

SAFETY DATA SHEET

State Industrial Products
5915 Landerbrook Drive
Mayfield Heights, OH 44124
To Order Call: 1-866-747-2229



1. CHEMICAL PRODUCT AND COMPANY IDENTIFICATION

Product Name: BUG BEADERS PLAYGROUND AND GROUNDS INSECT REPELLENT

24 Hour Emergency CHEMTREC Number: 800-424-9300

Product Description: A granular insect repellent.
EPA Registration Number: NA

MSDS Number: 111420
EPA Establishment Number: NA

2. HAZARDS IDENTIFICATION

EMERGENCY OVERVIEW

FIFRA Hazard Classification:
Not Applicable

Skin corrosion/irritation: Category 2
Sensitisation, skin: Category 1, 1A, 1B
Serious eye damage/eye irritation: Category 1



Corrosive

Exclamation mark

DANGER

Hazard Statements:

H315_3 Causes skin irritation. H317 May cause an allergic skin reaction. H318_3 Causes serious eye damage

Precautionary Statements:

P261 Avoid breathing vapors. P264 Wash hands thoroughly after handling. P272 Contaminated work clothing should not be allowed out of the workplace.
P280 Wear protective gloves, protective clothing, and eye protection. P280_3 Wear eye protection/face protection.

3. COMPOSITION/INFORMATION ON INGREDIENTS

| <u>Hazardous Ingredients</u> | <u>CAS Number</u> | <u>Weight</u> | <u>ACGIH</u> | <u>OSHA</u> |
|------------------------------|-------------------|---------------|--------------|-------------|
| Geraniol | 106-24-1 | <3.0% | NE | NE |
| Sodium Lauryl Sulfate | 151-21-3 | <3.0% | NE | NE |

The exact percentages have
been withheld as a trade secret.

4. FIRST AID MEASURES

P302+P352 IF ON SKIN: Wash with plenty of soap and water. P305+P351+P338 IF IN EYES: Rinse cautiously with water for several minutes. Remove contact lenses, if present and easy to do. Continue rinsing. P310 Immediately call a POISON CENTER or physician. P332+P313 IF SKIN irritation occurs: Get medical attention. P333+P313 IF SKIN irritation or rash occurs: Get medical advice. P361+P364 Take off immediately all contaminated clothing and wash it before reuse. P362+P364 Take off contaminated clothing and wash before reuse.

5. FIRE FIGHTING MEASURES

Flashpoint(Method): NA

Lower Explosive Limit(LEL): NA Upper Explosive Limit(UEL): NA Autoignition Temperature: NA

Flammable Properties: None Expected

Extinguishing Media: Carbon Dioxide, dry chemical, foam.

Fire Fighting Instructions: Wear a self-contained breathing apparatus with full protective clothing.

6. ACCIDENTAL RELEASE MEASURES

For dry product spills, collect material in an approved container while minimizing dust generation. Vacuum, as appropriate, remaining dust on floor. Wipe up small spills with a damp cloth. Dispose of according to local regulations.

7. HANDLING AND STORAGE

8. EXPOSURE CONTROLS / PERSONAL PROTECTION

Engineering Controls: Use general or local ventilation to keep exposure levels below exposure limits.

Personal Protective Equipment:

Respiratory: Normal room ventilation is adequate. Use a NIOSH/MHSA approved respirator if exposure limits are exceeded.

Eye: Wear approved safety glasses or goggles with unperforated eyeshields where splashing may occur.

Skin: For repeated or prolonged contact, wear chemically impervious gloves such as Nitrile.

Other: An emergency eyewash station or source of clean potable water should be available in case of accidental eye contact.

9. PHYSICAL AND CHEMICAL PROPERTIES

Appearance: Tan
Physical State: Solid
Solubility in Water: NA
Boiling Point: NA
Freezing Point: NA
Melting Point: NA

Odor: Cedar
pH: NA
Diluted pH: NA
Specific Gravity: 0.3-0.4
VOC Content: NA

10. STABILITY AND REACTIVITY

Stability: Stable
Hazardous Polymerization: Will not occur.
Conditions to Avoid: Do not mix with any other chemicals.
Incompatibility: Do not mix with cationic disinfectant or sanitizers.
Hazardous Decomposition Products: Oxides of sulfur, carbon dioxide

11. TOXICOLOGICAL INFORMATION

This product contains no ingredient at 0.1% or greater that is listed as a human carcinogen.

| <u>Hazardous Ingredients</u> | <u>CAS Number</u> | <u>LD50</u> | <u>LC50</u> |
|------------------------------|-------------------|-----------------------|-------------|
| Geraniol | 106-24-1 | NE | NE |
| Sodium Lauryl Sulfate | 151-21-3 | 1288 mg/Kg (oral rat) | NE |

12. ECOLOGICAL INFORMATION

This product is toxic to fish.

13. DISPOSAL CONSIDERATIONS

P501 Dispose of container in accordance with all Federal, State and Local Regulations regarding waste disposal.

14. TRANSPORT INFORMATION

DOT Shipping Data: Not Regulated
Canadian TDG: Not regulated.
For International Shipments by Air: Not Regulated
For International Shipments by Vessel: Not Regulated

15. REGULATORY INFORMATION

TSCA: All ingredients in this product are listed or exempt from listing on the TSCA Chemical Inventory.
CEPA: All ingredients in this product are listed or exempt from listing on the Canadian DSL/NDSL.
Proposition 65: This product contains no listed substances known to the State of California to cause cancer, birth defects or reproductive harm, at reportable levels under the statute.
SARA 313: This product contains no toxic chemicals subject to the reporting requirements of Section 313 of the Emergency Planning and Community Right-To-Know Act of 1986 (40CFR372).
VOC: NA

HMIS RATING: HEALTH = 2 FLAMMABILITY = 1 REACTIVITY = 0 PPE = B

WHMIS RATING:

16. OTHER INFORMATION

NA = Not Available or Not Applicable
NE = Not Established

Read and follow all label directions and precautions before using the product. This product is intended for industrial and institutional use only. NOT FOR HOUSEHOLD USE OR RESALE. KEEP OUT OF THE REACH OF CHILDREN. While we believe that the data contained herein is factual and the opinions expressed are those of qualified experts, the data are not to be taken as a warranty or representation for which the company assumes legal responsibility. They are offered solely for your consideration, investigation, and verification. Any use of these data and information must be determined by the user to be in accordance with applicable Federal, State, and Local Laws and regulations.

Prepared On: 08/30/2024

Replaces: 04/01/2013

FICHE SIGNALÉTIQUE DE SÉCURITÉ

State Industrial Products
5915 Landerbrook Drive
Mayfield Heights, OH 44124
To Order Call: 1-866-747-2229



1. IDENTIFICATION DU PRODUIT CHIMIQUE ET DE LA SOCIÉTÉ

Nom du produit : BUG BEADERS PLAYGROUND AND GROUNDS INSECT REPELLENT

Numéro d'urgence CHEMTREC 24 h/24 : 800-424-9300

Description du produit : Un insectifuge granulaire.
EPA Registration Number : NA

Numéro de la fiche signalétique de produit : 111420
EPA Establishment Number : NA

2. IDENTIFICATION DES DANGERS

VUE GÉNÉRALE D'URGENCE



Corrosif

Point
d'exclamation

DANGER

Mention de danger:

H315_3 Provoque une irritation cutanée. H317 Peut causer une réaction allergique cutanée. H318_3 Provoque des lésions oculaires graves.

Conseils de prudence:

P261 Éviter de respirer les vapeurs. P264 Se laver soigneusement la peau après manutention. P272 Les vêtements de travail contaminés ne devraient pas sortir du lieu de travail. P280 Porter des gants de protection, des vêtements de protection, une protection oculaire. P280_3 Porter protection des yeux / du visage.

3. COMPOSITION/INFORMATION SUR LES INGRÉDIENTS

| <u>Ingrédients dangereux</u> | <u>Numéro CAS</u> | <u>Poids</u> | <u>ACGIH</u> | <u>OSHA</u> |
|------------------------------|-------------------|--------------|--------------|-------------|
| géraniol | 106-24-1 | <3.0% | NE | NE |
| Lauryl sulfate de sodium | 151-21-3 | <3.0% | NE | NE |

The exact percentages have
been withheld as a trade secret.

4. PREMIERS SOINS

P302+P352 EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: laver abondamment à l'eau et au savon. P305+P351+P338 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. P310 Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin. P332+P313 En cas d'irritation cutanée: consulter un médecin. P333+P313 En cas d'irritation ou d'éruption cutanée: consulter un médecin. P361+P364 Retirer les vêtements contaminés et lessiver avant de les porter de nouveau. P362+P364 Retirer les vêtements contaminés et lessiver avant de les porter de nouveau.

5. EN CAS D'INCENDIE

Point d'éclair : NA

Limite d'explosivité inférieure (LIE) : NA Limite d'explosivité supérieure (LSE) : NA

Température d'auto-inflammation : NA

Propriétés d'inflammabilité : aucune présumée

Moyens d'extinction : Dioxyde de carbone, poudre chimique, mousse extinctrice.

Lutte contre l'incendie : Porter un appareil respiratoire autonome et des vêtements de protection complète.

6. ÉMISSIONS ACCIDENTELLES

Pour les déversements de produits secs, rassembler le matériel dans un contenant approuvé, tout en minimisant la production de poussière. Vide, le cas échéant, la poussière restante sur le plancher. Essuyer les petits déversements avec un chiffon humide. Éliminer selon les réglementations locales.

7. MANIPULATION ET CONSERVATION

8. EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

Moyens techniques : Assurer une ventilation forcée adéquate pour maintenir l'exposition en deçà de la valeur limite d'exposition.

Équipement de protection individuelle :

Respiratoire : La ventilation normale est suffisante. Si les limites d'exposition sont dépassées, utiliser un appareil respiratoire agréé NIOSH/MSHA.

Oculaire : Porter des lunettes de protection homologuées munies d'écrans latéraux non perforés.

Cutanée : En cas de contact répété ou prolongé, porter des gants de protection chimique.

Autre : Un bassin oculaire d'urgence ou une source d'eau potable propre devrait être prêt à être utilisé en cas de contact oculaire accidentel.

9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

Aspect : Si
État de la matière : Solide
Solubilité dans l'eau : NA
Contenu de VOC : NA

Odeur : cèdre
Concentrer pH : NA
Dilué pH : NA
Densité : NA
Point de congélation/fusion : NA / NA

10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

Stabilité : Stable

Polymérisation dangereuse : Ne se produira pas.

Conditions à éviter : Ne pas mélanger avec d'autres produits chimiques.

Incompatibilité : Ne pas mélanger avec des produits assainissants ou désinfectants cationiques.

Produits de décomposition dangereuse : Oxydes de soufre, le dioxyde de carbone

11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

Ce produit ne contient aucun ingrédient déclaré cancérigène humain à des teneurs supérieures ou égales à 0,1 %.

| <u>Ingrédients dangereux</u> | <u>Numéro CAS</u> | <u>LD50</u> | <u>LC50</u> |
|------------------------------|-------------------|-----------------------|-------------|
| géraniol | 106-24-1 | NE | NE |
| Lauryl sulfate de sodium | 151-21-3 | 1288 mg/Kg (oral rat) | NE |

12. INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

Ce produit est toxique pour les poissons.

13. DESTRUCTION

P501 Éliminer le contenant conformément à tous les règlements fédéraux, d'État et locales en matière d'élimination des déchets.

14. TRANSPORT

INFORMATION DE TRANSPORT D.O.T. : non réglementé.

TMD AU CANADA : non réglementé.

Pour les expéditions internationales par Air : non réglementé.

Pour les expéditions internationales par Vessel : non réglementé.

15. INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES

TSCA : Tous les ingrédients contenus dans ce produit figurent ou sont exempts de figurer sur l'inventaire du TSCA.

CEPA : Tous les ingrédients contenus dans ce produit figurent ou sont exempts de figurer sur la LIS et la LES (Canada).

Proposition 65 : Ce produit ne contient aucune substance chimique reconnus dans l'État de Californie pour causer le cancer, des malformations congénitales ou d'autres problèmes de reproduction.

SARA 313 : Ne produit ne contient aucune substance chimique toxique devant être déclarée aux termes de la section 313 de la loi Emergency Planning and Community Right-To-Know Act de 1986 (40 CFR 372.65C).

CLASSIFICATION HMIS : SANTÉ = 2 INFLAMMABILITÉ = 1 RÉACTIVITÉ = 0 EPS = B

CLASSIFICATION SIMDUT :

16. AUTRES INFORMATIONS

néant = Non disponible ou sans objet

n.e. = Non établi

Lire et suivre toutes les instructions et les précautions d'emploi figurant sur l'étiquette avant d'utiliser le produit. Ces produits sont réservés uniquement à l'usage industriel et par les collectivités. CES PRODUITS NE SONT PAS DESTINÉS À L'USAGE DOMESTIQUE OU À LA REVENTE. GARDER HORS DE LA PORTÉE DES ENFANTS. Bien qu'à notre avis les informations énoncées ci-dessus soient réelles et que le jugement exprimé soit celui d'experts qualifiés, elles ne doivent pas être considérées comme une garantie ou une déclaration pour lesquelles la société assume une responsabilité légale. Ces informations sont données uniquement pour examen, investigation et vérification. L'utilisation des ces informations doit être déterminée par l'utilisateur conformément à la réglementation et à la loi fédérales, d'État et régionales applicables.

INFORMATIONS SUR LA SANTÉ ET LA SÉCURITÉ : (216) 861-7114

Date de Préparation: 08/30/2024 Remplace : 04/01/2013

PLANILLA DE DATOS DE SEGURIDAD

State Industrial Products
5915 Landerbrook Drive
Mayfield Heights, OH 44124
To Order Call: 1-866-747-2229



1. PRODUCTO QUÍMICO Y DATOS DE LA COMPAÑÍA

Nombre del producto: BUG BEADERS PLAYGROUND AND GROUNDS
INSECT REPELLENT

Núm. CHEMTREC las 24 horas: 800-424-9300

Descripción del producto: Un repulsivo de insecto granular.
EPA Registration Number: NA

Número MSDS: 111420
EPA Establishment Number: NA

2. ENUMERACIÓN DE PELIGROS

DESCRIPCIÓN GENERAL DE LAS SITUACIONES DE EMERGENCIA



Corrosivo

Signo de
exclamación

PELIGRO

H315_3 Provoca irritación cutánea. H317 Puede causar reacción alérgica en la piel. H318_3 Provoque des lésions oculaires graves.

P261 Evitar respirar humo. P264 Lavar la piel meticulosamente después de la manipulación. P272 Las prendas de trabajo contaminadas no podrán sacarse del lugar de trabajo. P280 Llevar guantes protectores, ropa protectora, protección en los ojos. P280_3 Use protección para los ojos y para la cara.

3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

| <u>Componentes peligrosos</u> | <u>Número CAS</u> | <u>Peso</u> | <u>ACGIH</u> | <u>OSHA</u> |
|-------------------------------|-------------------|-------------|--------------|-------------|
| Geraniol | 106-24-1 | <3.0% | NE | NE |
| Lauril Sulfato de Sodio | 151-21-3 | <3.0% | NE | NE |

The exact percentages have
been withheld as a trade secret.

4. MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

P302+P352 EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con agua y jabón abundantes. P305+P351+P338 EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando. P310 Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA o médico. P332+P313 En caso de irritación cutánea: Consultar a un médico. P333+P313 En caso de irritación o erupción cutánea: Consultar a un médico. P361+P364 Quítele todo la ropa contaminada inmediatamente y lávelo antes de usar de nuevo. P362+P364 Quitar la ropa contaminada y lavar antes de reutilizar.

5. MEDIDAS PARA COMBATIR INCENDIOS

Pto. inflamabilidad: NA

Límite explosivo inferior (LEL): NA Límite explosivo superior (UEL): NA Temperatura de autoignición: NA

Inflamabilidad: No se espera ninguna.

Medio extinguidor: Dióxido de carbono, productos químicos en polvo, espuma.

Instrucciones para combatir el fuego: Use un aparato de respiración independiente con indumentaria de protección total.

6. MEDIDAS EN CASO DE DERRAME ACCIDENTAL

Para derrames de productos secos, recoger el material en un recipiente aprobado y reducir al mínimo la generación de polvo. Vacío, en su caso, el polvo que queda en el piso. Limpie los derrames pequeños con un paño húmedo. Características de règlements selon local.

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

8. CONTROL DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL

Controles de ingeniería: Proveer suficiente ventilación mecánica para mantener la exposición por debajo del límite de concentración máxima (Threshold Limit Value, TLV).

Equipo de protección personal:

Respiratorio: Si el límite de exposición en el lugar de trabajo es excedido, se aconseja el uso de un respirador de aire ante la ausencia de control ambiental.

Ojos: Use gafas protectoras o gafas con protección lateral sin perforaciones aprobadas.

Piel: Si el contacto fuera prolongado o repetido, use guantes resistentes a productos químicos.

Otros: Una estación de lavajos de emergencia o una fuente de agua potable limpia debe estar disponible en caso de contacto accidental con los ojos.

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Aspecto: Cobrizo.

Estado de agregación: Sólido

Solubilidad en agua: NA

Olor: cedro

Concentrarse pH: NA

Diluido pH: NA

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Estabilidad: Estable
 Polimerización peligrosa: No ocurrirá.
 Condiciones a evitar: No mezcle con otros productos químicos.
 Incompatibilidad: No mezcle con desinfectantes o productos de limpieza catiónicos.
 Productos de descomposición peligrosos: Óxidos de azufre, dióxido de carbono

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Este producto no contiene ningún componente en 0.1% o más del que se señale como un carcinógeno humano.

| <u>Componentes peligrosos</u> | <u>Número CAS</u> | <u>LD50</u> | <u>LC50</u> |
|-------------------------------|-------------------|-----------------------|-------------|
| Geraniol | 106-24-1 | NE | NE |
| Lauril Sulfato de Sodio | 151-21-3 | 1288 mg/Kg (oral rat) | NE |

12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Este producto es tóxico para los peces.

13. SUGERENCIAS PARA SU DISPOSICIÓN FINAL

P501 Elimine el recipiente en conformidad con todas las regulaciones federales, estatales y locales relacionadas con la eliminación de residuos.

14. INFORMACIÓN SOBRE TRANSPORTE

DATOS DE EMBARQUE SEGÚN EL DOT (Ministerio de Transporte de los EE.UU.): No se ha regulado.
 TDG CANADIENSE: Producto no regulado. No se ha regulado.
 Para los envíos internacionales de Air: No se ha regulado.
 Para los envíos internacionales de Vessel: No se ha regulado.

15. INFORMACIÓN SOBRE REGLAMENTOS

TSCA: Todos los químicos de este producto están catalogados o están exentos de ser catalogados en el inventario químico de la Ley de Control de Sustancias Tóxicas(Toxic Substances Control Act, TSCA).
 CEPA: Todos los químicos de este producto están catalogados o están exentos de ser catalogados en el DSL/NDSL canadiense.
 Propuesta 65: Este producto no contiene sustancias registradas en el Estado de California como causante de cáncer, defectos de nacimiento u otros daños reproductivos.
 SARA 313: Este producto no contiene sustancias tóxicas sujetas a los requisitos de información del Artículo 313 de la ley de 1986 (40 CFR 372.65) de Planeamiento anteemergencias y Derecho a Estar Informado de la Comunidad.

CLASIFICACIÓN HMIS: SALUD = 2 INFLAMABILIDAD = 1 REACTIVIDAD = 0 EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL= B

CLASIFICACIÓN WHMIS:

16. OTRA INFORMACIÓN

NA = No disponible o No se aplica
 NE = No se ha establecido

Antes de utilizar este producto, lea y obedezca todas las instrucciones y precauciones. Este producto fue formulado para utilizarse únicamente en el ámbito industrial e institucional. NO ES PARA REVENTA NI PARA USO EN EL ÁMBITO HOGAREÑO. MANTENGA FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS. Si bien se considera que los datos contenidos en esta planilla son correctos y las opiniones expresadas son las de calificados expertos, los datos no deberán considerarse como garantía ni como declaración por las que la compañía asume responsabilidad legal alguna. Estos datos se brindan sólo para evaluación, investigación y verificación por parte del cliente. El usuario es quien deberá determinar si cualquier uso que se dé a estos datos e información está de acuerdo con las leyes y reglamentos federales, estatales y locales aplicables.

INFORMACIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD: (216) 861-7114

Preparado Encendido: 08/30/2024 Reemplaza: 04/01/2013