



Fiche de données de sécurité

United Phosphorus, Inc.

Date d'émission 26-sept.-2016

Date de révision 25-sept.-2017

Numéro de révision: 3

1. Identification de la substance/préparation et de la société/l'entreprise

Identificateur de produit

Nom du produit UPI S-MET Herbicide

Autres moyens d'identification

Code du produit CAN-SMET
Numéro(s) d'enregistrement PCPA Reg no. 32847

Utilisation recommandée du produit chimique et restrictions d'utilisation

Utilisation recommandée Herbicide.
Utilisations déconseillées Activities contrary to label recommendation
Non labeled activities

Renseignements concernant le fournisseur de la Fiche de données de sécurité

Adresse du fournisseur

United Phosphorus Inc.
630 Freedom Business Center
Suite 402
King of Prussia, PA 19406

Numéro d'appel d'urgence

Numéro de téléphone de l'entreprise 1-800-438-6071
Numéro d'appel d'urgence Chemtrec: (800) 424-9300 (24hrs) or (703) 527-3887
Medical: Rocky Mountain Poison Control Center
(866) 673-6671 (24hrs)

2. Identification des dangers

Classification

Statut réglementaire selon l'OSHA

Ce produit chimique est considéré comme dangereux selon la norme de communication des dangers (Hazard Communication Standard) 2012 de l'OSHA, États-Unis (29 CFR 1910.1200)

Lésions oculaires graves/irritation oculaire

Catégorie 2A

Éléments d'étiquetage

APERÇU EN CAS D'URGENCE

ATTENTION

Mentions de danger

Provoque une sévère irritation des yeux
liquide combustible



Aspect Jaune à marron	État physique Liquide , Concentré émulsionnable	Odeur Légère odeur chimique
------------------------------	--	------------------------------------

Conseils de prudence - Prévention

Se laver le visage, les mains et toute surface de peau exposée soigneusement après manipulation
Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage
Ne pas vaporiser sur une flamme nue ou sur toute autre source d'ignition

EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer
Si l'irritation oculaire persiste: consulter un médecin
En cas d'incendie : Utiliser du CO2, un agent chimique sec ou une mousse pour l'extinction

Mentions de mise en garde - Stockage

Stocker dans un endroit bien ventilé. Tenir au frais

Conseils de prudence - Élimination

Éliminer le contenu/récipient dans une usine d'élimination des déchets homologuée

Dangers sans autre classification (HNOC)**AUTRES INFORMATIONS**

- Provoque une légère irritation cutanée
- Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme

3. Composition/informations sur les composants

Nom chimique	No.-CAS	% en poids	Secret industriel
calcium dodecylbenzene sulfonate	26264-06-2	1 - 5	
s-metolaclor and R-enantiomer	87392-12-9	86.8	

Si le numéro CAS est « propriétaire », l'identité chimique précise et le pourcentage de la composition sont retenus au titre de secrets industriels.

4. Premiers secours

PREMIERS SECOURS

Contact oculaire	Jugez l'oeil ouvert et le rincez lentement et doucement avec de l'eau pendant 15-20 minutes. Enlevez les verres de contact, si le présent, après 5 minutes alors continuez de rincer l'oeil. Consulter un médecin ou un centre antipoison pour obtenir des conseils de traitement.
Contact avec la peau	Retirer les chaussures et vêtements contaminés. Rincez la peau immédiatement par l'abondance de l'eau pendant 15-20 minutes. Consulter un médecin ou un centre antipoison pour obtenir des conseils de traitement.
Inhalation	Move person to fresh air. If person is not breathing, call 911 or an ambulance, then give artificial respiration, preferably mouth-to-mouth if possible. Consulter immédiatement un médecin ou un centre antipoison.
Ingestion	Consulter immédiatement un médecin ou un centre antipoison. Ne jamais faire ingérer quoi que ce soit à une personne inconsciente. Ne pas faire vomir sans avis médical.

Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Symptômes et effets les plus importants Aucune information disponible.

Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires

Notes au médecin Traiter les symptômes.

5. Mesures de lutte contre l'incendie

Moyens d'extinction appropriés

Dioxyde de carbone (CO₂). Poudre sèche. Mousse. Aquatique. Jet d'eau.

Moyens d'extinction appropriés Aucune information disponible.

Dangers spécifiques dus au produit chimique

Aucune information disponible.

Données d'explosion

Équipement de protection et précautions pour les pompiers

Utiliser un équipement de protection individuelle. En cas d'incendie, porter un appareil de protection respiratoire autonome.

6. Mesures à prendre en cas de dispersion accidentel

Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence

Mesures de protection individuelles Éviter le contact avec la peau et les yeux. Utiliser un équipement de protection individuelle.

Précautions pour la protection de l'environnement

Précautions pour la protection de l'environnement Consultez un spécialiste de normalisation pour déterminer l'état approprié ou les conditions de reportage locales pour l'aide dans la disposition de rebut de caractérisation et/ou de déchets dangereux et tout autre vacarme de liste de conditions les laisu.

Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Méthodes de nettoyage Absorber avec une matière absorbante inerte (par exemple sable, gel de silice, agent liant acide, agent liant universel, sciure de bois). Balayer et évacuer à la pelle dans des récipients adaptés à l'élimination.

7. Manipulation et stockage

Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Manipulation Porter un équipement de protection individuel. Enlever et laver les vêtements contaminés avant réutilisation. Éviter le contact avec la peau et les yeux. Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit. Tenir à l'écart des flammes et des surfaces chaudes. Se laver soigneusement après toute manipulation.

Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités

Stockage Conserver le récipient bien fermé, au sec et dans un endroit bien ventilé.

matières incompatibles Agents comburants forts. Acides forts.

8. Contrôles de l'exposition/protection individuelle

Directives pour l'exposition This product does not contain any hazardous materials with occupational exposure limits established by the region specific regulatory bodies.

Contrôles techniques Mettre en place une ventilation adéquate, en particulier dans les zones confinées.

Équipement de protection individuelle

Protection des yeux/du visage La ou il potentiel pour le contact visuel ayez l'équipement de rincage disponible. Use eye protection to avoid eye contact. Lunettes de sécurité avec protections latérales.

Protection de la peau Porter des gants/des vêtements de protection. Chemical resistant footwear plus socks.

Protection respiratoire La ou l'exposition aéroportée est probable l'utilisation NIOSH a approve l'équipement de protection respiratoire approprié au matériel et/ou à ses composants. Le plein équipement

de facepice est recommande et, si utlise, remplace le besoin de lunettes de bo.

Remarques générales en matière d'hygiène

Enlever et laver les vêtements contaminés avant réutilisation. Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit. Porter des gants appropriés et un appareil de protection des yeux/du visage. Se laver les mains avant chaque pause et immédiatement après toute manipulation du produit.

9. Propriétés physiques et chimiques

Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

État physique	Liquide , Concentré émulsionnable	Odeur	Légère odeur chimique
Aspect couleur	Jaune à marron Aucune information disponible		

<u>Propriété</u>	<u>VALEURS</u>	<u>Remarques/ • Méthode</u>
------------------	----------------	-----------------------------

pH	5.82	(1% aq)
Point de fusion/point de congélation	Aucune information disponible	
Point/intervalle d'ébullition	Aucune information disponible	
Point d'éclair	95 °C / 203 °F	
Taux d'évaporation	Aucune information disponible	
Inflammabilité (solide, gaz)	Non demandé Aucune information disponible	

Limite d'inflammabilité dans l'air		
Limite supérieure d'inflammabilité	Aucune information disponible	
Limite inférieure d'inflammabilité	Aucune information disponible	
pression de vapeur	Aucune information disponible	
Densité de vapeur	Aucune information disponible	
Densité	1.1065 g/ml	
Hydrosolubilité	Aucune information disponible	
Solubilité dans d'autres solvants	Aucune information disponible	
Coefficient de partage : n-octanol/eau	Aucune information disponible	
Température d'auto-inflammabilité	Aucune information disponible	
Température de décomposition	Aucune information disponible	
Viscosité, cinématique	Aucune information disponible	
Viscosité dynamique	95.2 mPa(s)	
Propriétés explosives	Aucune information disponible	
Propriétés comburantes	Aucune information disponible	

AUTRES INFORMATIONS

Point de ramollissement	Aucune information disponible
masse molaire	Aucune information disponible
Teneur en COV	Aucune information disponible
densité	Aucune information disponible
Masse volumique apparente	Aucune information disponible

10. Stabilité et réactivité

Réactivité

aucune donnée disponible

Stabilité chimique

Stable dans les conditions de stockage recommandées.

Possibilité de réactions dangereuses

Aucun(e) dans des conditions normales de transformation.

Polymérisation dangereuse Aucune information disponible.

13. Considérations relatives à l'élimination

Méthodes de traitement des déchets

Déchets de résidus / produits non utilisés	Les pertes de pesticide sont intensément dangereuses. La disposition inexacte du pesticide ou du rinsate excessif est une violation de loi fédérale. Si les pertes ne peuvent pas être débarrassées par utilisation ou selon l'instruction d'étiquette, entrez.
Emballages contaminés	Ne pas brûler les fûts vides ni les exposer au chalumeau.

14. Informations relatives au transport

DOT, États-Unis When shipped domestically by highway in non-bulk containers this product can be shipped as not regulated.
When shipped in bulk, by vessel, or internationally use the IMDG shipping description:

IATA

N° ONU	UN3082
Nom d'expédition	Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s (S-metolachlor)
Classe de danger	9
Groupe d'emballage	III
Description	Polluant marin

IMDG/IMO

N° ONU	UN3082
Nom d'expédition	Matière dangereuse du point de vue de l'environnement, liquide, n.s.a (S-metolachlor)
Classe de danger	9
Groupe d'emballage	III
No EMS	F-A, S-F
Dispositions spéciales	274, 335
Polluant marin	Polluant marin

15. Informations réglementaires

This chemical/product is a pesticide product registered by the PMRA and is subject to specific label requirements under these regulations. The requirements may differ classification and hazard information required for safety data sheets and for labels of non-pesticide products. The following is information as required on the registered product label.

Nocif en cas d'ingestion. Keep out of Reach of Children. Harmful if inhaled or absorbed through skin.

Inventaires internationaux

USINV	N'est pas conforme
DSL/NDL	N'est pas conforme
EINECS/ ELINCS	N'est pas conforme
ENCS	N'est pas conforme
Chine	N'est pas conforme
KECL	N'est pas conforme
PICCS	N'est pas conforme
AICS (Australie)	N'est pas conforme
TSCA	N'est pas conforme

TSCA - Loi des États-Unis sur le contrôle des substances toxiques, section 8(b), inventaire

This product is a registered pesticide and therefore is exempt from TSCA requirements.

DSL/NDSL - Liste canadienne des substances domestiques/Liste canadienne des substances non domestiques

EINECS/ELINCS – Inventaire européen des substances chimiques commerciales existantes/Liste européenne des substances chimiques notifiées

ENCS - Liste japonaise des substances chimiques existantes et nouvelles

IECSC - Inventaire chinois des substances chimiques existantes

KECL - Liste coréenne des substances chimiques existantes et évaluées

PICCS - Inventaire philippin des substances et produits chimiques

AICS - Inventaire australien des substances chimiques (Australian Inventory of Chemical Substances)

Réglementations fédérales

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 Title 40n of the Code of Federal Regulations, Part 372.

Classification de danger SARA

311/312

Danger aigu pour la santé	oui
Danger chronique pour la santé	oui
Danger d'incendie	Non
Danger de dépressurisation soudaine	Non
Danger de réaction	Non

Nom chimique	CWA - Quantités à déclarer	CWA - Polluants toxiques	CWA - Polluants prioritaires	CWA - Substances dangereuses
calcium dodecylbenzene sulfonate 26264-06-2	1000 lb			X

CERCLA

Sans objet

Nom chimique	RQ	CERCLA EHS RQs	RQ
calcium dodecylbenzene sulfonate 26264-06-2	1000 lb		RQ 1000 lb final RQ RQ 454 kg final RQ

CERCLA

Component	RQ
calcium dodecylbenzene sulfonate 26264-06-2 (1 - 5)	1000 lb

RCRA

Information sur les pesticides

Réglementations des États-Unis par État

Sans objet

State Right-to-Know

Sans objet

Réglementations internationales

EPA, États-Unis, informations sur l'étiquette

EPA, États-Unis, numéro PCPA Reg no 32847

d'enregistrement de pesticide

16. Autres informations

NFPA SANTÉ 2 inflammabilité 0 Instabilité 0 Danger physique -

Date d'émission 26-sept.-2016

Date de révision 25-sept.-2017

Sommaire de la révision

Add to system

Avis de non-responsabilité

United Phosphorus, 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 United Phosphorus, Inc. and United Phosphorus 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 FDS