



FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

I-DEAL (NIL NPE)

SECTION 1. IDENTIFICATION DU PRODUIT ET DE LA SOCIÉTÉ

| | |
|--|--|
| Nom du produit | : I-DEAL (NIL NPE) |
| Autres moyens d'identification | : Sans objet |
| Utilisation recommandée | : Hygiène des trayons après la traite |
| Restrictions d'utilisation | : Réservé aux utilisateurs industriels et professionnels. |
| Information sur la dilution du produit | : Produit vendu prêt à être utilisé |
| Société | : Ecolab Inc. 1 Ecolab Place St. Paul, Minnesota USA 55102 1-800-352-5326 |
| Informations relatives aux soins d'urgence | : 1-800-328-0026 (US/Canada), 1-651-222-5352 (outside US) |
| Date d'émission | : 03/23/2018 |

SECTION 2. IDENTIFICATION DES DANGERS

Classification SGH

Irritation oculaire : Catégorie 2B

Éléments étiquette SGH

Mot indicateur : Attention

Déclarations sur les risques : Provoque une irritation des yeux.

Déclarations sur la sécurité : **Prévention:**
Se laver à fond la peau après avoir manipulé.
Intervention:
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. Si l'irritation oculaire persiste: Consulter un médecin.

Autres dangers : Inconnu.

SECTION 3. COMPOSITION/INFORMATION SUR LES COMPOSANTS

Substance pure/mélange : Mélange

| Nom Chimique | No. CAS | Concentration (%) |
|--|-----------|-------------------|
| poly(oxy-1,2-ethanediyl), .alpha.-isotridecyl-.omega.-hydroxy- | 9043-30-5 | 5 - 10 |
| Propane-2-ol | 57-55-6 | 5 - 10 |
| glycérine | 56-81-5 | 5 - 10 |
| oxirane, methyl-, polymer with oxirane | 9003-11-6 | 5 - 10 |
| iode | 7553-56-2 | 1 - 5 |

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

I-DEAL (NIL NPE)

SECTION 4. PREMIERS SOINS

| | |
|--|--|
| En cas de contact avec les yeux | : Rincer abondamment à l'eau. |
| En cas de contact avec la peau | : Rincer à l'eau. |
| En cas d'ingestion | : Rincer la bouche. Faire appel à une assistance médicale si des symptômes apparaissent. |
| En cas d'inhalation | : Faire appel à une assistance médicale si des symptômes apparaissent. |
| Protection pour les secouristes | : Aucune précaution particulière n'est requise pour les secouristes. |
| Avis aux médecins | : Traiter de façon symptomatique. |
| Symptômes et effets les plus importants, aigus et différés | : Consultez la section 11 pour obtenir de l'information plus détaillée sur les effets sur la santé et les symptômes. |

SECTION 5. MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

| | |
|--|--|
| Moyen d'extinction approprié | : Utiliser des moyens d'extinction appropriés aux conditions locales et à l'environnement immédiat. |
| Moyens d'extinction inadéquats | : Inconnu. |
| Dangers spécifiques pendant la lutte contre l'incendie | : Non inflammable ou combustible. |
| Produits de combustion dangereux | : Les produits de décomposition peuvent éventuellement comprendre les substances suivantes: Oxydes de carbone Oxydes d'azote (NOx) oxydes de soufre Oxydes de phosphore |
| Équipement de protection spécial pour les pompiers | : Utiliser un équipement de protection personnelle. |
| Méthodes spécifiques d'extinction | : Les résidus d'incendie et l'eau d'extinction contaminée doivent être éliminés conformément à la réglementation locale en vigueur. En cas d'incendie et/ou d'explosion, ne pas respirer les émanations. |

SECTION 6. MESURES À PRENDRE EN CAS DE DÉVERSEMENT ACCIDENTEL

| | |
|---|---|
| Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence | : Voir les mesures de protection aux chapitres 7 et 8. |
| Précautions pour la protection de l'environnement | : Ne pas laisser entrer en contact avec le sol et les eaux de surface ou souterraines. |
| Méthodes et matières pour le confinement et le nettoyage | : Obturer la fuite si cela peut se faire sans danger. Contenir et collecter le matériel répandu à l'aide d'un matériau absorbant non combustible, |

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

I-DEAL (NIL NPE)

(p.e. sable, terre, terre de diatomées, vermiculite) et le mettre dans un conteneur pour l'élimination conformément aux réglementations locales / nationales (voir chapitre 13). Éliminer les traces avec de l'eau. Pour les déversement majeurs, endiguer le produit déversé ou le retenir afin d'éliminer tout risque d'écoulement dans les voies d'eau environnantes.

SECTION 7. MANIPULATION ET ENTREPOSAGE

Conseils pour une manipulation sans danger : Se laver les mains soigneusement après manipulation.

Conditions de stockage sûres : Tenir hors de portée des enfants. Conserver dans des récipients étiquetés appropriés

Température d'entreposage : 0 °C à 50 °C

SECTION 8. MESURES DE CONTRÔLE DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

Composants avec valeurs limites d'exposition professionnelle

| Composants | No. CAS | Type d'exposition | Concentration admissible | Base |
|------------------|-----------|------------------------------------|--------------------------------|-----------|
| Propylene glycol | 57-55-6 | TWA | 10 mg/m ³ | AIHA WEEL |
| glycerin | 56-81-5 | TWA | 10 mg/m ³ | ACGIH |
| | | TWA (respirable fraction) | 5 mg/m ³ | OSHA Z1 |
| iodine | 7553-56-2 | TWA (Inhalable fraction and vapor) | 0.01 ppm | ACGIH |
| | | Ceiling | 0.1 ppm 1 mg/m ³ | NIOSH REL |
| | | C | 0.1 ppm 1 mg/m ³ | OSHA Z1 |
| | | STEL (Vapour and aerosol) | 0.1 ppm | ACGIH |

Mesures d'ordre technique : Une bonne ventilation générale devrait être suffisante pour contrôler l'exposition du technicien aux contaminants en suspension dans l'air.

Équipement de protection individuelle

Protection des yeux : Ne nécessite pas d'équipement de protection particulier.

Protection des mains : Ne nécessite pas d'équipement de protection particulier.

Protection de la peau : Ne nécessite pas d'équipement de protection particulier.

Protection respiratoire : Aucun équipement de protection respiratoire individuel n'est normalement nécessaire.

Mesures d'hygiène : A manipuler conformément aux normes d'hygiène industrielle et aux consignes de sécurité.

SECTION 9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

I-DEAL (NIL NPE)

| | |
|---|---|
| Aspect | : visqueux |
| Couleur | : translucide, brun |
| Odeur | : iodée |
| pH | : 3.3 - 5.1, (100 %) |
| Point d'éclair | : Sans objet, N'entretient pas la combustion. |
| Seuil de l'odeur | : Donnée non disponible |
| Point de fusion/congélation | : Donnée non disponible |
| Point d'ébullition initial et intervalle d'ébullition | : 100 °C |
| Taux d'évaporation | : Donnée non disponible |
| Inflammabilité (solide, gaz) | : Donnée non disponible |
| Limite d'explosivité, supérieure | : Donnée non disponible |
| Limite d'explosivité, inférieure | : Donnée non disponible |
| Pression de vapeur | : Donnée non disponible |
| Densité de vapeur relative | : Donnée non disponible |
| Densité relative | : 1.051 |
| Solubilité dans l'eau | : soluble |
| Solubilité dans d'autres solvants | : Donnée non disponible |
| Coefficient de partage (n-octanol/eau) | : Donnée non disponible |
| Température d'auto-inflammation | : Donnée non disponible |
| Décomposition thermique | : Donnée non disponible |
| Viscosité, cinématique | : 761.000 mm ² /s (40 °C) |
| Propriétés explosives | : Donnée non disponible |
| Propriétés comburantes | : oui |
| poids moléculaire | : Donnée non disponible |
| COV (composés organiques volatils) | : Donnée non disponible |

SECTION 10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

| | |
|--------------------------------------|--|
| Stabilité chimique | : Stable dans des conditions normales. |
| Possibilité de réactions dangereuses | : Pas de réactions dangereuses connues dans les conditions normales d'utilisation. |
| Conditions à éviter | : Inconnu. |
| Produits incompatibles | : Oxydants |
| Produits de décomposition | : Les produits de décomposition peuvent éventuellement comprendre |

I-DEAL (NIL NPE)

Oxydes de carbone
Oxydes d'azote (NOx)
oxydes de soufre
Oxydes de phosphore

Informations sur les voies possibles d'exposition : Inhalation, Contact avec les yeux, Contact avec la peau

| | |
|----------------------|--|
| Yeux | : Provoque une irritation des yeux. |
| Peau | : Aucun risque pour la santé n'est connu ni prévisible dans les conditions normales d'utilisation. |
| Ingestion | : Aucun risque pour la santé n'est connu ni prévisible dans les conditions normales d'utilisation. |
| Inhalation | : Aucun risque pour la santé n'est connu ni prévisible dans les conditions normales d'utilisation. |
| Exposition chronique | : Aucun risque pour la santé n'est connu ni prévisible dans les conditions normales d'utilisation. |

| | |
|-----------------------|----------------------------------|
| Contact avec les yeux | : Rougeur, Irritation |
| Contact avec la peau | : Aucun symptôme connu ou prévu. |
| Ingestion | : Aucun symptôme connu ou prévu. |
| Inhalation | : Aucun symptôme connu ou prévu. |

| | |
|---|--|
| Toxicité aiguë par voie orale | : Estimation de la toxicité aiguë : > 5,000 mg/kg |
| Toxicité aiguë par inhalation | : 4 h Estimation de la toxicité aiguë : > 10 mg/l Atmosphère d'essai: poussières/brouillard |
| Toxicité cutanée aiguë | : Estimation de la toxicité aiguë : > 5,000 mg/kg |
| Corrosion et/ou irritation de la peau | : Donnée non disponible |
| Lésion/irritation grave des yeux | : Irritation légère des yeux |
| Sensibilisation cutanée ou respiratoire | : Donnée non disponible |
| Cancérogénicité | : Donnée non disponible |
| Effets sur la reproduction | : Donnée non disponible |
| Mutagénécité de la cellule germinale | : Donnée non disponible |

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

I-DEAL (NIL NPE)

| | |
|---------------------------|-------------------------|
| Tératogénicité | : Donnée non disponible |
| STOT - exposition unique | : Donnée non disponible |
| STOT - exposition répétée | : Donnée non disponible |
| Toxicité par aspiration | : Donnée non disponible |

SECTION 12. INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

Écotoxicité

Effets sur l'environnement : Toxique pour les organismes aquatiques.

Produit

| | |
|---|-------------------------|
| Toxicité pour les poissons | : Donnée non disponible |
| Toxicité pour la daphnie et les autres invertébrés aquatiques | : Donnée non disponible |
| Toxicité pour les algues | : Donnée non disponible |

Composants

| | |
|----------------------------|---|
| Toxicité pour les poissons | : poly(oxy-1,2-ethanediyl), .alpha.-isotridecyl-.omega.-hydroxy- 96 h CL50 Poissons: 0.25 mg/l |
| | Propane-2-ol 96 h CL50: > 10,000 mg/l |
| | glycérine 96 h CL50 Poissons: 855 mg/l |
| | oxirane, methyl-, polymer with oxirane 96 h CL50 Poissons: > 100 mg/l |

Composants

| | |
|---|--|
| Toxicité pour la daphnie et les autres invertébrés aquatiques | : Propane-2-ol 48 h CE50: 18,340 mg/l |
|---|--|

Composants

| | |
|--------------------------|--|
| Toxicité pour les algues | : Propane-2-ol 96 h CE50: 19,000 mg/l |
| | iode 72 h CE50: 0.13 mg/l |

Persistance et dégradabilité

Facilement biodégradable.

Potentiel bioaccumulatif

Donnée non disponible

Mobilité dans le sol

Donnée non disponible

Autres effets néfastes

Donnée non disponible

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

I-DEAL (NIL NPE)

SECTION 13. CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION

- Méthodes d'élimination : Empêcher le produit de pénétrer dans les égouts, les cours d'eau ou le sol. Lorsque c'est possible, le recyclage est préférable à l'élimination ou à l'incinération. Si le recyclage n'est pas possible, éliminer conformément à la réglementation locale. Disposer des déchets dans une installation approuvée pour le traitement des déchets.
- Considérations relatives à l'élimination : Éliminer comme produit non utilisé. Les contenants vides doivent être acheminés vers une installation certifiée de traitement des déchets en vue de leur élimination ou recyclage. Ne pas réutiliser des récipients vides. Éliminer conformément aux règlements municipaux, fédéraux, provinciaux ou nationaux

SECTION 14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

L'affrèteur/consignataire/expéditeur est responsable de s'assurer que l'emballage, l'étiquetage, et les marques d'expédition sont en conformité avec le mode de transport choisi.

Transport terrestre (DOT)

Marchandise non dangereuse

Transport maritime (IMDG/IMO)

Marchandise non dangereuse

SECTION 15. INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES

EPCRA - Emergency Planning and Community Right-to-Know

CERCLA Quantité à déclarer

Ce produit ne contient aucun composant ayant une quantité à déclarer sous CERCLA.

Substances extrêmement dangereuses sous SARA 304 Quantité à déclarer

Ce produit ne contient aucun composant ayant une quantité à déclarer sous 304 EHS RQ.

SARA 311/312 Dangers : Risque aigu pour la santé

SARA 302 : Aucun composé chimique dans cette matière n'est soumis aux exigences de déclaration selon SARA Titre III, Section 302.

SARA 313 : Cette matière ne contient aucun composé chimique avec un numéro CAS connu qui dépasse les valeurs seuil (De Minimis) établies selon SARA Titre III, Section 313 et pour lesquelles une déclaration est nécessaire.

California Prop 65

Ce produit ne contient aucun produit chimique reconnu par l'État de Californie comme étant cause de cancer, d'anomalie congénitale, ou de tout autre dommage sur la reproduction.

Les composants de ce produit figurent dans les inventaires suivants:

Inventaire des États-Unis TSCA :

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

I-DEAL (NIL NPE)

Dans l'inventaire TSCA

Liste canadienne intérieure des substances (LIS) :

Tous les composants de ce produit figurent sur la liste intérieure des substances (LIS) canadienne

Australie Inventaire des substances chimiques (AICS) :

En conformité avec les inventaires

Nouvelle-Zélande. Inventaire des substances chimiques :

En conformité avec les inventaires

Japon. ENCS - substances chimiques existantes et nouvelles inventaire :

non établi(e)

Japon. ISHL - Inventaire des substances chimiques (METI) :

non établi(e)

Corée. Coréenne des produits chimiques inventaire existant (KECI) :

En conformité avec les inventaires

Inventaire philippin des produits et substances chimiques (PICCS) :

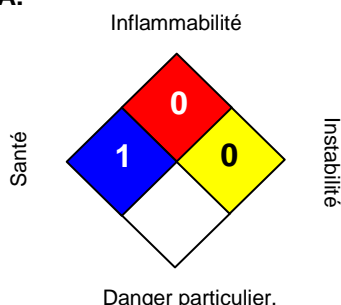
En conformité avec les inventaires

Chine. Inventaire des substances chimiques existantes en Chine (IECSC) :

En conformité avec les inventaires

SECTION 16. AUTRES INFORMATIONS

NFPA:



HMIS III:

| | |
|------------------------|----------|
| SANTE | 1 |
| INFLAMMABILITE | 0 |
| DANGER PHYSIQUE | 0 |

0 = insignifiante, 1 = Léger,
2 = Modéré, 3 = Elevé
4 = Extreme, * = Chronique

Date d'émission : 03/23/2018

Version : 1.1

Préparé par : Regulatory Affairs

INFORMATIONS RÉVISÉES : Les modifications importantes apportées aux informations réglementaires et aux informations de santé sont signalées dans cette révision par un trait dans la marge gauche de la fiche toxicologique.

Les informations contenues dans la présente fiche signalétique ont été établies sur la base de nos connaissances à la date de publication de ce document. Ces informations ne sont données qu'à titre indicatif en vue de permettre des opérations de manipulation, utilisation, fabrication, entreposage, transport, élimination, mise à disposition, utilisation et élimination dans des conditions satisfaisantes de sécurité, et ne sauraient donc être interprétées comme une garantie ou considérées comme des spécifications de qualité. Ces informations ne concernent en outre que le

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

I-DEAL (NIL NPE)

produit nommément désigné et, sauf indication contraire spécifique, peuvent ne pas être applicables en cas de mélange dudit produit avec d'autres substances ou utilisables pour tout procédé de fabrication.