



# Fiche de données de sécurité

Date d'émission 13-avr.-2020

Date de révision 14-août-2024

Numéro de révision: 3

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

### Identificateur de produit

Nom du produit Casoron G-4 Herbicide

### Autres moyens d'identification

Code produit 12A-0019CAN

Numéro(s) d'enregistrement PCPA Reg No 12533

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

Utilisation recommandée Herbicide.

Utilisations déconseillées activités non étiquetées

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

#### Adresse du fournisseur

UPL Agrosolutions Canada Inc .  
PO Box 12219  
Research Triangle Park, NC,  
27709

### 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)

Lésions oculaires graves/irritation oculaire

Catégorie 2B

### Éléments d'étiquetage

#### APERÇU EN CAS D'URGENCE

#### ATTENTION

#### Mentions de danger

PROVOQUE UNE IRRITATION OCULAIRE



Aspect Granule

État physique solide

Odeur sucrée

**Conseils de prudence - Prévention**

Éviter tout contact avec les yeux, la peau ou les vêtements  
Les vêtements de travail contaminés ne devraient pas sortir du lieu de travail  
Porter des gants de protection

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  
Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin

**Conseils de prudence - Élimination**

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

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

- Peut être nocif par contact cutané

**3. Composition/informations sur les composants**

Nom chimique	Numéro CAS	% massique
Dichlobenil	1194-65-6	4
Earth clay	8031-18-3	80.2

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**

Enlever les 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. Nettoyer la bouche avec de l'eau. Ne jamais faire ingérer quoi que ce soit à une personne inconsciente.

**Principaux symptômes et effets, aigus et différés****Symptômes et effets les plus importants**

Aucun(e) connu(e).

**Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires****Notes au médecin**

Traiter les symptômes.

**RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie****Moyens d'extinction appropriés**

Dioxyde de carbone (CO2). Mousse. Agent chimique sec. Jet d'eau.

**Moyens d'extinction**

Ne pas utiliser de jet d'eau sous pression, risque de disperser et d'étendre l'incendie.

inappropriés

**Dangers spécifiques dus au produit chimique**

Matière combustible. Dust explosion characteristics vary with the particle size, particle shape, moisture content, contaminants, and other variables. Dust clouds generated during handling and/or storage can form explosive mixtures with air. Éviter toute formation de poussières.

**Produits de combustion dangereux**

Oxydes de carbone. Oxydes de soufre. Irritating gases may be formed if product is involved in a fire.

**Données d'explosion****Équipement de protection et précautions pour les pompiers**

Utiliser un équipement de protection individuelle. 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. Éviter la formation de poussières. Éliminer les sources d'ignition.

**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 lais. 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** 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** Tenir hors de portée des enfants. Éviter le contact avec la peau, les yeux et les vêtements. Utiliser seulement dans des zones bien ventilées. Se laver soigneusement après toute manipulation. Éviter la formation de poussières. Lorsque la ventilation du local est insuffisante, porter un équipement de protection respiratoire.

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

**Stockage** Conserver au sec, dans un endroit frais et bien ventilé. Éviter tout contact avec des matières comburantes. Ne pas entreposer près d'acides forts.

**matières incompatibles** Agents comburants forts. Acides.

**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** Use eye protection to avoid eye contact. La ou il potentiel pour le contact visuel ayez l'équipement de rinçage disponible. S'il y a un risque d'éclaboussures, porter: Lunettes de protection.

**Protection de la peau** Vêtements à manches longues. Long pants. waterproof gloves. Socks and footwear.

**Protection respiratoire**

Aucun requis sous l'utilisation normale. La ou l'exposition aéroportée est probable l'utilisation NIOSH a approuvé l'équipement de protection respiratoire approprié au matériel et/ou à ses composants. Le plein équipement de facepiece est recommandé et, si utilisé, remplace le besoin de lunettes de bo.

**Remarques générales en matière d'hygiène**

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. Enlever et laver les vêtements contaminés avant réutilisation.

## 9. Propriétés physiques et chimiques

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

<b>Aspect</b>	Granule	
<b>État physique</b>	solide	
<b>Odeur</b>	sucrée	
<b>couleur</b>	brown-gray	
<u>Propriété</u>	<u>VALEURS</u>	<u>Remarques/ Méthode</u>
<b>pH</b>		Aucun(e) connu(e)
<b>Point de fusion/point de congélation</b>		Aucun(e) connu(e)
<b>Point/intervalle d'ébullition</b>		Aucun(e) connu(e)
<b>Point d'éclair</b>	>230 F	Aucun(e) connu(e)
<b>Taux d'évaporation</b>		Aucun(e) connu(e)
<b>Inflammabilité (solide, gaz)</b>		Aucun(e) connu(e)
<b>Densité relative</b>	2.97 g/cm3	<b>Densité</b>
Aucun(e) connu(e)		<b>Masse volumique apparente</b>
Aucun(e) connu(e)		<b>Hydrosolubilité</b>
partiellement miscible		Aucun(e) connu(e)
<b>Solubilité dans d'autres solvants</b>	Soluble	Aucun(e) connu(e)
<b>Coefficient de partage :</b>		Aucun(e) connu(e)
<b>n-octanol/eau</b>		
<b>Température d'auto-inflammabilité</b>	>400 °C	Aucun(e) connu(e)
<b>Température de décomposition</b>		Aucun(e) connu(e)
<b>Viscosité</b>		Aucun(e) connu(e)
<b>Propriétés explosives</b> Les poussières fines dispersées dans l'air à une concentration suffisante et en présence d'une source d'ignition constituent un danger d'explosion de poussières		

### 9.2 AUTRES INFORMATIONS

## 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**

Éviter la formation de poussières. Tenir à l'écart des flammes nues, des surfaces chaudes et des sources d'ignition.

**matières incompatibles**

Agents comburants forts. Acides.

**Produits de décomposition dangereux**

Oxydes de carbone. Oxydes d'azote (NOx). Oxydes de soufre.

**11. Informations toxicologiques****Informations sur les voies d'exposition probables**

<b>Informations sur le produit</b>	Casoron 4G Acute oral LD50 (rat) = >5000 mg/kg
<b>Inhalation</b>	Pas d'information disponible.
<b>Contact oculaire</b>	Modérément irritant pour les yeux.
<b>Contact avec la peau</b>	Légèrement irritant.
<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**

**DL50 orale** > 5000 mg/kg (rat)

**12. Informations écologiques****écotoxicité**

Dichlobenil  
FISH LC50 (oncorhynches mykiss) - 96 hr = 7.2 mg/L  
DAPHNIA EC50 - 48hr = 1.92 mg/L

**Persistance/dégradabilité**

aucune donnée disponible.

**Bioaccumulation**

Potentiel de bioaccumulation.

Nom chimique	Log Pow
Dichlobenil 1194-65-6	2.6

**Autres effets indésirables**

aucune donnée disponible

**13. Considérations relatives à l'élimination****Méthodes de traitement des déchets**

<b>Déchets de résidus / produits non utilisés</b>	Les pertes de pesticide sont intensément dangereuses. La disposition inexacte du pesticide ou du rinçage excessif est une violation de loi fédérale. Si les pertes ne peuvent pas être débarrassées par utilisation ou selon l'instruction d'étiquette, entrez.
<b>Emballages contaminés</b>	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 refer to the IMDG shipping description:

**TMD** When shipped in Canada domestic highway non-bulk this product can be shipped as Not regulated as per TDG 1.45.1  
In bulk, by vessel or internationally - use IMDG description

**IATA** Single or inner packagings less than 5L (liquid) or 5kg net (solids) are excepted from the Dangerous Goods regulations (IATA Special provision A197)

<b>ONU/n° d'identification</b>	UN3077
<b>Nom d'expédition</b>	Matière dangereuse du point de vue de l'environnement, solide, n.s.a (Dichlobenil)
<b>Classe de danger</b>	9
<b>Groupe d'emballage</b>	PG III
<b>Description</b>	Polluant marin

**IMDG** Single or inner packaging less than 5L (liquid) or 5 kg net (solids) are excepted from the Dangerous Goods regulations (IMDG 2.10.2.7)

<b>ONU/n° d'identification</b>	UN3077
<b>Nom d'expédition</b>	Environmentally hazardous substances, solid n.o.s. (Dichlobenil)
<b>Classe de danger</b>	9
<b>Groupe d'emballage</b>	PG III
<b>Dangers pour l'environnement</b>	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

**Keep out of Reach of Children. Nocif en cas d'ingestion. Toxique pour les organismes aquatiques.**

### **Inventaires internationaux**

<b>USINV</b>	Répertoire
<b>DSL/NDL</b>	N'est pas conforme
<b>EINECS/</b>	N'est pas conforme
<b>ELINCS</b>	
<b>ENCS</b>	N'est pas conforme
<b>Chine</b>	Répertoire
<b>KECL</b>	Répertoire

PICCS  
AICS (Australie)  
TSCA

Répertorié  
N'est pas conforme  
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 contains a chemical or chemicals which are subject to the reporting requirements of the Act and Title 40 of the Code of Federal Regulations, Part 372:

Nom chimique	CWA - Quantités à déclarer	CWA - Polluants toxiques	CWA - Polluants prioritaires	CWA - Substances dangereuses
Dichlobenil 1194-65-6	100 lb			X

### CERCLA

Nom chimique	RQ	CERCLA EHS RQs	RQ
Dichlobenil 1194-65-6	100 lb		RQ 100 lb final RQ RQ 45.4 kg final RQ

### CERCLA

Component	RQ
Dichlobenil 1194-65-6 ( 4 )	100 lb

### RCRA

#### Information sur les pesticides

Component	FIFRA - Restrictions d'utilisation	FIFRA - Pesticide Product Other Ingredients	FIFRA - Listing of Pesticide Chemicals	California Pesticides - Restricted Materials
Dichlobenil 1194-65-6 ( 4 )			X	

#### Réglementations des États-Unis par État

#### State Right-to-Know

Nom chimique	Massachusetts	New Jersey	Pennsylvanie	Illinois	Rhode Island
Dichlobenil - 1194-65-6	X	X	X		

#### Réglementations internationales

EPA, États-Unis, informations sur l'étiquette

EPA, États-Unis, numéro d'enregistrement de pesticide PCPA Reg No 12533

## 16. Autres informations

NFPA

SANTÉ 1

inflammabilité 2

Instabilité 0

Danger physique -

Date d'émission 13-avr.-2020

Date de révision 14-août-2024

Sommaire de la révision

Update section 14

**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**