

Safety Data Sheet

1. Identification

Product Identifier: bluwatr Carbon Eliminator

General Use: Designed to remove oil stains from hard surfaces.

Product Description: Clear liquid

Restrictions on use: Keep away from children.

In the case of an emergency: Call the local poison control center

Manufacturer: Imported By:

Bluwatr, LLC
6001 South Kings Hwy
Myrtle Beach SC 29575

2. Hazards Identification

Classification: Compressed Gas, Pressurized containers

Signal Word: Warning!



Hazard Statement: H303+H313 Maybe harmful if swallowed, in contact with skin or if inhaled.
+H333
H280 Contains gas under pressure; may explode if heated. Protect from sunlight. Store in a well-ventilated place.
P410+403
P264 Wash hands thoroughly after handling.
Statements Prevention: P251 Do not pierce or burn, even after use.
Precautionary Statements Response: P301+330+331 **IF SWALLOWED:** Rinse mouth. Do NOT induce vomiting.
P303+352 **IF ON SKIN:** Wash with plenty of soap and water.
IF IN EYES: Rinse cautiously with water for several minutes. Remove contact lenses, if present and easy to do. Continue Rinsing.
P305+351+338

3. Composition/Information on Ingredients

Ingredients	CAS No.	Weight %
Aqua	7732-18-5	80-90
Alkyl Polyglycoside	68515-73-1	10-20
Complex Microbial Culture	13637-2	1-2

4. First Aid Measures

Eye Contact: Flush eyes for fifteen minutes with water. If irritation persists, contact a physician.
Skin Contact: Wash with soap and water. If irritation persists, contact a physician.
Inhalation: Not normally required. Move to fresh air. If symptoms persist, get medical attention.
Ingestion: Not normally required. Contact a physician if ingested.
MOST IMPORTANT SYMPTOMS AND EFFECTS, BOTH ACUTE AND DELAYED:
Most Important Symptoms and Effects: No information available
INDICATION OF ANY IMMEDIATE MEDICAL ATTENTION AND SPECIAL TREATMENT NEEDED
Notes to physician: Treat symptomatically.

5. Fire Fighting Measures

Extinguishing Media: Unused form: Water spray, dry chemical or carbon dioxide.
Used form: That which is compatible to liquid (s) absorbed.
Special Fire Fighting Procedures: None required.
Unsuitable Extinguishing Media: CAUTION: Use of water spray when fighting fire may be inefficient.
Hazardous Combustion Products: Carbon monoxide and/or carbon dioxide.
Unusual Hazards: None expected. Refer to absorbed liquid(s) MSDS(s). Extreme heat may cause pressure to build up inside drum.

6. Accidental Release Measures

PERSONAL PRECAUTIONS, PROTECTIVE EQUIPMENT AND EMERGENCY PROCEDURES
Personal Precautions: Avoid contact with eyes.
Other Information: No other information.
ENVIRONMENTAL PRECAUTIONS
Environmental Precautions: Prevent entry into waterways, sewers, basements or confined areas.
METHODS AND MATERIAL FOR CONTAINMENT AND CLEANING UP
Method for Containment: Prevent further leakage or spillage if safe to do so.
Methods for Cleaning Up: Soak up with inert absorbent material. Pick up and transfer to properly labeled containers.

7. Handling and Storage

Handling Precautions: Avoid contact with skin and eyes. Do not swallow. Wash hands thoroughly after handling.
Storage Precautions: Store in cool, dry area. Prevent product from freezing. Keep out of the reach of children. Shelf life: 3 years as long as the product is kept in a clean, dry environment away from direct sunlight and/or excessive heat.
General: Refer to absorbed liquid(s) MSDS(s). Follow label directions carefully. Make sure all containers are labeled properly. The container can be hazardous when empty. Follow label cautions even after the container is empty. Do not re-use empty containers for food, clothing or products for human or animal consumption, or where skin contact can occur.
Incompatible Products: None known.

8. Exposure Controls/Personal Protection

CONTROL PARAMETERS
Exposure Guidelines: This product, as supplied, does not contain any hazardous materials with occupational exposure limits established by the region specific regulatory bodies.
Chemical Name ACGIH TLV OSHA PEL NIOSH IDLH
Other Exposure Guidelines: None.
APPROPRIATE ENGINEERING CONTROLS
Engineering Measures: Showers, Eyewash stations, Ventilation systems
INDIVIDUAL PROTECTION MEASURES, SUCH AS PERSONAL PROTECTIVE EQUIPMENT
Eye/Face Protection: If splashes are likely to occur: Tight sealing safety goggles.

Skin and Body Protection: No special protective equipment required.
Respiratory Protection: No protective equipment is needed under normal use conditions. If exposure limits are exceeded or irritation is experienced, ventilation and evacuation may be required.
Hygiene Measures: Handle in accordance with good industrial hygiene and safety practice. Do not eat, drink or smoke when using this product. Wash hands before breaks and immediately after handling the product. Regular cleaning of equipment, work area and clothing is recommended.

9. Physical and Chemical Properties

Appearance: Clear liquid
Odor: Bland
pH: 7
Melting Point/Freezing Point: 32° F (0° C)
Initial Boiling Point and Range: 212° F (100° C)
Flash Point: None **Method:** Not available.
Evaporation Rate: Not available.
Flammable Limits: Not applicable.
Flammability: Not Applicable.
Explosive Properties: Not available.
Vapor Pressure: Not available.
Vapor Density: Not available.
Relative Density (H₂O =1): 1.05
Solubility in Water: Soluble
VOC (g/L): 0
Decomposition Temperature: Not available.
Viscosity: Not available.

10. Stability and Reactivity

Reactivity: This is a stable material
Conditions of Reactivity: Not available.
Incompatible Materials: Strong oxidants
Conditions to Avoid: None known.
Hazardous Decomposition: Not available.
Hazardous Polymerization: Will not occur.

11. Toxicological Information

INFORMATION ON LIKELY ROUTES OF EXPOSURE
Product Information:
Inhalation: Specific test data for the substance or mixture is not available. May cause irritation of respiratory tract.
Eye Contact: Does not classify as an Eye Irritant per Ocular Irritation testing.
Skin Contact: Does not classify as a Dermal Irritant per Dermal Irritation testing.
Ingestion: Specific test data for the substance or mixture is not available. Ingestion may cause irritation to mucous membranes. Ingestion may cause gastrointestinal irritation, nausea, vomiting and diarrhea.
Component Information: None supplied.
DELAYED AND IMMEDIATE EFFECTS AS WELL AS CHRONIC EFFECTS FROM SHORT AND LONG-TERM EXPOSURE
Sensitization: No information available.
Mutagenic Effects: No information available.
Carcinogenicity: Contains no ingredient listed as a carcinogen.
Reproductive Toxicity: Contains no ingredient listed as a reproductive toxin.
STOT- single exposure: No information available.
STOT- repeated exposure: No information available.
Chronic Toxicity: No known effect based on information supplied.
Target Organ Effects: None known.
Aspiration Hazard: No information available.
NUMERICAL MEASURES OF TOXICITY
The following values are calculated based on chapter 3.1 of the GHS document.
ATEmix (oral): 20,000 mg/kg

12. Ecological Data

No data available

13. Disposal Considerations

Waste Disposal Method: Observe all federal, state and local regulations.

14. Transport Information

D.O.T. (Department of Transportation):
Proper Shipping Name: Non-hazardous liquid
Hazard Class: Not regulated
Identification Number: Not applicable

15. Regulatory Information

CERCLA (Comprehensive Environmental Response Compensation and Liability Act): No Reportable Quantity
OSHA Hazard Communication Standard, 28 CFR 1910.1200: No hazardous ingredient.
SARA Title III (Superfund Amendments and Reauthorization Act): No listed ingredient.
TSCA (Toxic Substances Control Act): All ingredients are listed.

16. OTHER INFORMATION:

NFPA Hazard Rating: Health – 1
None → Extreme Fire – 0
0 → 4 Reactivity – 0
PPE – B

Reason for Issue: GHS changes to Sections 2 & 3.
Prepared by: J. Pickett Approved by: C. Matthews
Approval Date of Issue: 1/4/2019 Approval Date: 1/4/2019

DISCLAIMER: The information provided in this Safety Data Sheet is correct to the best of our knowledge, information and belief at the date of its publication. The information given is designed only as guidance for safe handling, use, processing, storage, transportation, disposal and release and is not to be considered a warranty or quality specification. The information relates only to the specific material designated and may not be valid for such material used in combination with any other materials or in any process, unless specified in the text.

Safety Data Sheet

1. Identification

Identificateur de produit : bluwatr Carbon Eliminator
Utilisation générale : Conçu pour éliminer les hydrocarbures corrigés sur les surfaces dures.
Description du produit : Liquide transparent
Restrictions d'utilisation : Tenir à l'écart des enfants.
En cas d'urgence : Appeler le centre antipoison local.
Fabricant : Bluwatr, LLC **Importé par :**
6001 South Kings Hwy
Myrtle Beach SC 29575

2. Identification des dangers

Classification : Gaz comprimé, Récipients sous pression

Signal Word : Warning!



Hazard Statement : H303+H313 Peut-être nocif en cas d'ingestion, de contact cutané ou d'inhalation.
+H333
H280 Contient du gaz sous pression; peut exploser s'il est chauffé.
P410+403 Protégez du soleil. Stocker dans un endroit bien ventilé.
Precautionary Statements Prevention : P264 Se laver les mains soigneusement après manipulation.
P251 Ne pas percer ou brûler, même après utilisation.
Precautionary Statements Response : P301+330+331 **EN CAS D'INGESTION:** Rincer la bouche. NE PAS faire vomir.
P303+352 **EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU:** laver abondamment à l'eau et au savon.
P305+351+338 **EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX:** rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Retirez les lentilles cornéennes, si elles sont présentes et faciles à faire. Continuer à rincer.

3. Composition/Information sur les ingrédients

Ingrédients	N° CAS	% poids
aqua	7732-18-5	70 à 90
Alkyl Polyglycoside	68515-73-1	10 à 20
Culture microbienne complexe	13637-2	1 à 2

4. Mesures de premiers soins

Contact avec les yeux : Rincer les yeux avec de l'eau pendant 15 minutes. Si l'irritation persiste, consulter un médecin.
Contact avec la peau : Laver avec du savon et de l'eau. Si l'irritation persiste, consulter un médecin.
Inhalation : Généralement non requis. Déplacer à l'air frais. Si les symptômes persistent, consulter un médecin.
Ingestion : Généralement non requis. En cas d'ingestion, consultez un médecin.
Symptômes et effets les plus importants, tant aigus que différés:
Principaux symptômes et effets: Aucune information disponible.
INDICATION DE TOUTE ATTENTION MÉDICALE IMMÉDIATE ET DE TRAITEMENT SPÉCIAL NÉCESSAIRE
Note au médecin traitant: Traiter de façon symptomatique.

5. Mesures de lutte contre le feu

Agent extincteur : Forme non utilisée: Aspersions d'eau, poudre extinctrice ou dioxyde de carbone.
Forme utilisée: Agent indiqué pour l'extinction du (des) liquide(s) absorbé(s).
Procédures spéciales de lutte contre le feu : Aucune.
Moyens d'extinction inappropriés : ATTENTION: Il peut être inefficace d'utiliser de l'eau pulvérisée pour combattre le feu.
Produits de combustion dangereux : Monoxyde de carbone et/ou dioxyde de carbone.
Risques inhabituels : Aucun prévu. Se reporter à la (aux) fiche(s) signalétique(s) des liquides absorbés. Une chaleur extrême peut causer une augmentation de la pression dans le baril.

6. Mesures en cas de déversement accidentel

PRÉCAUTIONS PERSONNELLES, ÉQUIPEMENT DE PROTECTION ET PROCÉDURES D'URGENCE
Précautions personnelles : Éviter le contact avec les yeux.
Autres informations : Aucune autre information.
PRÉCAUTIONS ENVIRONNEMENTALES
Précautions environnementales : Empêcher toute pénétration dans les voies navigables, les égouts, les sous-sols ou les zones confinées.
METHODES ET MATERIAUX DE CONFINEMENT ET DE NETTOYAGE
Méthode de confinement : Empêcher toute fuite ou tout déversement supplémentaire, si cela peut se faire en toute sécurité.
Méthodes de nettoyage : Absorber avec un matériau absorbant inerte. Ramasser et transférer dans des contenants correctement étiquetés.

7. Manipulation et entreposage

Précautions de manipulation : Éviter le contact avec la peau et les yeux. Ne pas avaler. Bien se laver les mains après avoir manipulé.
Précautions d'entreposage : Entreposer dans un endroit frais et sec. Prévenir le gel du produit. Garder hors de la portée des enfants. Durée de stockage : 3 ans, à condition que le produit soit conservé dans un environnement sec et propre, à l'abri du rayonnement direct du soleil et de la chaleur excessive.
Informations générales : Se reporter à la (aux) fiche(s) signalétique(s) des liquides absorbés. Respecter à la lettre les directions de l'étiquette. S'assurer que tous les contenants sont étiquetés adéquatement. Le contenant vide peut être dangereux. Respecter les avertissements de l'étiquette même si le contenant est vide. Ne pas utiliser les contenants vides pour la nourriture, les vêtements ou les produits destinés à la consommation humaine ou animale, ou lorsqu'un contact avec la peau peut se produire.
Produits incompatibles : Aucun connu.

8. Contrôles de l'exposition et protection individuelle

PARAMÈTRES DE CONTRÔLE
Directives d'exposition : Ce produit, tel que fourni, ne contient aucune matière dangereuse avec des limites d'exposition professionnelle établies par les organismes de réglementation spécifiques à la région.
Nom Chimique ACGIH TLV OSHA PEL NIOSH IDLH
Autres directives d'exposition : Aucune.
CONTRÔLES D'INGÉNIEURIE APPROPRIÉS
Mesures techniques : douches, bassins oculaires, systèmes de ventilation
MESURES DE PROTECTION INDIVIDUELLES, TELLES QUE L'ÉQUIPEMENT DE PROTECTION INDIVIDUELLE

Protection des yeux / du visage : S'il y a un risque d'éclaboussures: Lunettes de protection à fermeture étanche.
Protection de la peau et du corps : Aucun équipement de protection spécial requis.
Protection respiratoire : Aucun équipement de protection n'est nécessaire dans des conditions normales d'utilisation. Si les limites d'exposition sont dépassées ou en cas d'irritation, une ventilation et une évacuation peuvent être nécessaires.
Mesures d'hygiène : À manipuler conformément aux bonnes pratiques d'hygiène industrielle et aux consignes de sécurité. Ne pas manger, boire ou fumer en utilisant ce produit. Se laver les mains avant les pauses et immédiatement après avoir manipulé le produit. Un nettoyage régulier de l'équipement, de la zone de travail et des vêtements est.

9. Caractéristiques physiques/chimiques

Apparence : Liquide transparent
Odeur : Neutre
pH : 7
Point de fusion/point de congélation : 0 °C (32 °F)
Point initial et intervalle d'ébullition : 100 °C (212 °F)
Point d'éclair : Aucun **Méthode :** Non disponible.
Taux d'évaporation : Non disponible.
Limite d'inflammabilité : S. O.
Inflammabilité : Non applicable.
Température de décomposition : Non disponible.
Viscosité : Non disponible.
Propriétés explosives : Non disponible.
Pression de vapeur : Non disponible.
Densité de vapeur : Non disponible.
Densité relative (H₂O = 1) : 1,05
Solubilité dans l'eau : Soluble
COV (g/L) : 0

10. Stabilité et réactivité

Informations générales : Cette substance est stable
Conditions de réactivité : Réagit avec l'hypochlorite de sodium ou l'hypochlorite de calcium.
Substances incompatibles : Oxydants forts
Conditions à éviter : Chaleur excessive ou flammes.
Décomposition dangereuse : Non disponible.
Polymérisation dangereuse : Ne se produira pas.

11. Informations toxicologiques

INFORMATIONS SUR LES VOIES PROBABLES D'EXPOSITION
Information produit :
Inhalation : Les données de test spécifiques pour la substance ou le mélange ne sont pas disponibles. Peut provoquer une irritation des voies respiratoires.
Contact avec les yeux : Ne se classe pas comme un irritant pour les yeux lors du test Ocular Irritation.
Contact avec la peau : Ne se classe pas comme un irritant cutané selon les tests Dermal Irritation.
Ingestion : Les données de test spécifiques pour la substance ou le mélange ne sont pas disponibles. L'ingestion peut provoquer une irritation gastro-intestinale, des nausées, des vomissements et une diarrhée.
Informations sur le composant : Non fourni.
EFFETS RETARDÉS ET IMMÉDIATS AINSI QUE DES EFFETS CHRONIQUES D'UNE EXPOSITION À COURT ET À LONG TERME
Sensibilisation : Aucune information disponible.
Effets mutagènes : Aucune information disponible.
Cancérogénicité : Ne contient aucun ingrédient inscrit comme cancérogène.
Toxicité pour la reproduction : Ne contient aucun ingrédient répertorié comme toxine pour la reproduction.
STOT - exposition unique : Aucune information disponible.
STOT - exposition répétée : Aucune information disponible.
Toxicité chronique : Aucun effet connu d'après les informations fournies.
Effets sur les organes cibles : Aucun connu.
Danger d'aspiration : Aucune information disponible.
MESURES NUMÉRIQUES DE TOXICITÉ
Les valeurs suivantes sont calculées sur la base du chapitre 3.1 du document SGH.
ATEmix (oral): 20 000 mg / kg

12. Données écologiques

Aucunes données disponibles

13. Considération pour l'élimination

Méthode d'élimination des déchets : Respecter toutes les lois fédérales, provinciales et locales.

14. Informations concernant le transport

M. T. (Ministère des Transports) :
Nom d'expédition adéquat : Liquide non dangereux
Catégorie de dangers : Non réglementé
Numéro d'identification : S. O.

15. Informations réglementaires

Loi sur la responsabilité et l'indemnisation pour les réponses environnementales complètes; É.-U. : Aucune quantité à déclarer
Norme de communication de risques OSHA (28 CFR 1910.1200) : Aucun ingrédient dangereux.
SARA Title III (Loi sur les Amendements et Réautorisation du Superfund; É.-U. : Aucun ingrédient sur la liste.
TSCA (Loi réglementant les substances toxiques; É.-U. : Tous les ingrédients sont énumérés.

16. AUTRES INFORMATIONS :

Évaluation des dangers NFPA : Santé – 1
Aucun → Extrême Feu – 0
0 → 4 Réactivité – 0
EPI – B

Raison de la publication : Modifications du SGH aux sections 2 et 3.
Préparé par : J. Pickett Approuvé par : C. Matthews
Date d'approbation de la publication : 4/1/2019
Date d'approbation : 4/1/2019
CLAUSE DE NON-RESPONSABILITÉ : Les informations contenues dans cette fiche de données de sécurité sont correctes au meilleur de nos connaissances, de nos informations et de nos convictions à la date de sa publication. Les informations fournies sont uniquement conçues à titre de conseils pour une manipulation, une utilisation, un traitement, un stockage, un transport, une élimination et une libération sûrs et ne doivent pas être considérées comme une garantie ou une spécification de qualité. Les informations ne concernent que le matériau spécifique désigné et peuvent ne pas être valables pour un tel matériau utilisé en combinaison avec tout autre matériau ou dans tout processus, sauf indication contraire dans le texte.