

# SAFETY DATA SHEET



## TELAR® XP HERBICIDE

Version 1.0 / CDN  
102000035078

1/9  
Revision Date: 03/20/2019  
Print Date: 03/20/2019

### SECTION 1: IDENTIFICATION OF THE SUBSTANCE/MIXTURE AND OF THE COMPANY/UNDERTAKING

#### Product identifier

**Trade name** TELAR® XP HERBICIDE  
**Product code (UVP)** 85835149  
**SDS Number** 102000035078  
**PCP Registration No.** 30036

#### Relevant identified uses of the substance or mixture and uses advised against

**Use** Herbicide  
**Restrictions on use** See product label for restrictions.

#### Information on supplier

**Supplier** Bayer CropScience Inc  
#200, 160 Quarry Park Blvd, SE  
Calgary, Alberta T2C 3G3  
Canada  
**Responsible Department** Email: SDSINFO.BCS-NA@bayer.com  
**Emergency telephone no.**  
**Emergency Telephone Number (24hr/ 7 days)** 1-800-334-7577  
**Product Information Telephone Number** 1-888-283-6847

### SECTION 2: HAZARDS IDENTIFICATION

#### Classified in accordance with Part 2 of the Hazardous Products Regulations

This material is not hazardous under the criteria of Part 2 of the Hazardous Products Regulation.

#### Hazards Not Otherwise Classified (HNOC)

No physical hazards not otherwise classified.  
No health hazards not otherwise classified.

### SECTION 3: COMPOSITION/INFORMATION ON INGREDIENTS

Hazardous Component Name	CAS-No.	Concentration % by weight
chlorsulfuron	64902-72-3	75.0
Lignosulfonic acid, sodium salt, sulfomethylated	68512-34-5	6.0

# SAFETY DATA SHEET



## TELAR® XP HERBICIDE

Version 1.0 / CDN  
10200035078

2/9  
Revision Date: 03/20/2019  
Print Date: 03/20/2019

---

### SECTION 4: FIRST AID MEASURES

#### Description of first aid measures

<b>General advice</b>	When possible, have the product container or label with you when calling a poison control center or doctor or going for treatment.
<b>Inhalation</b>	Move to fresh air. If person is not breathing, call 911 or an ambulance, then give artificial respiration, preferably mouth-to-mouth if possible. Call a physician or poison control center immediately.
<b>Skin contact</b>	Take off contaminated clothing and shoes immediately. Wash off immediately with plenty of water for at least 15 minutes. Call a physician or poison control center immediately.
<b>Eye contact</b>	Hold eye open and rinse slowly and gently with water for 15-20 minutes. Remove contact lenses, if present, after the first 5 minutes, then continue rinsing eye. Call a physician or poison control center immediately.
<b>Ingestion</b>	Call a physician or poison control center immediately. Rinse out mouth and give water in small sips to drink. DO NOT induce vomiting unless directed to do so by a physician or poison control center. Never give anything by mouth to an unconscious person. Do not leave victim unattended.

#### Most important symptoms and effects, both acute and delayed

**Symptoms** To date no symptoms are known.

#### Indication of any immediate medical attention and special treatment needed

**Treatment** Appropriate supportive and symptomatic treatment as indicated by the patient's condition is recommended. There is no specific antidote.

---

### SECTION 5: FIREFIGHTING MEASURES

#### Extinguishing media

**Suitable** Use water spray, alcohol-resistant foam, dry chemical or carbon dioxide.

**Unsuitable** High volume water jet

**Special hazards arising from the substance or mixture** Dangerous gases are evolved in the event of a fire.

#### Advice for firefighters

**Special protective equipment for firefighters** Firefighters should wear NIOSH approved self-contained breathing apparatus and full protective clothing.

# SAFETY DATA SHEET



## TELAR® XP HERBICIDE

Version 1.0 / CDN  
102000035078

3/9  
Revision Date: 03/20/2019  
Print Date: 03/20/2019

---

<b>Further information</b>	Keep out of smoke. Fight fire from upwind position. Cool closed containers exposed to fire with water spray. Do not allow run-off from fire fighting to enter drains or water courses. Whenever possible, contain fire-fighting water by diking area with sand or earth.
<b>Flash point</b>	Not applicable
<b>Auto-ignition temperature</b>	No data available
<b>Lower explosion limit</b>	Not applicable
<b>Upper explosion limit</b>	Not applicable
<b>Explosivity</b>	No data available
<b>Dust explosion class</b>	No data available

---

## SECTION 6: ACCIDENTAL RELEASE MEASURES

### Personal precautions, protective equipment and emergency procedures

**Precautions** Keep unauthorized people away. Isolate hazard area. Avoid contact with spilled product or contaminated surfaces.

### Methods and materials for containment and cleaning up

**Methods for cleaning up** Sweep up or vacuum up spillage and collect in suitable container for disposal. Clean contaminated floors and objects thoroughly, observing environmental regulations. Contaminated soil may have to be removed and disposed.

**Additional advice** Use personal protective equipment. If the product is accidentally spilled, do not allow to enter soil, waterways or waste water canal. Do not allow product to contact non-target plants.

**Reference to other sections** Information regarding safe handling, see section 7.  
Information regarding personal protective equipment, see section 8.  
Information regarding waste disposal, see section 13.

---

## SECTION 7: HANDLING AND STORAGE

### Precautions for safe handling

**Advice on safe handling** Ensure adequate ventilation. Handle and open container in a manner as to prevent spillage.

**Hygiene measures** Wash hands thoroughly with soap and water after handling and before eating, drinking, chewing gum, using tobacco, using the toilet or applying cosmetics.  
Remove Personal Protective Equipment (PPE) immediately after handling this product. Remove soiled clothing immediately and clean thoroughly before using again. Wash thoroughly and put on clean clothing.

# SAFETY DATA SHEET



## TELAR® XP HERBICIDE

Version 1.0 / CDN  
102000035078

4/9  
Revision Date: 03/20/2019  
Print Date: 03/20/2019

### Conditions for safe storage, including any incompatibilities

**Requirements for storage areas and containers** Store in a cool, dry place and in such a manner as to prevent cross contamination with other crop protection products, fertilizers, food, and feed. Store in original container and out of the reach of children, preferably in a locked storage area.

## SECTION 8: EXPOSURE CONTROLS/PERSONAL PROTECTION

### Control parameters

No known occupational limit values.

### Exposure controls

#### Personal protective equipment

In normal use and handling conditions please refer to the label and/or leaflet. In all other cases the following recommendations would apply.

<b>Respiratory protection</b>	When respirators are required, select NIOSH approved equipment based on actual or potential airborne concentrations and in accordance with the appropriate regulatory standards and/or industry recommendations.
<b>Hand protection</b>	Chemical resistant nitrile rubber gloves
<b>Eye protection</b>	Safety glasses with side-shields
<b>Skin and body protection</b>	Wear long-sleeved shirt and long pants and shoes plus socks.
<b>General protective measures</b>	Follow manufacturer's instructions for cleaning/maintaining PPE. If no such instructions for washables, use detergent and warm/tepid water. Keep and wash PPE separately from other laundry.

## SECTION 9. PHYSICAL AND CHEMICAL PROPERTIES

<b>Appearance</b>	light tan to brown
<b>Physical State</b>	small rod
<b>Odor</b>	mild
<b>Odour Threshold</b>	No data available
<b>pH</b>	5 - 7 (1 %) (23 °C) (deionized water)
<b>Vapor Pressure</b>	No data available
<b>Vapor Density (Air = 1)</b>	No data available
<b>Bulk density</b>	0.50 - 0.70 g/ml (loose)
<b>Evaporation rate</b>	Not applicable
<b>Boiling Point</b>	Not applicable

# SAFETY DATA SHEET



## TELAR® XP HERBICIDE

Version 1.0 / CDN  
102000035078

5/9  
Revision Date: 03/20/2019  
Print Date: 03/20/2019

---

<b>Melting / Freezing Point</b>	Not applicable
<b>Water solubility</b>	dispersible
<b>Minimum Ignition Energy</b>	Not applicable
<b>Decomposition temperature</b>	No data available
<b>Partition coefficient: n-octanol/water</b>	Not applicable
<b>Viscosity</b>	Not applicable
<b>Flash point</b>	Not applicable
<b>Auto-ignition temperature</b>	No data available
<b>Lower explosion limit</b>	Not applicable
<b>Upper explosion limit</b>	Not applicable
<b>Explosivity</b>	No data available
<b>Dust explosion class</b>	No data available

---

### SECTION 10: STABILITY AND REACTIVITY

#### Reactivity

<b>Thermal decomposition</b>	No data available
<b>Chemical stability</b>	Stable under normal conditions.
<b>Possibility of hazardous reactions</b>	No hazardous reactions when stored and handled according to prescribed instructions.
<b>Conditions to avoid</b>	No data available
<b>Incompatible materials</b>	No data available
<b>Hazardous decomposition products</b>	No decomposition products expected under normal conditions of use.

---

### SECTION 11: TOXICOLOGICAL INFORMATION

<b>Exposure routes</b>	Ingestion, Eye contact, Skin contact, Inhalation
<b>Immediate Effects</b>	
<b>Eye</b>	May cause slight irritation.
<b>Skin</b>	May cause slight irritation.
<b>Ingestion</b>	Harmful if swallowed.

#### Information on toxicological effects

# SAFETY DATA SHEET



## TELAR® XP HERBICIDE

Version 1.0 / CDN  
102000035078

6/9  
Revision Date: 03/20/2019  
Print Date: 03/20/2019

<b>Acute oral toxicity</b>	LD50 (Rat) 4,286 mg/kg
<b>Acute inhalation toxicity</b>	No data available
<b>Acute dermal toxicity</b>	LD50 (Rat) > 5,000 mg/kg
<b>Skin corrosion/irritation</b>	slight irritation (Rabbit)
<b>Serious eye damage/eye irritation</b>	slight irritation (Rabbit)
<b>Respiratory or skin sensitisation</b>	Skin: Non-sensitizing. (Guinea pig) OECD Test Guideline 406, Buehler test

### ACGIH

None.

### NTP

None.

### IARC

None.

### OSHA

None.

### Further information

Only acute toxicity studies have been performed on the formulated product.

---

## SECTION 12: ECOLOGICAL INFORMATION

<b>Toxicity to fish</b>	LC50 (Oncorhynchus mykiss (rainbow trout)) > 122 mg/l Exposure time: 96 h The value mentioned relates to the active ingredient chlorsulfuron.
<b>Toxicity to aquatic invertebrates</b>	EC50 (Daphnia magna (Water flea)) > 112 mg/l Exposure time: 48 h The value mentioned relates to the active ingredient chlorsulfuron.  LC50 (Mysidopsis bahia (mysid shrimp)) 89 mg/l Exposure time: 96 h The value mentioned relates to the active ingredient chlorsulfuron.
<b>Toxicity to aquatic plants</b>	ErC50 (Raphidocelis subcapitata (freshwater green alga)) > 0.24 mg/l Exposure time: 72 h  EbC50 (Raphidocelis subcapitata (freshwater green alga)) 0.088 mg/l Exposure time: 72 h
<b>Environmental precautions</b>	Do not apply directly to water, to areas where surface water is present

# SAFETY DATA SHEET



## TELAR® XP HERBICIDE

Version 1.0 / CDN  
10200035078

7/9  
Revision Date: 03/20/2019  
Print Date: 03/20/2019

or to intertidal areas below the mean high water mark.  
Do not contaminate surface or ground water by cleaning equipment or disposal of wastes, including equipment wash water.

---

### SECTION 13: DISPOSAL CONSIDERATIONS

#### Waste treatment methods

<b>Product</b>	Do not contaminate water, food, or feed by disposal. Dispose in accordance with all local, state/provincial and federal regulations. Follow advice on product label and/or leaflet.
<b>Contaminated packaging</b>	Consult state and local regulations regarding the proper disposal of container. Follow advice on product label and/or leaflet.

---

### SECTION 14: TRANSPORT INFORMATION

#### TDG

UN number	<b>3077</b>
Labels	9
Packaging group	III
Marine pollutant	Marine pollutant
Proper shipping name	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (CHLORSULFURON)

#### 49CFR

Not dangerous goods / not hazardous material

#### IMDG

UN number	<b>3077</b>
Class	9
Packaging group	III
Marine pollutant	YES
Proper shipping name	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (CHLORSULFURON MIXTURE)

#### IATA

UN number	<b>3077</b>
Class	9
Packaging group	III
Environm. Hazardous Mark	YES
Proper shipping name	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (CHLORSULFURON MIXTURE )

This transportation information is not intended to convey all specific regulatory information relating to this

# SAFETY DATA SHEET



## TELAR® XP HERBICIDE

Version 1.0 / CDN  
102000035078

8/9  
Revision Date: 03/20/2019  
Print Date: 03/20/2019

product. It does not address regulatory variations due to package size or special transportation requirements.

Further Information Exempt from regulation when transported by road or rail, in accordance with TDG Regulations 1.45.1. This exemption provides that this product does not require dangerous goods shipping documentation or safety marks when transported on land by road or rail.

---

### SECTION 15: REGULATORY INFORMATION

PCP Registration No. 30036

---

### SECTION 16: OTHER INFORMATION

#### Abbreviations and acronyms

49CFR	Code of Federal Regulations, Title 49
ACGIH	US. ACGIH Threshold Limit Values
ATE	Acute toxicity estimate
CAS-Nr.	Chemical Abstracts Service number
CERCLA	Comprehensive Environmental Response, Compensation, and Liability Act
EINECS	European inventory of existing commercial substances
ELINCS	European list of notified chemical substances
IARC	International Agency for Research on Cancer
IATA	International Air Transport Association
IMDG	International Maritime Dangerous Goods
N.O.S.	Not otherwise specified
NTP	US. National Toxicology Program (NTP) Report on Carcinogens
OECD	Organization for Economic Co-operation and Development
TDG	Transportation of Dangerous Goods
TWA	Time weighted average
UN	United Nations
WHO	World health organisation

#### NFPA 704 (National Fire Protection Association):

Health - 1      Flammability - 1      Instability - 0      Others - none

#### HMIS (Hazardous Materials Identification System, based on the Third Edition Ratings Guide)

Health - 1      Flammability - 1      Physical Hazard - 0      PPE -

0 = minimal hazard, 1 = slight hazard, 2 = moderate hazard, 3 = severe hazard, 4 = extreme hazard

**Reason for Revision:** New Safety Data Sheet.

Prepared by the HSE Department of Bayer CropScience Inc. (306)-721-0310.



# SAFETY DATA SHEET



## TELAR® XP HERBICIDE

Version 1.0 / CDN  
102000035078

9/9  
Revision Date: 03/20/2019  
Print Date: 03/20/2019

---

**Revision Date:** 03/20/2019

This information is provided in good faith but without express or implied warranty. The customer assumes all responsibility for safety and use not in accordance with label instructions. The product names are registered trademarks of Bayer.

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ



## TELAR® XP HERBICIDE

Version 1.0 / CDN  
102000035078

1/9  
Date de révision: 03/20/2019  
Date d'impression: 03/20/2019

### RUBRIQUE 1: IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE/DU MÉLANGE ET DE LA SOCIÉTÉ/L'ENTREPRISE

#### Identificateur de produit

**Nom commercial** TELAR® XP HERBICIDE

**Code du produit (UVP)** 85835149

**Numéro de la FDS** 102000035078

**No. d'Enregistrement PCP** 30036

#### Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées

**Utilisation** Herbicide

**Restrictions d'utilisation** Voir l'étiquette pour les restrictions.

#### Information sur le fournisseur

**Fournisseur** Bayer CropScience Inc  
#200, 160 Quarry Park Blvd, SE  
Calgary, Alberta T2C 3G3  
Canada

**Service responsable** E-mail : SDSINFO.BCS-NA@bayer.com

#### Numéro de téléphone d'appel d'urgence

**Numéro de téléphone d'appel d'urgence (24 heures et 7 jours)** 1-800-334-7577

**Numéro de téléphone pour des informations sur le produit** 1-888-283-6847

### RUBRIQUE 2: IDENTIFICATION DES DANGERS

#### Classifié selon la Partie 2 du Règlement sur les Produits Dangereux

Cette matière n'est pas dangereuse selon les critères de la Partie 2 du Règlement sur les Produits Dangereux.

#### Dangers Non Classifiés Ailleurs (HNOC)

Pas de dangers physiques non classifiés ailleurs.  
Pas de dangers pour la santé non classifiés ailleurs.

### RUBRIQUE 3: COMPOSITION/INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS

Nom de composants dangereux	No.-CAS	Concentration % en poids
chlorsulfuron	64902-72-3	75.0
Acide lignosulfonique, sel de sodium, sulfométhylé	68512-34-5	6.0

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ



## TELAR® XP HERBICIDE

Version 1.0 / CDN  
102000035078

2/9

Date de révision: 03/20/2019  
Date d'impression: 03/20/2019

---

### RUBRIQUE 4: PREMIERS SECOURS

#### Description des premiers secours

<b>Conseils généraux</b>	Si possible, se munir du récipient ou de l'étiquette du produit lors d'un appel à un centre anti-poison ou lors de la consultation médicale.
<b>Inhalation</b>	Amener la victime à l'air libre. En cas d'arrêt respiratoire, appeler le 911 ou une ambulance. Puis, pratiquer la respiration artificielle, de préférence, le bouche-à-bouche, si possible. Appeler immédiatement un médecin ou un centre AntiPoison.
<b>Contact avec la peau</b>	Oter immédiatement les vêtements et les chaussures contaminés. Laver immédiatement et abondamment à l'eau pendant au moins 15 minutes. Appeler immédiatement un médecin ou un centre AntiPoison.
<b>Contact avec les yeux</b>	Garder les yeux ouverts et rincer lentement et délicatement avec de l'eau durant 15-20 minutes. Après les 5 premières minutes, enlever les lentilles cornéennes, si présentes, continuer à rincer l'oeil. Appeler immédiatement un médecin ou un centre AntiPoison.
<b>Ingestion</b>	Appeler immédiatement un médecin ou un centre AntiPoison. Rincer la bouche et faire boire de l'eau par petites gorgées. NE PAS faire vomir sauf sur instructions d'un médecin ou d'un centre anti-poison. Ne jamais rien faire avaler à une personne inconsciente. Ne pas laisser la victime sans surveillance.

#### Principaux symptômes et effets, aigus et différés

**Symptômes** Aucun symptôme connu à ce jour.

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

**Traitement** Un traitement symptomatique adapté à l'état du patient est recommandé. Il n'existe pas d'antidote spécifique.

---

### RUBRIQUE 5: MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

#### Moyens d'extinction

**Appropriés** Utiliser de l'eau pulvérisée, de la mousse résistant à l'alcool, de la poudre d'extinction ou du dioxyde de carbone.

**Inappropriés** Jet d'eau à grand débit

**Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange** En cas d'incendie il y a dégagement de gaz dangereux.

#### Conseils aux pompiers

**Équipements de protection particuliers des pompiers** Les pompiers doivent porter un appareil respiratoire autonome approuvé par NIOSH et des vêtements de protection appropriés.

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ



## TELAR® XP HERBICIDE

Version 1.0 / CDN  
102000035078

3/9  
Date de révision: 03/20/2019  
Date d'impression: 03/20/2019

---

<b>Information supplémentaire</b>	Rester éloigner de la fumée. Lutter contre l'incendie du côté du vent. Refroidir par pulvérisation d'eau les récipients fermés se trouvant à proximité de la source d'incendie. Ne pas laisser pénétrer l'eau d'extinction contaminée dans les égouts ou les cours d'eau. Si possible endiguer les eaux d'extinction avec du sable ou de la terre.
<b>Point d'éclair</b>	Non applicable
<b>Température d'auto-inflammabilité</b>	Donnée non disponible
<b>Limite d'explosivité, inférieure</b>	Non applicable
<b>Limite d'explosivité, supérieure</b>	Non applicable
<b>Explosivité</b>	Donnée non disponible
<b>Classe d'explosibilité de poussière</b>	Donnée non disponible

---

## RUBRIQUE 6: MESURES À PRENDRE EN CAS DE DISPERSION ACCIDENTELLE

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

**Précautions** Tenir à l'écart les personnes non autorisés. Isoler la zone de danger. Éviter tout contact avec le produit répandu ou les surfaces contaminées.

### Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

**Méthodes de nettoyage** Balayer ou aspirer dans des récipients adéquats à fin d'élimination. Nettoyer à fond les objets et le sol souillés en respectant la réglementation sur l'environnement. Le sol possiblement contaminé doit être enlevé et éliminé.

**Conseils supplémentaires** Utiliser un équipement de protection individuelle. En cas de déversement accidentel, empêcher toute infiltration du produit dans le sol et l'écoulement dans les eaux et les égouts. Prévenir le contact du produit avec les plantes non cibles.

**Référence à d'autres rubriques** Informations concernant la manipulation, voir section 7.  
Informations concernant les équipements de protection individuelle, voir section 8.  
Informations concernant l'élimination, voir section 13.

---

## RUBRIQUE 7: MANIPULATION ET STOCKAGE

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

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ



## TELAR® XP HERBICIDE

Version 1.0 / CDN  
102000035078

4/9

Date de révision: 03/20/2019  
Date d'impression: 03/20/2019

---

<b>Conseils pour une manipulation sans danger</b>	Assurer une ventilation adéquate. Manipuler et ouvrir le récipient sans renverser le produit.
<b>Mesures d'hygiène</b>	Se laver les mains soigneusement au savon et à l'eau avant de manger, boire, mâcher de la gomme, utiliser des produits du tabac, utiliser les toilettes ou appliquer des produits de beauté. Enlever immédiatement l'équipement de protection individuelle (PPE) après la manipulation de ce produit. Enlever immédiatement les vêtements sales et ne les réutiliser qu'après un nettoyage complet. Se laver soigneusement et mettre des vêtements propres.
<b>Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités</b>	
<b>Exigences concernant les aires de stockage et les conteneurs</b>	Stocker dans un endroit frais et sec en évitant la contamination croisée avec d'autres produits phytosanitaire, engrais, aliments et aliments de fourrage. Stocker dans le conteneur original et hors de la portée des enfants, de préférence dans un endroit de stockage fermé.

---

## RUBRIQUE 8: CONTRÔLES DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

### Valeur limite d'exposition

Pas de valeur limite d'exposition professionnelle officielle.

### Contrôles de l'exposition

#### Équipement de protection individuelle

Dans le cadre d'une manipulation normale et de l'emploi préconisé, l'utilisateur final doit se référer aux indications de l'étiquette. Dans les autres cas il est recommandé d'utiliser les protections suivantes.

<b>Protection respiratoire</b>	Lorsque respirateurs sont demandés, choisir l'équipement approuvé par NIOSH en base des concentrations actuelles ou possibles dans l'air et en accord avec les normes réglementaires appropriées et/ou les recommandations de l'industrie.
<b>Protection des mains</b>	Gants en caoutchouc nitrile résistant aux produits chimiques
<b>Protection des yeux</b>	Lunettes de sécurité avec protections latérales
<b>Protection de la peau et du corps</b>	Porter un vêtement à manches longues, un pantalon, des chaussures et des chaussettes.
<b>Mesures générales de protection</b>	Nettoyer et entretenir l'équipement de protection individuelle (EPI) en suivant les instructions du fabricant. S'il n'y a pas d'instructions pour le lavage utiliser un détergent et de l'eau chaude. Garder et laver l'équipement de protection individuelle séparément des autres vêtements.

---

## SECTION 9. PROPRIETES PHYSIQUES ET CHIMIQUES

<b>Aspect</b>	havane clair à brun
<b>Etat physique</b>	bâtonnet

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ



## TELAR® XP HERBICIDE

Version 1.0 / CDN  
102000035078

5/9  
Date de révision: 03/20/2019  
Date d'impression: 03/20/2019

---

<b>Odeur</b>	douce
<b>Seuil olfactif</b>	Donnée non disponible
<b>pH</b>	5 - 7 (1 %) (23 °C) (eau désionisée)
<b>Pression de vapeur</b>	Donnée non disponible
<b>Densité de vapeur (Air = 1)</b>	Donnée non disponible
<b>Masse volumique apparente</b>	0.50 - 0.70 g/ml (non tassé)
<b>Taux d'évaporation</b>	Non applicable
<b>Point d'ébullition</b>	Non applicable
<b>Point de fusion / congélation</b>	Non applicable
<b>Hydrosolubilité</b>	dispersable
<b>Energie minimale d'inflammation</b>	Non applicable
<b>Température de décomposition</b>	Donnée non disponible
<b>Coefficient de partage: n-octanol/eau</b>	Non applicable
<b>Viscosité</b>	Non applicable
<b>Point d'éclair</b>	Non applicable
<b>Température d'auto-inflammabilité</b>	Donnée non disponible
<b>Limite d'explosivité, inférieure</b>	Non applicable
<b>Limite d'explosivité, supérieure</b>	Non applicable
<b>Explosivité</b>	Donnée non disponible
<b>Classe d'explosibilité de poussière</b>	Donnée non disponible

---

## RUBRIQUE 10: STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

### Réactivité

<b>Décomposition thermique</b>	Donnée non disponible
<b>Stabilité chimique</b>	Stable dans des conditions normales.
<b>Possibilité de réactions dangereuses</b>	Pas de réactions dangereuses si les recommandations de stockage et de manipulation sont respectées.

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ



## TELAR® XP HERBICIDE

Version 1.0 / CDN  
102000035078

6/9  
Date de révision: 03/20/2019  
Date d'impression: 03/20/2019

---

<b>Conditions à éviter</b>	Donnée non disponible
<b>Matières incompatibles</b>	Donnée non disponible
<b>Produits de décomposition dangereux</b>	Il n'y a pas de produits de décomposition en utilisation normale.

---

### RUBRIQUE 11: INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

**Voies d'exposition** Ingestion, Contact avec les yeux, Contact avec la peau, Inhalation

#### Effets immédiats

**Œil** Peut provoquer une irritation légère.

**Peau** Peut provoquer une irritation légère.

**Ingestion** Nocif en cas d'ingestion.

#### Informations sur les effets toxicologiques

**Toxicité aiguë par voie orale** DL50 (Rat) 4,286 mg/kg

**Toxicité aiguë par inhalation**  
Donnée non disponible

**Toxicité cutanée aiguë** DL50 (Rat) > 5,000 mg/kg

**Corrosion cutanée/irritation cutanée** irritation légère (Lapin)

**Lésions oculaires graves/irritation oculaire** irritation légère (Lapin)

**Sensibilisation respiratoire ou cutanée** Peau: Non sensibilisant. (Cochon d'Inde)  
OCDE Ligne Directrice 406, Test de Buehler

#### ACGIH

Aucun(e).

#### NTP

Aucun(e).

#### IARC

Aucun(e).

#### OSHA

Aucun(e).

#### Information supplémentaire

C'étaient uniquement des études de toxicité aiguë qui ont été effectuées sur le produit formulé.

---

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ



## TELAR® XP HERBICIDE

Version 1.0 / CDN  
102000035078

7/9

Date de révision: 03/20/2019  
Date d'impression: 03/20/2019

### RUBRIQUE 12: INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

<b>Toxicité pour les poissons</b>	CL50 (Oncorhynchus mykiss (Truite arc-en-ciel)) > 122 mg/l Durée d'exposition: 96 h La valeur fournie concerne la matière active technique chlorsulfuron.
<b>Toxicité pour les invertébrés aquatiques</b>	CE50 (Daphnia magna (Puce aquatique)) > 112 mg/l Durée d'exposition: 48 h La valeur fournie concerne la matière active technique chlorsulfuron.  CL50 (Mysidopsis bahia (crevette de mysid )) 89 mg/l Durée d'exposition: 96 h La valeur fournie concerne la matière active technique chlorsulfuron.
<b>Toxicité des plantes aquatiques</b>	CE50r (Raphidocelis subcapitata (algue verte d'eau douce)) > 0.24 mg/l Durée d'exposition: 72 h  CE50b (Raphidocelis subcapitata (algue verte d'eau douce)) 0.088 mg/l Durée d'exposition: 72 h
<b>Précautions pour la protection de l'environnement</b>	Ne pas appliquer directement dans l'eau, dans des zones où des eaux de surface sont présentes ou dans des zones intertidales qui sont plus basses que la moyenne de la marque des hautes eaux. Ne pas contaminer les eaux de surface ou les eaux souterraines par le nettoyage de l'équipement ou l'élimination des déchets, incluant les eaux de lavage de l'équipement.

### RUBRIQUE 13: CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION

#### Méthodes de traitement des déchets

<b>Produit</b>	Ne pas contaminer des eaux, des aliments ou des fourrages par l'élimination. Éliminer en se conformant à tous les règlements locaux, nationaux/provinciaux et fédéraux. Suivre les recommandations sur l'étiquette et/ou la fiche de données.
<b>Emballages contaminés</b>	Consulter les règlements nationales et locales concernant l'élimination correcte de containers. Suivre les recommandations sur l'étiquette et/ou la fiche de données.

### RUBRIQUE 14: INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

#### TDG

Numéro ONU	3077
Étiquettes	9
Groupe d'emballage	III
Polluant marin	Polluant marin
Nom d'expédition des Nations unies	MATIERE DANGEREUSE DU POINT DE VUE DE L'ENVIRONNEMENT, SOLIDE, N.S.A.



# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ



## TELAR® XP HERBICIDE

Version 1.0 / CDN  
10200035078

8/9

Date de révision: 03/20/2019  
Date d'impression: 03/20/2019

(CHLORSULFURON)

### 49CFR

Marchandise non dangereuse / matière non-dangereuse

### IMDG

Numéro ONU	<b>3077</b>
Classe	9
Groupe d'emballage	III
Polluant marin	OUI
Nom d'expédition des Nations unies	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (CHLORSULFURON MIXTURE)

### IATA

Numéro ONU	<b>3077</b>
Classe	9
Groupe d'emballage	III
Marque dangereux pour l'environnement	OUI
Nom d'expédition des Nations unies	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (CHLORSULFURON MIXTURE )

Cette information sur le transport n'a pas pour objectif de couvrir toutes les informations réglementaires liées à ce produit. Elle ne reprend pas les variations réglementaires liées à la taille de l'emballage ou à des exigences spéciales de transport.

### Autres Informations

Exempté de la réglementation si transporté par route ou voie ferrée conformément au règlement sur le TMD 1.45.1.  
Cette exemption permet de ne pas rédiger de document d'expédition des marchandises dangereuses ou de ne pas apposer les indications de dangers des marchandises dangereuses lors d'un transport routier ou ferroviaire.

---

## RUBRIQUE 15: INFORMATIONS RELATIVES À LA RÉGLEMENTATION

No. d'Enregistrement PCP 30036

---

## RUBRIQUE 16: AUTRES INFORMATIONS

### Abréviations et acronymes

49CFR	Code de la Réglementation Fédérale, Titre 49
ACGIH	US. ACGIH Valeurs limites d'exposition
ETA	Estimation de la Toxicité Aiguë
No.-CAS	Numéro d'enregistrement des Chemical Abstracts Services (CAS)

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ



## TELAR® XP HERBICIDE

Version 1.0 / CDN  
102000035078

9/9  
Date de révision: 03/20/2019  
Date d'impression: 03/20/2019

CERCLA	Loi générale des États-Unis sur l'intervention, l'indemnisation et la responsabilité en matière d'environnement (Comprehensive Environmental Response, Compensation, and Liability Act)
EINECS	Inventaire européen des substances chimiques commerciales existantes
ELINCS	Inventaire européen des substances chimiques notifiées
IARC	Centre internationale de Recherche sur le Cancer
IATA	International Air Transport Association : Réglementation IATA (Association Internationale du Transport Aérien) pour le transport aérien des marchandises dangereuses
IMDG	International Maritime Dangerous Goods : Code maritime international des marchandises dangereuses
N.O.S./N.S.A	Not otherwise specified / Non Spécifié par Ailleurs
NTP	US. Programme National de Toxicologie (NTP) Rapport sur les Substances Cancérogènes
OCDE	Organisation de coopération et de développement économique
TDG	Transport des Marchandises Dangereuses
TWA	Valeur limite de moyenne d'exposition
UN	Nations Unies
OMS	Organisation mondiale de la Santé

### NFPA 704 (National Fire Protection Association) :

Santé - 1      Inflammabilité - 1      Instabilité - 0      Autre - aucun(e)

### HMIS (Hazardous Materials Identification System, based on the Third Edition Ratings Guide)

Santé - 1      Inflammabilité - 1      Danger Physique - 0      PPE -

0 = danger minimal, 1 = danger faible, 2 = danger modéré, 3 = danger sévère, 4 = danger extrême

**Objet de la révision:** Nouvelle Fiche de Données de Sécurité.

Préparé par le Département ESS de Bayer CropScience Inc. (306)-721-0310.

**Date de révision:** 03/20/2019

Les informations sont données de bonne foi, et n'exonèrent pas les obligations qui incombent à l'utilisateur. Le destinataire assume toute la responsabilité en matière de sécurité en cas d'usage non conforme aux instructions de l'étiquette. Les noms des produits sont des marques déposées par Bayer.