

Ficha de Datos de Seguridad

Página 1 de 8

SECCIÓN 1- IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO

Identificador del producto: ALPET PAA 5.6%

Uso del producto: Solución antimicrobiana.

Chemical Family: Oxidante

Número De Registro: 63838-2-73232

Información de dilución: 0.13%-0.79% (v/v)

Best Sanitizers, Inc.

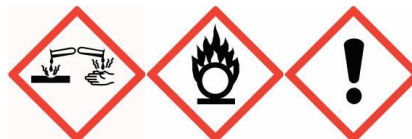
PO Box 1360
Penn Valley, CA 95946
Llamada gratuita: 888-225-3267
Teléfono de Emergencia las 24hr: Chemtrec 800-424-9300

SECCIÓN 2- IDENTIFICACIÓN DE PELIGRO O PELIGROS

Este producto químico es un producto pesticida registrado por la Agencia de Protección Ambiental y está sujeto a ciertos requisitos de etiquetado bajo la Ley Federal de Insecticidas, Fungicidas y Rodenticidas (FIFRA). Estos requisitos difieren de los criterios de clasificación y la información de riesgo requerida para las fichas de datos de seguridad de productos químicos plaguicidas. Consulte la Sección 15 para obtener información de etiquetado de FIFRA.

Clasificación de la sustancia química:

Corrosión de la Piel - Categoría 1
Daño Ocular Grave - Categoría 1
Líquidos Oxidantes - Categoría 2
Corrosivo a los Metales - Categoría 1
Peróxidos Orgánicos - Tipo G
Toxicidad aguda - Oral Categoría 4
Toxicidad Aguda - Categoría Dérmica 5
Peligroso para El Medio Ambiente Acuático, Categoría 1 de Toxicidad Aguda
Peligroso para el Medio Ambiente Acuático, Toxicidad Crónica Categoría 2



GHS label elements for Product AS SOLD

Palabra de Advertencia: PELIGRO

Indicación de peligro (s):

Causa quemaduras severas en la piel y daño a los ojos Puede intensificar el fuego; oxidante
Puede ser corrosivo para los metales Dañino si es ingerido
Puede ser dañino en contacto con la piel
Muy tóxico para la vida acuática con efectos duraderos El calentamiento puede provocar un incendio

Declaración de Precaución(es):

Prevención

Use guantes de protección / ropa de protección / protección para los ojos / protección para la cara. Lávese bien las manos después de manipular
Mantener alejado de fuentes de calor, chispas, llamas abiertas, superficies calientes - No fumar.
Mantener / Almacenar lejos de la ropa / materiales combustibles.
No coma, beba ni fume cuando use este producto. Mantener solo en el envase original.
Tome todas las precauciones para evitar mezclarse con combustibles . Evitar la liberación al medio ambiente

Respuesta

EN CASO DE INGESTIÓN: Enjuague la boca. No induzca el vomito.

EN CASO DE INGESTIÓN: Enjuague la boca. Llame inmediatamente a un CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA o a un médico.

EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el cabello): Quitar / Quitar inmediatamente toda la ropa contaminada. Enjuague la piel con agua / ducha.

Ficha de Datos de Seguridad

EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Retire las lentes de contacto si está presente y es fácil de hacer.

EN CASO DE INHALACIÓN: trasladar a la víctima al aire libre y mantenerla en reposo en una posición cómoda para respirar. Llame inmediatamente a un CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA o a un médico.

Lave la ropa contaminada antes de volver a usarla.

En caso de incendio: Utilice arena seca, polvo químico seco o espuma resistente al alcohol para extinción. Absorba el derrame para evitar daños materiales.

Almacenamiento

Almacenar bajo llave.

Almacene en un recipiente resistente a la corrosión con un revestimiento interior resistente.

Disposición

Eliminar el contenido / recipiente de acuerdo con las reglamentaciones I

Peligros no clasificados de otra manera:

No se clasificaron otros peligros.

Elementos de la etiqueta GHS para dilución del producto EN EL USO

Palabra de advertencia: Ninguna
Pictogramas de peligro: NINGUNO

Indicaciones de peligro:
Puede ser perjudicial si se ingiere

Consejos de Prudencia:
Prevención
Lávese bien las manos después de manipularlas.
No coma, beba ni fume cuando use este producto.

Respuesta
ISI SE REVOLCA: Enjuague la boca. Llame inmediatamente a un CENTRO DE ENVENENAMIENTO o a un médico

Disposición
Deseche el contenido/contenedor de acuerdo con las regulaciones locales.

Peligros no clasificados de otra manera:
No se clasificaron otros peligros.

SECCIÓN 3-COMPOSICIÓN/ INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Producto TAL COMO VENDIDO			
Ingrediente	Sinónimos	CAS Number	Concentración
HYDROGEN PEROXIDE	H2O2	7722-84-1	25-27.4%
PEROXYACETIC ACID ACETIC	PAA	79-21-0	5.0-5.9%
ACID	NONE	64-19-7	3-8%

DILUCIÓN DEL PRODUCTO EN USO

Ingrediente	Sinónimos	CAS Number	Concentración
HYDROGEN PEROXIDE	H2O2	7722-84-1	0.03-0.22%
PEROXYACETIC ACID	PAA	79-21-0	0.008-0.050%

SECCIÓN 4-MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

Producto TAL COMO VENDIDO:

Ficha de Datos de Seguridad

Inhalación: elimine la fuente de exposición o mueva a la persona al aire fresco y manténgase cómoda para respirar. Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA / médico. Si la respiración es difícil, el personal capacitado debe administrar oxígeno de emergencia si así lo recomienda el CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA / médico. Los síntomas de edema pulmonar pueden retrasarse hasta 48 horas después de la exposición. Si el contacto directo durante la respiración de rescate representa una amenaza para el proveedor de primeros auxilios, "Evite el contacto de boca a boca mediante el uso de un dispositivo de barrera".

Contacto con la piel: Quítese inmediatamente la ropa, los zapatos y los artículos de cuero contaminados (por ejemplo, pulseras, cinturones). Enjuague la piel con agua templada que fluye suavemente / ducha con una duración de descarga de 30 minutos. Llame inmediatamente al CENTRO DE ENVENENAMIENTO / médico. Lave la ropa contaminada antes de volver a usarla.

Contacto con los ojos: Elimine la fuente de exposición o mueva a la persona al aire fresco. Enjuague los ojos cuidadosamente con agua templada que fluye suavemente durante varios minutos, mientras mantiene los párpados abiertos. Retire las lentes de contacto, si están presentes y es fácil de hacer. Continúe enjuagando por 30 minutos. Tenga cuidado de no enjuagar el agua contaminada en el ojo no afectado o en la cara. Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA / médico.

Ingestión: Enjuague la boca. No induzca el vomito. Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA / médico. Si el vómito ocurre naturalmente, acuéstese de costado, en la posición de recuperación.

Síntomas y efectos más importantes, tanto agudos como retardados: Causa quemaduras severas en la piel y daños a los ojos, ardor en la boca, garganta y esófago.

Indicación de cualquier Atención Médica Inmediata y Tratamiento Especial Necesario: Tratar sintomáticamente

Atención: Busque atención médica si se presentan síntomas.

DILUCIÓN DEL PRODUCTO EN USO

Atención: Busque atención médica si se presentan síntomas.

Contacto con la piel: Enjuagar con abundante agua.

Contacto visual: Enjuagar con abundante agua.

Ingestión: Enjuague bucal. Llame inmediatamente a un centro de envenenamiento/médico si presenta síntomas.

Síntomas y efectos más importantes, tanto agudos como tardíos: Irritación del tracto gastrointestinal.

Atención médica inmediata y tratamiento especial necesario: Tratar sintomáticamente

SECCIÓN 5- MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Producto TAL COMO VENDIDO:

Medios de extinción: Polvo seco, espuma, dióxido de carbono, agua pulverizada, arena.

Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla: No combustible. Puede emitir humos (o gases irritantes o tóxicos en un incendio).

Clasificación de inflamabilidad (OSHA 29 CFR 1910.106) (Hazcom 2012): no inflamable

Productos de combustión peligrosos: Puede causar incendios y explosiones cuando entra en contacto con materiales incompatibles.

Equipo de protección especial y precauciones para los bomberos: En caso de incendio, use indumentaria protectora completa y un equipo de respiración autónomo aprobado por NIOSH.

DILUCIÓN DEL PRODUCTO EN USO:

Medios de extinción: El material no es inflamable.

Peligros especiales derivados de la sustancia o mezcla: No se conocen peligros especiales.

Clasificación de inflamabilidad (OSHA 29 CFR 1910.106) (Hazcom 2012): No inflamable

Productos de combustión peligrosos: Ninguno conocido

Equipo de protección especial y precauciones para los bomberos: En caso de incendio, use ropa protectora completa y un equipo de respiración autónomo aprobado por NIOSH

SECCIÓN 6-MEDIDAS QUE DEBEN TOMARSE EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

Producto TAL COMO VENDIDO:

Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia: Ventile el área de fuga o derrame. Use el equipo de protección personal apropiado como se especifica en la Sección 8. Aislar el área de peligro. No permita que entre el personal que no se necesite o esté desprotegido.

Métodos y materiales para contención y limpieza: DERRAMES PEQUEÑOS (menos de 1 galón): neutralizar con ceniza de sosa o cubrir con tierra seca, arena u otro material no combustible, colocar en recipientes de plástico con cubierta suelta para su posterior eliminación. Si se neutraliza, el material se puede diluir en el drenaje. DERRAME GRANDE: Restrinja el acceso al área hasta la finalización de la limpieza. Evite que el líquido ingrese en las alcantarillas o cursos de agua. Detenga o reduzca la fuga si es seguro hacerlo. Dique con material inerte (arena, tierra, etc.). Recoger en contenedores de plástico para su eliminación. Asegure la descontaminación adecuada de las herramientas y el equipo después de la limpieza.

Procedimientos especiales de respuesta a derrames: Recolecte los derrames solo en contenedores de plástico. Evite el ingreso a alcantarillas, vías fluviales o áreas bajas.

DILUCIÓN DEL PRODUCTO EN USO:

Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia: Use el protector personal adecuado equipo especificado en la sección 8. Aísle el área de peligro. Evite la entrada de personal innecesario y desprotegido

Métodos y materiales de contención y limpieza: DERRAMES PEQUEÑOS (menos de 1 galón): Dique los derrames pequeños con material inerte (arena, tierra, etc.). Recoger solo en envases de plástico. Lave el área y deje secar. DERRAME GRANDE: Debe ser dique con arena antes del derrame. Recoja solo en recipientes de plástico. Garantizar una adecuada descontaminación de herramientas y equipos después de la limpieza.

Procedimientos especiales de respuesta a derrames: Recoja los derrames solo en contenedores de plástico. Evite ingresar a alcantarillas, vías fluviales o áreas bajas.

Ficha de Datos de Seguridad

SECCIÓN 7-MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Producto TAL COMO VENDIDO:

Precauciones para una manipulación segura: Use al menos guantes y protección para los ojos resistentes a los productos químicos, protección facial y prendas resistentes a los productos químicos cuando maneje, mueva o use este producto. No contamine el agua, los alimentos o los alimentos almacenándolos o eliminándolos.

Condiciones para un almacenamiento seguro: Almacene en un lugar fresco, seco y bien ventilado, protegido de la luz solar. Alejate del calor. Mantenga el contenedor original cerrado cuando no esté en uso. Use contenedores ventilados.

Materiales incompatibles: evite los agentes reductores fuertes, los metales blandos, el calor y las bases (a menos que el producto se haya diluido a menos de 1000 ppm, luego se pueden usar bases para ajustar gradualmente a un pH de menos de 9).

DILUCIÓN DEL PRODUCTO EN USO:

Precauciones para una manipulación segura: No lo trague ni lo ingiera. Lávese bien las manos después de manipularlas.

Condiciones para un almacenamiento seguro: Almacene en un lugar fresco, seco y bien ventilado, lejos de la luz solar directa. Mantenga el recipiente cerrado cuando no esté en uso.

Materiales incompatibles: Evite los agentes reductores fuertes, los metales blandos, el calor y las bases.

SECCIÓN 8-CONTROLES DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL

Producto TAL COMO VENDIDO:

LÍMITES DE EXPOSICIÓN:			OSHA PEL		ACGIH TLV	
CHEMICAL NAME	CAS NO.	TWA	STEL/CEILING		TWA	STEL
ACETIC ACID	64-19-7	10 ppm	15 ppm/40 ppm (CalOSHA)		10 ppm	15 ppm
HYDROGEN PEROXIDE	7722-84-1	1 ppm	1 ppm/N/A (CalOSHA)		1 ppm	N/A
PERACETIC ACID	79-21-1	N/A	N/A		N/A	0.4 ppm

Medidas de ventilación e ingeniería: aire forzado, escape local o aire libre es adecuado.

Protección respiratoria: En el caso de espacios confinados o altos niveles encontrados en el aire, use un aparato de respiración autónomo.

Protección de la piel: Use guantes resistentes a los productos químicos y prendas resistentes a los productos químicos cuando manipule, lave las prendas antes de volver a usarlas.

Protección para los ojos y la cara: use gafas químicas; También usar un escudo facial si existe riesgo de salpicaduras .

Otro Equipo de Protección: la instalación de lavado de ojos y la ducha de emergencia deben estar cerca.

Condiciones Generales de Higiene: No coma, beba ni fume cuando use este producto. Lávese bien después de la manipulación. Quitar y lavar la ropa contaminada antes de usarla nuevamente. Manipular de acuerdo con las buenas prácticas de seguridad e higiene de la industria

DILUCIÓN DEL PRODUCTO EN USO: Otros equipos de protección: No se requiere equipo de protección especial.

Ventilación y medidas de ingeniería: No se necesita equipo especial.

Protección respiratoria: No se requiere equipo de protección personal (EPP) respiratorio.

Protección de la piel: No se requiere equipo de protección personal (EPP).

Protección ocular/facial: No se requiere equipo de protección personal (EPP).

Otros equipos de protección: No se requiere equipo de protección especial.

Condiciones generales de higiene: No coma, beba ni fume cuando utilice este producto. Lávese bien las manos después de manipularlas.

SECCIÓN 9: PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Producto TAL COMO VENDIDO:

Apariencia: Líquido incoloro

Olor: Vinagre olor

pH: 1.5 -1.9 (1:10)

Fusión/ Punto de Congelación: No hay información disponible

Punto de ebullición inicial e intervalo de ebullición: No hay información disponible

Punto de Inflamación: >200° F / >93 ° C

Inflamabilidad (sólido, gas): No inflamable

Presión de Vapor (mm Hg): 2

Gravedad específica: 1.12g/mL

Solubilidad en agua: Completa

Temperatura de encendio automático: >518° F/ >270° C

Temperatura de descomposición: No hay información disponible

Viscosidad: 5-15 cSt at 20°C / 68°F

Volátiles (% en peso): >99

Los compuesto orgánicos volátiles (COV): No hay información disponible.

Ficha de Datos de Seguridad

DILUCIÓN DEL PRODUCTO EN USO:

Aspecto: Líquido transparente e incoloro

Olor: Leve olor a vinagre

pH: 2.5-3.5

SECCIÓN 10-ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Producto TAL COMO VENDIDO:

Reactividad: Reactivo con bases, metales, agentes reductores y materiales combustibles

Estabilidad química: Estable durante hasta 1 año cuando se almacena en condiciones normales.

Posibilidad de reacciones peligrosas: Puede reaccionar con materiales incompatibles

Condiciones a evitar: materiales incompatibles y altas temperaturas

Materiales incompatibles: Reactivo con bases, metales, agentes reductores y materiales combustibles

Productos de Descomposición Peligrosos: Oxígeno que soporta la combustión.

DILUCIÓN DEL PRODUCTO EN USO:

Reactividad: Reactivo con bases, metales, agentes reductores y materiales combustibles

Estabilidad química: Estable hasta 8-24 horas en agua destilada. La estabilidad química puede reducirse drásticamente si se utiliza agua dura.

Posibilidad de reacciones peligrosas: Puede reaccionar con materiales incompatibles.

Condiciones a evitar: Materiales incompatibles y altas temperaturas

Materiales incompatibles: Reactivos con bases, metales, agentes reductores y materiales combustibles

Productos de descomposición peligrosos: Ninguno conocido.

SECCIÓN 11: INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Producto TAL COMO VENDIDO:

Información sobre posibles vías de exposición:

Vías de entrada-Inhalación: SI

Vías de entrada-Piel y ojos: SI

Vías de entrada- Ingestión: SI

Vías de entrada- Absorción por la piel: NO

Productos de descomposición peligrosos: Ninguno conocido.

Efectos Potenciales sobre la Salud:

Signos y síntomas de exposición a corto plazo (agudo):

Inhalación: La inhalación de la niebla puede producir irritación severa del tracto respiratorio, que se caracteriza por tos, ahogo, dificultad para respirar, dolores de cabeza, mareos, náuseas, debilidad y / o somnolencia

Ingestión: ¡corrosivo! La ingestión provoca quemaduras graves en la boca, la garganta y el estómago. Se pueden producir cicatrices graves de tejido, corrosión, destrucción permanente del tejido y muerte. Los síntomas pueden incluir dolor intenso, náuseas, vómitos, diarrea, shock, hemorragia y / o disminución de la presión arterial. El daño puede aparecer días después de la exposición.

Piel: ¡Corrosivo! El contacto con la piel causa irritación o quemaduras graves y cicatrices con mayores exposiciones.

Ojo: ¡corrosivo! Causa irritación de los ojos y, con mayores exposiciones, puede causar quemaduras que pueden ocasionar un deterioro permanente de la visión, incluso ceguera.

Posibles Efectos Crónicos para la Salud:

Mutagenicidad: No se conocen efectos mutagénicos.

Carcinogenicidad: No se espera que sea carcinógeno o tumorígeno.

Efectos Reproductivos: No se conocen efectos reproductivos

Sensibilidad a Materiales: No es un sensibilizador conocido en humanos o animales.

Efectos específicos de órganos: No hay información disponible

Condiciones médicas agravadas por sobre exposición: No hay información disponible

Ficha de Datos de Seguridad

Datos toxicológicos: Los valores calculados de ATE para esta mezcla son:

ATE Orales = 668 mg/kg

ATE Dérmica = 4808 mg/kg

ATE Inhalación = >20 mg/L or >20,000 ppm

DILUCIÓN DEL PRODUCTO EN USO:

Información sobre las vías probables de exposición:

Vías de entrada - inhalación: NO

Vías de entrada - inhalación: NO

Vías de entrada - ingesta: SÍ

Vías de entrada - absorción cutánea: NO

Posibles efectos sobre la salud:

Signos y síntomas de la exposición a corto plazo (aguda):

Inhalación: No es un irritante respiratorio.

Ingestión: Puede causar irritación en el sistema digestivo.

Piel: No es un irritante de la piel, pero puede causar irritación de la piel en algunas personas si no se lava de la piel. Enjuáguese bien las manos si están expuestas.

Ojo: No irrita los ojos..

Posibles efectos crónicos en la salud:

Mutagenicidad: No se conocen efectos mutagénicos.

Carcinogenicidad: Ningún componente está catalogado como carcinógeno por ACGIH, IARC, OSHA o NTP.

Efectos reproductivos: No se conocen efectos reproductivos.

Sensibilización al material: No se espera que cause sensibilización.

Efectos específicos en órganos diana: No se dispone de información.

Condiciones médicas agravadas por la sobreexposición: No hay información disponible.

Datos toxicológicos: Los valores calculados de ATE para esta mezcla

son: ATE Orales = 4888 mg/kg

ATE Dérmica = >10,000 mg/kg

ATE Inhalación = >20 mg/L or >20,000 ppm

SECCIÓN 12: INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Producto TAL COMO VENDIDO:

Ecotoxicidad: Puede ser perjudicial para la vida acuática.

Persistencia y degradabilidad: No se espera que persista. Se espera que se biodegrade fácilmente.

Potencial de bioacumulación: No se espera que se bioacumule.

Movilidad en el suelo: No hay información disponible

DILUCIÓN DEL PRODUCTO EN USO:

Ecotoxicidad: No se dispone de información.

Persistencia y degradabilidad: No se dispone de información.

Potencial de bioacumulación: No se dispone de información.

Movilidad en el suelo: No se dispone de información.

SECCIÓN 13- CONSIDERACIONES SOBRE LA ELIMINACIÓN

Producto TAL COMO VENDIDO:

Manejo para eliminación: No contamine el agua, los alimentos o los alimentos almacenándolos o desechándolos. Al manipular, consulte las medidas de protección enumeradas en las secciones 7 y 8. Vacíe los residuos de los recipientes, enjuague bien el recipiente.

Método de eliminación: Elimine de acuerdo con todas las reglamentaciones federales, estatales, provinciales y locales aplicables. Póngase en contacto con su agencia ambiental local, estatal, provincial o federal para conocer las reglas específicas.

RCRA: Si el producto se convierte en un desecho, cumple con los criterios de un desecho peligroso según lo define la EPA de EE . UU., Debido a: Corrosividad D002

Ficha de Datos de Seguridad

DILUCIÓN DEL PRODUCTO EN USO:

Manipulación para su eliminación: No contamine el agua, los alimentos o los piensos mediante el almacenamiento y/o la eliminación. Al manipular, consulte las medidas de protección enumeradas en las secciones 7 y 8. Vacíe los residuos de los contenedores, enjuague bien el recipiente.
Método de eliminación: Deséchelo de acuerdo con todas las regulaciones federales, estatales, provinciales y locales aplicables. Comuníquese con tu agencia ambiental local, estatal, provincial o federal para conocer las reglas específicas.

SECCIÓN 14: INFORMACIÓN DE TRANSPORTE

Ciertos modos del embarque o tamaños de empaque pueden tener excepciones a las regulaciones de transporte. La clasificación proporcionada puede no reflejar esas excepciones y puede no aplicarse a todos los modos del embarque o tamaños de empaque.

Producto TAL COMO VENDIDO:

EE.UU. 49 CFR/Información DOT/IATA/IMDG:
UN No.: 3098
Nombre propio del transporte: Líquido oxidante, corrosivo, n.e.p. (contiene proóxido de hidrógeno y mezcla de ácido peroxiacético, estabilizado)
Nivel de riesgo para el transporte(es): 5.1(8)

Environmental hazards: No se han identificado peligros

SECCIÓN 15: INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Producto TAL COMO VENDIDO:

FIFRA Clasificación/Típico Etiqueta de Peligro, como esta deliniado en el Manual de Revisión de Etiqueta

Hazard Data

Palabra de Advertencia	PELIGRO
Toxicidad aguda, oral	Categoría III: Nocivo por ingestión
Toxicidad aguda, dérmica	Categoría III: Nocivo si se absorbe a través de la piel
Toxicidad aguda, inhalación	Categoría II: Puede ser mortal si se inhala
Irritación / corrosión de la piel	Categoría I: Corrosivo. Causa quemaduras en la piel
Daño grave en los ojos	Categoría I: Corrosivo, causa daño irreversible a los ojos
Sensibilización	No Clasificado (NC)
Toxicidad ambiental (acuática)	Este pesticida es tóxico para los peces y otros organismos acuáticos.

Información Federal EE.UU.

Información TSCA: Todos los componentes están Listados en el inventario TSCA .

EE.UU. CERCLA Cantidad denunciable (RQ sustancia peligros): El ácido acético tiene un RQ de aproximadamente 70000 libras de que es química.

EE.UU. EPCRA cantidad denunciable (RQ sustancia peligrosa sustancia): el ácido peracético tiene un RQ de aproximadamente 8900 libras de que es química.

Ley del Aire Limpio Sección 112 (r) Cantidad Umbral : El ácido peracético tiene una cantidad umbral de aproximadamente 178000 libras de que es química.

EE. UU. Estado del Derecho a Saber Leyes:

SARA Título III: Peligro de reactividad, Peligro agudo para la salud.

Prop. 65 de California: Este producto no contiene ninguna sustancia química enumerada

Información Internacional: WHMIS: Clase C: El material oxidante. Clase E: Material corrosivo. Este producto ha sido clasificado de acuerdo con los criterios de peligro de Reglamento de Productos Controlados.

SECCIÓN 16- INFORMACIÓN ADICIONAL

Producto TAL COMO VENDIDO:

NFPA	Riesgos para la salud 3	Inflamabilidad 1	Estabilidad 1	Peligros especiales OX, COR
HMIS	Riesgos para la salud 3	Inflamabilidad 1	Peligro físico 1	Protección personal C
NFPA/HMIS Leyenda de las clasificaciones		Muy fuerte = 4; Serio = 3; Moderado = 2; Leve = 1; Mínimo = 0 Peligros especiales: OX = Oxidante; COR = Corrosivo Protección personal = C (gafas de seguridad, guantes, delantal de protección)		

Product AT USE DILUTION:

NFPA	Riesgos para la salud 2	Inflamabilidad 0	Estabilidad 0	Peligros especiales NONE
HMIS	Riesgos para la salud 2	Inflamabilidad 0	Peligro físico 0	Protección personal 0
NFPA/HMIS Leyenda de las clasificaciones		Muy fuerte = 4; Serio = 3; Moderado = 2; Leve = 1; Ínimo = 0 Personal Protection = 0 (none)		

Ficha de Datos de Seguridad

Legenda:

SARA: Enmienda de Superfund y Acto de Reautorización

RCRA: Conservación y Recuperación de Recursos TSCA:

Ley de Control de Sustancias Tóxicas

CFR: Código de Reglamentos Federales

DOT: Departamento de Transportes

ATE: Estimación de Toxicidad Aguda

Preparation date: 4/9/2025