



Lance (AFCO 5255)

Hoja de Datos de Seguridad

De acuerdo con el Registro Federal / Vol. 77, No. 58 / lunes, 26 de marzo 2012 / Reglas y Regulaciones

Fecha de Revisión: 18/10/2023

Versión: 1.6

SECCIÓN 1: IDENTIFICACIÓN

Identificación del Producto

Forma del Producto: Mezcla

Nombre del Producto: Lance

Código del Producto: AFCO 5255

Uso Intencionado del Producto

Uso de la Sustancia/Mezcla: Desengrasante en general de alto espumado, moderadamente alcalino, para uso en equipos de procesamiento de alimentos en lecherías, panaderías y en plantas procesadoras de carne y avícolas. Sólo para uso profesional.

Información de la Dilución del Producto: 1-4 oz./gallón

Nombre, Dirección y Teléfono de la Parte Responsable

Compañía:

AFCO

800 Development Avenue

Chambersburg, PA 17201

T: 800-345-1329

www.afcocare.com

Teléfono de Emergencia

Número de Emergencia: 1-800-424-9300 (CHEMTREC)

SECCIÓN 2: IDENTIFICACIÓN DE RIESGOS

Clasificación de la Sustancia o de la Mezcla

Classificación (GHS-EE. UU.)

PRODUCTO como VENDIDO:

Corr. Piel 1C H314

Daño Ojo 1 H318

Sens. Piel 1 H317

USO a la DILUCIÓN del PRODUCTO:

Irrit. Piel 3 H316

Elementos de la Etiquetas

PRODUCTO como VENDIDO:

GHS-EE. UU. Etiquetas

Pictograma de Riesgo (GHS-EE. UU.) :



GHS05



GHS07

Palabras Claves (GHS-EE. UU.) : ¡Peligro!

Indicación de Riesgo (GHS-EE. UU.) : H314 - Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves
H317 - Puede provocar una reacción alérgica en la piel
H318 - Provoca lesiones oculares graves

Consejo de Prudencia (GHS-EE. UU.) : P260 - No respire vapores, niebla o rocío.
P264 - Láve las manos, antebrazos y otras áreas expuestas a fondo después de manipulación.
P272 - Las prendas de trabajo contaminadas no podrán sacarse del lugar de trabajo.
P280 - Use guantes protectores, ropa protectora, protección ocular, protección facial.
P301+P330+P331 - EN CASO DE INGESTIÓN: Llamar inmediatamente a un CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA o a un médico.
P302+P352 - EN CASO DE INGESTIÓN: Enjuáguese la boca. NO provocar el vómito.
P303+P361+P353 - EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el pelo): Retirar/sacar inmediatamente las prendas contaminadas. Aclarar la piel con agua/ducharse.
P304+P340 - EN CASO DE INHALACIÓN: Lleve a la persona al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar.
P305+P351+P338 - EN LOS OJOS: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos.

Lance (AFCO 5255)

Hoja de Datos de Seguridad

De acuerdo con el Registro Federal / Vol. 77, No. 58 / lunes, 26 de marzo 2012 / Reglas y Regulaciones

Si lleva y resulta fácil de hacer, Quitar lentes de contacto. Proseguir con el lavado.
P310 - Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLÓGICA o a un médico.
P321 - Se necesita un tratamiento específico (ver en esta etiqueta).
P333+P313 - En caso de irritación o erupción cutánea: Consultar a un médico.
P362+P364 - Quitarse las prendas contaminadas y lavarlas antes de volver a usarlas.
P363 - Lavar las prendas contaminadas antes de volver a usarlas.
P405 - Guardar bajo llave.
P501 - Eliminar el contenido/el recipiente de acuerdo a las regulaciones locales, regionales, nacionales, territoriales, provinciales e internacionales.

USO a la DILUCIÓN del PRODUCTO

Pictograma de Riesgo (GHS-EE. UU.) : Ninguno.

Palabras Claves (GHS-EE. UU.) : ¡Advertencia!

Indicación de Riesgo (GHS-EE. UU.) : H316 - Provoca irritación leve de la piel

Consejo de Prudencia (GHS-EE. UU.) : P333+P313 - En caso de irritación o erupción cutánea: Consultar a un médico/atención.

Otros Riesgos

Otros Riesgos no Contribuyente a la Clasificación: No se aplica.

Otros Riesgos: La exposición puede agravar las condiciones pre-existentes de los ojos, la piel o las vías respiratorias. Cuando se calienta hasta la descomposición, emite humos tóxicos.

Toxicidad Aguda Desconocido (GHS-EE. UU.): No disponible.

SECCIÓN 3: COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS INGREDIENTES

Sustancias y Mezcla

PRODUCTO como VENDIDO:

Nombre de Componentes Riesgosos	Identificación del Producto	% (w/w)	Clasificación (GHS-EE. UU.)
Agua	(CAS No) 7732-18-5	70 - 90	No clasificado
2 - Butoxietanol	(CAS No) 111-76-2	1 - 5	Liq. Inflm. 4, H227 Tox. Aguda 4 (Oral), H302 Tox. Aguda 3 (Dérmica), H311 Tox. Aguda 3 (Inhalación: vapor), H331 Irrit. Piel 2, H315 Irrit. Ojo 2A, H319
Ácido bencenosulfónico, dodecil-, sal de potasio	(CAS No) 27177-77-1	1 - 5	Tox. Aguda 4 (Oral), H302 Daño Ojo 1, H318 Sens. Piel 1, H317
Metasilicato de sodio	(CAS No) 6834-92-0	1 - 5	Corr. Met. 1, H290 Tox. Aguda 4 (Oral), H302 Corr. Piel 1B, H314 Daño Ojo 1, H318 STOT SE 3, H335
Pentasodium Trifosfato	(CAS No) 7758-29-4	1 - 5	No clasificado
Etoxilatos de nonilfenol	(CAS No) 9016-45-9	0.1 - 1	Irrit. Piel 2, H315 Irrit. Ojo 2A, H319 Crónico Acuático 2, H411
Compuestos de imidazolio, 1- [2- (2 - carboxietoxi) etil] -1 (ó 3) - (2 - carboxietil) - 4,5-dihidro - 2 - norcoco alquilo, hidróxidos, sales de disodio	(CAS No) 68604-71-7	0.1 - 1	Daño Ojo 1, H318

USO a la DILUCIÓN del PRODUCTO:

Nombre de Componentes Riesgosos	Identificación del Producto	% (w/w)	Clasificación (GHS-EE. UU.)
Metasilicato de sodio	(CAS No) 6834-92-0	0.1-1.0	Corr. Met. 1, H290 Tox. Aguda 4 (Oral), H302 Corr. Piel 1B, H314 Daño Ojo 1, H318

Lance (AFCO 5255)

Hoja de Datos de Seguridad

De acuerdo con el Registro Federal / Vol. 77, No. 58 / lunes, 26 de marzo 2012 / Reglas y Regulaciones

			STOT EU 3, H335
--	--	--	-----------------

Texto completo de H-frases: véase la sección 16.

SECCIÓN 4: MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

Descripción de las Medidas de Primeros Auxilios

PRODUCTO como VENDIDO:

General: Nunca dar nada por boca a una persona inconsciente. No se siente bien, visite su médico. (Mostrar etiqueta si es posible).

Inhalación: Cuando los síntomas ocurren: ir al aire libre y ventilar el área sospechada. Llevar al aire fresco y mantenerlo en reposo en una posición cómoda para respirar. Obtener atención médica.

Contacto con la Piel: Enjuagar inmediatamente la piel con abundante agua durante varios minutos. Obtenga consejo / atención médica inmediata. Lave la ropa contaminada antes de volver a usarla.

Contacto con los Ojos: Busque atención médica inmediatamente. Enjuagar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quite las lentes de contacto, si están presentes y fáciles de hacer. Continúe enjuagando. Obtener atención médica.

Ingestión: Enjuagar la boca y NO se debe inducir el vómito. Llame de inmediato un CENTRO DE ENVENENAMIENTOS o médico.

USO a la DILUCIÓN del PRODUCTO:

Contacto con la Piel: Enjuagar inmediatamente la piel con abundante agua durante varios minutos.

Contacto con los Ojos: Enjuagar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quite las lentes de contacto, si están presentes y fáciles de hacer. Continuar enjuagando.

Principales Síntomas y Efectos Agudos y Retrasados

General: Provoca lesiones oculares graves. Corrosivo a los ojos y la piel.

Inhalación: Puede provocar una ligera irritación en las vías respiratorias.

Contacto con la Piel: Provoca quemadura severa en la piel.

Contacto con los Ojos: Provoca lesiones oculares graves.

Ingestión: La ingestión es probable que sea perjudicial o tenga efectos adversos. El contacto puede provocar irritación severa inmediata progresando rápidamente a quemaduras químicas.

Síntomas Crónicos: No disponible.

Indicación Para Atención Médica Inmediata y el tratamiento Especial si Fuese Necesario:

Si fue expuesto o está preocupado, busque opinión o atención y médica.

SECCIÓN 5: MEDIDAS CONTRA INCENDIOS

Medios de Extinción

Medios de Extinción Adecuados: Agua pulverizada, la niebla, el dióxido de carbono, espuma, polvo químico seco.

Medios de Extinción no Adecuados: No utilice una corriente de agua. Uso de fuerte corriente de agua puede propagar el incendio.

Riesgos Especiales Derivados de la Sustancia o Mezcla

Riesgo de Incendio: No es inflamable.

Peligro de Explosión: El producto no es explosivo.

Reactividad: Descomposición térmica genera: vapores corrosivos. Cuando calienta hasta descomposición, emite humos tóxicos.

Consejos para los Bomberos

Las Medidas de Precaución Contra Incendios: Ejerza cuidado cuando lucha contra cualquier fuego químico.

Instrucciones Contra Incendios: Utilizar agua pulverizada o niebla para enfriar los contenedores que fueron expuestos.

Protección Contra Incendios: No entre al área de incendio sin equipo de protección adecuado, incluyendo protección respiratoria.

Productos de Combustión Peligrosos: Óxidos de carbono (CO, CO₂). Se liberan vapores tóxicos. Óxidos de azufre. Vapores corrosivos. Óxidos de sodio. Óxidos de fósforo.

Otros Datos: No permita que los desechos de un incendio entre en los desagües o corrientes de agua.

Referencia a Otras Secciones: Refiérase a la sección 9, Propiedades de Inflamabilidad.

SECCIÓN 6: MEDIDAS DE FUGAS ACCIDENTALES

Precauciones personales, Equipo de Protección y Procedimientos de Emergencia.

Medidas Generales: No deje que se propaga en el medio ambiente. NO respire: (vapores, niebla o rocío). Evite contacto con los ojos, la piel o la ropa.

Para el Personal No de Emergencia

Equipo Protector: Use el equipo de protección personal (PPE) apropiado.

Procedimientos de Emergencia: Evacuar personal innecesario.

Para el personal de Emergencia

Equipo de Protección: Equiparse con equipos de limpieza y protección adecuada.

Lance (AFCO 5255)

Hoja de Datos de Seguridad

De acuerdo con el Registro Federal / Vol. 77, No. 58 / Lunes, 26 de marzo 2012 / Reglas y Regulaciones

Procedimientos de Emergencia: Ventile el área.

PRECAUCIONES Medioambientales

Impedir la entrada a las alcantarillas y las aguas públicas. Evitar la liberación al medio ambiente.

Métodos y Materiales para la Contención y Limpieza

Para la Contención: Contenga con diques para evitar migración y entrada en alcantarillas o arroyos. Neutralizar cautelosamente.

Métodos Para Limpieza: Limpiar inmediatamente y eliminar los residuos de forma segura. Cautelosamente neutralizar. Contacte a las autoridades competentes.

Referencia a Otras Secciones: Véase la Sección 8, Controles de Exposición y Protección Personal.

SECCIÓN 7: MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Precauciones Para una Manipulación Segura

Riesgos Adicionales en el Transporte: Cuando se calienta a la descomposición, emite humos tóxicos. Se liberan vapores corrosivos.

Medidas de Higiene: Manipular de acuerdo con los procedimientos de higiene industrial y seguridad. Lávese las manos y otras áreas expuestas con agua y jabón suave antes de comer, beber o fumar y otra vez al salir del trabajo. No coma, beba o fume cuando use este producto. Lávese bien las manos y los antebrazos después de manipularlo.

Condiciones de Almacenamiento Seguro, Incluidas Posibles Incompatibilidades

Medidas Técnicas: Cumplir con los reglamentos aplicables.

Condiciones de almacenamiento: Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener el recipiente cerrado cuando no esté en uso. Mantener alejado de temperaturas extremadamente altas o bajas, materiales incompatibles.

Materiales Incompatibles: Ácidos fuertes, Oxidantes fuertes.

Reglas especiales sobre Empaque: Mantener sólo en su envase original.

Uso final específico: Desengrasante en general de alto espumado, moderadamente alcalino, para uso en equipos de procesamiento de alimentos en lecherías, panaderías y en plantas procesadoras de carne y avícolas. Sólo para uso profesional.

SECCIÓN 8: CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL

Parámetros de Control

2-Butoxietanol (111-76-2)		
Méjico	OEL TWA (mg/m ³)	120 mg/m ³
Méjico	OEL TWA (ppm)	26 ppm
Méjico	OEL STEL (mg/m ³)	360 mg/m ³
Méjico	OEL STEL (ppm)	75 ppm
EE. UU. ACGIH	ACGIH TWA (ppm)	20 ppm
EE. UU. OSHA	OSHA PEL (TWA) (mg/m ³)	240 mg/m ³
EE. UU. OSHA	OSHA PEL (TWA) (ppm)	50 ppm
EE. UU. NIOSH	NIOSH REL (TWA) (mg/m ³)	24 mg/m ³
EE. UU. NIOSH	NIOSH REL (TWA) (ppm)	5 ppm
EE. UU. IDLH	US IDLH (ppm)	700 ppm
Ontario	OEL TWA (ppm)	20 ppm
Québec	VEMP (mg/m ³)	97 mg/m ³
Québec	VEMP (ppm)	20 ppm

Controles de la Exposición

PRODUCTO como VENDIDO:

Controles de Ingeniería Apropriadas: Fuentes de emergencia para lavado de ojos y las duchas de seguridad deben estar disponibles en las inmediaciones de cualquier posible exposición. Asegúrese de que se observan todas las regulaciones nacionales/locales y de una ventilación adecuada, especialmente en áreas confinadas. Si las operaciones del usuario generan vapores, vapores, gas o pulverización, utilizar recintos de proceso, ventilación local de escape u otros controles de ingeniería para mantener exposición de trabajadores a contaminantes en el aire por debajo de los límites recomendados o reglamentarias.

Equipo de Protección Personal: Gafas de protección. Protector para el rostro. Ropa Protectora, Guantes.



Materiales para la Ropa Protectora: Telas y materiales químicamente resistentes.

Protección de Manos: Guantes protectores resistentes a químicos.

Lance (AFCO 5255)

Hoja de Datos de Seguridad

De acuerdo con el Registro Federal / Vol. 77, No. 58 / lunes, 26 de marzo 2012 / Reglas y Regulaciones

Protección Ocular: Gafas químicas o careta.

Protección de Cuerpo y Piel: Usar ropa protectora adecuada.

Protección Respiratoria: No se necesita respirador en condiciones normales e intencionadas de uso del producto. Siempre que la exposición del trabajador puede exceder los límites de exposición regulatorios establecidos, use un respirador aprobado por NIOSH.

Otro Información: Al utilizar no comer, tomar o fumar.

USO a la DILUCIÓN del PRODUCTO:

Controles de Ingeniería Apropriadas: Asegúrese de que se respeten todas las normas nacionales y locales. Fuentes de emergencia de lavado ojo y duchas de seguridad deben estar disponibles en las inmediaciones de cualquier exposición potencial.

Equipo de Protección Personal: Gafas de protección. Guantes.



Materiales para la Ropa Protectora: : No se requiere equipo especial de protección

Protección de Manos: Guantes protectores resistentes a químicos.

Protección Ocular: Gafas químicas o careta.

Protección de Cuerpo y Piel: No se requiere equipo especial de protección.

Protección Respiratoria: No se necesita respirador en condiciones normales e intencionadas de uso del producto.

Otra Información: Al utilizar no comer, tomar o fumar.

SECCIÓN 9: PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Información Básicas Sobre las Propiedades Físicas y Químicas

Estado Físico	: Líquido.
Apariencia (color)	: Claro amarillo-verdoso.
Olor	: Característica.
Olor Más Fuertes	: No disponible
pH	: 12.0
Tasa de Evaporación Relativo (butylacetate=1)	: No disponible
Punto de Derretirse	: No disponible
Punto de Congelación	: No disponible
Punto de Ebullición (hervir)	: 105°C (221°F)
Punto de inflamación	: Ninguno.
Temperatura de Autoinflamación	: No disponible
Temperatura de Descomposición	: No disponible
Inflamabilidad (sólido, gas)	: No es inflamable.
Límite Inferior de Inflamabilidad	: No disponible
Límite Superior de Inflamabilidad	: No disponible
Presión de Vapor	: No disponible
Densidad de Vapor Relativa a 20°C	: No disponible
Gravedad Específica	: 1.05
Soluble	: Completo.
Coefficiente de partición: n-octanol/agua	: No disponible
Viscosidad	: No disponible
Datos: Explosión - Sensibilidad/Impacto Mecánico	: No considera que represente riesgo de explosión de impacto mecánico.
Datos: Explosión - Sensibilidad a Descarga Estática	: No considera representar riesgo de explosión debido a descarga estática.

Lance (AFCO 5255)

Hoja de Datos de Seguridad

De acuerdo con el Registro Federal / Vol. 77, No. 58 / lunes, 26 de marzo 2012 / Reglas y Regulaciones

SECCIÓN 10: ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Reactividad: Descomposición térmica genera: vapores corrosivos. Cuando calienta hasta descomposición, emite humos tóxicos.

Estabilidad Química: Estable en condiciones normales (véase la sección 7)

Posibilidad de Reacciones Peligrosas: No ocurrirá polimerización peligrosa.

Condiciones a evitar: La luz solar directa. Temperaturas extremadamente bajas. Materiales incompatibles.

Materiales Incompatibles: Ácidos fuertes. Oxidantes fuertes.

Productos de Descomposición Peligrosos: Óxidos de carbono (CO, CO₂). Descomposición térmica genera: gases tóxicos. Vapores corrosivos. Óxidos de sodio. Óxidos de azufre. Óxidos de fósforo.

SECCIÓN 11: INFORMACIÓN DE TOXICOLÓGICA

Información Sobre los Efectos Toxicológicos del Producto

PRODUCTO como VENDIDO:

Toxicidad Aguda: No clasificado.

Datos de CL50 y DL50: No disponible.

Corrosión/irritación de la piel: Provoca quemaduras severas de la piel. (pH: 12.0)

Graves daños/irritación a los ojos: Provoca lesiones oculares graves. (pH: 12.0)

Respiratorio o la Sensibilización de la Piel: No clasificado.

La Célula de Germen Mutagenicidad: No clasificado.

Teratogenicidad: No disponible.

Carcinogenicidad: No clasificado.

Toxicidad Específica de Órganos (Exposición Repetida): No clasificado.

Toxicidad Reproductiva: No clasificado.

Toxicidad Específica de Órganos (Exposición Individual): No clasificado.

Riesgo de Aspiración: No clasificado.

Síntomas/Heridas Después de la Inhalación: Puede provocar una ligera irritación en las vías respiratorias.

Síntomas/Heridas Después de Contacto con la Piel: Provoca quemaduras severas de la piel.

Síntomas/Heridas Después de Contacto Visual: Provoca lesiones oculares graves.

Síntomas/Heridas Después de la Ingestión: La ingestión es probable que sea perjudicial o tenga efectos adversos. El contacto puede provocar irritación severa inmediata progresando rápidamente a quemaduras químicas.

Información Sobre Efectos Toxicológicos - Ingredientes

LD50 y LC50 Datos:

Agua (7732-18-5)	
LD50 Oral Rata	>90000 mg/kg
Pentasodium trifosfato (7758-29-4)	
LD50 Oral Rata	3100 mg/kg
LD50 Dérmica Conejo	> 7940 mg/kg
Metasilicato de sodio (6834-92-0)	
LD50 Oral Rata	1153
Etoxilatos de nonilfenol (9016-45-9)	
LD50 Oral Rata	2590 mg/kg
LD50 Dérmica Conejo	1780 µl/kg
Ácido bencenosulfónico, dodecil-, sal de potasio (27177-77-1)	
ATE US (oral)	500.00 mg/kg peso corpóral
2-Butoxietanol (111-76-2)	
LD50 Oral Rata	470 mg/kg
LD50 Dérmica Rata	220 mg/kg
LC50 Inhalación Rata	450 ppm/4h
ATE US (vapores)	3.84 mg/l/4h
IARC Grupo	3
Estado del Programa Nacional de Toxicidad (NTP)	Evidencia de Carcinogenicidad.

Lance (AFCO 5255)

Hoja de Datos de Seguridad

De acuerdo con el Registro Federal / Vol. 77, No. 58 / lunes, 26 de marzo 2012 / Reglas y Regulaciones

SECCIÓN 12: INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Toxicidad - Producto como Vendido: No clasificada.

2-Butoxietanol (111-76-2)	
LC50 Pez 1	1490 mg/l (Tiempo de exposición: 96 h - ESpecies: Lepomis macrochirus [estatica])
EC50 Daphnia 1	1000 mg/l (Tiempo de exposición: 48 h - Especies: Daphnia magna)
LC50 Pez 2	2950 mg/l (Tiempo de exposición: 96 h - Especies: Lepomis macrochirus)
Metasilicato de sodio (6834-92-0)	
LC50 Pez 1	210 mg/l (Tiempo de exposición: 96 h - Especies: Brachydanio rerio [semi-estatica])
LC50 Pez 2	210 mg/l (Tiempo de exposición: 96 h - Especies: Brachydanio rerio)

Persistencia y Degradabilidad: No disponible.

Potencial Bioacumulativo

Lance (AFCO 5255)	
Potencial Bioacumulativo	No establecido.
2-Butoxietanol (111-76-2)	
Log Pow	0.81 (a 25°C)

Movilidad del Suelo: No disponible. **Otros Efectos Adversos** **Otra Información:** Evitar la liberación al medio ambiente.

SECCIÓN 13: CONSIDERACIONES SOBRE LA ELIMINACIÓN

Recomendaciones Sobre la Eliminación de Deshechos: Eliminar el material de desecho en conformidad con todas las regulaciones locales, regionales, nacionales, provinciales y territoriales y las normas internacionales.

SECCIÓN 14: INFORMACIÓN DE TRANSPORTE

14.1 En Conformidad con DOT

Nombre Propio de Envío : LÍQUIDO CORROSIVO, BÁSICO, INORGÁNICO, N.E.P. (Trioxosilicato disódico pentahidratado)
Clase de Riesgo : 8
Número de Identificación : UN3266
Códigos de Etiqueta : 8
Grupo de Envío : III
Número ERG : 154



14.2 En Conformidad con IMDG

Nombre Propio de Envío : LÍQUIDO CORROSIVO, BÁSICO, INORGÁNICO, N.E.P. (Trioxosilicato disódico pentahidratado)
Clase de Riesgo : 8
Número de Identificación : UN3266
Grupo de Envío : III
Códigos de Etiqueta : 8
EmS-No. (Fuego) : F-A
EmS-No. (Derrames) : S-B



14.3 En Conformidad con IATA

Nombre Propio de Envío : LÍQUIDO CORROSIVO, BÁSICO, INORGÁNICO, N.E.P. (Trioxosilicato disódico pentahidratado)
Grupo de Envío : III
Número de Identificación : UN3266
Clase de Riesgo : 8
Códigos de Etiqueta : 8
ERG Códigos (IATA) : 8L



14.4 En Conformidad con TDG

Nombre Propio de Envío : LÍQUIDO CORROSIVO, BÁSICO, INORGÁNICO, N.E.P. (Trioxosilicato disódico pentahidratado)
Grupo de Envío : III
Clase de Riesgo : 8
Número de Identificación : UN3266
Códigos de Etiqueta : 8



***Nota:** AF5255T (4 x 1 Gal) puede enviarse como Cantidad Limitada.

Lance (AFCO 5255)

Hoja de Datos de Seguridad

De acuerdo con el Registro Federal / Vol. 77, No. 58 / lunes, 26 de marzo 2012 / Reglas y Regulaciones

SECCIÓN 15: INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Regulaciones Federales de los Estados Unidos

Lance (AFCO 5255)			
Sección SARA 311/312 Clase de Riesgo		Riesgo inmediato (grave) para la salud.	
Sección SARA 313 - Estos Componentes están sujetos a los niveles de notificación establecidos por SARA Título III. Sección 313			
Componente	Número CAS	% En el producto	
2-Butoxietanol	111-76-2	4.5	
Agua (7732-18-5)			
Enlistado en el inventario (Acta de control de sustancias tóxicas) TSCA de Estados Unidos			
Compuestos de imidazolio, 1-[2-(2-carboxietoxi)etil]-1(ó 3)-(2-carboxietil)-4,5-dihidro-2-norcoco alquilo, hidróxidos, sales de disodio (68604-71-7)			
Enlistado en el inventario (Acta de control de sustancias tóxicas) TSCA de Estados Unidos.			
2-Butoxietanol (111-76-2)			
Enlistado en el inventario (Acta de control de sustancias tóxicas) TSCA de Estados Unidos.			
Pentasodium Trifosfato (7758-29-4)			
Enlistado en el inventario (Acta de control de sustancias tóxicas) TSCA de Estados Unidos.			
Metasilicato de sodio (6834-92-0)			
Enlistado en el inventario (Acta de control de sustancias tóxicas) TSCA de Estados Unidos.			
Etoxilatos de nonilfenol (9016-45-9)			
Enlistado en el inventario (Acta de control de sustancias tóxicas) TSCA de Estados Unidos.			
Ácido benenosulfónico, dodecil-, sal de potasio (27177-77-1)			
Enlistado en el inventario (Acta de control de sustancias tóxicas) TSCA de Estados Unidos.			
Cantidad Reportable de CERCLA			
Componente	CAS-No.	Componente CR (lbs.)	Calculated product CR (lbs.)
Pentasodium triphosphate	7758-29-4	5000	*

US State Regulations

2-Butoxietanol (111-76-2)
EE. UU. - California - SCAQMD - Tóxicos Contaminantes de Aire - No Cáncer- Agudos. EE. UU. - California - Tóxico Lista Aire Contaminante (AB 1807, AB 2728). EE. UU. - Nueva Jersey - RTK (Derecho a Saber) - Lista de Sustancias Riesgosas. EE. UU. - Nueva Jersey - Lista de Riesgos para la Salud Especial de Sustancias. EE. UU. - Nueva York - Límites de Exposición Ocupacional - Designaciones de la Piel. EE. UU. - Nueva York - Límites de Exposición Ocupacional - TWAs. EE. UU. - Pensilvania - RTK (Derecho a Saber) - Lista. EE. UU. - Texas - Los Efectos de Investigación a Largo Plazo. EE. UU. - Texas - Los Efectos de Investigación a Corto Plazo.
Pentasodium trifosfato (7758-29-4)
EE. UU. - Nueva Jersey - Prevención de descarga - Lista de Sustancias Riesgosas. EE. UU. - Nueva York - Informes de Emisiones Parte 597 - Lista de Sustancias Riesgosas. EE. UU. - Pensilvania - RTK (Derecho a Saber) - Lista de Riesgos Ambientales. EE. UU. - Pensilvania - RTK (Derecho a Saber) - Lista. EE. UU. - Texas - Los Efectos de Investigación a Largo Plazo. EE. UU. - Texas - Los Efectos de Investigación a Corto Plazo.
Metasilicato de sodio (6834-92-0)
EE. UU. - Texas - Los Efectos de Investigación a Largo Plazo. EE. UU. - Texas - Los Efectos de Investigación a Corto Plazo.
Etoxilatos de nonilfenol (9016-45-9)
EE. UU. - California - Más Seguro Productos de Consumo - Lista inicial de los productos químicos propuestos y grupos químicos. EE. UU. - Texas - Los Efectos de Investigación a Largo Plazo. EE. UU. - Texas - Los Efectos de Investigación a Corto Plazo.

Lance (AFCO 5255)

Hoja de Datos de Seguridad

De acuerdo con el Registro Federal / Vol. 77, No. 58 / lunes, 26 de marzo 2012 / Reglas y Regulaciones

Ácido bencenosulfónico, dodecil-, sal de potasio (27177-77-1)

EE. UU. - Texas - Los Efectos de Investigación a Largo Plazo.

EE. UU. - Texas - Los Efectos de Investigación a Corto Plazo.

Regulaciones Canadienses

Agua (7732-18-5)

Aparece en el inventario DSL canadiense (lista de sustancias domésticas).

Compuestos de imidazolio, 1-[2-(2-carboxietoxi)etil]-1(ó 3)-(2-carboxietil)-4,5-dihidro-2-norcoco alquilo, hidróxidos, sales de sodio (68604-71-7)

Aparece en el inventario DSL canadiense (lista de sustancias domésticas).

2-Butoxietanol (111-76-2)

Aparece en el inventario DSL canadiense (lista de sustancias domésticas).

Pentasodium trifosfato (7758-29-4)

Aparece en el inventario DSL canadiense (lista de sustancias domésticas)..

Metasilicato de sodio (6834-92-0)

Aparece en el inventario DSL canadiense (lista de sustancias domésticas).

Etoxilatos de nonilfenol (9016-45-9)

Aparece en el inventario DSL canadiense (lista de sustancias domésticas).

Ácido bencenosulfónico, dodecil-, sal de potasio (27177-77-1)

Aparece en el inventario DSL canadiense (lista de sustancias domésticas).

SECCIÓN 16: OTRA INFORMACIÓN, INCLUSIVE FECHA PREPACIÓN Y DE ULTIMA REVISIÓN

Fecha de Revisión : 18/10/2023

Otra Información : Este documento ha sido elaborado de conformidad con los requisitos de SDS de (OSHA) del Estándar de Comunicación de Riesgos 29 CFR 1910.1200.

Frases Completas del Texto GHS:

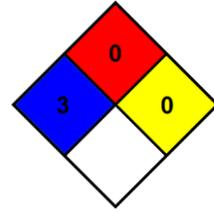
Tox. Aguda 3 (Dérmica)	Toxicidad Aguda (Dérmica) Categoría
Tox. Aguda 3 (Inhalación: vapor)	Toxicidad aguda (inhalación: vapor) Categoría 3
Tox. Aguda 4 (Oral)	Toxicidad Aguda (oral) Categoría 4
Crónico Acuático 2	Riesgoso para el medio ambiente acuático - Riesgo Crónico Categoría 2
Daño Ojo 1	Graves daños en los ojos/irritación ocular Categoría 1
Eye Irrit. 2A	Graves daños en los ojos/irritación ocular Categoría 2A
Liq Inflm. 4	Líquido inflamables Categoría 4
Corr. Met. 1	Corrosión/irritación de la pie Categoría 1
Corr. Piel 1B	Corrosión/irritación de la Piel Categoría 1B
Corr. Piel 1C	Corrosión/irritación de la pie Categoría 1C
Irrit. Piel 2	Corrosión/irritación de la piel Categoría 2
Sens. Piel 1	Sensibilidad en la piel, Categoría 1
STOT EU 3	Toxicidad específica de objetivos de órgano, (exposición única) Categoría 3.
H227	Líquido combustible
H290	Puede ser corrosivo para los metales
H302	Nocivo en caso de ingestión.
H311	Tóxico en contacto con la piel.
H314	Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves
H315	Provoca irritación cutánea.
H317	Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
H318	Provoca lesiones oculares graves.
H319	Provoca irritación ocular grave.
H331	Tóxico en caso de inhalación.
H335	Puede irritar las vías respiratorias.
H411	Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Lance (AFCO 5255)

Hoja de Datos de Seguridad

De acuerdo con el Registro Federal / Vol. 77, No. 58 / lunes, 26 de marzo 2012 / Reglas y Regulaciones

- NFPA Riesgo para la Salud** : 3 - Exposición corto podría causar lesiones residuales graves incluso, proporciona atención médica urgente.
- NFPA Riesgo de Incendio** : 0 - Los materiales que no se puede quemar.
- NFPA Reactividad** : 0 - Normalmente estable, incluso bajo condiciones de exposición al fuego, y no son reactivos con el agua.



HMIS III Evaluación

- Salud** : 3 Riesgo Grave - lesión probable a menos que acción rápida se toma y da tratamiento médico.
- Inflamabilidad** : 0 - Riesgo Mínimo.
- Físico** : 0 - Riesgo Mínimo.

Responsable de la Preparación de Este Documento

AFCO
800 Development Avenue
Chambersburg, PA 17201
T: 800-345-1329

Esta información se basa en nuestro conocimiento actual y está destinada a describir el producto, a los efectos de la salud, la seguridad y los requisitos ambientales. Por tanto, no debe interpretarse como garantía de ninguna propiedad específica del producto.

América del Norte GHS SDS 2015 (EE. UU., Can, Méj).