

# Benefect Botanical Disinfectant

## Fiche de données de sécurité

Conformément la norme de communication des risques (CFR29 1910.1200) HazCom 2012 WHMIS 2015  
Date de production : 19/06/2015 Date de révision : 18/02/2021 Version 2.2

### SECTION 1 : Identification de la substance/du mélange et de la société/l'entreprise

#### 1.1. Identifiant du produit

Nom du produit : Benefect Botanical Disinfectant  
Code de produit : 21275, 20475, 20275, 22075, 51275, 50475, 50275, 52075 et 51275  
Numéro d'homologation de l'EPA : 84683-1-74771  
Santé Canada (DIN) : 02242474

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

Utilisation de la substance/du mélange : Désinfectant

#### 1.3. Coordonnées du fournisseur de la fiche de données de sécurité

Sensible Life Products (div de Benefect Corp)  
150 Dascomb Rd  
Andover, MA 01810  
Tél : (978) 623-9980

#### 1.4. Numéro de téléphone d'urgence

Numéro d'urgence-ChemTel : (800) 255-3924  
International- ChemTel : (813) 248-0585

### SECTION 2 : Identification des dangers

#### 2.1. Classification de la substance ou du mélange

Classification SGH  
Non classé.

#### 2.2. Renseignements sur l'étiquette

Étiquetage SGH  
Aucun étiquetage applicable.

#### 2.3. Autres dangers

Aucune information supplémentaire n'est disponible.

#### 2.4. Toxicité aiguë inconnue (SGH)

Sans objet.

### SECTION 3 : Composition/informations sur les ingrédients

#### 3.1. Substance

Non applicable.

#### 3.2. Mélange

Nom	Identifiant du produit	%
Huiles, thym	(N° CAS) 8007-46-3	0,1 – 1
Huiles, citronnelle	(N° CAS) 8007-02-1	0,1 – 1

\* Le pourcentage exact (concentration) de la composition n'ont pas été divulgués en tant que secret commercial conformément au paragraphe (i) du §1910.1200.

### SECTION 4 : Premiers secours

#### 4.1. Description des mesures de premiers secours

Mesures de premiers secours après inhalation : Si la respiration est difficile, emmener la victime à l'air frais et la maintenir au repos dans une position confortable pour respirer. Consulter un médecin si vous ne vous sentez pas bien.

Mesures de premiers soins après un contact avec la peau : En cas d'irritation, rincer la peau à grande eau. Appeler un médecin si l'irritation persiste.

Mesures de premiers soins après un contact avec les yeux : En cas d'irritation, rincer les yeux à grande eau. Enlever les lentilles de contact, si vous en portez. Si l'irritation persiste, consultez un médecin.

Mesures de premiers secours après ingestion : En cas d'ingestion, NE PAS provoquer le vomissement chez la victime, sauf sous le contrôle d'un personnel médical. Ne jamais donner quelque chose dans la bouche d'une personne inconsciente. Consulter un médecin si vous ne vous sentez pas bien.

#### 4.2. Principaux symptômes et effets, tant aigus que différés

Symptômes/lésions après inhalation : Aucun dans des conditions normales d'utilisation. Peut provoquer une légère irritation.

Symptômes/lésions après contact avec la peau : Aucun dans des conditions normales d'utilisation. Peut provoquer une réaction allergique cutanée chez les personnes sensibles.

Symptômes/lésions après contact avec les yeux : Aucun dans des conditions normales d'utilisation. Peut provoquer une légère irritation. Les symptômes peuvent inclure malaise ou douleur, clignement excessif et larmoiement, avec éventuellement une rougeur et un gonflement.

# Benefect Botanical Disinfectant

## Fiche de données de sécurité

Conformément la norme de communication des risques (CFR29 1910.1200) HazCom 2012 WHMIS 2015  
Date de production : 19/06/2015 Date de révision : 18/02/2021 Version 2.2

Symptômes/lésions après inhalation : Aucun dans des conditions normales d'utilisation.

### 4.3. Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements spéciaux nécessaires

Les symptômes peuvent ne pas apparaître immédiatement. En cas d'accident ou de malaise, consulter immédiatement un médecin (si possible, montrer l'étiquette ou la FDS).

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

### 5.1. Moyens d'extinction

Moyens d'extinction appropriés : Traitez pour les matériaux environnants.  
Moyens d'extinction inappropriés : Aucun connu

### 5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Risque d'incendie : Aucun connu

### 5.3. Conseils pour les pompiers

Protection pendant la lutte contre l'incendie : Garder le produit éloigné des flammes. Porter un habit pare feu complet (tenue de feu) et un équipement de respiration (SCBA).

## SECTION 6 : Conseils de rejet accidentel

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

Mesures générales : Utiliser la protection individuelle recommandée à la section 8. Tenez le personnel non concerné à l'écart de l'émission.

### 6.2. Méthodes et matériaux de confinement et de nettoyage

Pour le confinement : Contenir et/ou absorber le déversement, puis le placer dans un récipient approprié.  
Méthodes de nettoyage : Laver soigneusement la zone à l'eau après un déversement ou une fuite.

### 6.3. Référence à d'autres sections

Voir la section 8 pour plus de renseignements sur les vêtements et équipements de protection et la section 13 pour des conseils sur l'élimination des déchets.

## SECTION 7 : Manipulation et stockage

### 7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sûre

Précautions à prendre pour une manipulation sûre : Éviter le contact avec les yeux. Ne pas avaler. Manipuler et ouvrir le contenant avec soin. Ne pas manger, boire ou fumer pendant l'utilisation.  
Mesures d'hygiène : Lavez-vous les mains à l'eau par précaution.

### 7.2. Conditions d'un stockage en toute sécurité, y compris d'éventuelles incompatibilités

Conditions de stockage : Tenir hors de portée des enfants. Garder le récipient hermétiquement fermé. Conserver à une température ambiante

### 7.3. Utilisation(s) finale(s) spécifique(s)

Non disponible.

## SECTION 8 : Contrôles de l'exposition/protection individuelle

### 8.1. Paramètres de contrôle

Huiles, thym (8007-46-3)	
ACGIH	Sans objet
OSHA	Sans objet
Huiles, citronnelle (8007-02-1)	
ACGIH	Sans objet
OSHA	Sans objet

### 8.2. Contrôle de l'exposition

Contrôles d'ingénierie appropriés : Pas de précautions particulières.  
Protection des mains : Aucune protection nécessaire dans les conditions normales d'utilisation.  
Protection des yeux : Aucune protection nécessaire dans les conditions normales d'utilisation.  
Protection de la peau et du corps : Aucune protection nécessaire dans les conditions normales d'utilisation.

# Benefect Botanical Disinfectant

## Fiche de données de sécurité

Conformément la norme de communication des risques (CFR29 1910.1200) HazCom 2012 WHMIS 2015  
Date de production : 19/06/2015 Date de révision : 18/02/2021 Version 2.2

Protection respiratoire : Aucune protection nécessaire dans les conditions normales d'utilisation.  
Contrôles de l'exposition de l'environnement : Maintenir les niveaux en dessous des seuils communautaires de protection de l'environnement.  
Autres renseignements : Manipuler conformément aux pratiques établies en matière d'hygiène et de sécurité industrielles.

### SECTION 9 : Propriétés physiques et chimiques

#### 9.1. Renseignement sur les propriétés physiques et chimiques de base

État physique : Liquide  
Aspect : Brumeux  
Couleur : Tan clair  
Odeur : Citron/épice  
Seuil de l'odeur : Aucune donnée disponible  
pH : 4,0 – 5,0  
Point de fusion : Comme l'eau  
Point de congélation : Comme l'eau  
Point d'ébullition : Comme l'eau  
Point d'éclair : Sans objet  
Taux d'évaporation relatif (acétate de butyle=1) : Comme l'eau  
Inflamabilité (solide, gaz) : Non inflammable  
Limites d'explosivité : Sans objet  
Propriétés explosives : Aucune donnée disponible  
Propriétés oxydantes : Aucune donnée disponible  
Pression de vapeur : Sans objet  
Densité relative : 1,00 – 1,02  
Densité de vapeur relative à 20 °C : Sans objet  
Solubilité : Soluble dans l'eau  
Coefficient de partage : n-octanol/eau : Aucune donnée disponible  
Log Kow : Aucune donnée disponible  
Température d'auto-inflammation : Non inflammable  
Température de décomposition : Aucune donnée disponible  
Viscosité : Comme l'eau

#### 9.2. Autres renseignements

Aucune information supplémentaire n'est disponible.

### SECTION 10 : Stabilité et réactivité

#### 10.1. Réactivité

Aucune réaction dangereuse connue dans des conditions normales d'utilisation.

#### 10.2. Stabilité chimique

Stable dans des conditions de stockage normales.

#### 10.3. Possibilité de réactions dangereuses

Aucune réaction dangereuse connue dans des conditions normales d'utilisation.

#### 10.4. Conditions à éviter

Aucun connu

#### 10.5. Matériaux incompatibles

Aucun connu

#### 10.6. Produits de décomposition dangereux

Aucun connu

### SECTION 11 : Renseignements toxicologiques

#### 11.1. Renseignements sur les effets toxicologiques

Toxicité aiguë : Non classé

#### Benefect Botanical Disinfectant

DL50 orale rat	>2000 mg/kg
----------------	-------------

# Benefect Botanical Disinfectant

## Fiche de données de sécurité

Conformément la norme de communication des risques (CFR29 1910.1200) HazCom 2012 WHMIS 2015  
Date de production : 19/06/2015 Date de révision : 18/02/2021 Version 2.2

DL50 cutanée lapin	>2000 mg/kg
CL50 inhalation rat	> 20 mg/l/4h

Huiles, thym (8007-46-3)	
DL50 orale rat	>2840 mg/kg
DL50 cutanée lapin	>5 g/kg

Huiles, citronnelle (8007-02-1)	
DL50 orale rat	>5 g/kg
DL50 cutanée lapin	>5 g/kg

Corrosion/irritation de la peau	: Selon les données disponibles, les critères de classification ne sont pas respectés.
Lésions / irritation oculaires graves	: Selon les données disponibles, les critères de classification ne sont pas respectés.
Sensibilisation des voies respiratoires ou de la peau	: Selon les données disponibles, les critères de classification ne sont pas respectés.
Mutagenicité des cellules germinales	: Selon les données disponibles, les critères de classification ne sont pas respectés.
Cancérogénicité	: Selon les données disponibles, les critères de classification ne sont pas respectés.
Toxicité pour la reproduction	: Selon les données disponibles, les critères de classification ne sont pas respectés.
Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition unique)	: Selon les données disponibles, les critères de classification ne sont pas respectés.
Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition répétée)	: Selon les données disponibles, les critères de classification ne sont pas respectés.
Risque d'aspiration	: Selon les données disponibles, les critères de classification ne sont pas respectés.
Symptômes/lésions après inhalation	: Aucun dans des conditions normales d'utilisation. Peut provoquer une légère irritation.
Symptômes/lésions après contact avec la peau	: Aucun dans des conditions normales d'utilisation. Peut provoquer une légère irritation. Les symptômes peuvent inclure des rougeurs, un assèchement, un dégraissage et de la craquelure de la peau.
Symptômes/lésions après contact avec les yeux	: Aucun dans des conditions normales d'utilisation. Peut provoquer une légère irritation. Les symptômes peuvent inclure malaise ou douleur, clignement excessif et larmoiement, avec éventuellement une rougeur et un gonflement.
Symptômes/lésions après inhalation	: Aucun dans des conditions normales d'utilisation.

## SECTION 12 : Données écologiques

### 12.1. Toxicité

Écologie - généralités	: Aucun effet important ou danger critique connu.
Toxicité aquatique	: Non toxique pour la vie aquatique (IC50>100mg/L, Protocole EPS 1/RM/24)

### 12.2. Persistance et dégradabilité

Benefect Botanical Disinfectant	
Persistance et dégradabilité	Facilement biodégradable (85 % en 28 jours, méthode OCDE 301D)

### 12.3. Potentiel de bioaccumulation

Benefect Botanical Disinfectant	
Potentiel de bioaccumulation	Aucun.

### 12.4. Mobilité dans le sol

Aucune information supplémentaire n'est disponible.

### 12.5. Autres effets négatifs

Effet sur le réchauffement climatique	: Aucun dommage écologique connu causé par ce produit.
---------------------------------------	--

## SECTION 13 : Considérations relatives à l'élimination

### 13.1. Méthodes de traitement des déchets

Recommandations pour l'élimination des déchets	: Éliminer en toute sécurité conformément aux réglementations locales/nationales. Ne pas réutiliser le contenant. Recycler les contenants vides là où cela est autorisé. Recyclez les contenants vides lorsque cela est autorisé.
--	--

## SECTION 14 : Données relatives au transport :

Department of Transportation (DOT) (Ministère des Transports)

Selon les normes DOT

Pas de réglementation relative au transport.

# Benefect Botanical Disinfectant

## Fiche de données de sécurité

Conformément la norme de communication des risques (CFR29 1910.1200) HazCom 2012 WHMIS 2015  
Date de production : 19/06/2015 Date de révision : 18/02/2021 Version 2.2

### Renseignements supplémentaires

Autres renseignements : Aucun renseignement supplémentaire n'est disponible.  
Précautions particulières de transport : Ne pas manipuler sans avoir lu et compris toutes les précautions de sécurité.

## SECTION 15 : Renseignement sur la réglementation

### 15.1. Réglementation américaine

Tous les composants de ce produit sont répertoriés, ou exclus de la liste, dans l'inventaire de la loi sur le contrôle des substances toxiques (TSCA) de l'Agence de protection de l'environnement des États-Unis.

#### Étiquetage EPA

Ce produit chimique est un pesticide enregistré par l'Agence de protection de l'environnement et est soumis à certaines 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 de données de sécurité et pour les étiquettes sur le lieu de travail des produits chimiques non pesticides. Vous trouverez ci-dessous les informations sur les dangers qui doivent figurer sur l'étiquette du pesticide :

Ce produit n'a aucune information sur le danger assigné selon l'Agence de protection de l'environnement.

Ce produit ne contient aucun produit chimique reconnu par l'État de Californie comme pouvant causer le cancer ou des malformations congénitales ou d'autres problèmes de reproduction.

### 15.2. Réglementation canadienne

SIMDUT Exempt de DIN n° 02242474

Ce produit n'a pas d'information de danger assignée selon Santé Canada.

## SECTION 16 : Autres renseignements

#### HMIS

Danger pour la santé : 0  
Inflammabilité : 0  
Réactivité : 0

Date de production : 18/02/2021  
Autres renseignements : Aucun.

*Avis de non-responsabilité : Nous croyons que les affirmations, les renseignements techniques et les recommandations contenues dans la présente sont véridiques, mais elles sont données sans garantie d'aucune sorte. Les renseignements contenus dans ce document s'appliquent à ce matériel spécifique tel que fourni. Ils peuvent ne pas être valables pour ce matériau s'il est utilisé en combinaison avec d'autres matériaux. Il est de la responsabilité de l'utilisateur de s'assurer de l'adéquation et de l'exhaustivité de ces renseignements pour son usage particulier.*