

FICHE SIGNALÉTIQUE

INO A Mesuré du Désodorisant d'Atmosphere-30/90 Días (L3, Groupe B)

Section 1 : IDENTIFICATION DU PRODUIT ET DE L'ENTREPRISE

Nom de le produit : INO A Mesuré du Désodorisant d'Atmosphere-30/90 Días (L3, Groupe B)

Numéro de produit: A07724 / 332478-90D (Agrume), A07759 / 332508-30D (Agrume).

Usage du produit : Refraîchissant d'air.

Fabricant : INO Solutions
C.P. 1932
Montreal QC, H3B 3L4, Canada

Numéro de téléphone : (888) 466-7658

Numéro de téléphone d'urgence : Professional Hygiene Solutions: 1-985-878-6751

Date de la preparation : Août 4, 2011 **Révision :** 1.0

Section 2 : IDENTIFICATION DES DANGERS

DESCRIPTION GÉNÉRAL DES RISQUES

HMIS : Voir la section 15

DANGER

EXTRÊMEMENT INFLAMMABLE. NOCIF PAR INHALATION. IRRITANT POUR LES YEUX. PEUT IRRITER LA PEAU. CONTENU SOUS PRESSION. CE CONTENANT PEUT EXPLOSER S'IL EST CHAUFFÉ. NOCIF: PEUT PROVOQUER UNE ATTEINTE DES POUMONS EN CAS D'INGESTION.

Effets potentiels sur la santé : Voir la section 11 pour plus d'information.

Voies d'exposition : Contact avec la peau, contact avec les yeux, inhalation et d'ingestion.

Yeux : Irritant pour les yeux.

Peau : Peut irriter la peau.

Ingestion : N'est pas une voie d'exposition habituelle. Nocif: peut provoquer une atteinte des poumons en cas d'ingestion.

Inhalation : Nocif par inhalation. Irritant pour les voies respiratoires. Peut causer l'irritation des voies respiratoires. Les émanations aspirées de ce produit peuvent causer une pneumonie.

Effets chroniques : Le contact avec la peau répété ou prolongé pourrait assécher la peau et causer de l'irritation.

Signes et symptômes : Les symptômes peuvent inclure malaise ou douleur, clignement excessif et larmoiement, avec une rougeur prononcée et un gonflement de la conjonctive. Les symptômes peuvent inclure rougeur, oedème, assèchement, déshuillement et gerçure de la peau.

Conditions médicales aggravées par exposition : Étant donné ses propriétés irritantes, ce produit peut aggraver des problèmes préexistants au niveau des yeux, de la peau et du système respiratoire.

Organes cibles : Le peau, les yeux, gastro-intestinal et les voies respiratoires.

Effets potentiels sur l'environnement : Peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique. Voir la section 12 pour plus d'information.

FICHE SIGNALÉTIQUE

INO A Mesuré du Désodorisant d'Atmosphère-30/90 Días (L3, Groupe B)

Section 3 : COMPOSITION / INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS

| Ingrédient | Numéro CAS | Pd. % |
|--|------------|---------|
| Acétone | 67-64-1 | 30 - 60 |
| Éther de diéthylèneglycol et de monoéthyle | 111-90-0 | 10 - 30 |
| Propane | 74-98-6 | 10 - 30 |

Section 4 : PREMIERS SECOURS

Contact avec les yeux : En cas de contact aux yeux, rincez immédiatement à l'eau courante. En cas de port de lentilles cornéennes, retirez celles-ci si facilement réalisable. Si l'irritation persiste, obtenir de l'attention médicale.

Contact avec la peau : En cas de contact de la peau, rincez immédiatement avec le savon et à l'eau courante. Si une irritation cutanée se développe ou persiste, consultez un médecin.

Inhalation : En cas d'inhalation, transporter la personne exposée à l'air frais. Si elle ne respire plus, donnez la respiration artificielle. Si elle a de la difficulté à respirer, appliquez lui un masque à oxygène.

Ingestion : Si le produit a été ingéré, ne PAS induire le vomissement à moins que ceci ait été demandé par du personnel médical. Ne jamais administrer quoi que ce soit par voie orale à une personne inconsciente.

Conseils généraux : En cas d'accident ou de malaise, consulter immédiatement un médecin (si possible, lui montrer l'étiquette ou la fiche signalétique).

Avis aux médecins : Les symptômes peuvent ne pas apparaître immédiatement.

Section 5 : MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

Inflammabilité : Inflammable d'après les critères du SIMDUT.

Produits extincteurs :

Moyens d'extinction appropriés : Poussière, eau pulvérisée, mousse, dioxyde de carbone.

Méthodes d'extinction inappropriées : Pas disponible.

Produits de combustion : Peut inclure, sans s'y limiter: oxydes de carbone.

Données sur l'explosibilité :

Sensibilité aux chocs : Pas disponible.

Sensibilité aux décharges électro-statiques : Pas disponible.

Protection pour les pompiers : Les contenants pourraient exploser s'ils sont chauffés. Gardez le matériel en amont des flammes. Portez un habit pare feu complet incluant équipement de respiration (SCBA).

Section 6 : MESURES À PRENDRE EN CAS DE DISPERSION ACCIDENTELLE

Précautions individuelles : Portez les protecteurs recommandés à la section 8. Isolez l'endroit affecté et n'y laissez pas pénétrer les personnes non protégées ou non requises. Éliminez toute source d'ignition. Les cylindres rompus peuvent être propulsés à distance.

Précautions environnementales : De nombreux gaz sont plus lourds que l'air et se répandent donc le long du sol et s'accumulent dans des zones basses ou confinées (égouts, sous-sols, citernes). Ne pas laisser s'écouler dans les canalisations de drainage, égoûts, fossés et cours d'eau. Pour prévenir la contamination de l'environnement, n'utilisez qu'un minimum d'eau.

FICHE SIGNALÉTIQUE

INO A Mesuré du Désodorisant d'Atmosphère-30/90 Días (L3, Groupe B)

Méthodes de contention : Contenez et/ou absorbez le déversement avec un matériau inerte (par ex. du sable ou de la vermiculite) puis placez ensuite dans un contenant adéquat. Ne pas faire écouler dans les égouts par arrosage ou laisser s'écouler dans les cours d'eau. Portez de l'équipement de protection personnelle (EPP) approprié.

Méthodes de nettoyage : Pelletez le matériau et placez le dans un contenant de disposition. Ventilez la zone.

Autre information : Pas disponible.

Section 7 : MANIPULATION ET STOCKAGE

Manipulation :

Conserver à l'écart de toute flamme ou source d'étincelles. Ne pas fumer. Éviter le contact avec la peau et les yeux. Ne pas avaler. Ne pas respirer les gaz/fumées/vapeurs/aérosols. Utiliser seulement dans des zones bien ventilées. Launder contaminated clothing before reuse. Ne pas manger et ne pas boire pendant l'utilisation. Lavez vous les mains avant de manger, boire ou de fumer.

Stockage :

Conserver hors de la portée des enfants. Conserver le récipient dans un endroit bien ventilé. Ne pas conserver à des températures dépassant 49 °C / 120 °F.

Section 8 : CONTRÔLE DE L'EXPOSITION / PROTECTION INDIVIDUELLE

Directives d'exposition

| Ingrédient | Limites d'exposition | |
|--|----------------------|-----------------|
| | OSHA-PEL | ACGIH-TLV |
| Acétone | 750 ppm | 500 ppm |
| Éther de diéthylèneglycol et de monoéthyle | Pas disponible. | Pas disponible. |
| Propane | 1000 ppm | 1000 ppm |

Mesures d'ingénierie : Aérez/ventilez les lieux pour garder l'expositions aux niveaux de poussières en suspension, émanations chimiques, fumée, etc., en dessous des limites permises.

Protection individuelle :

HMIS : Voir la section 15

Protection pour les yeux et le visage : Porter un appareil de protection des yeux/du visage.

Protection des mains : Porter des gants appropriés.

Protection de la peau et du corps : Porter un vêtement de protection approprié.

Protection respiratoire : En cas de ventilation insuffisante, porter un appareil respiratoire approprié.

Considérations sur l'hygiène générale : Manipulez selon les pratiques de sécurité et d'hygiène industrielles établies.

Section 9 : PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

| | |
|---------------------------|-------------------------|
| Apparence : | Transparente. |
| Couleur : | Jaune. |
| Odeur : | Caractéristique. |
| Seuil de l'odeur : | Pas disponible. |
| État physique : | Gaz/Liquide Pressurisé. |
| pH: | Non applicable. |

FICHE SIGNALÉTIQUE

INO A Mesuré du Désodorisant d'Atmosphère-30/90 Días (L3, Groupe B)

| | |
|---|-----------------------------------|
| Viscosité : | Pas disponible. |
| Point de congélation : | Pas disponible. |
| Point d'ébullition : | Pas disponible. |
| Point d'éclair : | Pas disponible. |
| Taux d'évaporation : | Pas disponible. |
| Seuil minimal d'inflammabilité : | Pas disponible. |
| Seuil maximal d'inflammabilité : | Pas disponible. |
| Pression de vapeur : | Pas disponible. |
| Densité de vapeur : | Pas disponible. |
| Poids spécifique : | 0.86 (g/ml) (Concentré) |
| Solubilité dans l'eau : | Partiel. |
| Coefficient de répartition eau/huile : | Pas disponible. |
| Température d'auto-inflammabilité : | Pas disponible. |
| Pourcent volatil, Pd. % : | Pas disponible. |
| COV, Pd. % : | ≤ 30% (US Federal/CARB/OTC/LADCO) |
| COV, g/L : | ≤ 240 g/L |

Section 10 : STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

Stabilité : Stable sous des conditions d'entreposage normales. Contenu sous pression. Ce contenant peut exploser s'il est chauffé. Ne pas perforer. Ne pas brûler. Conserver dans un endroit frais.

Conditions de réactivité : Chaleur. Matériaux incompatibles.

Matériaux incompatibles : Aucun connu.

Produits de décomposition dangereux : Peut inclure, sans s'y limiter: oxydes de carbone.

Possibilité de réactions dangereuses : Aucun dans les conditions normales d'utilisation.

Section 11 : INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

EFFETS DE L'EXPOSITION AIGUË

Analyse des ingrédients

| Ingrédient | DL50 (orale) | CL50 |
|--|-----------------|---------------------------------|
| Acétone | 5800 mg/kg, rat | Pas disponible. |
| Éther de diéthylèneglycol et de monoéthyle | 1920 mg/kg, rat | 5240 mg/m ³ 4hr, rat |
| Propane | Pas disponible. | 658 mg/L 4hr, rat |

Yeux : Peut irriter les yeux. Les symptômes peuvent inclure malaise ou douleur, clignement excessif et larmoiement, avec une rougeur prononcée et un gonflement de la conjonctive.

Peau : Peut irriter la peau. Les symptômes peuvent inclure rougeur, oedème, assèchement, déshuilement et gerçure de la peau.

Ingestion : N'est pas une voie d'exposition habituelle. Nocif: peut provoquer une atteinte des poumons en cas d'ingestion.

FICHE SIGNALÉTIQUE

INO A Mesuré du Désodorisant d'Atmosphère-30/90 Días (L3, Groupe B)

Inhalation : Nocif par inhalation. Peut causer l'irritation des voies respiratoires. Les émanations aspirées de ce produit peuvent causer une pneumonie.

EFFETS DE L'EXPOSITION CHRONIQUE

Organes cibles : L'acétone peut avoir des effets sur le foie et les reins.

Effets chroniques : N'est pas dangereux d'après les critères du SIMDUT.

Cancérogénicité : N'est pas dangereux d'après les critères du SIMDUT.

Ingrédient

Produits chimiques listés comme étant cancérogènes ou potentiellement cancérogènes. *

Acétone

Éther de diéthylèneglycol et de monoéthyle

Propane

G-A4

Non listé.

Non listé.

* Voir la section 15 pour plus d'information.

Mutagénicité : N'est pas dangereux d'après les critères du SIMDUT.

Effets sur la reproduction : N'est pas dangereux d'après les critères du SIMDUT.

Effets développementaux :

Tératogénicité : N'est pas dangereux d'après les critères du SIMDUT.

Embriotoxicité : N'est pas dangereux d'après les critères du SIMDUT.

Sensibilisation des voies respiratoires : N'est pas dangereux d'après les critères du SIMDUT.

Sensibilisation de peau : N'est pas dangereux d'après les critères du SIMDUT.

Matières toxicologiquement synergiques : Pas disponible.

Section 12 : INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

Effets écotoxicologiques : Peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique.

Persistance et dégradabilité : Pas disponible.

Bioaccumulation / accumulation : Pas disponible.

Mobilité dans l'environnement : Pas disponible.

Section 13 : CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION

Instructions relatives à l'élimination des résidus :

Ces matériaux doivent être éliminés dans le respect de toutes niveau local, régional, provincial et de la réglementation fédéral.

Section 14 : INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

Appellation réglementaire en vertu du TMD

Quantité limitée

Section 15 : INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES

Fédéraux

Canadien : Ce produit a été classé en fonction des critères de risque du Règlement sur les produits contrôlés et la fiche signalétique renferme tous les renseignements exigés par le Règlement sur les produits contrôlés.

FICHE SIGNALÉTIQUE

INO A Mesuré du Désodorisant d'Atmosphere-30/90 Días (L3, Groupe B)

SARA Title III

| Ingrédient | Section 302 (EHS) TPQ (lbs.) | Section 304 EHS RQ (lbs.) | CERCLA RQ (lbs.) | Section 313 |
|--|------------------------------------|---------------------------------|---------------------|----------------|
| Acétone | Non listé. | Non listé. | 5,000 | Oui. |
| Éther de diéthylèneglycol et de monoéthyle | Non listé. | Non listé. | Non listé. | Non listé. |
| Propane | Non listé. | Non listé. | Non listé. | Non listé. |

Inventaires du monde

| Ingrédient | Canada LIS/LES |
|--|-------------------|
| Acétone | LIS |
| Éther de diéthylèneglycol et de monoéthyle | LIS |
| Propane | LIS |

HMIS - Système d'identification des matières dangereuses

Santé - 1 Inflammabilité - 3 Risque Physique - 0 PPE - B

NFPA - Association nationale de protection contre l'incendie:

Santé - 1 Inflammabilité - 3 Réactivité - 00

Estimation de risque : 0 = minimal, 1 = faible, 2 = modéré, 3 = grave, 4 = extrême

Classification du SIMDUT :

- Catégorie A - Gaz comprimés
- Catégorie B5 - Aérosol inflammable
- Catégorie D2B - Irritation des yeux

Symboles de SIMDUT :



AGENCE DE SOURCE DES CLASSIFICATIONS CANCÉRIGÈNES :

- OSHA (O)** Administration de la santé et de la sécurité occupationnelle.
- ACGIH (G)** Conférence américaine des hygiénistes industriels gouvernementaux.
A1 - Confirmé étant carcinogène à l'homme.
A2 - Présumé carcinogène à l'homme.
A3 - Carcinogène animal.
A4 - Non qualifiable comme carcinogène à l'homme.
A5 - Non présumé carcinogène à l'homme.
- IARC (I)** Centre International de Recherche sur le Cancer.
1 - L'agent (mélange) est carcinogène à l'homme.
2A - L'agent (mélange) est probablement carcinogène à l'homme; une évidence limitée que celui-ci est carcinogène à l'homme est disponible et une évidence qu'il est carcinogène chez les animaux est aussi reconnue.
2B - L'agent (mélange) est possiblement carcinogène à l'homme; une évidence limitée que celui-ci est carcinogène à l'homme est disponible du fait qu'il n'y a pas d'évidence suffisante qu'il est carcinogène chez les animaux d'expérimentation.
3 - L'agent (mélange, exposition, circonstance) n'est pas classifiable du point de vue s'il est carcinogène chez l'homme.
4 - L'agent (mélange, exposition, circonstance) n'est probablement pas carcinogène à l'homme.
- NTP (N)** Programme de toxicologie national.
1 - Connu être carcinogène.
2 - Anticipation raisonnable d'être carcinogène.

FICHE SIGNALÉTIQUE

INO A Mesuré du Désodorisant d'Atmosphere-30/90 Días (L3, Groupe B)

Section 16 : AUTRES INFORMATIONS

Clause d'exonération de responsabilité :

Nous croyons que les affirmations, les informations techniques et les recommandations contenues dans la présente sont véridiques, mais elles sont données sans garantie d'aucune sorte. L'information contenue dans ce document s'applique à ce matériel spécifique comme fourni. Il ne peut pas être valide pour ce matériel si elle est employée en combinaison avec n'importe quels autres matériaux. Il est la responsabilité de l'utilisateur de se satisfaire quant à la convenance et perfection de cette information pour le propre usage particulier de l'utilisateur.

Date d'échéance : Août 4, 2014

Préparé par : Nexreg Compliance Inc.

Préparé pour : INO Solutions (888) 466-7658