

**Fiche de données de sécurité de Brain Power Inc. selon EC 1907/2006,
1272/2008, 830 / 2015 OSHA Hazard Communication Standard 29 CFR
1910.1200. GHS Rev**

Date d'émission: 20 octobre, 2021

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

1.1 Identificateur (s) de produit: **BPI No Foam Powder II**

Code(s) de produit : 40311

1.2 Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations
déconseillées :

Utilisation : Pour contrôler les niveaux de mousse des liquides pendant le traitement optique.

Utilisations déconseillées : Aucune donnée

1.3 Coordonnées du fournisseur de la fiche de données de sécurité :

Brain Power Inc. ; 4470 SW 74e avenue ; Miami, Floride ; États-Unis 33155.

1.4 Numéro de téléphone d'urgence :

Téléphone : 0013052644465 Fax : 0013052641467

Service d'information : 001 305 264 4465

Contact d'urgence : 001 305 264 4465 (x364)

2. Identification des dangers

2.1 Classification de la substance ou du mélange selon le Règlement CE 1272/2008 (CLP) :

Ce produit n'est pas classé comme dangereux selon le règlement CE 1272/2008 (CLP).

2.2 Éléments d'étiquetage SGH (CE) 1272/2008 :

Pictogramme(s) : Sans objet

Mention d'avertissement : non applicable

Contient : maltodextrine ;

Dioxyde de silicium amorphe

Aucun matériau à des niveaux considérés comme dangereux.

Mention(s) de danger : Non applicable

Conseil(s) de prudence : Éviter de respirer la poussière, les brouillards. Se laver soigneusement après manipulation. Porter des gants de protection et des lunettes de protection. En cas d'ingestion, appeler un centre antipoison ou un médecin en cas de malaise. Rincer la bouche avec de l'eau. En cas de contact avec les yeux, rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes; retirer les lentilles de contact si elles sont présentes et faciles

Fiche de données de sécurité de Brain Power Inc. selon EC 1907/2006, 1272/2008, 830 / 2015 OSHA Hazard Communication Standard 29 CFR 1910.1200. GHS Rev

Date d'émission: 20 octobre, 2021

à faire ; continuer à rincer. Si l'irritation oculaire persiste, consulter un médecin. Éliminer le contenu/réceptacle conformément aux réglementations locales/nationales/internationales.

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

3. Composition / informations sur les ingrédients

3.1 Contenu : sans objet.

Nom chimique:

CAS-Reg.No:

N CE :

N EINECS :

Informations complémentaires :

3.2 Mélange :

Description : Mélange de maltodextrine et de dioxyde de silicium amorphe..

Nom chimique : Maltodextrine

Synonyme : Aucune donnée

CAS-Reg.No: 9050-36-6

N CE : 232-940-4

N EINECS :

Dangers : Non classé.

Concentration : plus de 60%

Nom chimique : Dioxyde de silicium amorphe

Synonyme : Aucune donnée

CAS-Reg.No: 7631-86-9

N CE : 231-545-4

N EINECS :

Dangers : Non classé.

Concentration : moins de 5 %

Ingrédients à des concentrations non connues pour être dangereuses :

Contenu : 100 %

Informations complémentaires : Autres ingrédients non à des concentrations connues pour être dangereuses.

4. Premiers secours

4.1 Description des premiers secours

Conseils généraux : Consulter un médecin. Montrer cette fiche de données de sécurité au médecin. S'il est exposé ou concerné, consulter un médecin.

Inhalation : Amener à l'air frais.

Contact avec la peau : En cas de contact avec la peau : laver abondamment à l'eau et au savon. Affleurer zone exposée bien avec de l'eau pendant au moins 15 minutes.

Contact avec les yeux : En cas de contact avec les yeux, rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes ; supprimer contact lentilles si elles sont présentes et faciles à

Fiche de données de sécurité de Brain Power Inc. selon EC 1907/2006, 1272/2008, 830 / 2015 OSHA Hazard Communication Standard 29 CFR 1910.1200. GHS Rev

Date d'émission: 20 octobre, 2021

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. Montrer 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 rubrique 2.2 et/ou rubrique 11).

4.3 Indications des soins médicaux immédiats et des traitements spéciaux nécessaires

Voir rubrique 2.2.

5. Mesures de lutte contre l'incendie

5.1 Moyens d'extinction : Brouillard d'eau, produit chimique sec, dioxyde de carbone, mousse.

Moyens d'extinction inappropriés : Aucune donnée

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.

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

6. Mesures en cas de rejet accidentel

6.1 Précautions individuelles, protection équipements et procédures d'urgence : Éviter le contact avec la peau. Ne pas avaler. Portez des gants imperméables (tels que du latex jetable) et des lunettes de protection contre les éclaboussures. Pour les déversements importants, porter un respirateur approuvé NIOSH ou CEN. Se laver soigneusement après manipulation.

6.2 Précautions pour la protection de l'environnement : Absorber tout déversement 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 récipient fermé pour une élimination appropriée des déchets.

6.4 Référence à d'autres sections : Voir Section 4 et 5.2

7. Manipulation et STOCKAGE

7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger : Porter des lunettes de protection. Se laver soigneusement après manipulation. Évitez le contact avec les yeux et la peau.

Fiche de données de sécurité de Brain Power Inc. selon EC 1907/2006, 1272/2008, 830 / 2015 OSHA Hazard Communication Standard 29 CFR 1910.1200. GHS Rev

Date d'émission: 20 octobre, 2021

7.2 Conditions pour un stockage sûr, y compris toute incompatibilité :
Stable au stockage dans des conditions normales. Éviter les fortes oxydations agents, étincelles et flammes. Protéger du gel.

7.3 Utilisation finale spécifique : Pour contrôler les niveaux de mousse des liquides pendant le traitement optique.

8. Contrôles de l'exposition et protection individuelle

8.1 Paramètres de contrôle : Maltodextrine OSHA PEL 15 mg/m³ ; Silicium amorphe TWA 80mg/m³. Une fois dispersé dans l'eau, le brouillard est la principale préoccupation.

8.2 Contrôle de l'exposition : À manipuler conformément aux bonnes pratiques d'hygiène industrielle et de sécurité. Évitez tout contact personnel. Porter un équipement de sécurité approprié. Se laver les mains avant les pauses et à la fin de la journée de travail.

Équipement de protection individuelle :

Protection respiratoire : Lorsque l'évaluation des risques montre que des respirateurs purificateurs d'air sont appropriés, utilisez un respirateur approuvé NIOSH ou CEN pour produits chimiques.

Ventilation : Une évacuation mécanique locale est recommandée.

Protection des mains : Porter des gants de protection. Porter des gants imperméables adaptés (comme le latex jetable).

Protection des yeux/du visage : Porter des lunettes de protection. Les lunettes de sécurité résistantes aux produits chimiques sont fortement recommandées.

Protection de la peau : Blouse de protection recommandée. Portez des protections adaptées vêtements et gants.

9. Propriétés physiques et chimiques

9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

Apparence:

Couleur : Poudre blanche

Odeur : Légère odeur

Changements d'état physique

Point d'ébullition/Plage d'ébullition (C) : aucune donnée

Point de fusion (C) : aucune donnée

Température de congélation (C) : aucune donnée

Point d'éclair (C) : ininflammable

Température d'inflammation (C) : aucune donnée

Auto-allumage : pas de données

Danger d'explosion : Aucun connu

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

Pression de vapeur (mbar) : aucune donnée

Densité de vapeur (g/cm³) : aucune donnée

Densité apparente (kg/m³) : 3000 kg/m³

Solubilité dans l'eau : Dispersable

Fiche de données de sécurité de Brain Power Inc. selon EC 1907/2006, 1272/2008, 830 / 2015 OSHA Hazard Communication Standard 29 CFR 1910.1200. GHS Rev

Date d'émission: 20 octobre, 2021

Solubilité dans d'autres solvants : aucune donnée
Valeur pH : pas de données
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
10.4 Conditions à éviter : Températures extrêmes
10.5 Matières incompatibles : Éviter les agents oxydants.
10.6 Produits de décomposition dangereux : Se décompose en oxydes de carbone et formaldéhyde.

11. Informations toxicologiques

11.1 Informations sur les effets toxicologiques :

Toxicité aiguë : Voir ci-dessous.

Symptômes spécifiques dans les expérimentations animales : DL50 supposée supérieure à 5000 mg/kg pour la maltodextrine

Effets irritants : Peut provoquer une légère irritation par inhalation. Peut causer irritation de l'oeil. Si l'irritation oculaire persiste, consulter un médecin. En cas d'irritation cutanée : consulter un médecin.

Sensibilisation : Aucune donnée.

Toxicité subaiguë à chronique : Peut aggraver une affection cutanée existante.

Cancérogénicité, mutagénicité, tératogénicité :

NTP ? Non

Monographies du CIRC ? Non

Réglémenté par l'OSHA ? Non

11.2 Autres informations : La surexposition peut provoquer des rougeurs et des irritations.

12. Informations écologiques

12.1 Toxicité : CL50-pas de données

12.2 Persistance et dégradabilité : aucune donnée disponible

12.3 Potentiel de bioaccumulation : aucune donnée disponible

12.4 Mobilité dans le sol : aucune donnée disponible

**Fiche de données de sécurité de Brain Power Inc. selon EC 1907/2006,
1272/2008, 830 / 2015 OSHA Hazard Communication Standard 29 CFR
1910.1200. GHS Rev**

Date d'émission: 20 octobre, 2021

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

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

14. Informations sur les transports

14.1 Numéro ONU : Aucun.

14.2 Désignation officielle de transport de l'ONU : Aucune.

14.3 Classe(s) de danger pour le transport : Aucune.

14.4 Groupe d'emballage : Aucun.

14.5 Dangers environnementaux : Aucun.

14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur : Aucune autre que celles énumérées
dans les rubriques 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 OACI/IATA-DGR : N ONU/ID : 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 en matière de sécurité, de santé et d'environnement / Législation
spécifique 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 : Maltodextrine N CAS : 9050-36-6 ; N CE : 232-940-4
Dioxyde de silicium amorphe CAS-Reg.No: 7631-86-9; N CE : 231-545-4

Mention de danger : voir la section 2

Précautions : Voir rubrique 2

15.3 Informations complémentaires :

**Fiche de données de sécurité de Brain Power Inc. selon EC 1907/2006,
1272/2008, 830 / 2015 OSHA Hazard Communication Standard 29 CFR
1910.1200. GHS Rev
Date d'émission: 20 octobre, 2021**

Ingrédients listés TSCA. Ingrédients listés CE.

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

Rien.

Ces produits ne contiennent aucun produit chimique reconnu par l'État de Californie comme pouvant causer le cancer.

Classe allemande de danger pour l'eau nWG

16. Autres informations

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

Révision la plus récente : 27 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.