



# Fiche de données de sécurité

Date d'émission 18-août-2022

Date de révision 18-août-2022

Numéro de révision: 1

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

### Identificateur de produit

Nom du produit Shuttle 15 SC

### Autres moyens d'identification

Code produit CAN-28640

Numéro(s) d'enregistrement PMRA Reg No. 28640

### Utilisation recommandée du produit chimique et restrictions d'utilisation

Utilisation recommandée Miticide.

Utilisations déconseillées Activities contrary to label recommendation

### Renseignements concernant le fournisseur de la Fiche de données de sécurité

#### Adresse du fournisseur

UPL AgroSolutions Canada Inc.  
c/o UPL NA 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 and Drug Safety (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)

Toxicité aiguë - Inhalation (poussières/brouillards)	Catégorie 4
Lésions oculaires graves/irritation oculaire	Catégorie 2B

### Éléments d'étiquetage

#### APERÇU EN CAS D'URGENCE

#### ATTENTION

#### Mentions de danger

NOCIF PAR INHALATION

PROVOQUE UNE IRRITATION OCULAIRE



<b>Aspect</b> transparent	<b>État physique</b> Liquide	<b>Odeur</b> Detergent like odor
---------------------------	------------------------------	----------------------------------

**Conseils de prudence - Prévention**

Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage

Éviter tout contact avec les yeux, la peau ou les vêtements

Utiliser seulement en plein air ou dans un endroit bien ventilé

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'INHALATION: transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer

Appeler un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin en cas de malaise

**Conseils de prudence - Élimination**

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

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

- Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme

### 3. Composition/informations sur les composants

Nom chimique	Numéro CAS	% massique
Acequinocyl	57960-19-7	15.8

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**

<b>Contact oculaire</b>	Ne pas frotter les zones touchées. Consulter un médecin ou un centre antipoison pour obtenir des conseils de traitement.
<b>Contact avec la peau</b>	Laver immédiatement au savon et abondamment à l'eau en enlevant les vêtements contaminés et les chaussures. Consulter un médecin ou un centre antipoison pour obtenir des conseils de traitement.
<b>Inhalation</b>	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. Appelez un centre antipoison ou un docteur pour davantage de conseil de traitement.
<b>Ingestion</b>	Ne jamais faire ingérer quoi que ce soit à une personne inconsciente. Consulter immédiatement un médecin ou un centre antipoison. Ne pas faire vomir sans avis médical.

**Principaux symptômes et effets, aigus et différés**

<b>Symptômes et effets les plus importants</b>	Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.
--	--

**Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires**

<b>Notes au médecin</b>	Traiter les symptômes.
-------------------------	------------------------

### RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie

**Moyens d'extinction appropriés**

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

**Moyens d'extinction  
inappropriés**

Jet d'eau abondant.

**Dangers spécifiques dus au produit chimique**

Aucune information disponible.

**Données d'explosion**

**Équipement de protection et précautions pour les pompiers**

Comme lors de tout incendie, porter un appareil respiratoire autonome en mode de demande de pression, conforme aux normes MSHA/NIOSH (homologué ou équivalent) et un équipement de protection intégral.

**RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle**

**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. Mettre en place une ventilation adaptée. Se laver soigneusement après toute manipulation. Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit.

**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. Attention aux vapeurs qui s'accumulent en formant des concentrations explosives. Les vapeurs peuvent s'accumuler dans les zones basses.

**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. Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit. Se laver soigneusement après toute manipulation. Tenir hors de portée des enfants.

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

**Stockage** Conserver les récipients bien fermés, au sec et dans un endroit frais et bien ventilé.

**matières incompatibles** Pas de matières à signaler spécialement.

**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** Douches.

**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. S'il y a un risque d'éclaboussures, porter: écran facial.

**Protection de la peau** Porter des gants/des vêtements de protection. Socks and footwear.

**Protection respiratoire** La ou l'exposition aéroportée est probable l'utilisation NIOSH a approuve l'équipement de protection respiratoire approprié au matériel et/ou à ses composants. Le plein équipement de facepiece est recommandé et, si utilise, remplace le besoin de lunettes de bo.

**Remarques générales en matière d'hygiène**

Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit. Enlever et laver les vêtements contaminés avant réutilisation. 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

### 9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

<b>Aspect</b>	transparent	
<b>État physique</b>	Liquide	
<b>Odeur</b>	Detergent like odor	
<b>couleur</b>	Jaune clair	
<u>Propriété</u>	<u>VALEURS</u>	<u>Remarques/ Méthode</u>
<b>pH</b>	7.1	(1% aq)
<b>Point de fusion/point de congélation</b>		Aucun(e) connu(e)
<b>Point/intervalle d'ébullition</b>	100 C	Aucun(e) connu(e)
<b>Point d'éclair</b>	Sans objet	Aucun(e) connu(e)
<b>Taux d'évaporation</b>		Aucun(e) connu(e)
<b>Inflammabilité (solide, gaz)</b>		Aucun(e) connu(e)
<b>Densité</b>		Aucun(e) connu(e)
<b>Masse volumique apparente</b>	1.04 @ 20 C	Aucun(e) connu(e)
<b>Hydrosolubilité</b>		Aucun(e) connu(e)
<b>Solubilité dans d'autres solvants</b>	Aucune information disponible	Aucun(e) connu(e)
<b>Coefficient de partage : n-octanol/eau</b>		Aucun(e) connu(e)
<b>Température d'auto-inflammabilité</b>		Aucun(e) connu(e)
<b>Température de décomposition</b>		Aucun(e) connu(e)
<b>Viscosité</b>		Aucun(e) connu(e)

### 9.2 OTHER INFORMATION- NONE

## 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.

**Conditions à éviter**

Variations extrêmes de température et lumière du jour directe.

**matières incompatibles**

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. Noxious fumes.

## 11. Informations toxicologiques

### Informations sur les voies d'exposition probables

<b>Informations sur le produit</b>	Shuttle 15 SC
	Acute oral LD50 5,000mg/kg

	Acute dermal LD50 >2,000 mg/kg Acute inhalation LC50 4.49 mg/l/4hr
<b>Inhalation</b>	Nocif par inhalation.
<b>Contact oculaire</b>	Irritation oculaire légère.
<b>Contact avec la peau</b>	Peut provoquer une sensibilisation chez les personnes sensibles.
<b>Ingestion</b>	PEUT ÊTRE NOCIF PAR INGESTION.

#### Informations sur les effets toxicologiques

**Symptômes** Aucune information disponible.

#### Effets différés et immédiats, et effets chroniques d'une exposition de courte et de longue durée

<b>Sensibilisation</b>	Aucune information disponible.
<b>Effets mutagènes</b>	aucune donnée disponible.
<b>Cancérogénicité</b>	Aucune substance chimique cancérogène connue n'est contenue dans ce produit.
<b>Effets sur la reproduction</b>	Indisponible.
<b>STOT - exposition unique</b>	aucune donnée disponible.
<b>STOT - exposition répétée</b>	aucune donnée disponible.
<b>Danger par aspiration</b>	Aucune information disponible.

#### Mesures numériques de toxicité - Informations sur le produit

<b>DL50 orale</b>	> 5000 mg/kg
<b>DL50 cutanée</b>	> 2000 mg/kg
<b>CL50 par inhalation</b>	18 mg/l ( 1 hr)

## 12. Informations écologiques

#### écotoxicité

Shuttle 15 SC  
FISH Oncorhynchus mykiss LC50 65 mg/l (96 hr)  
DAPHNIA LC50 0.0154 mg/l (48 hr)  
AQUATIC ORGANISMS Pseudokirchneriella subcapitata LC50 0.93 mg/l (96 hr)

#### Persistance/dégradabilité

aucune donnée disponible.

#### Bioaccumulation

Aucune information disponible.

#### Autres effets indésirables

aucune donnée 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

ONU/n° d'identification	UN3082
Nom d'expédition	Substances dangereuses pour l'environnement, liquide, n.s.a (Acequinocyl)
Classe de danger	9
Groupe d'emballage	PG III
Description	Polluant marin

### IMDG

ONU/n° d'identification	UN3082
Nom d'expédition	Substances dangereuses pour l'environnement, liquide, n.s.a (Acequinocyl)
Classe de danger	9
Groupe d'emballage	PG III
Dangers pour l'environnement	Polluant marin

## 15. Informations relatives à la réglementation

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.

mention d'avertissement AVERTISSEMENT

**Can cause eye irritation. Nocif par inhalation. Toxique pour les organismes aquatiques.**

### Inventaires internationaux

USINV	N'est pas conforme
DSL/NDL	N'est pas conforme
EINECS/	N'est pas conforme
ELINCS	
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

DSL/NDL - 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 40 of the Code of Federal Regulations, Part 372.

**CERCLA**

Sans objet

**CERCLA****RCRA****Information sur les pesticides**

Component	FIFRA - Restrictions d'utilisation	FIFRA - Pesticide Product Other Ingredients	FIFRA - Listing of Pesticide Chemicals	California Pesticides - Restricted Materials
Acequinocyl 57960-19-7 ( 15.8 )			X	

**Réglementations des États-Unis par État****State Right-to-Know****Réglementations internationales****EPA, États-Unis, informations sur l'étiquette**

EPA, États-Unis, numéro PMRA Reg no. 28640  
d'enregistrement de pesticide

**16. Autres informations****NFPA****SANTÉ 2****inflammabilité 1****Instabilité 0****Danger physique -**

Date d'émission 18-août-2022

Date de révision 18-août-2022

Sommaire de la révision

Add to system

**Avis de non-responsabilité**

UPL NA 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 UPL NA Inc. and UPL NA 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**