

Danger pour l'environnement

Consulter la section 12 pour des données écologiques supplémentaires

3. COMPOSITION/INFORMATION SUR LES COMPOSANTS

Chemical Name	CAS-No	Weight %
Propylene Glycol	57-55-6	10-30

4. PREMIERS SOINS

Contact avec les yeux	Bien rincer à l'eau abondante pendant au moins 15 minutes et consulter un médecin.
Contact avec la peau	Laver la peau à l'eau et au savon
Inhalation	Sans objet.
Ingestion	Se rincer la bouche à l'eau puis boire beaucoup d'eau
Avis aux médecins	Traiter de façon symptomatique

5. MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

Propriétés d'inflammabilité	Non inflammable
Point d'éclair	donnée non disponible
Moyen d'extinction approprié	Utiliser des moyens d'extinction appropriés aux conditions locales et à l'environnement voisin
<u>Données sur les risques d'explosion</u>	
Sensibilité à un choc mécanique	aucune
Sensibilité à une décharge statique	aucune

Ce produit doit être utilisé exclusivement pour la fabrication de pesticides

La décomposition par la chaleur peut provoquer le dégagement de gaz et de vapeurs irritants. En cas d'incendie et/ou d'explosion, ne pas respirer les fumées. Le produit est ou contient un sensibilisant.

Équipements spéciaux pour la protection des intervenants

Comme pour tout incendie, porter un respirateur à air comprimé, MSHA/NIOSH (approuvé ou équivalent), ainsi qu'une combinaison complète de protection

<u>NFPA</u>	Danger pour la santé 0	Inflammabilité 0	Stabilité 0	Dangers physico-chimiques -
<u>HMIS</u>	Danger pour la santé 0	Inflammabilité 0	Stabilité 0	Précautions individuelles A

6. MESURES A PRENDRE EN CAS DE DÉVERSEMENT ACCIDENTEL

Précautions individuelles	Utiliser un équipement de protection individuelle. Éviter le contact avec la peau et les yeux. Ne pas toucher ni marcher dans le produit déversé.
Méthodes de confinement	Éviter un déversement ou une fuite supplémentaire, si cela est possible sans danger.
Méthodes de nettoyage	Enlever avec un absorbant inerte. Ramasser et mettre dans des conteneurs proprement étiquetés.

7. MANIPULATION ET STOCKAGE

Manipulation	A manipuler conformément aux normes d'hygiène industrielle et aux consignes de sécurité. Éviter le contact avec la peau et les yeux.
Stockage	Tenir les récipients bien fermés dans un endroit frais et bien aéré. Conserver hors de la portée des enfants.

8. MESURES DE CONTRÔLE DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

Conserver hors de la portée des enfants

Nom Chimique	ACGIH TLV	OSHA PEL	NIOSH IDLH
Cellulose	TWA: 10 mg/m ³	TWA: 15 mg/m ³ TWA: 5 mg/m ³	

Mesures d'ordre technique Douches - Douches oculaires - Systèmes de ventilation

Protection individuelle

Protection des yeux/du visage	lunettes de sécurité avec protections latérales.
Protection de la peau et du corps	Ne nécessite pas d'équipement protecteur spécial
Protection respiratoire	Aucun requis sous l'utilisation normale.

Mesures d'hygiène Se laver les mains avant les pauses et à la fin de la journée. Lors de l'utilisation, ne pas manger, boire ou fumer. Enlever et laver les vêtements contaminés avant réutilisation.

9. PROPRIETES PHYSIQUES ET CHIMIQUES

Aspect	bleu-vert	Odeur	Huile de Wintergreen
État de la matière	liquide visqueux	pH	6.4
Température d'auto-inflammation	Sans objet	Point/intervalle d'ébullition	100°C / 212°F
Point/intervalle de fusion	donnée non disponible		
Limites d'inflammation dans l'air	donnée non disponible		
Densité	1.08	Solubilité dans l'eau	Miscible dans l'eau
Solubilité	donnée non disponible	VOC Content	Sans objet

10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

Stabilité	Stable dans les conditions recommandées de stockage.
Conditions à éviter	Aucun à notre connaissance.
Produits incompatibles	Aucun à notre connaissance.

Produits de décomposition dangereux

Oxydes de carbone, dioxyde de carbone (CO₂).

Polymérisation dangereuse

Une polymérisation dangereuse ne se produit pas

11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

Toxicité aiguë

Informations sur le produit

Le produit ne représente pas un danger de toxicité aiguë selon les informations connues ou fournies

Nom Chimique	DL50 par voie orale	DL50 par la peau	CL50 par inhalation
Cellulose	5 g/kg (Rat)	2 g/kg (Rabbit)	5800 mg/m ³ (Rat) 4 h
Propylene Glycol	20000 mg/kg (Rat)	20800 mg/kg (Rabbit)	
Bentonite	5000 mg/kg (Rat)		

toxicité subchronique

Toxicité chronique

Toxicité chronique

Pas d'effet connu.

Cancérogénicité

Aucun produit chimique cancérogène connu n'est présent dans ce produit.

Mutagénicité

Toxicité pour la reproduction

Ce produit ne contient aucun danger connu ou suspect de reproduction.

Effets sur l'organe-cible

Peau.

Renseignements sur le perturbateur endocrinien

Ce produit ne contient aucuns perturbateurs endocriniens suspects ou connus.

12. INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

Écotoxicité

Ne contient pas de substances connues pour être dangereuses pour l'environnement ou non dégradables dans des stations de traitement d'eaux usées

Nom Chimique	Toxicité pour les algues	Toxicité pour les poissons	Microtox	Daphnia magna
Propylene Glycol	EC50 = 19000 mg/L 96 h		EC50 = 710 mg/L 30 min	EC50 > 10000 mg/L 48 h

13. CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION

Des traces d'acrylates et d'acétates de vinyle peuvent s'échapper pendant le traitement de lamination

Ce produit, comme fournis, n'est pas un déchet dangereux selon les réglementations fédérales (40 FR 261).

Emballages contaminés

Éliminer le produit compte tenu de la réglementation locale en vigueur.

14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

<u>DOT</u>	non réglementé
<u>TDG</u>	non réglementé
<u>MEX</u>	non réglementé
<u>ICAO</u>	non réglementé
<u>IATA</u>	non réglementé
<u>IMDG/IMO</u>	non réglementé

15. INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES

Inventaires internationales

TSCA	Est conforme à (aux)
DSL	Est conforme à (aux)
EINECS/ELINCS	N'est pas conforme à (aux)
ENCS	N'est pas conforme à (aux)
Chine	Est conforme à (aux)
KECL	Est conforme à (aux)
PICCS	Est conforme à (aux)
AICS	Est conforme à (aux)

Réglementations fédérales des États-Unis

SARA 313

Section 313 du titre III de la loi du Superfund Amendments and Reauthorization Act de 1986 (SARA). Ce produit ne contient aucun produit chimique soumis aux exigences en matière de rapport de la Loi et du titre 40n du Code of Federal Regulations, partie 372.

SARA 311/312 Catégories de dangers

Risque aigu pour la santé	non
Risque chronique pour la santé	non
Risque d'incendie	non
Risque d'échappement soudain de la pression	non
Danger de réaction	non

Loi sur la qualité de l'eau (Clean Water Act)

Ce produit ne contient aucunes substances réglementées comme polluant conformément au Clean Water Act (40 CFR 122.21 et 40 CFR 122.42).

CERCLA

Ce produit, comme fourni, ne contient aucune substance réglementée comme substance dangereuse selon le Comprehensive Environmental Response Compensation and Liability Act (CERCLA) (40 CFR 302) ou le Superfund Amendments and Reauthorization Act (SARA) (40 CFR 355). Il peut y avoir des exigences spécifiques au niveau, local, régional ou provincial concernant les déversement de ce produit

Réglementations des États

Proposition 65 de la Californie

Ce produit ne contient aucun produit chimique de la proposition 65.

Règlement d'état sur le droit à l'information aux États-Unis

Nom Chimique	Massachusetts	New Jersey	Pennsylvanie	Illinois	Rhode Island
Propylene glycol			X		X

Règlements internationaux

Mexique - classe

Risque minimal, classe 0

Canada

Ce produit a été classé conformément aux critères de danger du règlement sur les produits contrôlés (RPC) et la fiche signalétique contient tous les renseignements requis par le RPC.

Classe de dangers du SIMDUT

Non contrôlé

16. AUTRES INFORMATIONS**Date d'émission** 07/07/2006**Date de révision****Révision** Pas d'information disponible

Clause de non-responsabilité\plain

Les renseignements fournis dans cette fiche signalétique sont exacts selon nos connaissances, nos renseignements et notre opinion à la date de sa publication. Les renseignements donnés sont conçus seulement comme un guide pour la manipulation, l'utilisation, l'entreposage, le transport, l'élimination et le rejet sécuritaires du produit et ne doivent pas être considérés comme une garantie ou une norme de qualité. Les renseignements sont liés seulement au produit spécifique désigné et peuvent ne pas être valides pour un tel produit utilisé en association avec toute autre matière ou dans tout autre procédé, sauf si spécifié dans le texte.

Risques secondaires