

1 Identificación
Identificadores de producto

Nombre del producto Positive Control

Número del producto varía

Uso recomendado del product químico y restricción de uso

Uso recomendado Químico de laboratorio

Detalles de los proveedores de la ficha de datos de seguridad

 Compañía Co-Diagnostics, Inc.
 2401 South Foothill Drive Suite D
 Salt Lake City, Utah 84109

Número teléfono (801)438-1036

Número de teléfono de emergencia (801)438-1036 ext. 5

2 Identificación de Peligro(s)
Clasificación del Sistema Mundialmente Armonizado

	Salud	Inflamabilidad	Reactividad
NFPA Clasificación (escala 0-4)	0	0	0
HMIS Clasificación (escala 0-4)	0	0	0

Palabra clave No aplica

Declaraciones de peligro No aplica

Pictogramas No aplica

Otros peligros Esta mezcla no se ha probado para determinar el peligro general para la salud; por lo tanto, de acuerdo con 29CFR1910.1200, los datos reportados anteriormente se refieren a los ingredientes peligrosos de esta mezcla.

3 Composición/Información

Descripción

Los porcentajes de concentración exactos de las sustancias peligrosas se retienen como un secreto commercial de Co-Diagnostics, Inc.

Sustancia / Mezcla	Mezcla
Nombre del producto	Positive Control
Sinónimos	Logix Smart™ Vector Smart™
Número CAS	No aplica
Número EC	No aplica

Componentes peligrosos

Nombre químico	Número CAS	Concentración
Ninguna		

4 Medidas de primeros auxilios**Exposición**

En caso de inhalación	Retire del área de exposición al aire fresco inmediatamente. Obtenga atención médica de inmediato.
En caso de contacto con la piel	Quitarse la ropa contaminada. Enjuague el área afectada con agua y luego lave con jabón o detergente suave y agua. Observe si hay signos de irritación. Si hay irritación presente, obtenga atención médica.
En caso de contacto visual	Lavar los ojos con grandes cantidades de agua o solución salina normal durante al menos 15 minutos. Observe si hay signos de irritación. Si hay irritación presente, obtenga atención médica.
En caso de ingestión	Obtener atención médica.
Notas al medico	No hay un antídoto específico. Tratar sintomáticamente y con apoyo.

Principales síntomas y efectos, agudos como tardíos

Ninguna.

Indicación de cualquier atención médica inmediata y tratamiento especial necesario

No hay más información relevante disponible

5 Medidas de lucha contra incendios

Medios de extinción

Medios de extinción adecuados

CO₂, polvo extintor o agua pulverizada. Combata incendios más grandes con agua pulverizada o espuma resistente al alcohol. Se debe tener cuidado de no aerosolizar el polvo, ya que podría convertirse en un riesgo de inhalación. Care should be taken as to not aerosolize the powder, where it could become an inhalation risk.

Medios de extinción no adecuados No conocida

Peligros específicos derivados de la sustancia o mezcla

No conocido.

Consejos para bomberos

Ningún consejo especial.

6 Medidas de liberación accidental

Personal precautions, protective equipment and emergency procedures

Use ropa protectora adecuada e guantes químicamente compatibles.

Environmental Precautions

Diluir con agua abundante

Methods and materials for containment and cleaning up

Absorba con material líquido (arena, diatomita, aglutinantes ácidos, aglutinantes universales, aserrín). Coloque el derrame en un recipiente para la eliminación de residuos. Lave la ropa contaminada antes de reutilizarla.

7 Manipulación y almacenamiento

Precauciones para una manipulación segura

Observe todas las regulaciones federales, estatales y locales. No respire el polvo. Evite el contacto con los ojos, la piel y la ropa. Lavar a fondo después de la manipulación. Utilice prácticas de laboratorio prudentes para el manejo de sustancias químicas de toxicidad desconocida.

Condiciones para almacenamiento Seguro, incluyendo cualquier incompatibilidad.	Mantener el contenedor bien cerrado en un lugar seco y bien ventilado (almacenamiento prolongado a -20°C). Utilice practicas de laboratorio prudentes para el almacenamiento de sustancias químicas de toxicidad desconocida.
--	---

8 Controles de exposición/protección personal
Equipo de protección personal

Protección de ojos/cara	Debe usar gafas de seguridad a prueba de salpicaduras o resistentes al polvo para evitar el contacto visual con esta sustancia.
Protección de piel	Debe usar guantes de protección adecuados para evitar el contacto con este material.
Protección corporal	Deve usar ropa protectora adecuada)(bata de laboratorio con mangas largas) y equipo para evitar el contacto de la piel con este material.
Protección respiratoria	No requerido.

Controles de ingeniería

Prácticas generals de hygiene industrial. Utilice buenas prácticas de laborator para el manejo de sustancias químicas de toxicidad desconocida.

Exposure Limits

OSHA LEP	No conocido
ACGIH	No conocido
TLV	No conocido
NIOSH	No conocido

9 Propiedades físicas y químicas

Apariencia	Fluido
Color	Varia
Olor	No determinado
Umbral de olor	No determinado
pH	No determinado

Punto/rango de fusión	No determinado
Punto/rango de ebullición	No determinado
Punto/rango de congelación	No determinado
Punto de inflamabilidad	No determinado
Tasa de evaporación	No determinado
Inflamabilidad (sólido, gas)	No determinado
Tasa de quema	No determinado
Límite superior de explosión	No determinado
Límite inferior de explosión	No determinado
Presión de vapor	No determinado
Densidad del vapor	No determinado
Densidad relativa	No determinado
Densidad	No determinado
Solubilidad en agua	No determinado
Solubilidad en otros solventes	No determinado
Temperatura de autoignición	No determinado
Temperatura de descomposición	No determinado
Viscosidad dinámica	No determinado
Viscosidad cinemática	No determinado
Propiedades explosivas	No determinado
Propiedades oxidantes	No determinado
Coefficiente de partición: n-octanol/agua	No determinado

10 Estabilidad y reactividad

Reactividad No se han reportado reacciones adversas.

Estabilidad química	Ninguna
Posibilidad de reacciones peligrosas	Ninguna
Condiciones que deben evitarse	Almacenamiento prolongado. Mantenga a -20°C.
Materiales incompatibles	Ninguna
Producto de descomposición peligrosos	Ninguna

11 Información Toxicológica

Información sobre los efectos toxicológicos

No hay evidencia disponible que indique toxicidad aguda.

Rutas de exposición

En caso de inhalación	Not conocido
En caso de contacto con la piel	No tiene efecto irritante
In caso de contacto visual	Efecto irritante
En caso de ingestión	Not conocido

Efectos retardados, inmediatos o crónicos de la exposición a corto y largo plazo

Not conocido

Carcinogenicidad

IARC:	Ningún componente de este producto presente en niveles mayores o iguales a 0.1% se identifica como carcinógeno humano probable, posible o confirmado.
NTP:	Ningún componente de este producto presente en niveles mayores o iguales a 0.1% se identifica como carcinógeno humano probable, posible o confirmado.
OSHA:	Ningún componente de este producto presente en niveles mayores o iguales a 0.1% se identifica como carcinógeno humano probable, posible o confirmado.

12 Información ecológica**Toxicidad**

No contiene sustancias conocidas como peligrosas para el medio ambiente o no degradables en plantas de tratamiento de aguas residuales.

Persistencia y degradabilidad No hay información disponible

Potencial bioacumulativo No hay información disponible

Resultados de la valoración PBT y mPmB No hay información disponible

Otros efectos adversos No hay información disponible

13 Consideraciones de desecho**Métodos de tratamiento de residuos**

Método apropiado de eliminación de sustancias o preparados: La eliminación debe realizarse de acuerdo con las leyes y regulaciones regionales, nacionales, y locales aplicables. Consulte la sección 7: Manejo y almacenamiento y la sección 8: Control de exposición/Protección personal para obtener información adicional.

14 Información de transporte**IATA / ADR / DOT-US / IMDG**

No regulado en el sentido de la normativa de transporte.

Número de la ONU No aplica

Nombre de envío correcto de la ONU No aplica

Clases de peligro de transporte No aplica

Número de grupo de embalaje No aplica

Peligros ambientales

No aplica

Precauciones especiales para el usuario

No aplica

Transporte a granel según el Anexo II de MARPOL 73/78 y el Código IBC

No aplica

15 Información reglamentaria**Regulaciones Federales de los Estados Unidos**

SARA Este producto no está regulado por SARA.

Clean Air Act, Section 112 Este producto no contiene HAPS
Hazardous Air Pollutants (HAPSs)
(see 40 CFR 61)

TSCA Todos lo ingredients están listados.

US State Regulations

California Proposition 65 Este producto no contiene ningún producto químico de la Proposición 65.

Clase de peligro de WHMIS

No controlado.

Este product ha sido clasificado de acuerdo con los criterios de riesgo de las Regulaciones de Productos Controlados (RPC) y contiene toda la información requerido por el RPC.

16 Otra información

Se cree que la información anterior es correcta en función de nuestros conocimientos actuales y se utilizará únicamente como guía. La información es aplicable al producto con respecto a las precauciones de seguridad apropiadas. Esta información no garantiza las propiedades del producto y no debe establecer una relación contractual legalmente válida. Co-Diagnostics, Inc. No se responsabiliza de ningún daño que resulte de la manipulación o del contacto con el producto anterior. Consulte la factura o la información de embalaje para conocer los términos y condiciones adicionales de venta.

Abreviatura y acrónimos

RID	Reglamento relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por ferrocarril
ADR	Acuerdo Europeo sobre el transporte internacional de cargas peligrosas por vía terrestre
IMDG	Código marítimo internacional de mercancías peligrosas
DOT	Departamento de Transporte de los Estados Unidos
IATA	Asociación Internacional de Transporte Aéreo
ACGIH	Conferencia Americana de Higienistas Industriales del Gobierno

CIIC	Acerca del Control Internacional de Investigaciones sobre el Cáncer
NTP	Programa Nacional de Toxicología de Estados Unidos
EINECS	Inventario Europeo de Sustancias Químicas Comercializadas Existentes
ELINCS	Lista europea de sustancias químicas notificadas
CAS	Chemical Abstracts Service (division de la American Chemical Society)
NFPA	National Fire Protection Association (USA) o Asociación Nacional de Protección contra el Fuego
HMIS	Hazardous Materials Identification System (USA)
CL50	Concentración letal, 50 por ciento
DL50	Dosis letal, 50 por ciento
PBT	Persistente, bioacumulativo y tóxico
mPmB	Muy persistente y muy bioacumulativo
NIOSH	National Institute for Occupational Safety
OSHA	Occupational Safety and Health Administration o Administración de Seguridad y Salud
ULV	Umbral límite de valor
LEP	Límite de exposición permisible
LER	Límite de exposición recomendado
TSCA	Ley de Control de Sustancias Tóxicas
SARA	La Ley de Enmiendas y Reautorización del Superfondo