



# FICHE SIGNALÉTIQUE

Date d'émission 18-nov.-2017

Date de révision 29-may.-2020

Version 1

## 1. IDENTIFICATION

### Identificateur de produit

Nom du produit DRAFT

### Autres moyens d'identification

Code du produit 31904  
Synonymes Aucun  
Registration Number(s) PCP No. 31904

### Utilisation recommandée pour le produit chimique et restrictions en matière d'utilisation

Utilisation recommandée Herbicide  
Utilisations contre-indiquées Aucun renseignement disponible

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

Adresse du fabricant  
Rotam North America, Inc.  
330 St. Mary Avenue, Suite 300  
Winnipeg, MB R3C 3Z5  
Canada  
Website: msds@rotam.com

### Numéro d'appel d'urgence

Téléphone de l'entreprise 1-866-927-6826 (toll free)  
204-202-9366  
Numéro d'appel d'urgence CHEMTREC: 800-424-9300  
CHEMTREC: 703-527-3887  
POISON CONTROL CENTER: 800-222-1222  
NPIC: 1-800-858-7378

## 2. IDENTIFICATION DES DANGERS

### Classification

#### Statut réglementaire de l'OSHA

Ce produit chimique n'est pas considéré comme dangereux selon la norme sur la communication des renseignements à l'égard des matières dangereuses de 2012 de l'OSHA (29 CFR 1910.1200)

### Éléments d'étiquetage

#### Vue d'ensemble des procédures d'urgence

Le produit ne contient aucune substance qui, à sa concentration donnée, est considérée comme dangereuse pour la santé

Aspect sec, granulés à écoulement libre

État physique Solide

Odeur Faible Caractéristique

**HNOC (danger non classé autrement)**

Non applicable

**Autres informations**

Légère irritation des yeux. Un contact répété ou prolongé peut causer des réactions allergiques chez les personnes très sensibles. Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets à long terme.

**Toxicité aiguë inconnue**

9% of the mixture consists of ingredient(s) of unknown toxicity

### 3. COMPOSITION/INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS

**Substance**

Non applicable

**Mélange**

Nom chimique	No. CAS	% en poids
Thifensulfuron-methyl	79277-27-3	50
Tribenuron methyl	101200-48-0	25
Other ingredients *	Propriétaire	10 - 30
Talc *	14807-96-6	5 - 10

\*Le pourcentage exact (concentration) de la composition est retenue comme secret commercial. Si le numéro CAS est « propriétaire », l'identité chimique spécifique et le pourcentage de composition sont retenus comme secret commercial.

### 4. PREMIERS SOINS

**Description des premiers soins****Conseils généraux**

Communiquer avec un centre antipoison ou un médecin pour connaître le traitement approprié. Ayez le contenant ou l'étiquette du produit avec vous lorsque vous communiquez avec un centre antipoison ou un médecin, ou lors d'une visite pour un traitement.

**Contact avec les yeux**

Rincer immédiatement avec une grande quantité d'eau, y compris sous les paupières, pendant au moins quinze minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer. Communiquer avec un centre antipoison ou un médecin pour connaître le traitement approprié.

**Contact avec la peau**

Laver immédiatement avec du savon beaucoup d'eau tout en retirant tous les vêtements et toutes les chaussures contaminés. Laver les vêtements contaminés avant réutilisation. Si l'irritation de la peau persiste, appeler un médecin. Communiquer avec un centre antipoison ou un médecin pour connaître le traitement approprié.

**Inhalation**

Transporter la victime à l'air frais. Si la respiration est irrégulière ou a cessé, administrer la respiration artificielle. Appeler immédiatement un médecin ou un centre antipoison. Communiquer avec un centre antipoison ou un médecin pour connaître le traitement approprié.

**Ingestion**

Appeler immédiatement un médecin ou un centre antipoison. Boire un ou deux verres d'eau. Ne pas provoquer de vomissements sans une consultation médicale. Ne jamais rien administrer par la bouche à une personne inconsciente.

**Équipement de protection individuelle pour les intervenants en premiers soins** Aviser le personnel médical de l'identité du produit afin qu'ils prennent les dispositions nécessaires pour assurer leur sécurité.

**Les plus importants symptômes et effets, aigus ou retardés****Symptômes**

Peut causer une rougeur et un larmoiement des yeux.

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

**Note aux médecins** Traiter en fonction des symptômes.

## 5. MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

**Moyens d'extinction appropriés**

Poudre chimique sèche, CO<sub>2</sub>, eau pulvérisée ou mousse régulière. Déplacer les contenants du lieu de l'incendie s'il est possible de le faire sans risque. Endiguer l'eau de lutte contre le feu pour une élimination ultérieure. Pulvérisation d'eau, brouillard ou mousse normale.

**Moyens d'extinction inappropriés**                      Aucun.

**Dangers particuliers associés au produit chimique**

La décomposition thermique peut mener à la production de gaz et de vapeurs toxiques et corrosifs.

**Produits de combustion dangereux**                      Oxydes de carbone. Oxydes d'azote (NO<sub>x</sub>). Oxydes de soufre.

**Données sur les risques d'explosion**

**Sensibilité aux chocs**                      Aucun.

**Sensibilité aux décharges électrostatiques**                      Aucun.

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

Comme avec tout incendie, porter un appareil respiratoire autonome à demande de pression, MSHA/NIOSH (homologué ou équivalent) et une tenue de protection complète. Refroidir les contenants / réservoirs avec une pulvérisation d'eau.

## 6. MESURES À PRENDRE EN CAS DE DÉVERSEMENT ACCIDENTAL

**Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence**

**Précautions personnelles**                      Évacuer le personnel vers des endroits sécuritaires. Vérifier que la ventilation est adéquate, en particulier dans des zones confinées. Utiliser l'équipement de protection individuelle requis. Éviter la création de poussière.

**Pour les intervenants d'urgence**                      Utiliser la protection individuelle recommandée à la section 8. Aérer la zone.

**Précautions pour le protection de l'environnement**

**Précautions pour le protection de l'environnement**                      Empêcher l'infiltration dans les cours d'eau, les égouts, les sous-sols ou les endroits clos.

**Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage**

**Méthodes de confinement**                      Empêcher la formation d'un nuage de poussière. Empêcher d'autres fuites ou déversements lorsqu'il est possible de le faire en toute sécurité.

## 7. MANUTENTION ET STOCKAGE

**Précautions à prendre pour une manipulation sans danger**

**Conseils sur la manutention sécuritaire**                      Utiliser l'équipement de protection individuelle requis. Éviter le contact avec la peau, les yeux ou les vêtements. Laver les vêtements contaminés avant réutilisation. Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant le produit. Ne pas respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols.

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

<b>Conditions d'entreposage</b>	Conserver le récipient bien fermé dans un endroit sec et bien ventilé. Conserver hors de la portée des enfants. Conserver à l'écart des aliments et boissons, y compris ceux pour animaux. Conserver dans des contenants correctement étiquetés.
<b>Matériaux d'emballage</b>	Ne pas réutiliser le contenant.
<b>Matières incompatibles</b>	Agents oxydants forts.

**8. CONTRÔLES DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE****Paramètres de contrôle****Directives relatives à l'exposition**

Nom chimique	ACGIH TLV	OSHA PEL	NIOSH IDLH
Talc 14807-96-6	TWA: 2 mg/m <sup>3</sup> particulate matter containing no asbestos and <1% crystalline silica, respirable fraction	TWA: 20 mppcf if 1% Quartz or more, use Quartz limit	IDLH: 1000 mg/m <sup>3</sup> TWA: 2 mg/m <sup>3</sup> containing no Asbestos and <1% Quartz respirable dust

NIOSH IDLH *Dangereux immédiatement pour la santé ou la vie*

**Contrôles techniques appropriés**

**Mesures d'ingénierie** Vérifier que la ventilation est adéquate, en particulier dans des zones confinées. And. Douches. Douches oculaires. Systèmes de ventilation.

**Mesures de protection individuelle, telles que les équipements de protection individuelle**

**Protection des yeux/du visage** Porter des lunettes de sécurité à écrans latéraux (ou des lunettes à coques).

**Protection de la peau et du corps** Porter un vêtement de protection approprié. Porter de gants de protection en caoutchouc butyle. Chaussures ou bottes sécurité.

**Protection respiratoire** Vérifier que la ventilation est adéquate, en particulier dans des zones confinées. En cas d'irritation ou de dépassement des limites d'exposition, vous devez porter une protection respiratoire approuvée NIOSH/MSHA. Des respirateurs à pression positive à adduction d'air pur peuvent être requis pour des concentrations élevées de contaminants atmosphériques. Une protection respiratoire doit être fournie conformément à la réglementation locale en cours.

**Considérations générales sur l'hygiène** Ne pas manger, ne pas boire et ne pas fumer pendant l'utilisation. Il est recommandé de nettoyer régulièrement l'équipement, l'aire de travail et les vêtements. Éviter le contact avec la peau, les yeux ou les vêtements. Se laver les mains soigneusement après manipulation. Conserver à l'écart des aliments et boissons, y compris ceux pour animaux. Laver les vêtements contaminés avant réutilisation.

**9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES****Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles**

<b>État physique</b>	Solide	<b>Odeur</b>	Faible Caractéristique
<b>Aspect</b>	sec, granulés à écoulement libre	<b>Seuil olfactif</b>	Aucun renseignement disponible
<b>Couleur</b>	Blanc cassé		

<u>Propriété</u>	<u>Valeurs</u>	<u>Remarques • Méthode</u>
<b>pH</b>	4.54	solution (1 %)
<b>Point de fusion / point de congélation</b>	Aucun renseignement disponible	

<b>Point d'ébullition / intervalle d'ébullition</b>	Aucun renseignement disponible	
<b>Point d'éclair</b>	Not applicable	
<b>Taux d'évaporation</b>	Aucun renseignement disponible	
<b>Inflammabilité (solide, gaz)</b>	Aucun renseignement disponible	
<b>Limites d'inflammabilité dans l'air</b>		
<b>Limite supérieure d'inflammabilité:</b>	Aucun renseignement disponible	
<b>Limite inférieure d'inflammabilité</b>	Aucun renseignement disponible	@ 25 °C
<b>Pression de vapeur</b>	0 mmHg	
<b>Densité de vapeur</b>	Aucun renseignement disponible	
<b>Densité relative</b>	0.67 g/cm <sup>3</sup>	
<b>Solubilité dans l'eau</b>	Susceptible de dispersion	
<b>Solubilité dans d'autres solvants</b>	Aucun renseignement disponible	
<b>Coefficient de partage</b>	Aucun renseignement disponible	
<b>Température d'auto-inflammation</b>	Aucun renseignement disponible	
<b>Température de décomposition</b>	Aucun renseignement disponible	
<b>Viscosité cinématique</b>	Aucun renseignement disponible	
<b>Viscosité dynamique</b>	Aucun renseignement disponible	
<b>Propriétés explosives</b>	Pas un explosif	
<b>Propriétés comburantes</b>	Non applicable	

#### Autres informations

<b>Point de ramollissement</b>	Aucun renseignement disponible
<b>Masse moléculaire</b>	Aucun renseignement disponible
<b>Teneur en COV (%)</b>	Aucun renseignement disponible
<b>Densité</b>	Aucun renseignement disponible
<b>Masse volumique apparente</b>	Aucun renseignement disponible

## 10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

#### Réactivité

Aucune donnée disponible

#### Stabilité chimique

Stable dans les conditions d'entreposage recommandées.

#### Possibilité de réactions dangereuses

Aucun dans des conditions normales de traitement.

#### Conditions à éviter

Température élevée. Entreposage près des substances réactives.

#### Matières incompatibles

Agents oxydants forts.

#### Produits de décomposition dangereux

La décomposition thermique peut mener à la production de gaz et de vapeurs toxiques et corrosifs. Oxydes d'azote (NOx). Oxydes de carbone.

## 11. DONNÉES TOXICOLOGIQUES

#### Informations sur les voies d'exposition probables

<b>Renseignements sur le produit</b>	Ce produit ne présente pas un risque de toxicité aiguë selon les renseignements connus ou fournis
<b>Inhalation</b>	Selon les données disponibles, les critères de classification ne sont pas satisfaits.
<b>Contact avec les yeux</b>	Selon les données disponibles, les critères de classification ne sont pas satisfaits.
<b>Contact avec la peau</b>	Selon les données disponibles, les critères de classification ne sont pas satisfaits.

**Ingestion**

Selon les données disponibles, les critères de classification ne sont pas satisfaits.

Nom chimique	DL50 par voie orale	DL50 par voie cutanée	CL50 par inhalation
Thifensulfuron-methyl 79277-27-3	> 5 g/kg ( Rat )	-	> 7900 mg/m <sup>3</sup> ( Rat ) 4 h
Tribenuron methyl 101200-48-0	> 5 g/kg ( Rat )	> 2 g/kg ( Rabbit )	-
Other ingredients	> 10000 mg/kg ( Rat )	-	-

**Informations sur les effets toxicologiques****Symptômes**

Peut causer une rougeur et un larmoiement des yeux.

**Effets retardés et immédiats et effets chroniques d'une exposition de courte et de longue durée****Sensibilisation**

Selon les données disponibles, les critères de classification ne sont pas satisfaits.

**Mutagenicité sur les cellules germinales**

Selon les données disponibles, les critères de classification ne sont pas satisfaits.

**Cancérogénicité**

Selon les données disponibles, les critères de classification ne sont pas satisfaits.

Nom chimique	ACGIH	CIRC	NTP	OSHA
Talc 14807-96-6	-	Group 3	-	-

**CIRC (Centre international de recherche sur le cancer)***Inclassable comme cancérogène pour l'humain***Toxicité pour la reproduction**

Selon les données disponibles, les critères de classification ne sont pas satisfaits.

**STOT - exposition unique**

Selon les données disponibles, les critères de classification ne sont pas satisfaits.

**STOT - exposition répétée**

Selon les données disponibles, les critères de classification ne sont pas satisfaits.

**Danger par aspiration**

Selon les données disponibles, les critères de classification ne sont pas satisfaits.

**Mesures numériques de la toxicité - Renseignements sur le produit**

Les valeurs suivantes sont calculées d'après le chapitre 3.1 du document du SGH .

ETAmél (orale) 6,030.00 mg/kg

ETAmél (cutané) 8,008.00 mg/kg

**12. DONNÉES ÉCOLOGIQUES****Écotoxicité**

Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets à long terme

0 % of the mixture consists of component(s) of unknown hazards to the aquatic environment

Nom chimique	Algues/plantes aquatiques	Poissons	Crustacés
Thifensulfuron-methyl 79277-27-3	0.0159: 72 h S. capricornutum mg/L EC50, 0.0013: 72 h Lemna gibba) mg/L EC50	-	-
0	-	3040 - 4380: 96 h Lepomis macrochirus mg/L LC50 static 13500: 96 h Lepomis macrochirus mg/L LC50 13500 - 14500: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 6800: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 static	2564: 48 h Daphnia magna mg/L EC50 630: 96 h Daphnia magna mg/L EC50
Talc 14807-96-6	-	100: 96 h Brachydanio rerio g/L LC50 semi-static	-

**Persistance et dégradabilité**

Ne se biodégrade pas facilement.

**Bioaccumulation**

Bioaccumulation peu probable.

**Autres effets néfastes**

Ce mélange ne contient aucune substance considérée comme persistante, bioaccumulable ou toxique (PBT)

### 13. CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION

**Méthodes de traitement des déchets****Élimination des déchets**

Pesticide wastes may be acutely hazardous. Improper disposal is a violation of federal law. L'élimination doit être conforme aux lois et aux réglementations régionales, nationales et locales. Communiquer avec votre agence d'état de contrôle des pesticides ou de l'environnement, ou votre représentant des déchets dangereux du bureau régional de l'EPA le plus proche pour des directives sur l'élimination adéquate de déchets.

**Emballage contaminé**

L'élimination doit être conforme aux lois et aux réglementations régionales, nationales et locales. Consult product label for additional information. Ne pas réutiliser le contenant.

### 14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

**DOT**

Non réglementé

**TMD**

Non réglementé

**IATA****N° ID/ONU**

UN3077

**Nom officiel d'expédition**

Environmentally hazardous substance, solid, n.o.s.

**Classe de danger**

9

**Groupe d'emballage**

III

**Code ERG**

9L

**Dispositions particulières**

A158, A179, A97, A197

**Désignation**

UN3077, Environmentally hazardous substance, solid, n.o.s. (Thifensulfuron-methyl, Tribenuron-methyl), 9, III

**IMDG****N° ID/ONU**

UN3077

**Nom officiel d'expédition**

Environmentally hazardous substance, solid, n.o.s.

**Classe de danger**

9

**Groupe d'emballage**

III

**EmS-N°**

F-A, S-F

**Dispositions particulières**

274, 335, 966, 967

**Désignation**

UN3077, Environmentally hazardous substance, solid, n.o.s. (Thifensulfuron-methyl, Tribenuron-methyl), 9, III

### 15. INFORMATIONS SUR LE RÉGLEMENTATION

**Inventaires internationaux****TSCA**

Est conforme à (aux)

**LIS/LES**

Est conforme à (aux)

**EINECS/ELINCS**

Est conforme à (aux)

**IECSC**

Est conforme à (aux)

**KECL**

Est conforme à (aux)

**PICCS**

Est conforme à (aux)

**AICS**

Est conforme à (aux)

**Légende :**

**TSCA** - États-Unis - Section 8 (b) de l'inventaire TSCA (loi réglementant les substances toxiques)

**LIS/LES** - liste intérieure des substances/liste extérieure des substances pour le Canada

**EINECS/ELINCS** - Inventaire européen des substances chimiques commercialisées existantes /Liste européenne des substances chimiques modifiées

**ENCS** - Substances chimiques existantes et nouvelles du Japon

**IECSC** - Inventaire des substances chimiques existantes en Chine

**KECL** - Liste des substances chimiques existantes et évaluées de la Corée

**PICCS** - Inventaire des produits et substances chimiques des Philippines

AICS - Inventaire australien des substances chimiques

### Règlements fédéraux aux États-Unis

#### SARA 313

Section 313 du titre III de la loi du Superfund Amendments and Reauthorization Act de 1986 (SARA). Ce produit contient un ou des produits chimiques soumis aux exigences en matière de rapport de la Loi et du titre 40 du Code of Federal Regulations, Part 372

Nom chimique	SARA 313 - Valeurs de seuil %
Tribenuron methyl - 101200-48-0	1.0

#### SARA 311/312 Catégories de dangers

Danger aigu pour la santé	Oui
Danger chronique pour la santé	Non
Risque d'incendie	Non
Risque de décompression soudaine	Non
Danger de réaction	Non

#### CWA (Loi sur la qualité de l'eau)

Ce produit ne contient aucune substance polluante réglementée en vertu de la loi sur la qualité de l'eau (Clean Water Act) (40 CFR 122.21 et 40 CFR 122.42) :

#### CERCLA

Comme il est expédié, ce produit ne contient aucune substance réglementée comme une substance dangereuse en vertu de CERCLA (Comprehensive environmental response compensation and Liability Act) (40 CFR 302) ou de SARA (Superfund Amendments and Reauthorization Act) (40 CFR 355). Il peut exister des exigences particulières en matière de déclaration au niveau local, régional ou provincial pour des rejets de ce produit

### États-Unis - Réglementations des États

#### Proposition 65 de la Californie

Ce produit ne contient aucun produit chimique de la Proposition 65

#### Règlements d'État sur le droit à l'information aux États-Unis

Nom chimique	New Jersey	Massachusetts	Pennsylvanie
Tribenuron methyl 101200-48-0	X	-	-
0	-	X	X
Talc 14807-96-6	X	X	X

#### Renseignements de l'étiquette de l'EPA américaine

Numéro d'homologation des PCP No. 31904

#### pesticides de l'EPA

#### Déclaration de l'EPA

Ce produit chimique est un pesticide enregistré à l'Agence pour la protection de l'environnement (EPA) et est soumis à certains exigences d'étiquetage en vertu de la loi fédérale sur les pesticides. Ces exigences diffèrent des critères de classification et des renseignements sur les dangers requis pour les fiches signalétiques, et pour les étiquettes du lieu de travail pour les produits chimiques autres que des pesticides. Les renseignements suivants sur les dangers sont requis sur l'étiquette du pesticide :

#### Différence entre la FS et l'étiquette de pesticide de l'PCP

AVERTISSEMENT – IRRITANT POUR LES YEUX ET LA PEAU



<b>16. AUTRES RENSEIGNEMENTS, Y COMPRIS LA DATE DE PRÉPARATION DE LA DERNIÈRE RÉVISION</b>
--

<u>NFPA</u>	Risques pour la santé 1	Inflammabilité 1	Instabilité 0	Propriétés physiques et chimiques -
<u>HMIS</u>	Risques pour la santé 1	Inflammabilité 1	Dangers physiques 0	Protection individuelle X

Date d'émission 18-nov.-2017

Date de révision 29-may.-2020

Note de révision

Aucun renseignement disponible

**Avis de non-responsabilité**

Les renseignements contenus dans cette fiche signalétique sont corrects à notre connaissance, sur la base de nos connaissances à la date de sa publication. Les renseignements donnés sont conçus uniquement comme un guide pour la manipulation, l'utilisation, le traitement, 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 uniquement au produit particulier indiqué et peuvent ne pas être valides pour un tel produit utilisé en association avec toute autre substance ou dans tout autre procédé, sauf si indiqué dans le texte.

**Fin de la fiche signalétique**