

# SAFETY DATA SHEET

## State Industrial Products

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

6935 Davand Drive  
Mississauga, Ontario L5T 1L5  
To Order Call: 1-800-668-6513

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: Pyxis Solid Oxy Laundry Detergent  
Product Description: Solid Laundry Detergent  
EPA Registration Number: N/A

24 Hour Emergency CHEMTREC Number: 800-424-9300  
MSDS Number: 126795  
EPA Establishment Number: N/A

## 2. HAZARDS IDENTIFICATION

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

FIFRA Hazard Classification:

Not Applicable

Acute toxicity; oral: Category 4

Serious eye damage/eye irritation: Category 1



Corrosive

Exclamation  
Mark

DANGER

Hazard Statements:

H302 Harmful if swallowed. H318\_3 Causes serious eye damage

Precautionary Statements:

P270 Do not eat, drink or smoke when using this product. P264 Wash hands thoroughly after handling. 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>
Sodium Dodecylbenzene Sulfonate	25155-30-0	15.0 - 30.0%	NE	NE
Ethoxylated Alcohols	68131-39-5	20.0 - 40.0%	NE	NE
Sodium Percarbonate	15630-89-4	20.0 - 40.0%	5 mg/m3	5 mg/m3

The exact percentages have  
been withheld as a trade secret.

## 4. FIRST AID MEASURES

P305+P351+P338 IF IN EYES: Rinse cautiously with water for several minutes. Remove contact lenses, if present and easy to do. Continue rinsing. P301+P312 IF SWALLOWED: call a POISON CENTER or physician if you feel unwell. P301+P330+P331 IF SWALLOWED: Rinse mouth. Do NOT induce vomiting. P310 Immediately call a POISON CENTER or physician.

## 5. FIRE FIGHTING MEASURES

Flashpoint(Method): Not combustible.

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

Use absorbent on spill, sweep to clean. Dispose in accordance with local, state and federal laws. Small releases may be wiped up with wiping materials.

## 7. HANDLING AND STORAGE

P402 Store in dry place.

## 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: Safety glasses with side-shields.

Skin: Impervious and abrasion resistant gloves.

Other:

## 9. PHYSICAL AND CHEMICAL PROPERTIES

Appearance: White

Odor: Floral.

Physical State: Solid  
Solubility in Water: 100%  
Boiling Point: NA  
Freezing Point: Solid at room temperature.  
Melting Point: Solid at room temperature.

pH: 8.0 - 10.5  
Diluted pH: N/A  
Specific Gravity: 1.0  
VOC Content: NA

#### 10. STABILITY AND REACTIVITY

Stability: Stable  
Hazardous Polymerization: Will not occur.  
Conditions to Avoid: Heat, sparks or open flame.  
Incompatibility: Some plastics, strong oxidizing agents, acids, caustics, alkalis and chemically active metals.  
Hazardous Decomposition Products: Burning can produce the following decomposition products: Oxides of carbon, silicon, nitrogen and hydrocarbons.

#### 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 Dodecylbenzene Sulfonate	25155-30-0	NE	6 mg/l/96 hr (flathead minnow)
Ethoxylated Alcohols	68131-39-5	NE	NE
Sodium Percarbonate	15630-89-4	1034 mg/lg (oral rat)	NE

#### 12. ECOLOGICAL INFORMATION

No data available

#### 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 = 1 FLAMMABILITY = 0 REACTIVITY = 0 PPE = A

WHMIS RATING: See hazards identified in Section 2 above.

#### 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: 09/17/2018

Replaces:

# FICHE SIGNALÉTIQUE DE SÉCURITÉ

## State Industrial Products

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

6935 Davand Drive  
Mississauga, Ontario L5T 1L5  
To Order Call: 1-800-668-6513

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 : Pyxis Solid Oxy Laundry Detergent  
Description du produit : Détergent à lessive solide  
EPA Registration Number : N/A

Numéro d'urgence CHEMTREC 24 h/24 : 800-424-9300  
Numéro de la fiche signalétique de produit : 126795  
EPA Establishment Number : N/A

## 2. IDENTIFICATION DES DANGERS

\*\*\*VUE GÉNÉRALE D'URGENCE\*\*\*



Corrosif

Point  
d'exclamation

DANGER

Mention de danger:

H302 Nocif en cas d'ingestion. H318\_3 Provoque des lésions oculaires graves.

Conseils de prudence:

P270 Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit. P264 Se laver soigneusement la peau après manutention. P280\_3 Porter protection des yeux / du visage.

## 3. COMPOSITION/INFORMATION SUR LES INGRÉDIENTS

Ingrédients dangereux	Numéro CAS	Poids	ACGIH	OSHA
Sodium dodécylbenzène Sulfonate	25155-30-0	15.0 - 30.0%	NE	NE
Alcool éthoxylé	68131-39-5	20.0 - 40.0%	NE	NE
Percarbonate de sodium	15630-89-4	20.0 - 40.0%	5 mg/m3	5 mg/m3

The exact percentages have  
been withheld as a trade secret.

## 4. PREMIERS SOINS

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. P301+P312 EN CAS D'INGESTION : Appeler un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin en cas de malaise. P301+P330+P331 EN CAS D'INGESTION : Rincer la bouche. NE PAS faire vomir. P310 Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin.

## 5. EN CAS D'INCENDIE

Point d'éclair : Non combustible.

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

Utiliser un matériau absorbant sur déversement, balayer à nettoyer. Éliminer conformément aux lois locales, étatiques et fédérales. Petits rejets peuvent être essuyés avec des matériaux d'essuyage.

## 7. MANIPULATION ET CONSERVATION

P402 Stocker dans un endroit sec.

## 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 : Lunettes de sécurité avec side-bouclier

Cutanée : Des gants résistants imperméables et à l'abrasion.

Autre :

## 9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

Aspect : Blanc

État de la matière : Solide

Odeur : Floral.

Concentrer pH : 8.0 - 10.5

Solubilité dans l'eau : 100%  
Contenu de VOC : NA

Dilué pH : N/A  
Densité : NA  
Point de congélation/fusion : Solide à la température ambiante. / Solide à la température ambiante.

## 10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

Stabilité : Stable

Polymérisation dangereuse : Ne se produira pas.

Conditions à éviter : chaleur, étincelles, flamme nue.

Incompatibilité : Certains plastiques, des agents oxydants puissants, acides, caustiques, les alcalis et les métaux chimiquement actifs.

Produits de décomposition dangereuse : La combustion peut produire les produits de décomposition suivants: Oxydes de carbone, de silicium, de l'azote et des hydrocarbures

## 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 dodécylbenzène Sulfonate	25155-30-0	NE	6 mg/l/96 hr (flathead minnow)
Alcool éthoxylé	68131-39-5	NE	NE
Percarbonate de sodium	15630-89-4	1034 mg/lg (oral rat)	NE

## 12. INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

Pas de données disponibles

## 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 = 1 INFLAMMABILITÉ = 0 RÉACTIVITÉ = 0 EPS = A

CLASSIFICATION SIMDUT : Voir les risques identifiés dans la section 2 ci-dessus.

## 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: 09/17/2018 Remplace :

# PLANILLA DE DATOS DE SEGURIDAD

## State Industrial Products

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

6935 Davand Drive  
Mississauga, Ontario L5T 1L5  
To Order Call: 1-800-668-6513

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: Pyxis Solid Oxy Laundry Detergent  
Descripción del producto: Detergente sólido de lavandería  
EPA Registration Number: N/A

Núm. CHEMTREC las 24 horas: 800-424-9300  
Número MSDS: 126795  
EPA Establishment Number: N/A

## 2. ENUMERACIÓN DE PELIGROS

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



Corrosivo

Signo de  
exclamación

### PELIGRO

H302 Nocivo en caso de ingestión. H318\_3 Provoque des lésions oculaires graves.

P270 No comer, beber ni fumar durante su utilización. P264 Lavar la piel meticulosamente después de la manipulación. 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>
Sodium dodecylbencen Sulfonate	25155-30-0	15.0 - 30.0%	NE	NE
Etoxilatos de alcohol	68131-39-5	20.0 - 40.0%	NE	NE
Percarbonato de sodio	15630-89-4	20.0 - 40.0%	5 mg/m3	5 mg/m3

The exact percentages have  
been withheld as a trade secret.

## 4. MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

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. P301+P312 EN CASO DE INGESTIÓN: llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA o médico SI se siente indispuesto. P301+P330+P331 EN CASO DE INGESTIÓN: Limpie la boca. NO provoque el vómito. P310 Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA o médico.

## 5. MEDIDAS PARA COMBATIR INCENDIOS

Pto. inflamabilidad: No combustible.  
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

Utilice absorbente sobre el derrame, barrer para limpiar. Elimine de acuerdo con las leyes locales, estatales y federales. Comunicados de pequeñas pueden ser limpiados con materiales de limpieza.

## 7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

P402 Almacenar en un lugar seco.

## 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: Gafas de seguridad con protección lateral  
Piel: Resistente a la abrasión y guantes impermeables.  
Otros:

## 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Aspecto: Blanco  
Estado de agregación: Sólido  
Solubilidad en agua: 100%  
Contenido de VOC: NA

Olor: Floral.  
Concentrarse pH: 8.0 - 10.5  
Diluido pH: N/A  
Peso específico: 1.0

Punto de congelación/fusión: Sólido a temperatura ambiente. / Sólido a temperatura ambiente.

## 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Estabilidad: Estable

Polimerización peligrosa: No ocurrirá.

Condiciones a evitar: Objetos calientes, chispas y llamas.

Incompatibilidad: Algunos plásticos, fuertes agentes oxidantes, ácidos, cáusticos, álcalis y metales químicamente activos.

Productos de descomposición peligrosos: Al arder puede generar los siguientes productos de descomposición: Óxidos de carbono, silicio, nitrógeno e hidrocarburos

## 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 dodecylbenzen Sulfonate	25155-30-0	NE	6 mg/l/96 hr (flathead minnow)
Etoxilatos de alcohol	68131-39-5	NE	NE
Percarbonato de sodio	15630-89-4	1034 mg/lg (oral rat)	NE

## 12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Datos no disponibles

## 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/NDL 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 = 0 REACTIVIDAD = 0 EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL = A

CLASIFICACIÓN WHMIS: Ver los riesgos identificados en la Sección 2 anterior.

## 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: 09/17/2018

Reemplaza: