

**Indo 410 – Nettoyant / Dégraissant à Puissance Naturelle****1. IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE/DE LA PRÉPARATION ET DE LA SOCIÉTÉ/L'ENTREPRISE**

Identificateur de produit: Indo 410

Date de fiche de données de sécurité : Le 21 Mai, 2018

L'utilisation de la préparation : Nettoyant / Dégraissant

Fabricant: Flexo Products Ltd.
4777 Kent Avenue
Niagara Falls, Ontario L2H 1J5
OFFICE: 905-354-2723

Numéro de téléphone d'urgence : 905-354-2723

Urgence de transport numéro de téléphone : CANUTEC 613-996-6666 au * 666 pour téléphone cellulaire

2. IDENTIFICATION DES DANGERS

Vue d'ensemble d'urgence :
OSHA /SIMDUT 2015 Dangers
Classification
SGH - US / Canadien classification:
SGH Dangers
Peau Irritant Catégorie 2 H315
Sensibilisateur Cutané Catégorie 1 H317
Irritant pour les yeux Catégorie 2A H319
Éléments d'étiquetage
SGH-US/ Canadien étiquetage
Pictogrammes de danger (SGH) :



Mention d'avertissement (SGH): Attention

Déclarations de danger (SGH) :
H315 : Peut provoquer une irritation de la peau.
H317 : Peut provoquer une réaction allergique cutanée.
H319 : Provoque une grave irritation des yeux.



Indo 410 – Nettoyant / Dégraissant à Puissance Naturelle

Conseils de prudence (SGH) :

P261 : Éviter de respirer le brouillard ou de la vapeur.

P262 : Ne pas mettre les yeux, la peau ou les vêtements.

P271 : Vêtements de travail contaminés ne doit pas être autorisé à sortir du lieu de travail.

Déclarations de Réponse (SGH) :

P302 + P352 : EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU : laver abondamment à l'eau et au savon.

P305 + P351 + P338 - SI DANS LES YEUX : Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Retirer Lentilles de contact, si elle est présente et facile à faire. Continuer à rincer. Obtenir des soins médicaux.

P333 + P313 : En cas d'irritation de la peau ou une éruption cutanée : consulter un médecin / attention.

P501 : Éliminer le contenu / récipient pour se conformer aux réglementations locales, provinciales / étatiques et fédérales

3. COMPOSITION/INFORMATION SUR LES COMPOSANTS

Description chimique : Mélange chimique

Nom chimique	N° CAS	% en poids	Classification
D Limonene	5989-27-5	0.10-1.5	Toxicité Aiguë (Oral) Catégorie 4 - H302 Peau Corrosion / Irritation Catégorie 2 - H315 Peau Sensibilisation Catégorie 1 - H317
Dipropylene Monoéthylique Ether	34590-94-8	1-5	Toxicité Aiguë (Oral) Catégorie 5 - H303 Dommages oculaire grave / Irritation des yeux Catégorie 2B- H320 STOT Exposition Répétée Catégorie 2 - H373
Sel de sodium de l'acide dodécylbenzène sulfonique	25155-30-0	1-5	Peau Corrosion / Irritation Catégorie 2 - H315 Dommages oculaire grave / Irritation des yeux Catégorie 2A- H319
Éthoxylate d'alcool gras	68991-48-0	1-5	Dommages oculaire grave / Irritation des yeux Catégorie 2A- H319
Tetrasodium EDTA	64-02-8	1-5	Toxicité aiguë Catégorie 4 (Oral) - H302 Corrosion / Irritation de la peau Catégorie 2 - H315 Lésions oculaires graves / Irritant oculaire Catégorie 2A - H319



Indo 410 – Nettoyant / Dégraissant à Puissance Naturelle

4. PREMIERS SOINS

Inhalation:	Retirer à l'air frais. Si les symptômes persistent, consulter un médecin.
Contact avec les yeux	Retirer contacts. Rincer à l'eau pendant au moins 20 minutes, en soulevant occasionnellement les paupières supérieures et inférieures. Répétez si nécessaire. Si l'irritation persiste, consultez un médecin.
Contact avec la peau:	Laver soigneusement la peau exposée à l'eau et au savon. Enlever les vêtements contaminés et les laver avant de les réutiliser.
Ingestion:	Laver la bouche avec de l'eau. Boire beaucoup d'eau. Ne pas faire vomir sauf indication contraire par le personnel médical. Ne jamais rien donner à une personne inconsciente. Obtenir des soins médicaux.
Notes au médecin:	Traitement fondé sur le jugement du médecin traitant.

5. MESURES À PRENDRE EN CAS D'INCENDIE

Agents extincteurs appropriés:	Inonder avec de l'eau pour l'agent d'extinction. CO2, produit chimique sec, mousse résistant aux alcools.
Agents extincteurs inappropriés:	Aucun connu.
Risques particuliers :	La décomposition dégage des gaz irritants thermiques.
Équipement de sécurité spécial:	Un appareil respiratoire autonome à pression positive et des vêtements de protection.
Incendie et explosion :	Non inflammable. Pas un risque d'explosion.
Autres informations:	Garder les contenants et entourant cool avec de l'eau pulvérisée.

6. MESURES À PRENDRE EN CAS DE DÉVERSEMENTS ACCIDENTELS

Précautions individuelles, équipements de protection et mesures d'urgence

Mesures générales : Ne pas mettre dans les yeux, sur la peau ou les vêtements. Ne pas respirer les vapeurs ou le brouillard.

Pour les non-secouristes

Équipement protecteur : Utiliser un équipement de protection individuelle (EPI).

Procédures d'urgence : Évacuer les personnel inutiles.

Pour le personnel d'urgence

Équipement protecteur : Équipé nettoyage équipage une protection adéquate.

Procédures d'urgence : Ventiler la zone.

Précautions environnementales

Empêcher la pénétration dans les égouts et les eaux publiques.

Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Pour le confinement : Contenir les déversements avec des digues ou absorbants pour empêcher la migration et l'entrée dans les égouts ou les cours d'eau.



Indo 410 – Nettoyant / Dégraissant à Puissance Naturelle

Méthodes de nettoyage : Effacez les déversements immédiatement avec un absorbant et évacuez les déchets en toute sécurité.

Référence à d'autres sections : Voir Rubrique 8. Contrôle de l'exposition et protection individuelle.

7. MANUTENTION ET STOCKAGE

Précautions à prendre pour une manipulation sans danger :

Veiller à une bonne ventilation / aspiration du poste de travail.

Eviter la formation d'aérosols.

Eviter les projections ou de pulvériser dans des espaces clos.

Informations sur le feu et des explosions :

Tenir des appareils de protection respiratoire.

Aucune mesure particulière requise.

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

Stockage : Acides, comburants, les agents réducteurs.

Exigences concernant les lieux et conteneurs :

Conserver dans un endroit frais.

Eviter le stockage près de la chaleur extrême, les sources d'inflammation ou de flammes nues.

Information sur le stockage dans une installation de stockage commun :

Ne pas stocker avec des acides forts.

Stocker à l'écart des agents oxydants.

Stocker à l'écart des produits alimentaires

Pour en savoir plus sur les conditions de stockage :

Stocker au frais et au sec dans des fûts bien fermés.

Conserver les emballages dans un endroit bien ventilé.

Garder le contenant hermétiquement fermé.

Utilisation spécifique de fin (s) : Pas d'autres informations importantes disponibles.

8. CONTRÔLE DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

Protection respiratoire :

Utilisez extraction ou une ventilation de dilution.

Protection des mains :

Des gants résistant aux produits chimiques

Protection des yeux :

Lunettes de sécurité ou un écran facial complet.

Protection de la peau :

Utiliser des vêtements imperméables couvrant tout le corps.

Hygiène de travail :

Prenez des précautions habituelles lors de la manipulation. Les travailleurs doivent se laver les mains avant de manger, de boire ou de fumer.

Directives d'exposition :

Pas d'ingrédients avec des limites d'exposition.



Indo 410 – Nettoyant / Dégraissant à Puissance Naturelle

9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

Propriétés physiques et chimiques

État physique	Liquide	Odeur	Citrus doux
Apparence	Claire	Seuil olfactif	Pas de données disponibles
Couleur	Amber	Remarques /	
Propriété	Valeurs	Méthode	
pH	8.5-9.0	Aucun connu	
Point de fusion / congélation	Pas de données disponibles	Aucun connu	
Point d'ébullition / Plage	Pas de données disponibles	Aucun connu	
Point de rupture	N'est pas applicable.	Aucun connu	
Taux d'évaporation	Similaire	Aucun connu	
Inflammabilité (solide, gaz)	Non inflammable	Aucun connu	
Limite d'inflammabilité dans l'air:			
Limite supérieure	Pas de données disponibles	Aucun connu	
Limite inférieure	Pas de données disponibles	Aucun connu	
Pression de vapeur	Pas de données disponibles	Aucun connu	
Densité de vapeur	Pas de données disponibles	Aucun connu	
Densité	1.01-1.04 g/cm3		
Hydrosolubilité	Soluble dans l'eau.	Aucun connu	
Solubilité Autres Solvants	Pas de données disponibles	Aucun connu	
Coefficient de partage n-octanol / eau	Pas de données disponibles	Aucun connu	
La température d'auto-inflammation	Pas de données disponibles	Aucun connu	
Température de décomposition	Pas de données disponibles	Aucun connu	
Viscosité cinématique	Pas de données disponibles	Aucun connu	
Viscosité dynamique	Pas de données disponibles	Aucun connu	
Propriétés explosives	Pas de données disponibles	Aucun connu	
Propriétés oxydantes	Pas de données disponibles	Aucun connu	
<u>Autres propriétés</u>			
Point de ramollissement	Pas de données disponibles		
Teneur en COV%	Pas de données disponibles		
La taille des particules	Pas de données disponibles		
Distribution de taille de particule	Pas de données disponibles		



Indo 410 – Nettoyant / Dégraissant à Puissance Naturelle

10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

Réactivité	Stable.
Stabilité chimique	Stable dans les conditions de manipulation et de stockage recommandées (voir section 7).
Décomposition / conditions thermiques à éviter :	Pas de décomposition de stockage et de manipulation conformes.
Possibilité de réactions dangereuses	Une polymérisation dangereuse ne se produira pas.
Conditions à éviter	Des températures extrêmement élevées ou basses.
Produits de décomposition dangereux	Oxydes de carbone (CO, CO ₂). Les oxydes de sodium.
Matières à éviter	Les agents réducteurs. Acides forts.
Polymérisation hasardeuse	N'arrivera pas

11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

Informations sur les effets toxicologiques

Toxicité aiguë : Nocif en cas d'ingestion.

Valeurs déterminantes pour la classification LD / LC 50 :

LD Calculé 50 (Oral) Rat > 2000 mg par kg

Sur la peau : Provoque le séchage de la peau

Sur l'œil : Provoque des douleurs et des rougeurs.

Sensibilisation respiratoire ou cutanée : Le limonène est un sensibilisant cutané.

Indications toxicologiques complémentaires :

Cancérogénicité

Nom chimique : Non classés.

12. INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

Toxicité :	Non classé
Persistance et dégradabilité :	Non disponible
Potentiel de bioaccumulation :	Non disponible
La mobilité dans le sol :	Non disponible
Autres effets indésirables :	
Autres informations :	Tous les composants organiques de ce produit sont facilement biodégradables.



Indo 410 – Nettoyant / Dégraissant à Puissance Naturelle

13. ÉLIMINATION

Recommandations relatives à l'élimination des déchets : Éliminer les déchets conformément aux réglementations locales, régionales, nationales et internationales.

Ecologie - Matériaux de déchets : Éviter le rejet dans l'environnement.

14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

TMD canadienne (route et rail) : Matériel pas réglementé.

Département américain des Transports (DOT) : Matériel pas réglementé.

Transport maritime (IMO) : Matériel pas réglementé.

Transport aérien (IATA) : Matériel pas réglementé.

15. INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES

Santé et sécurité au travail Règlement :

Classification SIMDUT : Classe D - Division 2B.



OSHA & SIMDUT : Fiche préparée conformément à la Hazard Communication Standard (CFR 29 1910.1200) et les règlements du SIMDUT (Règlement sur les produits contrôlés en vertu de la Loi sur les produits dangereux).

Inventaires Internationales :

TSCA	Conformes
DSL/NDL	Conformes
EINECS/ELINCS	Conformes
ENCS	Conformes
IECSC	Conformes
KECL	-
PICCS	Conformes
AICS	Conformes

Légende

TSCA - Tous les composants de ce produit sont répertoriés ou sont exemptés ou exclus de la liste des États-Unis Loi sur le contrôle des substances toxiques Section 8 (b) de l'inventaire.

DSL/NDL -Liste intérieure des substances / Liste extérieure des substances



Indo 410 – Nettoyant / Dégraissant à Puissance Naturelle

EINECS/ELINCS - Inventaire européen des substances chimiques commerciales existantes / Liste européenne des substances chimiques notifiées

ENCS - Japon existantes et nouvelles substances chimiques

IECSC - Inventaire chinois des substances chimiques existantes

KECL - Substances chimiques existantes et évaluées coréenne

PICCS - Inventaire philippin des produits et substances chimiques

AICS - Inventaire australien des substances chimiques

Règlements des États américains

California Proposition 65

Ce produit ne contient aucune proposition 65 produits chimiques.

HMIS III Note :

Santé : Série 2 Hazard.

Inflammabilité : 0 Danger minimal

Physique : 0 Risque Minimal

Protection personnelle : B

SDS US (GHS Hazcom 2012 et SIMDUT 2015)

16. AUTRES INFORMATIONS

Préparé par : Flexo Products Ltd.
4777 Kent Avenue
Niagara Falls, Ontario
L2H 1J5
905-354-2723

Date d'émission : Le 21 Mai, 2018

Avertissement :

Le fabricant garantit que ce produit est conforme à sa spécification standard lorsqu'il est utilisé selon la direction. Au meilleur de notre connaissance, l'information contenue dans ce document est exacte. Cependant, nous ne supposons pas l'exactitude ou l'exhaustivité des informations contenues dans ce document.

La détermination finale de la convenance de tout matériel est de la seule responsabilité de l'utilisateur. Toutes les matières peuvent présenter des dangers inconnus et doivent être utilisées avec prudence. Bien que certains risques sont décrits ici, nous ne pouvons pas garantir que ce sont les seuls risques qui existent.

Fin de la Fiche de Données de Sécurité

Date : Le 21 Mai, 2018

SDS: Flexo Products Ltd Indo 410