

# SAFETY DATA SHEET

## State Industrial Products

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

Royal Industrial Park, Bldg "M"  
Local #5, Carr 869, km 1.5 Palmas  
Cataño, P.R. 00962  
To Order Call: 787-275-3185



## 1. CHEMICAL PRODUCT AND COMPANY IDENTIFICATION

Product Name: Laundry Detergent Packet  
Product Description: Laundry Detergent Packet  
EPA Registration Number: NA

24 Hour Emergency CHEMTREC Number: 800-424-9300  
MSDS Number: 125648  
EPA Establishment Number: NA

## 2. HAZARDS IDENTIFICATION

### \*\*\*EMERGENCY OVERVIEW\*\*\*

FIFRA Hazard Classification:

Not Applicable

Serious eye damage/eye irritation: Category 2A



Exclamation  
mark

WARNING

Hazard Statements:

H319\_3 Causes serious eye irritation.

Precautionary Statements:

P264 Wash hands thoroughly after handling. P280 Wear protective gloves, protective clothing, and eye protection.

## 3. COMPOSITION/INFORMATION ON INGREDIENTS

<u>Hazardous Ingredients</u>	<u>CAS Number</u>	<u>Weight</u>	<u>ACGIH</u>	<u>OSHA</u>
Sodium Carbonate	497-19-8	15-40%	NE	NE
Sodium Alkylbenzene Sulfonate	68081-81-2	15-30%	NE	NE
Sodium Sulfate	7757-82-6	15-30%	10 mg/m <sup>3</sup>	15 mg/m <sup>3</sup>
Sodium Percarbonate	15630-89-4	1-5%	5 mg/m <sup>3</sup>	5 mg/m <sup>3</sup>
Zeolite	1344-00-9	1-5%	NE	NE

The exact percentages have  
been withheld as a trade secret.

## 4. FIRST AID MEASURES

P337+P313 If eye irritation persists: Get medical advice. P305+P351+P338 IF IN EYES: Rinse cautiously with water for several minutes. Remove contact lenses, if present and easy to do. Continue rinsing.

## 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: Water, carbon dioxide or dry chemical.

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

P405 Store locked up.

## 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: None required for normal use.

Skin: None required for normal use.

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: White

Physical State: Free flowing powder.

Odor: Lemon

pH: 10.5-11.5

Solubility in Water: Soluble  
Boiling Point: NA  
Freezing Point: NA  
Melting Point: NA

Diluted pH: NA  
Specific Gravity: NA  
VOC Content: NA

#### 10. STABILITY AND REACTIVITY

Stability: Stable  
Hazardous Polymerization: Will not occur.  
Conditions to Avoid: Open flame  
Incompatibility: Acids, oxidizers  
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>
Sodium Carbonate	497-19-8	NE	NE
Sodium Alkylbenzene Sulfonate	68081-81-2	>2000 mg/kg (Dermal Rabbit), >1000 mg/kg (Oral Rat)	1.67 mg/l 96 hr (Fish)
Sodium Sulfate	7757-82-6	> 4.0 g/kg (rabbit skin)	4547 mg/l/96 hr (daphnia magna)
Sodium Percarbonate	15630-89-4	1034 mg/lg (oral rat)	NE
Zeolite	1344-00-9	NE	NE

#### 12. ECOLOGICAL INFORMATION

The product is not expected to be hazardous to the environment.

#### 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 Available for sale in Canada.  
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 = 1 FLAMMABILITY = 1 REACTIVITY = 0 PPE = None Required for normal use.

WHMIS RATING: Not available for sale in Canada

#### 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: 04/26/2017

Replaces: 10/01/2013

# FICHE SIGNALÉTIQUE DE SÉCURITÉ

## State Industrial Products

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

Royal Industrial Park, Bldg "M"  
Local #5, Carr 869, km 1.5 Palmas  
Cataño, P.R. 00962  
To Order Call: 787-275-3185



## 1. IDENTIFICATION DU PRODUIT CHIMIQUE ET DE LA SOCIÉTÉ

Nom du produit : Laundry Detergent Packet  
Description du produit : Lessive Packet  
EPA Registration Number : NA

Numéro d'urgence CHEMTREC 24 h/24 : 800-424-9300  
Numéro de la fiche signalétique de produit : 125648  
EPA Establishment Number : NA

## 2. IDENTIFICATION DES DANGERS

\*\*\*VUE GÉNÉRALE D'URGENCE\*\*\*



Point  
d'exclamation

### AVERTISSEMENT

Mention de danger:

H319\_3 Provoque une sévère irritation des yeux.

Conseils de prudence:

P264 Se laver soigneusement la peau après manutention. P280 Porter des gants de protection, des vêtements de protection, une protection oculaire.

## 3. COMPOSITION/INFORMATION SUR LES INGRÉDIENTS

Ingrédients dangereux	Numéro CAS	Poids	ACGIH	OSHA
Sodium Carbonate	497-19-8	15-40%	NE	NE
alkylbenzènesulfonate de sodium	68081-81-2	15-30%	NE	NE
Sulfate de sodium	7757-82-6	15-30%	10 mg/m <sup>3</sup>	15 mg/m <sup>3</sup>
Percarbonate de sodium	15630-89-4	1-5%	5 mg/m <sup>3</sup>	5 mg/m <sup>3</sup>
Zeolite	1344-00-9	1-5%	NE	NE

The exact percentages have  
been withheld as a trade secret.

## 4. PREMIERS SOINS

P337+P313 Si l'irritation oculaire persiste: consulter un médecin. 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.

## 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 : Eau, dioxyde de carbone ou poudre chimique.

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

P405 Entreposer dans un endroit verrouillé.

## 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 : Non requis pour une utilisation normale.

Cutanée : Non requis pour une utilisation normale.

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 : Blanc

État de la matière : Poudre à écoulement libre.

Solubilité dans l'eau : Soluble

Contenu de VOC : NA

Odeur : Citron

Concentrer pH : 10.5-11.5

Dilué pH : NA

Densité : 0.79

Point de congélation/fusion : NA / NA

## 10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

Stabilité : Stable

Polymérisation dangereuse : Ne se produira pas.

Conditions à éviter : Ouvrir la flamme

Incompatibilité : acides, oxydants

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>
Sodium Carbonate	497-19-8	NE	NE
alkylbenzènesulfonate de sodium	68081-81-2	>2000 mg/kg (Dermal Rabbit), >1000 mg/kg (Oral Rat)	1.67 mg/l/96 hr (Fish)
Sulfate de sodium	7757-82-6	> 4.0 g/kg (rabbit skin)	4547 mg/l/96 hr (daphnia magna)
Percarbonate de sodium	15630-89-4	1034 mg/lg (oral rat)	NE
Zeolite	1344-00-9	NE	NE

## 12. INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

Le produit ne devrait pas être dangereuse pour l'environnement.

## 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 disponible pour la vente au Canada

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 = 1 INFLAMMABILITÉ = 1 RÉACTIVITÉ = 0 EPS = None Required for normal use.

CLASSIFICATION SIMDUT : Non disponible pour la vente au Canada

## 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: 04/26/2017 Remplace : 10/01/2013

# PLANILLA DE DATOS DE SEGURIDAD

## State Industrial Products

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

Royal Industrial Park, Bldg "M"  
Local #5, Carr 869, km 1.5 Palmas  
Cataño, P.R. 00962  
To Order Call: 787-275-3185



## 1. PRODUCTO QUÍMICO Y DATOS DE LA COMPAÑÍA

Nombre del producto: Laundry Detergent Packet  
Descripción del producto: Detergente de paquetes  
EPA Registration Number: NA

Núm. CHEMTREC las 24 horas: 800-424-9300  
Número MSDS: 125648  
EPA Establishment Number: NA

## 2. ENUMERACIÓN DE PELIGROS

### \*\*\*DESCRIPCIÓN GENERAL DE LAS SITUACIONES DE EMERGENCIA\*\*\*



Signo de  
exclamación

### ADVERTENCIA

H319\_3 Provoca irritación ocular grave.

P264 Lavar la piel meticulosamente después de la manipulación. P280 Llevar guantes protectores, ropa protectora, protección en los ojos.

## 3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Componentes peligrosos	Número CAS	Peso	ACGIH	OSHA
Sodium Carbonate	497-19-8	15-40%	NE	NE
sulfonato de alquilbenceno sódico	68081-81-2	15-30%	NE	NE
Sulfato de sodio	7757-82-6	15-30%	10 mg/m <sup>3</sup>	15 mg/m <sup>3</sup>
Percarbonato de sodio	15630-89-4	1-5%	5 mg/m <sup>3</sup>	5 mg/m <sup>3</sup>
Zeolite	1344-00-9	1-5%	NE	NE

The exact percentages have  
been withheld as a trade secret.

## 4. MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

P337+P313 Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico. 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.

## 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: El agua, el dióxido de carbono o polvo químico seco.

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 reglamentos según local.

## 7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

P405 Almacenar bajo llave.

## 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: No se requiere para el uso normal.

Piel: No se requiere para el uso normal.

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: Blanco

Estado de agregación: Polvo de fácil flour.

Solubilidad en agua: Soluble

Contenido de VOC: NA

Olor: Limón

Concentrarse pH: 10.5-11.5

Diluido pH: NA

Peso específico: NA

Punto de congelación/fusión: NA / NA

## 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Estabilidad: Estable

Polimerización peligrosa: No ocurrirá.  
Condiciones a evitar: Abrir la llama  
Incompatibilidad: Ácidos, oxidantes  
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>
Sodium Carbonate	497-19-8	NE	NE
sulfonato de alquilbenceno sódico	68081-81-2	>2000 mg/kg (Dermal Rabbit), >1000 mg/kg (Oral Rat)	1.67 mg/l 96 hr (Fish)
Sulfato de sodio	7757-82-6	> 4.0 g/kg (rabbit skin)	4547 mg/l/96 hr (daphnia magna)
Percarbonato de sodio	15630-89-4	1034 mg/lg (oral rat)	NE
Zeolite	1344-00-9	NE	NE

### 12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

El producto no se espera que sea peligroso para el medio ambiente.

### 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 disponible para la venta en Canadá.

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 = 1 INFLAMABILIDAD = 1 REACTIVIDAD = 0 EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL= None Required for normal use.

CLASIFICACIÓN WHMIS: No se vende en Canadá.

### 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: 04/26/2017

Reemplaza: 10/01/2013