

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: Avance Fryer Tabs
Product Description: Concentrated fryer cleaner tablet
EPA Registration Number: N/A

24 Hour Emergency CHEMTREC Number: 800-424-9300
MSDS Number: 127171
EPA Establishment Number: N/A

2. HAZARDS IDENTIFICATION

EMERGENCY OVERVIEW

FIFRA Hazard Classification:

Not Applicable

Skin corrosion/irritation: Category 1A, B, C

Specific target organ toxicity, single exposure; Respiratory tract irritation: Category 3



Corrosive

Exclamation
Mark

DANGER

Hazard Statements:

H314 Causes severe skin burns and eye damage. H335 May cause respiratory irritation.

Precautionary Statements:

P261 Avoid breathing vapors. P264 Wash hands thoroughly after handling. P271 Use only outdoors or in a well-ventilated area. 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 Hydroxide	1310-73-2	30 - 60%	2 mg/m ³	2 mg/m ³
Sodium Carbonate	497-19-8	25 - 60%	NE	NE
Sodium Metasilicate	6834-92-0	5 - 10%	NE	NE

4. FIRST AID MEASURES

P301+P330+P331 IF SWALLOWED: Rinse mouth. Do NOT induce vomiting. P302+P352 IF ON SKIN: Wash with plenty of soap and water. P304+P340 IF INHALED: Remove victim to fresh air and keep at rest in a position comfortable for breathing. P305+P351+P338 IF IN EYES: Rinse cautiously with water for several minutes. Remove contact lenses, if present and easy to do. Continue rinsing. P312 Call a POISON CENTER or physician if you feel unwell. P332+P313 IF SKIN irritation occurs: Get medical attention.

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: Use appropriate media for surrounding fire.

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

P403+P233 Store in a well-ventilated place. Keep container tightly closed. 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: Wear approved safety glasses or goggles with unperforated eyeshields where splashing may occur.

Skin: Impervious and abrasion resistant gloves.

Other:

9. PHYSICAL AND CHEMICAL PROPERTIES

Appearance: Off-White
Physical State: Tablets
Solubility in Water: 100%
Boiling Point: NA
Freezing Point: NA
Melting Point: NA

Odor: None
pH: 13
Diluted pH: NA
Specific Gravity: ND
VOC Content: 0%

10. STABILITY AND REACTIVITY

Stability: Stable

Hazardous Polymerization: Will not occur.

Conditions to Avoid: Avoid strong acids.

Incompatibility: Oxidizing agents, strong acids, strong alkalis, organic compounds, brass, aluminum, bronze, copper, iron, zinc, lead, tin

Hazardous Decomposition Products: Carbon Dioxide, Carbon Monoxide

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 Hydroxide	1310-73-2	40 mg/Kg (oral mouse); 500 mg/kg (oral rabbit)	179 mg/l/96 hr (flathead minnow)
Sodium Carbonate	497-19-8	NE	NE
Sodium Metasilicate	6834-92-0	1280 mg/Kg (rat oral)	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 hazardous under 49 CFR 173.154

Canadian TDG: Shipped in accordance with 49 CFR as part of a transborder shipment authorized under Section 5.2 (1) of the Canadian Transportation of Dangerous Goods.

For International Shipments by Air: UN3262, Corrosive Solid, Basic, Inorganic, N.O.S., (Sodium Hydroxide), 8, II, Limited Quantity

For International Shipments by Vessel: Not hazardous under 49 CFR 173.154

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: 0%

HMIS RATING: HEALTH = 3 FLAMMABILITY = 0 REACTIVITY = 1 PPE = B

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: 01/09/2025

Replaces:

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 : Avance Fryer Tabs
Description du produit : Comprimé de nettoyant pour friteuse à concentré
EPA Registration Number : N/A

Numéro d'urgence CHEMTREC 24 h/24 : 800-424-9300
Numéro de la fiche signalétique de produit : 127171
EPA Establishment Number : N/A

2. IDENTIFICATION DES DANGERS

VUE GÉNÉRALE D'URGENCE



Corrosif

Point
d'exclamation

DANGER

Mention de danger:

H314 Provoque des brûlures de la peau et des lésions oculaires graves. H335 Peut causer une irritation des voies respiratoires.

Conseils de prudence:

P261 Éviter de respirer les vapeurs. P264 Se laver soigneusement la peau après manutention. P271 Utiliser seulement en plein air ou dans un endroit bien ventilé. 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 Hydroxide	1310-73-2	30 - 60%	2 mg/m ³	2 mg/m ³
Sodium Carbonate	497-19-8	25 - 60%	NE	NE
Metasilicate de sodium	6834-92-0	5 - 10%	NE	NE

4. PREMIERS SOINS

P301+P330+P331 EN CAS D'INGESTION : Rincer la bouche. NE PAS faire vomir. P302+P352 EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: laver abondamment à l'eau et au savon. P304+P340 EN CAS D'INHALATION : Transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer. 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. P312 Appeler un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin en cas de malaise. P332+P313 En cas d'irritation cutanée: consulter un médecin.

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 : Utilisez les médias appropriés pour circonscrire l'incendie.

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

P403+P233 Stocker dans un endroit bien ventilé. Maintenir le récipient fermé de manière étanche. 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 : Porter des lunettes de protection homologuées munies d'écrans latéraux non perforés.

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

Autre :

9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

Aspect : Blanchâtre
État de la matière : Pastilles
Solubilité dans l'eau : 100%

Odeur : Aucun
Concentrer pH : 13
Dilué pH : NA

Contenu de VOC : 0%

Densité : solid
Point de congélation/fusion : NA / NA

10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

Stabilité : Stable

Polymérisation dangereuse : Ne se produira pas.

Conditions à éviter : Eviter les acides forts.

Incompatibilité : Agents oxydants, acides forts, alcalis forts, composés organiques, laiton, aluminium, bronze, cuivre, fer, zinc, plomb, étain

Produits de décomposition dangereuse : Monoxyde de carbone, 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 Hydroxide	1310-73-2	40 mg/Kg (oral mouse); 500 mg/kg (oral rabbit)	179 mg/l/96 hr (flathead minnow)
Sodium Carbonate	497-19-8	NE	NE
Metasilicate de sodium	6834-92-0	1280 mg/Kg (rat oral)	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 dangereux selon 49 CFR 173,154

TMD AU CANADA : Expédié en conformité au 49 CFR comme élément d'une cargaison transfrontière émis sous la Section 5.2 (1) de la loi canadienne sur le transport des marchandises dangereuses.

Pour les expéditions internationales par Air : SUN3262, solide corrosif, de base, inorganique, NSA, (hydroxyde de sodium), 8, II, Quantité limitée

Pour les expéditions internationales par Vessel : Non dangereux selon 49 CFR 173,154

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 = 3 INFLAMMABILITÉ = 0 RÉACTIVITÉ = 1 EPS = B

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: 01/09/2025 Remplace :

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: Avance Fryer Tabs
Descripción del producto: Pastilla limpiadora de freidora concentrada
EPA Registration Number: N/A

Núm. CHEMTREC las 24 horas: 800-424-9300
Número MSDS: 127171
EPA Establishment Number: N/A

2. ENUMERACIÓN DE PELIGROS

DESCRIPCIÓN GENERAL DE LAS SITUACIONES DE EMERGENCIA



Corrosivo

Signo de
exclamación

PELIGRO

H314 Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves. H335 Puede causar irritación de las vías respiratorias.

P261 Evitar respirar humo. P264 Lavar la piel meticulosamente después de la manipulación. P271 Utilizar únicamente en exteriores o en un lugar bien ventilado. P280 Llevar guantes protectores, ropa protectora, protección en los ojos.

3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

<u>Componentes peligrosos</u>	<u>Número CAS</u>	<u>Peso</u>	<u>ACGIH</u>	<u>OSHA</u>
Hidróxido de Sodio	1310-73-2	30 - 60%	2 mg/m ³	2 mg/m ³
Sodium Carbonate	497-19-8	25 - 60%	NE	NE
metasilicato de sodio	6834-92-0	5 - 10%	NE	NE

4. MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

P301+P330+P331 EN CASO DE INGESTIÓN: Limpie la boca. NO provoque el vómito. P302+P352 EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con agua y jabón abundantes. P304+P340 EN CASO DE INHALACIÓN: Lleve a la víctima al aire fresco y Mantenga descansando en una posición cómoda para respirar. 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. P312 Llamar a un CENTRO DE INFORMACION TOXICOLOGICA o a un médico en caso de malestar. P332+P313 En caso de irritación cutánea: Consultar a un médico.

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: Utilice los medios apropiados para el fuego circundante.

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 reglaments selon local.

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

P403+P233 Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener el recipiente cerrado herméticamente. 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: Use gafas protectoras o gafas con protección lateral sin perforaciones aprobadas.

Piel: Resistente a la abrasión y guantes impermeables.

Otros:

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Aspecto: Blanco tiza
Estado de agregación: Tabletas
Solubilidad en agua: 100%
Contenido de VOC: 0%

Olor: Ninguno
Concentrarse pH: 13
Diluido pH: NA
Peso específico: ND
Punto de congelación/fusión: NA / NA

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Estabilidad: Estable

Polimerización peligrosa: No ocurrirá.

Condiciones a evitar: Evite ácidos fuertes.

Incompatibilidad: Agentes oxidantes, ácidos fuertes, álcalis fuertes, compuestos orgánicos, latón, aluminio, bronce, cobre, hierro, zinc, plomo, estaño

Productos de descomposición peligrosos: Monóxido de carbono, 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>
Hidróxido de Sodio	1310-73-2	40 mg/Kg (oral mouse); 500 mg/kg (oral rabbit)	179 mg/l/96 hr (flathead minnow)
Sodium Carbonate	497-19-8	NE	NE
metasilicato de sodio	6834-92-0	1280 mg/Kg (rat oral)	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 es peligroso bajo 49 CFR 173 154

TDG CANADIENSE: Producto no regulado. Enviado de acuerdo con el 49 CFR, como parte de un envío internacional según la Sección 5.2 (1) de la Ley de Transporte de Mercancías Peligrosas de Canadá.

Para los envíos internacionales de Air: UN3262, Sólido corrosivo, Basic, Inorgánico, NOS, (hidróxido de sodio), 8, II Cantidad Limitada

Para los envíos internacionales de Vessel: No es peligroso bajo 49 CFR 173 154

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 de Emergencias y Derecho a Estar Informado de la Comunidad.

CLASIFICACIÓN HMIS: SALUD = 3 INFLAMABILIDAD = 0 REACTIVIDAD = 1 EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL = B

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: 01/09/2025

Reemplaza: