



United Phosphorus, Inc.

NFPA	PPE	

Issued Date 04/19/2007

Date de révision 01/18/2008

Numéro de révision 1

1. IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE/PREPARATION ET DE LA SOCIETE/ENTREPRISE

UPI
 630 Freedom Business Center
 Suite 402
 King of Prussia, PA 19406

Téléphone en cas d'urgence
 Chemtrec: (800) 424-9300 (24hrs) or (703) 527-3887
 Medical: Rocky Mountain Poison Control Center
 (866) 673-6671 (24hrs)

<u>Company Information</u>	<u>Contact Information</u>	<u>Phone Number</u>	<u>Available Hrs</u>
UPI	Customer Service R&D Technical Service	1-800-438-6071 610-878-6100	8:00 am to 5:00 pm EST 8:00 am - 5:00 pm (EST)

Product Name	Devrinol 2G
EPA Reg #	70506-33
Utilisation recommandée	herbicide
Product Code	12U-116

2. IDENTIFICATION DES DANGERS

Aperçu des premiers secours		
Les poussières du produit peuvent être irritantes pour les yeux, la peau et l'appareil respiratoire		
Attention		
Aspect Tan.	État physique Granular.	Odeur Non offert

Effets potentiels pour la santé

- Inhalation
 - Contact avec la peau
- | | |
|-------------------|---------------------------------------|
| Yeux | Irrite modérément les yeux. |
| Peau | May cause mild skin irritation. |
| Inhalation | Peut irriter le système respiratoire. |

3. COMPOSITION/INFORMATION SUR LES COMPOSANTS

Ingredients Name

Nom Chimique	No.-CAS	% en poids	OSHA PEL
Devrinol technical (Napropamide)	15299-99-7	2	N/A

4. PREMIERS SECOURS

Contact avec les yeux

Hold eye open and rinse slowly and gently with water for 15 - 20 minutes. Remove contact lenses, if present, after 5 minutes, then continue rinsing eye.
Call a poison control center or doctor for treatment advice.

Contact avec la peau

Take off contaminated clothing.
Rinse skin immediately with plenty of water for 15-20 minutes.
Si les troubles se prolongent, consulter un médecin

Inhalation

Move person to fresh air.
If person is not breathing, call 911 or an ambulance, then give artificial respiration.
Appeler immédiatement un médecin ou un Centre AntiPoison

Ingestion

Appeler immédiatement un médecin ou un Centre AntiPoison
Have person sip a glass of water if able to swallow
Ne jamais rien faire avaler à une personne inconsciente
Do not induce vomiting unless told to do so by a poison control center or doctor

Avis aux médecins

Pas d'information disponible

5. MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

Flammable Explosive Properties

Point d'éclair
Température d'auto-inflammabilité

Non applicable
Non offert

Limites d'inflammation dans l'air

Not applicable

Extinguishing Media

eau pulvérisée, poudre d'extinction mousse dioxyde de carbone (CO2).

Fire/Explosion Hazard

La décomposition par la chaleur peut provoquer le dégagement de gaz et de vapeurs irritants

Produits de combustion dangereux

Avoid breathing fumes from fire exposed material. .

NFPA

Santé 2

Inflammabilité 0

Instabilité 0

6. MESURES À PRENDRE EN CAS DE DISPERSION ACCIDENTELLE

Précautions individuelles	Éviter le contact avec la peau et les yeux. Assurer une ventilation adéquate. Utiliser un équipement de protection individuelle.
Précautions pour la protection de l'environnement	Consult a regulatory specialist to determine appropriate state or local reporting requirements, for assistance in waste characterization and/or hazardous waste disposal and other requirements listed in pertinent environmental permits..
Méthodes de nettoyage	Balayer et déposer avec une pelle dans des réceptacles appropriés pour l'élimination.

7. MANIPULATION ET STOCKAGE

Manipulation	Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit. Tenir à l'abri des flammes nues, des surfaces chaudes et des sources d'inflammation. Keep out of reach of children. Enlever et laver les vêtements contaminés avant réutilisation. Wash thoroughly after handling. . Porter un équipement de protection individuel.
Stockage	Garder les récipients bien fermés dans un endroit sec, frais et bien ventilé. Conserver hors de la portée des enfants. Tenir à l'abri des flammes nues, des surfaces chaudes et des sources d'inflammation.

8. CONTRÔLE DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

Limites d'exposition	This product does not contain any hazardous materials with occupational exposure limits established by the region specific regulatory bodies.
Mesures d'ordre technique	Investigate engineering techniques to reduce exposures. Local mechanical exhaust ventilation is preferred. Consult ACGIH ventilation manual or NFPA Standard 91 for design of exhaust systems. .
Équipement de protection individuelle	
Protection des yeux/du visage	Eye contact should be avoided through the use of chemical safety glasses, goggles, or a faceshield selected in regard to exposure potential.. Where there is potential for eye contact have eye flushing equipment available..
Protection de la peau et du corps	vêtements étanches. gants imperméables.
Protection respiratoire	Where airborne exposure is likely, use NIOSH approved respiratory protection equipment appropriate to the material and/or its components. Full facepiece equipment is recommended and, if used, replaces need for face shield and/or chemical goggles. If exposures cannot be kept at a minimum with engineering controls, consult respirator manufacturer to determine appropriate type equipment for given application. Observe respirator use limitations specified by NIOSH or the manufacturer. For emergency and other conditions where there may be a potential for significant exposure, use an approved full face positive-pressure, self-contained breathing apparatus. Respiratory protection programs must comply with 29 CFR 1910.134. .

Mesures d'hygiène

Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit. Éviter le contact avec la peau, les yeux et les vêtements. Se laver les mains et le visage avant les pauses et immédiatement après manipulation du produit. Enlever et laver les vêtements contaminés avant réutilisation.

9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

Aspect	Tan	Odeur	Non offert
État physique	Granular	pH	donnée non disponible
Point/intervalle d'ébullition	Non offert	Point/intervalle de fusion	Non offert
Densité	0.159 g/ml (pour)	Solubilité	Non offert
Vitesse d'évaporation	Non offert	Pression de vapeur	Non offert
Densité de vapeur	Non offert	Teneur en COV	Not available
Viscosité	Non offert	Poids moléculaire	donnée non disponible
Masse volumique apparente	donnée non disponible	Percent Solids	Not available
Percent Volatiles	Not available		

10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

Stabilité	Stable dans les conditions recommandées de stockage
Conditions à éviter	Conserver hors de la portée des enfants.
Matières à éviter	Pas de matières à signaler spécialement
Produits de décomposition dangereux	La décomposition par la chaleur peut provoquer le dégagement de gaz et de vapeurs irritants.
Possibility of Hazardous Polymerization	Une polymérisation dangereuse ne se produit pas

11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

Toxicité aiguë

Information sur les composants	Devrinol 2G
	Acute Oral LD50: >5,000 mg/kg (rat)
	Acute Dermal LD50: >2,000 mg/kg (rabbit)
	Eye Irritation: Mildly irritating (rabbit)
	Skin Irritation: Non irritating (rabbit) Practically non toxic by dermal application.
	Acute Inhalation: LC50 (rat) >5 mg/L - 4hr

Toxicité chronique

Cancérogénicité	Il n'existe aucun ingrédient cancérigène connu dans ce produit.
------------------------	---

12. INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

Écotoxicité

Toxic to fish and wildlife..

13. CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION

Déchets de résidus / produits non utilisés	Pesticide wastes are acutely hazardous. Improper disposal of excess pesticide or rinsate is a violation of Federal law. If the wastes cannot be disposed of by use or according to label instructions, contact your State Pesticide or Environmental Control Agency, or the Hazardous Waste representative at the nearest EPA Regional Office for guidance. .
Emballages contaminés	Empty containers may contain hazardous residues. Containers should be handled as instructed by following all container disposal directions .

14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

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

15. INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES

Inventaires internationales

Devrinol technical (Napropamide)

EINECS/ELINCS	Listed
ENCS	Listed
La Chine	Listed
KECL	Listed

Les USA

Réglementations fédérales des Etats-Unis

SARA 313

Section 313 of Title III of the Superfund Amendments and Reauthorization Act of 1986 (SARA). This product does not contain any chemicals which are subject to the reporting requirements of the Act and and Title 40n of the Code of Federal Regulations, Part 372.

Classification de danger SARA 311/312

Risque chronique pour la santé	non
Risque aigu pour la santé	oui
Risque d'incendie	non
Risque d'échappement soudain de la pression	non
Reactive Hazard	non

Clean Water Act

Clean Air Act, Section 112 Hazardous Air Pollutants (HAPs) (see 40 CFR 61)

This product does not contain any HAPs.

CERCLA
RCRA
Pesticide Information

Réglementations des Etats

California Proposition 65

This product does not contain any Proposition 65 chemicals.

State Right-to-Know
International Regulations

Mexico - Grade

Non offert

Canada

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

Classes whmis de danger:

indéterminé

16. AUTRES INFORMATIONS

Date de révision

01/18/2008

Sommaire de la révision

Update section 11

UPI, Inc. believes that the information and recommendations contained herein (including data and statements) are accurate as of the date hereof. NO WARRANTY OF FITNESS FOR ANY PARTICULAR PURPOSE, WARRANTY OF MERCHANTABILITY, OR ANY OTHER WARRANTY, EXPRESSED OR IMPLIED, IS MADE CONCERNING THE INFORMATION PROVIDED HEREIN. The information provided herein relates only to the specific product designated and may not be valid where such product is used in combination with other materials or in any process. Further, since the conditions and methods of use are beyond the control of UPI, Inc. UPI, Inc. expressly disclaims any and all liability as to any results obtained or arising from any use of the product or reliance on such information.

Fin de la Fiche de Données de Sécurité