

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 Presoak and Boilout Powder
Product Description: A chlorinated machine dishwashing detergent.
EPA Registration Number: NA

24 Hour Emergency CHEMTREC Number: 800-424-9300
MSDS Number: 117974
EPA Establishment Number: NA

2. HAZARDS IDENTIFICATION

EMERGENCY OVERVIEW

FIFRA Hazard Classification:

Not Applicable

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

Corrosive to metals: Category 1

Aspiration Hazard: Category 2



Corrosive Human Health

DANGER

Hazard Statements:

H314 Causes severe skin burns and eye damage. H290 May be corrosive to metals. H305 May be harmful if swallowed and enters airways.

Precautionary Statements:

P261 Avoid breathing vapors. P234 Keep only in original container. P264 Wash hands thoroughly after handling. P280 Wear protective gloves, protective clothing, and eye protection.

3. COMPOSITION/INFORMATION ON INGREDIENTS

Hazardous Ingredients	CAS Number	Weight	ACGIH	OSHA
Sodium Carbonate	497-19-8	<50%	NE	NE
Sodium Hydroxide	1310-73-2	<30%	2 mg/m ³	2 mg/m ³
Sodium Tripolyphosphate	7758-29-4	<20%	NE	NE
Sodium Metasilicate	6834-92-0	<15%	NE	NE
Sodium Dichloroisocyanurate Dihydrate	51580-86-0	<5%	NE	NE
Surfactant	Surfactant (Proprietary)	<5%	NE	NE

The exact percentages have been withheld as a trade secret.

4. FIRST AID MEASURES

P390 Absorb spillage to prevent material damage. P305+P351+P338 IF IN EYES: Rinse cautiously with water for several minutes. Remove contact lenses, if present and easy to do. Continue rinsing. P304+P340 IF INHALED: Remove victim to fresh air and keep at rest in a position comfortable for breathing. P302+P352 IF ON SKIN: Wash with plenty of soap and water. P332+P313 IF SKIN irritation occurs: Get medical attention. P301+P330+P331 IF SWALLOWED: Rinse mouth. Do NOT induce vomiting.

5. FIRE FIGHTING MEASURES

Flashpoint(Method): NA

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

Flammable Properties: Combustible. Keep away from heat, sparks, open flames.

Extinguishing Media: Carbon Dioxide, dry chemical, foam.

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

6. ACCIDENTAL RELEASE MEASURES

Ventilate area. Halt spill at source, dike and contain spill. Flush with plenty of water to drain. Dispose of in accordance with Federal, State and Local Regulations regarding waste disposal.

7. HANDLING AND STORAGE

P406 Store in corrosive resistant container with a resistant inner liner. 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: 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: Milky White
Physical State: Free flowing powder.
Solubility in Water: 100%
Boiling Point: NA
Freezing Point: NA
Melting Point: NA

Odor: Chlorine
pH: >12.5
Diluted pH: NA
Specific Gravity: NA
VOC Content: 0%

10. STABILITY AND REACTIVITY

Stability: Stable
Hazardous Polymerization: Will not occur.
Conditions to Avoid: None expected
Incompatibility: Do not mix with cationic disinfectant or sanitizers.
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 Carbonate	497-19-8	NE	NE
Sodium Hydroxide	1310-73-2	40 mg/Kg (oral mouse); 500 mg/kg (oral rabbit)	179 mg/l/96 hr (flathead minnow)
Sodium Tripolyphosphate	7758-29-4	5400 mg/kg (oral rat)	>1000 ng.l/48 hr (daphnia magna)
Sodium Metasilicate	6834-92-0	1280 mg/Kg (rat oral)	NE
Sodium Dichloroisocyanurate Dihydrate	51580-86-0	750 mg/kg (oral rat)	NE
Surfactant	Surfactant (Proprietary)	NE	NE

12. ECOLOGICAL INFORMATION

Do not discharge to natural waters. Advise authorities if product has entered or may enter sewers, watercourses or extensive land areas.

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: UN1759, Corrosive Solids, N.O.S. (Sodium Hydroxide, Sodium Metasilicate), 8, II
Canadian TDG: Not Available for sale in Canada.
For International Shipments by Air: UN1759, Corrosive Solids, N.O.S. (Sodium Hydroxide, Sodium Metasilicate), 8, II
For International Shipments by Vessel: UN1759, Corrosive Solids, N.O.S. (Sodium Hydroxide, Sodium Metasilicate), 8, II

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 can expose you to chemicals including ethylene oxide, 1,4-Dioxane, and propylene oxide which are known to the state of California to cause cancer and birth defects or other reproductive harm. For more information go to www.P65Warnings.ca.gov
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%

HMS RATING: HEALTH = 3 FLAMMABILITY = 0 REACTIVITY = 1 PPE = C

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: 04/24/2018

Replaces: 06/01/2014

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 Presoak and Boilout Powder
Description du produit : Un détergent du lave-vaisselle chloré.
EPA Registration Number : NA

Numéro d'urgence CHEMTREC 24 h/24 : 800-424-9300
Numéro de la fiche signalétique de produit : 117974
EPA Establishment Number : NA

2. IDENTIFICATION DES DANGERS

VUE GÉNÉRALE D'URGENCE



Corrosif Santé humaine

DANGER

Mention de danger:

H314 Provoque des brûlures de la peau et des lésions oculaires graves. H290 Peut être corrosif pour les métaux. H305 Peut être nocif en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies.

Conseils de prudence:

P261 Éviter de respirer les vapeurs. P234 Conserver uniquement dans le récipient d'origine. 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	<50%	NE	NE
Sodium Hydroxide	1310-73-2	<30%	2 mg/m ³	2 mg/m ³
Sodium Tripolyphosphate	7758-29-4	<20%	NE	NE
Metasilicate de sodium	6834-92-0	<15%	NE	NE
Dichloroisocyanurate de sodium dihydrate	51580-86-0	<5%	NE	NE
Agent tensio-actif	Surfactant (Proprietary)	<5%	NE	NE

The exact percentages have been withheld as a trade secret.

4. PREMIERS SOINS

P390 Absorber toute substance répandue pour éviter qu'elle attaque les matériaux environnants. 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. 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. P302+P352 EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: laver abondamment à l'eau et au savon. P332+P313 En cas d'irritation cutanée: consulter un médecin. P301+P330+P331 EN CAS D'INGESTION : Rincer la bouche. NE PAS faire vomir.

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 : Combustible. Tenir à l'écart de la chaleur, des étincelles, des flammes nues

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

Ventiler la zone. Interrompre le déversement à la source, l'endiguer et le contenir. Évacuer à grande eau. Éliminer conformément aux réglementations fédérale, provinciale et locale en vigueur en matière d'élimination des déchets

7. MANIPULATION ET CONSERVATION

P406 Entreposer dans un contenant résistant à la corrosion muni d'un revêtement intérieur non corrosif. 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 : 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 : Blanc laiteux

Odeur : Chlore

État de la matière : Poudre à écoulement libre.
Solubilité dans l'eau : 100%
Contenu de VOC : 0%

Concentrer pH : >12.5
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 : Aucune connue

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

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 %.

Ingrédients dangereux	Numéro CAS	LD50	LC50
Sodium Carbonate	497-19-8	NE	NE
Sodium Hydroxide	1310-73-2	40 mg/Kg (oral mouse); 500 mg/kg (oral rabbit)	179 mg/l/96 hr (flathead minnow)
Sodium Tripolyphosphate	7758-29-4	5400 mg/kg (oral rat)	>1000 ng.l/48 hr (daphnia magna)
Metasilicate de sodium	6834-92-0	1280 mg/Kg (rat oral)	NE
Dichloroisocyanurate de sodium dihydrate	51580-86-0	750 mg/kg (oral rat)	NE
Agent tensio-actif	Surfactant (Proprietary)	NE	NE

12. INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

Ne pas vidanger dans les eaux naturelles. Aviser les autorités si le produit a pénétré ou peut pénétrer des égouts, des cours d'eau ou des zones de terrains étendus.

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. : UN1759, Solides corrosifs, N.O.S (Hydroxyde de sodium, métasilicate de sodium), 8, II

TMD AU CANADA : Non disponible pour la vente au Canada

Pour les expéditions internationales par Air : UN1759, Solides corrosifs, N.O.S (Hydroxyde de sodium, métasilicate de sodium), 8, II

Pour les expéditions internationales par Vessel : UN1759, Solides corrosifs, N.O.S (Hydroxyde de sodium, métasilicate de sodium), 8, II

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 :

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 = C

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: 04/24/2018 Remplace : 06/01/2014

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 Presoak and Boilout Powder
Descripción del producto: Un detergente lavavajillas clorada.
EPA Registration Number: NA

Núm. CHEMTREC las 24 horas: 800-424-9300
Número MSDS: 117974
EPA Establishment Number: NA

2. ENUMERACIÓN DE PELIGROS

DESCRIPCIÓN GENERAL DE LAS SITUACIONES DE EMERGENCIA



Corrosivo Salud Humana

PELIGRO

H314 Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves. H290 Puede ser corrosivo para los metales. H305 Puede ser nocivo en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.

P261 Evitar respirar humo. P234 Mantener en el recipiente original. 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	<50%	NE	NE
Hidróxido de Sodio	1310-73-2	<30%	2 mg/m3	2 mg/m3
Sodium Tripolyphosphate metasilicato de sodio	7758-29-4	<20%	NE	NE
Dicloroisocianurato de sodio Dihydrate	6834-92-0	<15%	NE	NE
Tensioactivo	51580-86-0	<5%	NE	NE
	Surfactant (Proprietary)	<5%	NE	NE

The exact percentages have been withheld as a trade secret.

4. MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

P390 Absorber el vertido para que no dañe otros materiales. 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. P304+P340 EN CASO DE INHALACIÓN: Lleve a la víctima al aire fresco y Mantenga descansando en una posición cómoda para respirar. P302+P352 EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con agua y jabón abundantes. P332+P313 En caso de irritación cutánea: Consultar a un médico. P301+P330+P331 EN CASO DE INGESTIÓN: Limpie la boca. NO provoque el vómito.

5. MEDIDAS PARA COMBATIR INCENDIOS

Pto. inflamabilidad: NA

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

Inflamabilidad: Combustible. Mantener alejado del calor, chispas, llamas abiertas.

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

Ventile el área. Coloque una barrera física y contenga el derrame en el propio sitio de origen. Limpie el derrame con agua en abundancia y vierta todo por el drenaje. Obedezca todos los reglamentos federales, estatales y locales relativos a la disposición final de residuos.

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

P406 Almacenar en resistente al corrosivo contáiner con una línea interna resistente. 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: Si el contacto fuera prolongado o repetido, use guantes resistentes a productos químicos.

Otros: Una estación de lavajojos 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 Lechoso

Estado de agregación: Polvo de fácil fluir.

Solubilidad en agua: 100%

Olor: Cloro

Concentrarse pH: >12.5

Diluido pH: NA

Contenido de VOC: 0%

Peso específico: NA

Punto de congelación/fusión: NA / NA

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Estabilidad: Estable

Polimerización peligrosa: No ocurrirá.

Condiciones a evitar: Agentes oxidantes.

Incompatibilidad: No mezcle con desinfectantes o productos de limpieza catiónicos.

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>
Sodium Carbonate	497-19-8	NE	NE
Hidróxido de Sodio	1310-73-2	40 mg/Kg (oral mouse); 500 mg/kg (oral rabbit)	179 mg/l/96 hr (fathead minnow)
Sodium Tripolyphosphate	7758-29-4	5400 mg/kg (oral rat)	>1000 ng.l/48 hr (daphnia magna)
metasilicato de sodio	6834-92-0	1280 mg/Kg (rat oral)	NE
Dicloroisocianurato de sodio Dihydrate	51580-86-0	750 mg/kg (oral rat)	NE
Tensioactivo	Surfactant (Proprietary)	NE	NE

12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

No vertir en fuentes de agua naturales. Avise a las autoridades si el producto se cuele en el alcantarillado, en corrientes de agua o en grandes terrenos.

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.): UN1759, Los sólidos corrosivos, N.O.S (Hidróxido de sodio, metasilicato de sodio), 8, II

TDG CANADIENSE: Producto no regulado. No disponible para la venta en Canadá.

Para los envíos internacionales de Air: UN1759, Los sólidos corrosivos, N.O.S (Hidróxido de sodio, metasilicato de sodio), 8, II

Para los envíos internacionales de Vessel: UN1759, Los sólidos corrosivos, N.O.S (Hidróxido de sodio, metasilicato de sodio), 8, II

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:

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 = 3 INFLAMABILIDAD = 0 REACTIVIDAD = 1 EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL = C

CLASIFICACIÓN WHMIS: No disponible para la venta 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: 04/24/2018

Reemplaza: 06/01/2014