Date d'émission: 26 mars 2020

- 1. Identification de la substance / du mélange et de la société / l'entreprise
- 1.1 Identificateur de produit: **BPI Lens Prep II** TM

Code (s) de produit: 70200, 70203, 72400.

- 1.2 Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées: Utilisation: Pour conditionner les lentilles en plastique pour la teinture. Utilisations déconseillées: Aucune donnée
- 1.3 Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité: Brain Power Inc.; 4470 S.W. 74th Ave.; Miami, Floride; USA 33155.
- 1.4 Numéro de téléphone d'urgence:

Téléphone: 0013052644465

Fax: 0013052641467

Service information: 001305264 4465 Contact d'urgence: 001305264 4465 (x364)

2. Identification des dangers

- 2.1 Classification de la substance ou du mélange selon le règlement CE 1272/2008 (CLP): Ce mélange n'est pas classé comme dangereux selon le règlement CE 1272/2008 (CLP).
- 2.2 Éléments d'étiquetage SGH (CE) 1272/2008:

Pictogramme (s): Aucun Mot de signal: Aucun

Contient: 2- (méthyloléoylamino) éthane-1-sulfonate de sodium

Mention (s) de danger: Aucune.

Conseils de prudence): Porter des gants de protection, un équipement de protection

des yeux. Se laver soigneusement après manipulation. 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.

2.3 Peut provoquer une irritation des yeux et de la peau.

3. Composition / informations sur les composants

3.1 Substance: sans objet.

Nom chimique: CAS-Reg.No:

Date d'émission: 26 mars 2020

No CE: EINECS-No:

Informations complémentaires:

3.2 Mélange: Description: Mélange de tensioactifs dans l'eau.

Nom chimique: 2- (méthyloléoylamino) éthane-1-sulfonate de sodium

Synonyme: Aucune donnée CAS-Reg.No: 137-20-2 No CE:; No CE 205-285-7

EINECS-No:

Dangers: Irritant oculaire 2 (H319).

Concentration: 4%

Ingrédients à des concentrations non connues pour être dangereuses: Contenu: 100% Information supplémentaire: Tous les ingrédients ne sont pas à des concentrations connues pour être dangereuses.

4. Premiers secours

4.1 Description des premiers secours

Conseils généraux: consulter un médecin. Montrez cette fiche de données de sécurité au médecin. Si exposé ou concerné, consultez un médecin.

Inhalation: aller à l'air frais.

Contact avec la peau: En cas de contact avec la peau: laver abondamment à l'eau et au savon. Bien rincer la zone exposée avec de l'eau pendant au moins 15 minutes. En cas d'irritation cutanée: consulter un médecin.

Contact avec les yeux: En cas de contact avec les yeux, rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes; supprimer contact lentilles si présentes et faciles à faire; continuer à rincer. Si l'irritation oculaire persiste, consulter un médecin.

Ingestion: En cas d'ingestion, appeler un centre antipoison ou un médecin en cas de malaise. Montrez le contenant, la fiche de données de sécurité ou l'étiquette.

- 4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés Les principaux symptômes et effets connus sont décrits dans le étiquetage (voir section 2.2 et / ou section 11).
- 4.3 Indications des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires Voir section 2.2.

5. Mesures de lutte contre l'incendie

5.1 Moyens d'extinction: eau pulvérisée, poudre extinctrice, dioxyde de carbone, mousse. Moyens d'extinction inappropriés: Aucune donnée

Date d'émission: 26 mars 2020

5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange: Peut provoquer une irritation des yeux. Se décompose pour donner des oxydes de carbone et d'azote et / ou de soufre.

5.3 Conseils aux pompiers: Porter un appareil respiratoire autonome avec des vêtements de protection pour éviter tout contact personnel.

6. Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

- 6.1 Précautions individuelles, protection équipement et procédures d'urgence: éviter le contact avec la peau. Ne pas avaler. Portez des gants imperméables (comme du latex jetable) et des lunettes anti-éclaboussures. Pour les déversements majeurs, porter un respirateur approuvé NIOSH ou CEN. Bien se laver après manipulation.
- 6.2 Précautions environnementales: absorber tous les déversements avec un matériau absorbant inerte. Placer dans un récipient fermé pour une élimination appropriée des déchets.
- 6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage: Absorber tous les déversements avec un matériau absorbant inerte. Placer dans un conteneur fermé pour une élimination appropriée des déchets

6.4 Référence à d'autres sections: voir les sections 4 et 5.2

7. Manipulation et STOCKAGE

- 7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger: Porter une protection oculaire. Bien se laver après manipulation. Évitez le contact avec les yeux et la peau.
- 7.2 Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités: Stable au stockage dans des conditions normales. Évitez les oxydations fortes et des agents réducteurs, des acides forts et des bases fortes.
- 7.3 Utilisation finale spécifique: Pour conditionner les lentilles en plastique pour la teinture.

8. Contrôles de l'exposition et protection individuelle

- 8.1 Paramètres de contrôle: Ne contient aucune substance à des concentrations avec limite d'exposition valeurs.
- 8.2 Contrôle de l'exposition: Manipuler conformément aux bonnes pratiques d'hygiène industrielle et de sécurité. Évitez tout contact personnel. Portez un équipement de sécurité approprié. Se laver les mains avant les pauses et à la fin de la journée de travail.

Date d'émission: 26 mars 2020

Équipement de protection individuelle

Protection respiratoire: lorsque l'évaluation des risques montre que les respirateurs filtrants approprié, utilisez un respirateur approuvé

NIOSH ou CEN pour

produits chimiques.

Ventilation: Une évacuation mécanique locale est recommandée.

Protection des mains: porter des gants imperméables appropriés (comme du latex jetable). Protection des yeux / du visage: Portez des lunettes de protection Les lunettes de sécurité résistantes aux produits chimiques sont fortement recommandé.

Protection de la peau: Une blouse de laboratoire protectrice est recommandée. Porter une protection appropriée vêtements et gants.

9. Propriétés physiques et chimiques

9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

Apparence:

Couleur: Liquide légèrement trouble

Odeur: légère odeur

Changements d'état physique

Point d'ébullition / Plage d'ébullition (° C):> 100 ° C

Point de fusion ($^{\circ}$ C): <0 $^{\circ}$ C

Température de congélation (° C): <0 ° C

Point d'éclair (° C): aucune donnée

Température d'inflammation (° C): aucune donnée

Auto-inflammation: pas de données Risque d'explosion: Aucun connu

Limites d'explosion (Vol .-%): inférieure: n / a supérieure: n / a

Pression de vapeur (mbar): due à l'eau

Densité de vapeur (g / cm3): en raison de l'eau Masse volumique apparente (kg / m3): ~ 1000

Solubilité dans l'eau: Miscible

Solubilité dans d'autres solvants: aucune donnée

valeur pH: aucune donnée

Viscosité: aucune donnée disponible

9.2 Autres informations de sécurité: aucune donnée disponible

10. Stabilité et réactivité

- 10.1 Réactivité: Une polymérisation dangereuse ne se produira pas.
- 10.2 Stabilité chimique: Stable au stockage dans des conditions normales.
- 10.3 Possibilité de réactions dangereuses: aucune connue

Date d'émission: 26 mars 2020 10.4 Conditions à éviter: aucune connue

10.5 Matières incompatibles: Éviter les agents oxydants et réducteurs, les acides forts et les bases fortes.

10.6 Produits de décomposition dangereux: Se décompose pour donner des oxydes de carbone et d'azote et / ou de soufre.

11. Informations toxicologiques

11.1 Informations sur les effets toxicologiques:

Toxicité aiguë: Peut-être nocif en cas d'ingestion.

Symptômes spécifiques lors des expérimentations animales: la DL50 orale 5,2 g / kg (souris orale) est typique pour le surfactant composant.

Effets d'irritation: Peut provoquer une légère irritation par inhalation. Peut causer des yeux irritation. Si l'irritation oculaire persiste,

consulter un médecin.

En cas d'irritation cutanée: consulter un

médecin.

Sensibilisation: Aucune donnée.

Toxicité subaiguë à chronique: Aucune donnée.

Carcinogénicité, mutagénicité, tératogénicité:

NTP? Non Monographies du CIRC? Non. Réglementé par l'OSHA? Non

11.2 Autres informations: Une surexposition peut provoquer des rougeurs et une irritation.

12. Informations écologiques

- 12.1 Toxicité: aucune donnée
- 12.2 Persistance et dégradabilité: Se dégrade dans des conditions aérobies.
- 12.3 Potentiel de bioaccumulation: aucune donnée disponible
- 12.4 Mobilité dans le sol: aucune donnée disponible
- 12.5 Résultats de l'évaluation PBT et vPvP: aucune donnée disponible
- 12.6 Autres effets indésirables: aucune donnée disponible

13. Considérations relatives à l'élimination

Date d'émission: 26 mars 2020

13.1 Méthodes de traitement des déchets: Éliminer le contenu / récipient conformément Réglementations locales / nationales / internationales.

14. Informations relatives au transport

- 14.1 Numéro UN: Aucun.
- 14.2 Nom d'expédition des Nations Unies: Aucun.
- 14.3 Classe (s) de danger pour le transport: Aucun.
- 14.4 Groupe d'emballage: Aucun.
- 14.5 Dangers pour l'environnement: Aucun.
- 14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur: Aucune autre que celles énumérées dans les sections 7 et 8.
- 14.7 Transport en vrac selon

à l'annexe II de Marpol et

le Code IBC: Marchandises non réglementées.

14.8 Informations pour chacun des

Règlement type de l'ONU: Aucun.

IMDG / IMO: Marchandises non réglementées

ADR: Marchandises non réglementées

Transport aérien

Classe ICAO / IATA-DGR: UN / ID-No .: aucun PG:

Nom technique du matériau:

Remarques: Non réglementé pour le transport aérien.

Informations complémentaires: (US) DOT: Marchandises non dangereuses

15. Informations réglementaires

15.1 Réglementations / législation en matière de sécurité, de santé et d'environnement spécifiques à la substance ou au mélange:

CE 1907/2006, 1272/2008, 830/2015

15.2 Évaluation de la sécurité chimique: Aucun composant à des niveaux dangereux. Contient: 2- (méthyloléoylamino) éthane-1-sulfonate de sodium (No CAS 137-20-2; No CE 205-285-7)

Mention de danger: voir section 2

Précautions: voir section 2

15.3 Informations complémentaires:

Ingrédients répertoriés TSCA. Ingrédients listés CE.

Date d'émission: 26 mars 2020

Les composants suivants sont soumis aux niveaux de déclaration établis par la section 313 du titre III de la LEP:

Aucun.

Ce produit ne contient aucun produit chimique reconnu par l'État de Californie comme pouvant causer le cancer.

Classe allemande de danger pour l'eau WGK 1.

16. Autres informations

Codes NFPA: H: 1; F: 0; R: 0.

Dernière révision: 26 mars 2020.

Les informations contenues dans ce document sont basées sur nos connaissances actuelles et, par conséquent, ne garantissent pas certaines propriétés. La fiche de données de sécurité décrit uniquement les produits en fonction de leurs exigences de sécurité. Les destinataires de notre produit doivent assumer la responsabilité de se conformer aux lois et réglementations en vigueur. Nos fiches de données de sécurité sont préparées en anglais; La qualité des traductions dans d'autres langues n'est pas garantie.