



Fiche signalétique

Date d'émission : 27-déc.-2011

Date de révision : 23-oct.-2017

Version 1

1. IDENTIFICATION

Identificateur de produit

Nom du produit Buckeye Immersion Cleaner

Autres moyens d'identification

Numéro de la feuille de données de sécurité BE-5710-CA-FR

Code du produit 5710
Synonymes Aucun

Utilisation recommandée pour le produit chimique et restrictions en matière d'utilisation

Utilisation recommandée Nettoyant / dégraissant à usage intensif, à base d'eau

Utilisations contre-indiquées Aucun renseignement disponible

Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité

Initial Supplier Identifier

United States Supplier Address

Buckeye International, Inc.
2700 Wagner Place
Maryland Heights, MO 63043 USA
1-314-291-1900

24 heures Numéros de téléphone d'urgence

TRANSPORTATION - INFOTRAC 1-352-323-3500 (International)
1-800-535-5053 (North America)

MEDICAL- 1-651-632-8956 (International) 1-800-303-0441 (North America)

2. IDENTIFICATION DES DANGERS

Aspect solution claire

État physique Liquide

Odeur Légère Sans parfum ajouté

Classification

Ce produit a reçu une évaluation supplémentaire du fabricant. Les résultats des tests fournis se reflètent dans la classification ci-dessous.

Lésions oculaires graves/irritation oculaire

Catégorie 2

Éléments d'étiquetage

Mot indicateur
Avertissement

Mentions de danger

Provoque une sévère irritation des yeux

**Conseils de prudence - Prévention**

Se laver le visage, les mains et toute surface de peau exposée soigneusement après manipulation
Porter un appareil de protection des yeux/du visage

Conseils de prudence - Réponse

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

3. COMPOSITION/INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS

Mélange

| Nom chimique | No. CAS | % en poids | Numéro d'enregistrement en vertu de la Loi sur le contrôle des renseignements relatifs aux matières dangereuses (no d'enregistrement LCRMD) | Date de dépôt LCRMD et date de la dérogation accordée (s'il y a lieu) |
|---------------------|------------|------------|---|---|
| Sodium carbonate | 497-19-8 | 10 | - | - |
| Neodecanoic Acid | 26896-20-8 | 7 | - | - |
| Sodium metasilicate | 6834-92-0 | 5 | - | - |

4. PREMIERS SOINS

Premiers soins**Contact avec les yeux**

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.

Contact avec la peau

Laver la peau à l'eau et au savon. Si l'irritation persiste, consulter un médecin.

Inhalation

Déplacer à l'air frais.

Ingestion

Boire 2-3 grands verres d'eau. NE PAS faire vomir. Appeler un médecin. Ne jamais rien administrer par la bouche à une personne inconsciente.

Symptômes et effets les plus importants**Symptômes**

Provoque une sévère irritation des yeux.

Indication des éventuels besoins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires

Note aux médecins Traiter en fonction des symptômes.

5. MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

Agents extincteurs appropriés Utiliser des mesures d'extinctions appropriées aux circonstances locales et à l'environnement immédiat.

Moyens d'extinction inappropriés Non déterminé.

Dangers particuliers associés au produit chimique Les produits de combustion peuvent être toxiques.

Produits de combustion dangereux Oxydes de carbone. Silicon oxides.

Données sur les risques d'explosion

Sensibilité aux chocs Aucun.

Sensibilité aux décharges électrostatiques Aucun.

Équipement de protection particulier pour les pompiers Les pompiers doivent porter un appareil respiratoire autonome et une tenue d'intervention complète de lutte contre l'incendie. Utiliser de l'équipement de protection individuelle.

6. MESURES À PRENDRE EN CAS DE DÉVERSEMENT ACCIDENTAL**Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence**

Précautions personnelles Utiliser la protection individuelle recommandée à la section 8.

Précautions pour la protection de l'environnement

Précautions pour la protection de l'environnement Empêcher la pénétration dans le sol, les fossés, les égouts, les cours d'eau et / ou des eaux souterraines. Voir la section 12, Informations écologiques. Voir la section 13 : CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION.

Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Méthodes de confinement Empêcher d'autres fuites ou déversements lorsqu'il est possible de le faire en toute sécurité.

Méthodes de nettoyage Ramasser avec une vadrouille, un aspirateur sec / sec, ou un matériau absorbant. Rincer la zone avec de l'eau claire et laisser sécher le sol avant d'autoriser la circulation.

Prévention des dangers secondaires Bien nettoyer les zones et les objets contaminés en respectant les règlements sur l'environnement.

7. MANUTENTION ET STOCKAGE**Précautions à prendre pour une manipulation sans danger**

Conseils sur la manutention sécuritaire Manipuler conformément aux bonnes pratiques de sécurité et d'hygiène industrielle. Utiliser la protection individuelle recommandée à la section 8. Éviter le contact avec la peau, les yeux ou les vêtements. Se laver le visage, les mains et toute surface de peau exposée soigneusement après manipulation. Garder les contenants fermés lorsqu'ils ne sont pas en cours d'utilisation.

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

| | |
|---------------------------------|--|
| Conditions d'entreposage | Conserver le récipient hermétiquement fermé dans un endroit sec et bien ventilé. |
| Matériaux d'emballage | Rincer le récipient avant de le jeter. |
| Matières incompatibles | L'eau de Javel Acides |

8. CONTRÔLES DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE**Paramètres de contrôle**

| | |
|-----------------------------|---|
| Limites d'exposition | Sous sa forme commerciale, ce produit ne contient aucune matière dangereuse avec des limites d'exposition professionnelles établies par les organismes de réglementation particuliers à une région. |
|-----------------------------|---|

Contrôles techniques appropriés

| | |
|-----------------------------|--|
| Mesures d'ingénierie | Vérifier que la ventilation est adéquate, en particulier dans des zones confinées. Douches oculaires. Douches. |
|-----------------------------|--|

Mesures de protection individuelle, telles que les équipements de protection individuelle

| | |
|---|---|
| Protection des yeux/du visage | Lunettes anti-éclaboussures ou des lunettes de sécurité. |
| Protection de la peau et du corps | Gants en caoutchouc. |
| Protection respiratoire | Aucune protection n'est habituellement nécessaire dans des conditions normales d'utilisation avec une ventilation suffisante. |
| Considérations générales sur l'hygiène | Manipuler conformément aux bonnes pratiques de sécurité et d'hygiène industrielle. |

9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES**Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles**

| | |
|---------------------------------------|--------------------------------|
| État physique | Liquide |
| Aspect | solution claire |
| Couleur | Transparent |
| Odeur | Légère Sans parfum ajouté |
| Seuil de perception de l'odeur | Aucun renseignement disponible |

| <u>Propriété</u> | <u>Valeurs</u> | <u>Remarques • Méthode</u> |
|---|--|-----------------------------------|
| pH | 12.3 - 12.7 (conc.) 11.4 - 11.8 (1:10 dilution) | |
| Point de fusion/point de congélation | Non déterminé | |
| Point d'ébullition / intervalle d'ébullition | 100 °C / 212 °F | |
| Point d'éclair | Aucun | |
| Taux d'évaporation | 1.0 | (Eau = 1) |
| Inflammabilité (solide, gaz) | Liquide-Non applicable | |
| Limites d'inflammabilité dans l'air | | |
| Limites d'inflammabilité supérieure | N'est pas applicable | |
| Limite inférieure d'inflammabilité | Not applicable | |

| | |
|--|---------------------------------|
| Pression de vapeur | Non déterminé |
| Densité de vapeur | Non déterminé |
| Densité relative | 1.09 |
| Solubilité dans l'eau | Infini |
| Solubilité dans d'autres solvants | Non déterminé |
| Coefficient de répartition | Non déterminé |
| Température d'auto-inflammation | Non déterminé |
| Température de décomposition | Non déterminé |
| Viscosité cinématique | Non déterminé |
| Viscosité dynamique | Non déterminé |
| Propriétés explosives | Aucun renseignement disponible. |
| Propriétés comburantes | Aucun renseignement disponible. |

Autres informations

| | |
|----------------------------------|--------------------------------|
| Point de ramollissement | Aucun renseignement disponible |
| Masse moléculaire | Aucun renseignement disponible |
| Teneur en COV (%) | Aucun renseignement disponible |
| Densité | Aucun renseignement disponible |
| Masse volumique apparente | Aucun renseignement disponible |

10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

| | |
|---|--|
| Réactivité | Pas réactif dans des conditions normales. |
| Stabilité chimique | Stable dans les conditions d'entreposage recommandées. |
| Possibilité de réactions dangereuses | Aucun dans des conditions normales de traitement. |
| Polymérisation dangereuse | Une polymérisation dangereuse ne se produira pas. |
| Conditions à éviter | Conserver séparé des substances incompatibles. Tenir hors de portée des enfants. |
| Matières incompatibles | L'eau de Javel. Acides. |
| Produits de décomposition dangereux | Oxydes de carbone. Des oxydes de silicium. |

11. DONNÉES TOXICOLOGIQUES

Informations sur les voies d'exposition probables**Renseignements sur le produit**

| | |
|------------------------------|--|
| Contact avec les yeux | Provoque une sévère irritation des yeux. |
| Contact avec la peau | Éviter le contact avec la peau. |
| Inhalation | Éviter de respirer les vapeurs ou la bruine. |
| Ingestion | Ne pas ingérer. |

Informations sur les effets toxicologiques

Symptômes S'il vous plaît voir la section 4 de la présente FDS pour les symptômes.

Mesures numériques de la toxicité

Non déterminé

Toxicité aiguë**Toxicité aiguë inconnue** Aucun renseignement disponible**Renseignements sur les composants**

| Nom chimique | DL50 par voie orale | DL50 par voie cutanée | CL50 par inhalation |
|----------------------------------|----------------------|-----------------------|--------------------------------------|
| Sodium carbonate 497-19-8 | = 4090 mg/kg (Rat) | - | = 2300 mg/m ³ (Rat) 2 h |
| Neodecanoic Acid 26896-20-8 | = 2000 mg/kg (Rat) | > 3160 mg/kg (Rat) | > 3 mg/L (Rat) 6 h |
| Sodium metasilicate 6834-92-0 | = 1153 mg/kg (Rat) | - | - |

Effets retardés et immédiats et effets chroniques d'une exposition de courte et de longue durée**Cancérogénicité** Ce produit ne contient aucun agent cancérogène ou potentiellement cancérogène inscrit par l'OSHA, le CIRC ou le NTP.**12. DONNÉES ÉCOLOGIQUES****Écotoxicité** Le produit n'a pas été classé comme dangereux pour l'environnement. Toutefois, cela n'exclut pas la possibilité que déversements majeurs ou fréquents peuvent avoir un effet nocif ou dangereux pour l'environnement.

| Nom chimique | Algues/plantes aquatiques | Poissons | Toxicité pour les microorganismes | Crustacés |
|----------------------------------|--------------------------------|--|-----------------------------------|-------------------------------------|
| Sodium carbonate 497-19-8 | 242: 120 h Nitzschia mg/L EC50 | 300: 96 h Lepomis macrochirus mg/L LC50 static 310 - 1220: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 static | - | 265: 48 h Daphnia magna mg/L EC50 |
| Neodecanoic Acid 26896-20-8 | - | 32: 96 h Lepomis macrochirus mg/L LC50 static | - | 47.11: 48 h Daphnia magna mg/L EC50 |
| Sodium metasilicate 6834-92-0 | - | 210: 96 h Brachydanio rerio mg/L LC50 semi-static 210: 96 h Brachydanio rerio mg/L LC50 | - | 216: 96 h Daphnia magna mg/L EC50 |

Persistance/Dégradabilité Aucun renseignement disponible.**Bioaccumulation** Aucun renseignement disponible.**Autres effets nocifs** Aucun renseignement disponible.**13. CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION****Méthodes de traitement des déchets****Déchets de résidus/produits inutilisés** Éliminer conformément à la réglementation locale. Éliminer les déchets conformément à la réglementation environnementale.**Emballage contaminé** Ne pas réutiliser les contenants vides.

14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

| | |
|--------------------|----------------|
| <u>DOT</u> | Non réglementé |
| <u>TMD</u> | Non réglementé |
| <u>IATA</u> | Non réglementé |
| <u>IMDG</u> | Non réglementé |

15. INFORMATIONS SUR LE RÉGLEMENTATION

INFORMATIONS SUR LE RÉGLEMENTATION

Règlements internationaux

Substances appauvrissant la couche d'ozone (SACO) Non applicable

Polluants organiques persistants Non applicable

Exigences en matière de notification d'exportation Non applicable

Inventaires internationaux

| Nom chimique | TSCA | LIS/LES | EINECS/ELINCS | ENCS | IECSC | KECL | PICCS | AICS |
|---------------------|------|---------|---------------|---------|-------|---------|-------|------|
| Sodium carbonate | X | X | X | Present | X | Present | X | X |
| Neodecanoic Acid | X | X | X | Present | X | Present | X | X |
| Sodium metasilicate | X | X | X | Present | X | Present | X | X |

Légende :

TSCA - États-Unis - Section 8 (b) de l'inventaire TSCA (loi réglementant les substances toxiques)

LIS/LES - liste intérieure des substances/liste extérieure des substances pour le Canada

EINECS/ELINCS - Inventaire européen des substances chimiques commercialisées existantes /Liste européenne des substances chimiques modifiées

ENCS - Substances chimiques existantes et nouvelles du Japon

IECSC - Inventaire des substances chimiques existantes en Chine

KECL - Liste des substances chimiques existantes et évaluées de la Corée

PICCS - Inventaire des produits et substances chimiques des Philippines

AICS - Inventaire australien des substances chimiques (Australian Inventory of Chemical Substances)

16. AUTRES RENSEIGNEMENTS, Y COMPRIS LA DATE DE PRÉPARATION DE LA DERNIÈRE RÉVISION

| | | | | |
|-------------|--|-----------------------------|------------------------------------|--|
| <u>NFPA</u> | Risques pour la santé 1 | Inflammabilité 0 | Instabilité 0 | Dangers particuliers Non déterminé |
| <u>HMIS</u> | Risques pour la santé Non déterminé | Inflammabilité déterminé | Dangers physiques Non déterminé | Protection individuelle Non déterminé |

Légende Section 8 : CONTRÔLES DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

| | |
|--------------------------|--|
| TWA | TWA (moyenne pondérée dans le temps) |
| STEL | STEL (Limite d'exposition de courte durée) |
| Valeur plafond | Valeur limite maximale |
| * | Désignation de la peau |
| Date d'émission : | 27-déc.-2011 |

Date de révision : 23-oct.-2017

Note de révision: Format canadien.

Avis de non-responsabilité

À notre connaissance et selon nos renseignements et notre opinion à la date de publication de cette fiche signalétique, les renseignements fournis dans cette dernière sont exacts. Les renseignements donnés sont conçus uniquement comme un guide pour la manipulation, l'utilisation, le traitement, l'entreposage, le transport, l'élimination et le rejet sécuritaires du produit et ne doivent pas être considérés comme une garantie ou une norme de qualité. Les renseignements sont liés uniquement au produit particulier indiqué et peuvent ne pas être valides pour un tel produit utilisé en association avec toute autre substance ou dans tout autre procédé, sauf si indiqué dans le texte.

Fin de la fiche signalétique