

**Brain Power Inc.**  
**Scheda di sicurezza secondo CE 1907/2006, 1272/2008, 830/2015**  
**Norma di comunicazione sui rischi OSHA 29 CFR 1910.1200. GHS Rev**  
**Data di rilascio: 25 marzo 2020**

## **1. Identificazione della sostanza / miscela e della società / impresa**

1.1 Identificatore del prodotto: **BPI Lens Prep II**

Codici prodotto: 70200, 70203, 72400.

1.2 Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati:

Usa: aggiungi tinta a lenti per occhiali in plastica.

Usi sconsigliati: nessun dato

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza:

Brain Power Inc. ; 4470 S.W. 74th Ave. ; Miami, Florida ; Stati Uniti d'America 33155.

1.4 Numero telefonico di emergenza:

Telefono: 0013052644465 Fax: 0013052641467

Dipartimento informazioni: 001305264 4465

Contatto di emergenza: 001306264 4465 (x364)

---

## **2. Identificazione dei pericoli**

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela secondo il Regolamento CE 1272/2008 (CLP): Questa miscela non è classificata come pericolosa secondo il Regolamento CE 1272/2008 (CLP).

2.2 Elementi dell'etichetta GHS (CE) 1272/2008:

Pittogrammi: Nessuno

Parola di segnalazione: nessuna

Contiene: Sodio 2- (metiloleoilammino) etano-1-solfonato

Indicazioni di pericolo: nessuna.

Consigli di prudenza: Indossare guanti protettivi e proteggere gli occhi. Lavare accuratamente dopo l'uso. **IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI:** sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare. Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un medico.

2.3 Può causare irritazione agli occhi e alla pelle.

---

## **3. Composizione / informazioni sugli ingredienti**

3.1 Sostanza: non applicabile. Nome chimico: CAS-Reg.No: Numero CE: EINECS-No:  
Ulteriori informazioni:

**Brain Power Inc.**  
**Scheda di sicurezza secondo CE 1907/2006, 1272/2008, 830/2015**  
**Norma di comunicazione sui rischi OSHA 29 CFR 1910.1200. GHS Rev**  
**Data di rilascio: 25 marzo 2020**

3.2 Miscela: Descrizione: Miscela di tensioattivi in acqua.

Nome chimico: Sodio 2- (metiloleoilammino) etano-1-solfonato  
Sinonimo: nessun dato

N. CAS: 137-20-2

Numero CE:; CE n. 205-285-7

EINECS-No:

Pericoli: Irritante per gli occhi 2 (H319).

Concentrazione: 4%

Ingredienti in concentrazioni non note per essere pericolose: Contenuto: 100%

Ulteriori informazioni: Tutti gli ingredienti non in concentrazioni note per essere pericolose.

---

#### **4. Misure di pronto soccorso**

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso Consiglio generale: consultare un medico. Mostrare questa scheda di dati di sicurezza al medico. Se esposto o preoccupato, consultare un medico / attenzione. Inalazione: portarsi all'aria aperta.

Contatto con la pelle: In caso di contatto con la pelle: lavare abbondantemente con acqua e sapone. Sciacquare bene l'area esposta con acqua per almeno 15 minuti. In caso di irritazione della pelle: consultare un medico.

Contatto con gli occhi: in caso di contatto con gli occhi, sciacquare accuratamente con acqua per parecchi minuti; Rimuovi il contatto lenti se presenti e facili da fare; continuare a risciacquare. Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un medico.

Ingestione: in caso di ingestione, chiamare un centro antiveneni o un medico in caso di malessere. Mostrare il contenitore, la scheda di dati di sicurezza o l'etichetta.

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati I sintomi e gli effetti noti più importanti sono descritti nel etichettatura (vedere la sezione 2.2 e / o la sezione 11).

4.3 Indicazioni della eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali Vedere la sezione 2.2.

---

#### **5. Misure antincendio**

5.1 Mezzi di estinzione: Acqua nebulizzata, prodotto chimico secco, anidride carbonica, schiuma. Mezzi di estinzione non idonei: Nessun dato

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela: Può causare irritazione agli occhi. Si decompone per dare ossidi di carbonio e azoto e / o zolfo.

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi: Indossare un autorespiratore con indumenti protettivi per evitare il contatto personale.

## **6. Misure in caso di rilascio accidentale**

6.1 Precauzioni personali, protettive apparecchiature e procedure di emergenza: Evitare il contatto con la pelle. Non ingerire. Indossare guanti impermeabili (come lattice usa e getta) e occhiali protettivi a prova di schizzi. In caso di fuoriuscite importanti, indossare un respiratore approvato da NIOSH o CEN. Lavarsi accuratamente dopo la manipolazione.

6.2 Precauzioni ambientali: assorbire tutte le perdite con materiale assorbente inerte. Collocare in un contenitore chiuso per un corretto smaltimento dei rifiuti.

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica: Assorbire tutte le perdite con materiale assorbente inerte. Collocare in un contenitore chiuso per un corretto smaltimento dei rifiuti

6.4 Riferimento ad altre sezioni: vedere la sezione 4 e 5.2

---

## **7. Manipolazione e immagazzinamento**

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura: indossare una protezione per gli occhi. Lavarsi accuratamente dopo la manipolazione. Evita il contatto con gli occhi e la pelle.

7.2 Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità: Stabile allo stoccaggio in condizioni normali. Evita forti ossidazioni e agenti riducenti, acidi forti e basi forti.

7.3 Uso finale specifico: per condizionare le lenti in plastica per la colorazione.

---

## **8. Controllo dell'esposizione e protezione personale**

8.1 Parametri di controllo: Non contiene sostanze a concentrazioni con limite di esposizione valori.

8.2 Controllo dell'esposizione: Manipolare rispettando le buone pratiche di igiene industriale e sicurezza. Evita ogni contatto personale. Indossare attrezzature di sicurezza adeguate. Lavarsi le mani prima delle pause e alla fine della giornata lavorativa.

Equipaggiamento per la protezione personale :

Protezione respiratoria: dove la valutazione del rischio mostra che si trovano respiratori a purificazione dell'aria appropriato, utilizzare un respiratore approvato da NIOSH o CEN per sostanze organiche sostanze chimiche.

Ventilazione: si consiglia uno scarico meccanico locale. Protezione delle mani: indossare guanti impermeabili adatti (come il lattice usa e getta).

Protezione per occhi / volto: Indossare occhiali protettivi. Occhiali di sicurezza resistenti agli agenti chimici fortemente raccomandato.

Protezione della pelle: si raccomanda un camice protettivo da laboratorio. Indossare protezioni adeguate abbigliamento e guanti.

## **9. Proprietà fisiche e chimiche**

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali Aspetto:

Colore: liquido leggermente torbido

Odore: leggero odore

Cambiamenti nello stato fisico

Punto / intervallo di ebollizione (° C): > 100 ° C

Punto di fusione (° C): < 0 ° C

Temperatura di congelamento (° C): < 0 ° C

Punto di infiammabilità (° C): nessun dato

Temperatura di accensione (° C): nessun dato

Autoaccensione: nessun dato

Pericolo di esplosione: nessuno noto Limiti di esplosione (Vol .-%):

inferiore: n / a superiore: n / a

Pressione di vapore (mbar): dovuta all'acqua

Densità del vapore (g / cm<sup>3</sup>): dovuto all'acqua

Densità apparente (kg / m<sup>3</sup>): ~ 1000

Solubilità in acqua: miscibile

Solubilità in altri solventi: nessun dato

Valore pH: nessun dato

Viscosità: nessun dato disponibile

9.2 Altre informazioni sulla sicurezza: nessun dato disponibile

---

## 10. Stabilità e reattività

10.1 Reattività: non si verificherà polimerizzazione pericolosa.

10.2 Stabilità chimica: stabile allo stoccaggio in condizioni normali.

10.3 Possibilità di reazioni pericolose: nessuna nota

10.4 Condizioni da evitare: nessuna nota

10.5 Materiali incompatibili: evitare agenti ossidanti e riducenti, acidi forti e basi forti.

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi: si decompone dando ossidi di carbonio e azoto e / o zolfo.

---

## **11. Informazioni tossicologiche**

11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici: Tossicità acuta: Possibilmente nocivo se ingerito. Sintomi specifici negli esperimenti sugli animali: LD50 orale 5,2 g / kg (topo orale) è tipico per il tensioattivo componente.

**Brain Power Inc.**

**Scheda di sicurezza secondo CE 1907/2006, 1272/2008, 830/2015**

**Norma di comunicazione sui rischi OSHA 29 CFR 1910.1200. GHS Rev**

**Data di rilascio: 25 marzo 2020**

Effetti di irritazione: Può provocare lieve irritazione per inalazione. Può causare l'occhio irritazione. Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un medico. In caso di irritazione della pelle: consultare un medico.

Sensibilizzazione: nessun dato.

Tossicità subacuta a cronica: Nessun dato.

Cancerogenicità, mutagenicità, teratogenicità: NTP? No Monografie IARC? No.

Regolamentato OSHA? No

11.2 Altre informazioni: La sovraesposizione può causare arrossamenti e irritazioni.

---

## **12. Informazioni ecologiche**

12.1 Tossicità: nessun dato

12.2 Persistenza e degradabilità: degrada in condizioni aerobiche.

12.3 Potenziale di bioaccumulo: nessun dato disponibile

12.4 Mobilità nel suolo: nessun dato disponibile

12.5 Risultati del valutatore PBT e vPvP: nessun dato disponibile

12.6 Altri effetti avversi: nessun dato disponibile

---

## **13. Considerazioni sullo smaltimento**

13.1 Smaltire il prodotto / recipiente in conformità con le normative locali / nazionali / internazionali.

---

## **14. Informazioni sul trasporto**

14.1 Numero ONU: Nessuno.

14.2 Nome di spedizione dell'ONU: Nessuno.

14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto: Nessuno.

14.4 Gruppo di imballaggio: nessuno.

14.5 Pericoli per l'ambiente: Nessuno.

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori: Nessuna tranne quella elencata nelle sezioni 7 e 8.

**Brain Power Inc.**  
**Scheda di sicurezza secondo CE 1907/2006, 1272/2008, 830/2015**  
**Norma di comunicazione sui rischi OSHA 29 CFR 1910.1200. GHS Rev**  
**Data di rilascio: 25 marzo 2020**

14.7 Trasporto alla rinfusa secondo all'allegato II di MARPOL e il codice IBC: merce non regolamentata.

14.8 Informazioni per ciascuno dei Regolamenti modello dell'ONU: Nessuno.  
IMDG / IMO: Merci non regolamentate

ADR: Merci non regolamentate

Trasporto aereo Classe ICAO / IATA-DGR: UN / ID-No .: nessuno PG: Nome tecnico del materiale: Osservazioni: Non regolamentato per il trasporto aereo.

Informazioni aggiuntive: (US) DOT: Merci non pericolose

---

## **15. Informazioni sulla regolamentazione**

15.1 Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela: CE 1907/2006, 1272/2008, 830/2015

15.2 Valutazione della sicurezza chimica: Nessun componente a livelli pericolosi. Contiene: Sodio 2- (metiloleoilammino) etano-1-solfonato (N. CAS 137-20-2; N. CE 205-285-7)  
Indicazioni di pericolo: vedere la sezione 2 Precauzioni: vedere la sezione 2

15.3 Ulteriori informazioni: Ingredienti elencati TSCA.

Ingredienti elencati CE.

Le seguenti componenti sono soggette ai livelli di rendicontazione stabiliti da SARA Titolo III sezione 313: Nessuna.

Questo prodotto non contiene sostanze chimiche note allo Stato della California come causa di cancro.

Classe tedesca di pericolo per l'acqua WGK 1.

---

## **16. Altre informazioni**

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

Revisione più recente: 25 marzo 2020.

---

Le informazioni contenute nel presente documento si basano sulle nostre attuali conoscenze e pertanto non garantiscono determinate proprietà. La scheda di sicurezza descrive i prodotti solo in termini di requisiti di sicurezza. I destinatari del nostro prodotto devono assumersi la responsabilità del rispetto delle leggi e dei regolamenti esistenti. Le nostre schede di sicurezza sono redatte in inglese; la qualità delle traduzioni in altre lingue non è garantita.