

Safety Data Sheet

1. Product and Company Identification

Product Identifier: Beyond Green Cleaning™ Oil Vanish Oil Stain Remover

General Use: Designed to remove oil stains from concrete.

Product Description: Clear liquid

Manufacturer: Clift Industries, Inc.
PO Box 471578
Charlotte, NC 28247
704-752-0031

Emergency Telephone: CHEMTREC
800-424-9300

2. Hazards Identification

Splashing or direct contact may cause eye irritation.
May cause digestive tract irritation.

GHS Classification: Not a dangerous substance according to GHS.

POTENTIAL HEALTH EFFECTS:

Eye Contact: May cause irritation if contact occurs.
Ingestion: May cause gastrointestinal irritation with nausea, vomiting and diarrhea.
Inhalation: May cause respiratory tract irritation.
Skin Contact: May cause irritation if contact occurs.

3. Composition/Information on Ingredients

Ingredients	CAS No.	Weight %
Aqua	7732-18-5	>70
Cleaning Aid	Proprietary	5-10
Wetting Agent	Proprietary	5-10

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.

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.

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

Spill or Leak Procedures: If material is unused, collect and recover for reuse. Wear protective equipment. Not a listed hazardous waste.

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.

8. Exposure Controls/Personal Protection

Engineering Controls: Use adequate ventilation to keep airborne concentrations low.

PERSONAL PROTECTION

Eyes: Safety goggles or glass with side shields
Respirator: NIOSH/MSHA approved respirator when ventilation is inadequate.
Gloves: Impervious gloves.
Other: Maintain eyewash and safety shower in work area.

OSHA HAZARDOUS COMPONENTS (29 CFR 1910.1200):

EXPOSURE LIMIT 8 hrs. TWA (ppm)
OSHA PEL ACGIH TLV

None

9. Physical/Chemical Characteristics

Appearance: Clear liquid
Odor: None
pH: 7.0
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 established.
Flammable Limits: Not applicable.
Conditions of Flammability: Non-flammable.
Explosive Properties: Not established.
Vapor Pressure: Not available.
Vapor Density: Not established.
Relative Density (H₂O =1): 1.079
Solubility in Water: Soluble
VOC (g/L): 0

10. Stability and Reactivity Data

General: This is a stable material
Conditions of Reactivity: Reacts with sodium hypochlorite or calcium hypochlorite.
Incompatible Materials: Strong oxidants
Conditions to Avoid: Excessive heat or flame.
Hazardous Decomposition: Not established.
Hazardous Polymerization: Will not occur.

11. Toxicological Data

LD50: Not established.
LC50: Not established.

Carcinogenicity: IRAC: None
National Toxicology Program: None
OSHA: None
California Prop 65: No listed ingredient

Reproduction Toxicity: Not available
Teratogenicity: Not available
Mutagenicity: Not available
Synergistic Products: Not available

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: 8/28/2014

Approval Date: 8/28/2014

The information provided in this MSDS is believed to be reliable and accurate. However, the information is provided without any warranty or guarantee, express or implied, regarding its correctness. We do not assume responsibility and expressly disclaim liability for loss, damage or expense arising out of the use of this information. The buyer assumes all responsibility of using and handling the product in accordance with the federal, state and local regulations.

Safety Data Sheet

1. Produit et l'identification de la société

Identificateur de produit : Au-delà du vert Cleaning™ disparaître huile huile Stain Remover
Utilisation générale : D conçus pour enlever les taches d'huile de béton.
Description du produit : liquide clair
Fabricant : Clift Industries, Inc.
PO Box 471578
Charlotte, NC 28247
704-752-0031
Téléphone en cas d'urgence : CHEMTREC
800-424-9300

2. Identification des dangers

Les éclaboussures ou un contact direct avec la peau pourraient causer une irritation des yeux ou de la peau. Peut causer une irritation du tube digestif et des voies respiratoires.

Classification SGH : N'est pas une substance dangereuse selon le SGH

EFFETS POTENTIELS SUR LA SANTÉ :

Contact avec les yeux : Peut causer une irritation en cas de contact.

Ingestion : Peut causer une irritation gastro-intestinale avec vomissements, diarrhée et nausées.

Inhalation : Peut causer une irritation des voies respiratoires.

Contact avec la peau : Peut causer une irritation en cas de contact.

3. Composition/Information sur les ingrédients

Ingrédients	N° CAS	% poids
Aqua	7732-18-5	70 à 90
Microbes	Exclusif	1 à 5
Enzymes	Exclusif	1 à 5
Agent nettoyant	Exclusif	10 à 20

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.

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.

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

Procédures en cas de déversement ou de fuite : Si le matériel est inutilisé, ramasser et récupérer pour utilisation normale. Porter un équipement protecteur. N'est pas un déchet classé comme dangereux.

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.

8. Contrôles de l'exposition et protection individuelle

Contrôles techniques : Assurer une ventilation adéquate pour garder les concentrations aériennes faibles.

PROTECTION PERSONNELLE

Yeux : Lunettes protectrices avec écran latéral

Respirateur : Respirateur approuvé par le NIOSH/MSHA lorsque la ventilation n'est pas adéquate.

Gants : Gants imperméables.

Autre : Maintenir une station de rinçage des yeux et une douche de sécurité dans l'aire de travail.

COMPOSANTS DANGEREUX SELON L'OSHA (29 CFR 1910.1200) :

LIMITE D'EXPOSITION 8 h MPT (ppm)
PEL OSHA VLE ACGIH

Aucune

9. Caractéristiques physiques/chimiques

Apparence : Liquide couleur clair

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 établi.

Limite d'inflammabilité : S. O.

Conditions d'inflammabilité : Ininflammable.

Propriétés explosives : Non établies.

Pression de vapeur : Non disponible.

Densité de vapeur : Non établie.

Densité relative (H₂O = 1) : 1,079

Solubilité dans l'eau : Soluble

COV (g/L) : 0

10. Données sur la stabilité et la 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 établie.

Polymérisation dangereuse : Ne se produira pas.

11. Données toxicologiques

LD50 : Non établi.

LC50 : Non établi.

Carcinogénéité : IRAC : Aucune

Programme national de toxicologie : Aucune

OSHA : Aucune

Prop 65 Californie : Aucun ingrédient sur la liste

Toxicité pour la reproduction : Non disponible

Térogénicité : Non disponible

Mutagénicité : Non disponible

Produits synergiques : Non disponible

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 : 28/8/2014

Date d'approbation : 28/8/2014

Les informations contenues dans cette fiche signalétique (FS) sont considérées comme étant fiables et exactes. Toutefois, en ce qui a trait à leur exactitude, les informations sont fournies sans garantie explicite ou implicite. Nous n'assumons aucune responsabilité et déclinons expressément toute responsabilité pour la perte, les dommages ou les dépenses résultant de l'utilisation de cette information. L'acheteur assume toutes les responsabilités concernant l'utilisation et la manutention du produit conformément aux réglementations fédérales, provinciales et locales.