

# Fiche de Données de Sécurité selon le Règlement (CE)

Classé conformément aux DORS/2015-17

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

Préparation:	1000007208
Identificateur du produit:	DISINFECTANT SPRAY FOR HEALTH CARE USE- DIN 02246035
Caractérisation chimique:	Désinfectant
Renseignements concernant le fabricant/ l'importateur/ le fournisseur:	INO SOLUTIONS 9900 Boulevard Du Golf Ville D'Anjou, Quebec H1J 2Y7 CA 888-466-7658
Numéro de téléphone d'urgence:	1-866-836-8855

## 2. Identification des dangers

### Classement de la Préparation

Aérosol inflammable, catégorie 1  
Allergène cutané, catégorie 1

### Éléments d'étiquetage

#### PICTOGRAMMES DE DANGER



#### MENTION D'AVERTISSEMENT

Danger

#### CONSEILS DE PRUDENCE SELON LE SGH

##### Prévention

P210	Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et de toute autre source d'inflammation. Ne pas fumer.
P211	Ne pas vaporiser sur une flamme nue ou sur toute autre source d'ignition.
P251	Ne pas perforer, ni brûler, même après usage.
P261	Éviter de respirer les poussières, fumées, gaz, brouillards, vapeurs, ou aérosols.
P272	Les vêtements de travail contaminés ne devraient pas sortir du lieu de travail.
P280	Porter des gants de protection

##### Intervention

P302+P352	EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: laver abondamment à l'eau et au savon.
P333+P313	En cas d'irritation ou d'éruption cutanée: consulter un médecin.
P362+P364	Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation.

##### Stockage

P410+P412	Protéger du rayonnement solaire. Ne pas exposer à une température supérieure à 50 °C/122 °F.
-----------	--

**Élimination**

P501 Éliminer le contenu/contenant dans une installation appropriée de traitement et d'élimination conformément aux lois et règlements applicables, ainsi qu'en fonction des caractéristiques du produit au moment de l'élimination.

**MENTIONS DE DANGER SELON LE SGH**

H222 Aérosol extrêmement inflammable.  
H317 Peut provoquer une allergie cutanée.

**Autre information**

aucun

**3. Composition / Informations sur les composants****Mixtures**

<u>Identité chimique</u>	<u>Nom commun et Synonymes</u>	<u>Numéro CAS</u>	<u>Concentration (%)*</u>
Ethanol		64-17-5	30-60
Butane		106-97-8	10-30
Propane		74-98-6	3-7
Biphenyl-2-ol		90-43-7	0.1-1.0
Lemon Terpenes		68917-33-9	0.1-1.0

\* Toutes les concentrations sont exprimées en pourcentage du poids, sauf si l'ingrédient est un gaz. Les concentrations de gaz sont exprimées en pourcentage du volume.

**Commentaires sur la composition:** D'autres composants ne sont pas dangereux ou sont inférieurs aux limites de divulgation requises.

Le pourcentage exact (la concentration) de la composition a été tenu au secret commercial.

**4. Premiers Soins**

**CONTACT AVEC LA PEAU:** Enlever les vêtements contaminés et laver la peau à fond avec de l'eau et du savon après le travail. Laver minutieusement la zone de contact avec de l'eau et du savon. Consulter un médecin si une irritation ou une éruption cutanée se développe ou persiste. Enlever les vêtements contaminés. Laver les vêtements avant de les réutiliser.

**CONTACT AVEC LES YEUX:** Rincer immédiatement à grande eau.

**Inhalation:** Déplacer à l'air frais.

**INGESTION:** Rincer la bouche.

**SYMPTÔMES IMPORTANTS:** Peut provoquer une réaction allergique de la peau (sensibilisation).

**INDICATION DES ÉVENTUELS SOINS MÉDICAUX IMMÉDIATS ET TRAITEMENTS PARTICULIERS NÉCESSAIRES:** Si des symptômes apparaissent, obtenir des soins médicaux.

**5. Mesures de lutte contre l'incendie**

**MOYENS D'EXTINCTION APPROPRIÉS:** Utiliser les agents d'extinction appropriés pour lutter contre les incendies environnants.

**MOYENS D'EXTINCTION NON APPROPRIÉS:** Ne pas utiliser le jet d'eau comme extincteur car cela propagerait le feu.

**RISQUES INHABITUELS D'INCENDIE ET D'EXPLOSION:** Aérosol extrêmement inflammable. Contenu sous pression. Tenir à l'écart des sources d'inflammation et des flammes nues. Une exposition prolongée à des températures supérieures à 120°F peut causer l'éclatement des boîtes. Les vapeurs peuvent se déplacer à une distance considérable vers une source de feu et causer un retour de flamme. La combustion peut produire du dioxyde de carbone et du monoxyde de carbone.

**PROCÉDURES SPÉCIALES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE:** Aucune donnée n'est disponible.

**6. Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle**

**PRÉCAUTIONS INDIVIDUELLES:** Aérer les espaces fermés avant d'y entrer. ÉLIMINER toutes les sources d'inflammation (pas de cigarettes, de torches, d'étincelles ou de flammes dans le voisinage immédiat). Rester en amont.

**MÉTHODES ET MATÉRIEL DE CONFINEMENT ET DE NETTOYAGE:** Les contenants présentant des fuites doivent être placés dans un sac en plastique ou un seau ouvert, loin des sources d'inflammation, jusqu'à ce que la pression se soit dissipée. Recueillir le liquide répandu avec un matériau absorbant inerte et le placer dans un récipient approprié pour l'élimination.

**PRÉCAUTIONS ENVIRONNEMENTALES:** Éviter le rejet dans l'environnement. Éviter tout déversement ou fuite supplémentaire, si cela est possible en toute sécurité. Ne pas contaminer les sources d'eau ou les égouts. Le Gestionnaire à la protection de l'environnement doit être informé de tout déversement important.

## 7. Manipulation et Stockage

**MANIPULATION:** Tenir à l'écart des sources d'inflammation. - Ne pas fumer. Tenir à l'écart des flammes nues, des surfaces chaudes et des sources d'inflammation. Ne pas pulvériser sur une flamme nue ou toute autre source d'inflammation. Récipient sous pression: ne pas percer ou brûler même après usage.

**PRÉCAUTIONS À PRENDRE POUR UNE MANIPULATION SANS DANGER:** Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et des sources d'inflammation. Ne pas fumer. Ne pas pulvériser sur une flamme nue ou toute autre source d'inflammation. Récipient sous pression: ne pas percer ou brûler même après usage.

**Stockage:** Récipient sous pression: protéger de la lumière de soleil et ne pas exposer à des températures excédant 50°C. Ne pas percer ou brûler même après usage.

**NFPA 30B:** Aérosol Niveau 2

## 8. Contrôle de l'exposition - Protection individuelle

Valeurs limites d'exposition selon INRS ND 1945-153-93(1996) et ND 2022-163-96

<u>Nom chimique</u>	<u>TLV-TWA</u>	<u>TLV-STEL</u>	<u>PEL-TWA</u>	<u>PEL-CEILING</u>
Ethanol	N.E.	1000 ppm	1000 ppm	N.E.
Butane	N.E.	1000 ppm	N.E.	N.E.
Propane	N.E.	N.E.	1000 ppm	N.E.
Biphenyl-2-ol	N.E.	N.E.	N.E.	N.E.
Lemon Terpenes	N.E.	N.E.	N.E.	N.E.

**Conseil supplémentaire:** LME = limites maximales d'exposition Limite VLEP= Valeurs limites d'exposition professionnelle RF = Recommandation du fournisseur P = Sensibilisant pour la peau N.E. = Non établi

**CONTRÔLES TECHNIQUES APPROPRIÉS:** Aucune donnée n'est disponible.

### Protection Individuelle

**PROTECTION DES YEUX/ DU VISAGE:** Porter des lunettes de protection /un écran facial.

**PROTECTION DE LA PEAU:** Porter des gants imperméables pour éviter tout contact avec la peau.

**PROTECTION RESPIRATOIRE:** Demander conseil au superviseur local. En cas de ventilation insuffisante, porter un appareil respiratoire approprié.

**PRATIQUES D'HYGIÈNE DU TRAVAIL:** Ne pas fumer pendant l'utilisation. Employer de bonnes pratiques d'hygiène du travail.

## 9. Propriétés physiques et chimiques

### Caractéristiques:

Etat Physique:	Liquide
Etat physique:	Aérosol pulvérisé
Couleur:	Aucune donnée n'est disponible.
Odeur: :	Aucune donnée n'est disponible.
Seuil de l'odeur:	Aucune donnée n'est disponible.
pH:	Aucune donnée n'est disponible.
Point de congélation, ° C:	Aucune donnée n'est disponible.
Point d'ébullition, °C:	28
Point d'éclair, °C:	-104
Flammability (solid, gas):	Aucune donnée n'est disponible.
Taux d'évaporation:	Aucune donnée n'est disponible.
Inflammabilité:	Supporte la combustion
Limites d'explosion,%:	0.5 - 25.0
Pression de vapeur @20°C, PSI:	60-80
Densité de vapeur:	Aucune donnée n'est disponible.
Densité relative:	0.870
Solubilité dans l'eau:	Aucune donnée n'est disponible.
Coéf de partition Octanol-Eau (Kow):	Aucune donnée n'est disponible.
Température d'auto-inflammation:	Aucune donnée n'est disponible.
Decomposition temperature, °C:	Aucune donnée n'est disponible.
Viscosité:	Aucune donnée n'est disponible.

## 10. Stabilité et Réactivité

**RÉACTIVITÉ:** Non réactif dans des conditions normales d'utilisation.

**STABILITÉ:** Le matériau est stable dans des conditions normales.

**POSSIBILITÉ DE REACTIONS DANGEREUSES:** Aucune donnée n'est disponible.

**CONDITIONS À ÉVITER:** Tenir à l'écart de la chaleur, des étincelles, des flammes et de toute autre source d'inflammation. Ne pas perforer ou incinérer les contenants. La chute des récipients peut provoquer l'éclatement.

**MATIÈRES INCOMPATIBLES:** Aucune donnée n'est disponible.

**PRODUITS DE DÉCOMPOSITION DANGEREUX:** La combustion peut produire du dioxyde de carbone et du monoxyde de carbone.

## 11. Informations toxicologiques

### Informations sur les voies d'exposition probables

**CONTACT AVEC LA PEAU:** Peut provoquer une réaction allergique cutanée (sensibilisation) avec démangeaisons, rougeurs et urticaire.

**CONTACT AVEC LES YEUX:** Peut provoquer une légère irritation avec larmolement.

**INHALATION:** L'inhalation de fortes concentrations de brouillards peut provoquer une irritation du nez, de la gorge et des voies respiratoires supérieures.

**INGESTION:** L'ingestion peut provoquer une irritation des muqueuses, de l'œsophage et de l'estomac.

**Cancérogénicité:** contient 2 composants (Ethanol, Sodium nitrite) présent à un niveau supérieur ou égal à 0,1% qui a été identifié comme agent cancérigène probable pour l'homme par le CIRC (Groupe 2B).

Les valeurs suivantes sont calculées sur la base du chapitre 3.1 du document SGH. Le produit lui-même n'a pas été testé.

<b><u>TAE ORAL</u></b>	19,989 mg/kg
<b><u>TAE DERMIQUE</u></b>	19,989 mg/kg
<b><u>TAE PAR INHALATION</u></b>	Non classé pour une toxicité aiguë selon les données disponibles.

#### Valeurs de toxicité aiguës

Les effets aigus de ce produit n'ont pas été testés. Les données sur les composants individuels sont présentés ci-dessous

<u>N° CAS</u>	<u>Nom chimique</u>	<u>LD50 par voie orale</u>	<u>LD50 par voie cutanée</u>	<u>Vapeur CL50</u>
64-17-5	Ethanol	10,470 mg/kg	17,100 mg/kg	124.7 mg/l
106-97-8	Butane	5000 mg/kg	5000 mg/kg	658 mg/L Rat
74-98-6	Propane	5,000 mg/kg	5,000 mg/kg	100 mg/l
90-43-7	Biphenyl-2-ol	2,733 mg/kg	2,000 mg/kg	N.I.
68917-33-9	Lemon Terpenes	5,000 mg/kg	5,000 mg/kg	100 mg/l

A.I.= Aucune Information

#### Corrosion/ Irritation cutanée:

**Produit:** Aucune donnée n'est disponible.

#### Lésions oculaires graves/irritation:

**Produit:** Aucune donnée n'est disponible.

#### Sensibilisation respiratoire ou cutanée:

**Produit:** Aucune donnée n'est disponible.

##### composants:

Lemon Terpenes 68917-33-9 Peut provoquer une allergie cutanée.

#### STOT - Exposition unique:

**Produit:** Aucune donnée n'est disponible.

#### STOT - Exposition répétée:

**Produit:** Aucune donnée n'est disponible.

#### Risque par aspiration:

**Produit:** Aucune donnée n'est disponible.

#### Cancérogénicité:

**Produit:** Aucune donnée n'est disponible.

#### Toxicité pour la reproduction:

**Produit:** Aucune donnée n'est disponible.

#### Mutagénicité pour les cellules germinales

**Produit:** Aucune donnée n'est disponible.

## 12. Information écologique

**INFORMATION ÉCOLOGIQUE:** Aucune donnée n'est disponible.

**PERSISTANCE:** Aucune donnée n'est disponible.

**BIOACCUMULATION:** Aucune donnée n'est disponible.

**MOBILITÉ DANS LE SOL:** Aucune donnée n'est disponible.

**AUTRES INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES:** Aucune donnée n'est disponible.

### 13. Considérations relatives à l'élimination

**CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION:** Consultez vos organismes locaux, régionaux et fédéraux pour obtenir de l'information sur l'élimination appropriée.

**EMBALLAGES CONTAMINÉS:** Consultez vos organismes locaux, régionaux et fédéraux pour obtenir de l'information sur l'élimination appropriée.

### 14. Informations relatives au transport

**PRÉCAUTIONS PARTICULIÈRES POUR LE TRANSPORT:** Aucune donnée n'est disponible.

#### TDG

Numéro ONU:	UN1950
Nom UN:	Aérosol, inflammable
Nom technique:	N/A
Classe(s) de danger	
Classe:	2.1
Risque subsidiaire	N/A
Groupe d'emballage:	N/A

#### IATA

Numéro ONU:	UN1950
Nom UN:	Aérosol, inflammable
Nom technique:	N/A
Classe(s) de danger	
Classe:	2.1
Risque subsidiaire:	N/A
Groupe d'emballage:	N/A

#### IMDG

Numéro ONU:	UN1950
Nom UN:	Aérosol, inflammable
Nom technique:	N/A
Classe(s) de danger	
Classe:	2.1
Risque subsidiaire:	N/A
Groupe d'emballage:	N/A

La classification indiquée dans cette section peut faire l'objet d'une exception, telle que "Quantité limitée", conformément au règlement sur les marchandises dangereuses. L'expéditeur de ce produit doit consulter le mode de règlement applicable pour le numéro ONU affiché ci-dessus afin de déterminer si des exceptions sont disponibles et peuvent être utilisées, à la discrétion de l'expéditeur.

### 15. Informations relatives à la réglementation

#### STATUT DE L'INVENTAIRE CHIMIQUE:

**TSCA** Sur l'inventaire ou en conformité avec l'inventaire

**DSL** Tous les ingrédients de ce produit sont inscrits sur la liste intérieure, ou en sont exemptés.

## 16. Autres informations

**Date de Révision:** 4/25/2023

**Fiche de données de sécurité créé(e) par:** Organisme de réglementation:

### Légende

N/A. - Non applicable, N.E. - Non établi, N.D. - Non déterminé, A.I. - Aucune information

VLE - Valeur limite d'exposition (VLE), telle qu'établie par la Conférence américaine des hygiénistes industriels gouvernementaux (ACGIH®)

PEL - Limite d'exposition admissible, tel qu'établi par l'Administration de la santé et de la sécurité occupationnelle (OSHA), tel que modifié

TSCA - Loi des États-Unis réglementant les substances toxiques

LI - Loi canadienne sur la protection de l'environnement: Liste intérieure

Cette information est fournie conformément à la réglementation du Règlement sur les produits dangereux (RPD) (SOR/2015-17). L'information fournie est destinée aux lieux de travail où l'utilisation du produit et la fréquence d'exposition dépassent celles établies pour l'utilisation par le consommateur indiquée sur l'étiquette.

### **Information additionnelle**

Ce document a été préparé à partir de données provenant de sources considérées comme techniquement fiables. Il ne constitue pas une garantie, explicite ou implicite, quant à l'exactitude des informations qu'il contient. Les conditions réelles d'utilisation échappent au contrôle du fabricant et du vendeur. L'acheteur et l'utilisateur sont responsables de déterminer l'adéquation du produit à un usage particulier, d'adopter les précautions pour la protection des biens et des personnes, et de la conformité avec toutes les lois fédérales, étatiques, provinciales et locales.