvent différer d'un endroit à l'autre et peuvent varier avec le temps, il incombe à l'utilisateur de déterminer si ces renseignements sont appropriés pour l'usage qu'il compte faire du produit. Puisque l'utilisation de ces renseignements échappe à l'autorité de Becker Underwood Inc., Becker Underwood Inc. rejette expressément toute responsabilité à cet égard.

High-Light® et WSP® sont les marques déposées de Becker Underwood.