

A-125 DRY PREMIX

SECCIÓN 1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y DE LA COMPAÑÍA

Nombre del producto : A-125 DRY PREMIX

Otros medios de identificación

: no aplicable

Uso recomendado : Intermedio

Restricciones de uso : Reservado para usos industriales y profesionales.

Información sobre la dilución

del producto

El producto se vende listo para usar.

Compañía : Ecolab Inc.

370 N. Wabasha Street

St. Paul, Minnesota USA 55102

1-800-352-5326

Teléfono de emergencia : 1-800-328-0026 (US/Canada), 1-651-222-5352 (outside US)

Fecha de emisión : 04/21/2014

SECCIÓN 2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

Clasificación SGA

Toxicidad aguda (Oral) : Categoría 4
Irritación cutáneas : Categoría 2
Lesiones oculares graves : Categoría 1
Sensibilización cutánea : Categoría 1

Elementos de las etiquetas del SGA

Pictogramas de peligro :





Palabra de advertencia : Peligro

Declaraciones sobre riesgos : Nocivo en caso de ingestión.

Provoca irritación cutánea.

Puede provocar una reacción cutánea alérgica.

Provoca lesiones oculares graves.

Medidas de precaución : **Prevención:**

Evitar respirar polvos/ humos/ gases/ nieblas/ vapores/ aerosoles. Lave la piel minuciosamente después del manejo. No comer, beber o fumar mientras se manipula este producto. La ropa de trabajo contaminada no debe salir del lugar de trabajo. Llevar guantes de protección/ máscara de protección. Usar guantes de protección.

Respuesta:

EN CASO DE INGESTIÓN: Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA

o a un médico si la persona se encuentra mal. EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con abundante agua y jabón. EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua

cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con

908582 1 / 9

A-125 DRY PREMIX

el lavado. Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA o a un médico. Enjuagarse la boca. En caso de irritación cutánea o sarpullido: consultar a un médico. Quitar la ropa contaminada y lavarla antes de volverla a usar.

Eliminación:

Eliminación de contenidos/ contenedor a una planta de eliminación de residuos aprobada.

Otros peligros : No conocidos.

SECCIÓN 3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS INGREDIENTES

Sustancia/preparación pura : Mezcla

Nombre químico	CAS No.	Concentración (%)
Alcohol graso etoxilado > 5EO	68551-12-2	60 - 100
Fragrance	Componente de la marca	1 - 5
Perfume ingredient	Componente de la marca	1 - 5
Plant extract	Componente de la marca	1 - 5
Plasticisers	Componente de la marca	1 - 5
solvents / additives	Componente de la marca	1 - 5
Perfume ingredient	Componente de la marca	1 - 5

SECCIÓN 4. PRIMEROS AUXILIOS

En caso de contacto con los

ojos

 Enjuague inmediatamente con abundante agua, también debajo de los párpados, por lo menos durante 15 minutos. Quitar las lentes de contacto, cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado. Consultar inmediatamente un médico.

En caso de contacto con la

piel

: Lave inmediatamente con mucha agua por lo menos durante 15 minutos. Utilice un jabón suave si es posible. Lavar la ropa antes de reutilizarla. Limpiar a fondo los zapatos antes de reutilizarlos.

Consultar un médico.

En caso de ingestión : Enjuague la boca. Consultar un médico si los síntomas aparecen.

En caso de inhalación : Desplazar al aire libre. Trate sintomáticamente. Consultar un médico

si los síntomas aparecen.

Protección de los socorristas : Si existe peligro de exposición, véase párrafo 8 referido al equipo de

protección personal.

Notas para el médico : Trate sintomáticamente.

Vea la sección 11 para la Información Toxicológica

SECCIÓN 5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Medios de extinción

adecuados

: Use medidas de extinción que sean apropiadas a las circunstancias

locales y de sus alrededores.

Agentes de extinción : No conocidos.

908582 2 / 9

A-125 DRY PREMIX

inadecuados

Peligros específicos durante la extincion de incendios

: No inflamable o combustible.

Productos de combustión peligrosos

: Óxidos de carbono

Equipo de protección especial para los bomberos

: Utilice equipo de protección personal.

Métodos específicos de extinción

: El agua de la extinción debe recogerse por separado, no debe penetrar en el alcantarillado. Los restos del incendio, así como el agua de extinción contaminada, deben eliminarse según las normas locales en vigor. En caso de incendio o de explosión, no respire los humos.

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

Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia : Asegure una ventilación apropiada. Mantenga alejadas a las personas de la zona de la fuga y en sentido opuesto al viento. Evite la inhalación, ingestión y el contacto con la piel y los ojos. Cuando los trabajadores estén expuestos a concentraciones por encima de los límites de exposición, deberán usar mascarillas apropiadas certificadas. Asegurar que la limpieza se lleve a cabo únicamente por personal capacitado. Consultar las medidas de protección en las listas de las secciones 7 y 8.

Precauciones ambientales

: No permitir el contacto con el suelo, la superficie o con las aguas subterráneas.

Métodos y materiales de contención y limpieza

: Detener la fuga si puede hacerse sin riesgo. Contener y recoger el derrame con material absorbente que no sea combustible (p. ej. arena, tierra, barro de diatomeas, vermiculita), y meterlo en un envase para su eliminación de acuerdo con las reglamentaciones locales y nacionales (ver sección 13). Elimine las trazas con agua. Para derrames grandes contenga con dique el material derramado o si no, contenga el material para asegurar que la fuga no alcance un canal de agua.

SECCIÓN 7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Consejos para una manipulación segura

: Evite el contacto con los ojos y la piel. No ingerir. No respirar polvos/humos/gases/nieblas/vapores/aerosoles. Evitar todo contacto con los ojos, la piel o la ropa. Lavarse las manos cuidadosamente después de la manipulación. Utilizar solamente con una buena ventilación.

Condiciones para el almacenaje seguro

: Mantener fuera del alcance de los niños. Mantener el recipiente herméticamente cerrado. Almacene en recipientes etiquetados adecuados.

Temperatura de almacenamiento

: 10 °C a 50 °C

SECCIÓN 8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL

Componentes con parámetros de control en el área de trabajo

908582 3 / 9

A-125 DRY PREMIX

Componentes	CAS No.	Forma de exposición	Concentración permisible	Bases
Plant extract	Proprietary Ingredient	TWA (Inhalable fraction and vapor)	5 ppm	ACGIH
Plasticisers	Proprietary Ingredient	TWA	5 mg/m3	ACGIH
		TWA	5 mg/m3	NIOSH REL
Perfume ingredient	Proprietary Ingredient	TWA	20 ppm	ACGIH

Disposiciones de ingeniería : Sistema de ventilación por extracción eficaz. Mantener las

concentraciones del aire por debajo de los estándares de exposición

ocupacional.

Protección personal

Protección de los ojos : Gafas protectoras

Pantalla facial

Protección de las manos : Use el siguiente equipo de protección personal:

Tipo de guantes estándares

Los guantes deben ser descartados y sustituidos si hay alguna indicación de degradación o penetración de sustancias químicas.

Protección cutánea : No se requiere equipo especial de protección.

Protección respiratoria : Normalmente no se necesita equipo respiratorio de protección

personal.

Medidas de higiene : Manipúlelo con las precauciones de higiene industrial adecuadas, y

respete las prácticas de seguridad. Quítese la ropa contaminada y lávela antes de reutilizarla. Lávese la cara, manos y toda la piel expuesta, minuciosamente después del manejo. Provea instalaciones apropiadas para el enjuague rápido o lavado de los ojos y el cuerpo

en caso de contacto o peligro de salpicadura.

SECCIÓN 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Aspecto : líquido
Color : púrpura
Olor : cítrico

pH : 8.09, 100 % Punto de inflamación : no aplicable

Límite de olor : sin datos disponibles

Punto de fusión/ : sin datos disponibles

congelación

Punto de ebullición inicial y

de ebullición

: > 100 °C

Indice de evaporación : sin datos disponibles Inflamabilidad (sólido, gas) : sin datos disponibles

908582 4 / 9

A-125 DRY PREMIX

Límite de explosión,

superior

: sin datos disponibles

Límite de explosión, inferior

: sin datos disponibles Presión de vapor : sin datos disponibles : sin datos disponibles Densidad relativa de vapor

Densidad relativa : 1.04

Solubilidad en otros

Hidrosolubilidad

disolventes

: sin datos disponibles

: soluble

Coeficiente de partición: (n-

octanol/agua)

: sin datos disponibles

Temperatura de auto-

inflamación

: sin datos disponibles

Descomposición térmica : sin datos disponibles Viscosidad, cinemática : sin datos disponibles Propiedades explosivas : sin datos disponibles Propiedades comburentes : sin datos disponibles Peso molecular : sin datos disponibles

COV sin datos disponibles

SECCIÓN 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Estabilidad química : Estable en condiciones normales.

Posibilidad de reacciones

peligrosas

: No se conoce ninguna reacción peligrosa bajo condiciones de uso

normal.

Condiciones a evitar : No conocidos.

Materiales incompatibles : Ácidos

Productos de

descomposición peligrosos

: Óxidos de carbono

SECCIÓN 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Información sobre las rutas probables de exposición

: Inhalación, Contacto con los ojos, Contacto con la piel

Efectos potenciales sobre la salud

Ojos : Provoca lesiones oculares graves.

Piel : Provoca irritaciones de la piel. Puede provocar una reacción cutánea

alérgica.

Ingestión Nocivo en caso de ingestión.

Inhalación : No se conocen ni se esperan daños a la salud en condiciones

normales de uso.

Exposición crónica : No se conocen ni se esperan daños a la salud en condiciones

908582 5/9

A-125 DRY PREMIX

normales de uso.

Experiencia con la exposición en seres humanos

Contacto con los ojos : Enrojecimiento, Dolor, Corrosión

Contacto con la piel : Enrojecimiento, Irritación, Reacciones alérgicas

Ingestión : No hay información disponible.

: No hay información disponible. Inhalación

Toxicidad

Toxicidad Oral Aguda : Estimación de la toxicidad aguda : 1,278 mg/kg

Toxicidad aguda por

inhalación

: sin datos disponibles

: Estimación de la toxicidad aguda : > 5,000 mg/kg Toxicidad dérmica aguda

Corrosión/irritación cutáneas : sin datos disponibles

Lesiones oculares graves/irritación ocular : sin datos disponibles

Sensibilidad respiratoria o

cutánea

: sin datos disponibles

Carcinogenicidad : sin datos disponibles Efectos en la reproducción : sin datos disponibles Mutagenicidad de células

germinales

: sin datos disponibles

Teratogenicidad : sin datos disponibles STOT - exposición única : sin datos disponibles STOT - exposición repetida : sin datos disponibles Toxicidad por aspiración : sin datos disponibles

SECCIÓN 12. INFORMACIONES ECOLÓGICAS

Ecotoxicidad

Efectos Ambientales : Tóxico para los organismos acuáticos. Muy tóxico para los

organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos. Nocivo para

los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Producto

Toxicidad para peces : sin datos disponibles Toxicidad para la dafnia y : sin datos disponibles otros invertebrados acuáticos

Toxicidad para las algas : sin datos disponibles

Componentes

Toxicidad para peces Alcohol graso etoxilado > 5EO

96 h CL50 Pez: 1.5 mg/l

Plant extract

96 h CL50 Pez: 6.78 mg/l

908582 6/9

A-125 DRY PREMIX

Plasticisers

96 h CL50 Pez: 12 mg/l

Perfume ingredient 96 h CL50 Pez: 10.2 mg/l

Componentes

Toxicidad para las algas : Perfume ingredient

72 h CE50: 13 mg/l

Persistencia y degradabilidad

sin datos disponibles

Potencial bioacumulativo

sin datos disponibles

Movilidad en suelo

sin datos disponibles

Otros efectos nocivos

sin datos disponibles

SECCIÓN 13. INFORMACIÓN RELATIVA A LA ELIMINACIÓN DE LOS PRODUCTOS

Métodos de eliminación : Evite que el producto penetre en los desagües, tuberías, o la tierra

(suelos). Donde sea posible, es preferible el reciclaje en vez de la disposición o incineración. Si no se puede reciclar, elimínese conforme a la normativa local. Eliminación de los desechos en plantas

aprobadas de eliminación de desechos.

Información relativa a la eliminación de los productos

: Eliminar como producto no usado. Los contenedores vacíos se deberían llevar al reciclado local o a la eliminación de residuos. No

reutilice los recipientes vacíos.

SECCIÓN 14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

El embarcador / consignatario / remitente es responsable de asegurar que el embalaje, el etiquetado y el marcado es de acuerdo con el modo seleccionado de transporte.

Transporte terrestre (DOT)

Número ONU : 3082

Descripción de los productos : Environmentally hazardous substances, liquid, n.o.s.

(alcohol ethoxylate)

Clase : 9
Grupo de embalaje : III
Peligroso para el medio : si

ambiente

Transporte marítimo (IMDG/IMO)

Número ONU : 3082

Descripción de los productos : ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.

(alcohol ethoxylate)

Clase : 9

908582 7/9

A-125 DRY PREMIX

Grupo de embalaje : III Contaminante marino : si

SECCIÓN 15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

EPCRA -Acta de Planeación de Emergencias y Derecho a Saber de la Comunidad

CERCLA Cantidad Reportable

Componentes	CAS No.	Component RQ (lbs)	Calculated product RQ
			(lbs)
Plastificante	84-66-2	1000	46468

SARA 304 Sustancias extremadamente peligrosas Cantidad Reportable

Este material no contiene ningún constituyente con una RQ en la sección 304 EHS.

SARA 311/312 Peligros : Peligro Agudo para la Salud

SARA 302 : SARA 302: Este material no contiene productos químicos sujetos a

los requisitos reportados por SARA Titulo III, sección 302.

SARA 313 : SARA 313: Este material no contiene ningún componente químico

con los conocidos números CAS que exceden el umbral de los niveles reportados (De Minimis) establecidos por SARA título III, sección 313.

California Prop 65

Este producto no contiene ninguna sustancia química conocida para el de Estado de California que pueden causar cáncer, defectos de nacimiento, o cualquier otro daño reproductivo.

Los componentes de este producto figuran en los inventarios siguientes:

1907/2006 (CE):

(valor) no determinado

Suiza. Nuevo notificado de sustancias y preparados declaró :

(valor) no determinado

Estados Unidos Inventario TSCA:

En el Inventario TSCA

Lista de Sustancias Domésticas Canadienses (DSL) :

Todos los componentes de este producto están en la lista canadiense DSL.

Australia Inventario de Sustancias Químicas (AICS) :

(valor) no determinado

Nueva Zelanda. Inventario de Sustancias Químicas :

(valor) no determinado

Japón. ENCS - Inventario de Sustancias Químicas Existentes y Nuevas :

(valor) no determinado

Japón. ISHL - Inventario de Sustancias Químicas (METI) :

(valor) no determinado

Corea. Inventario Coreano de Químicos Existentes (KECI) :

(valor) no determinado

908582 8 / 9

A-125 DRY PREMIX

Inventario Filipino de Químicos y Sustancias Químicas (PICCS):

(valor) no determinado

China. Inventario de Sustancias Químicas Existentes en China (IECSC) :

(valor) no determinado

SECCIÓN 16. OTRAS INFORMACIONES

NFPA:



HMIS III:



0 = no significativo, 1 =Ligero,

2 = Mediano, 3 = Alto

4 = Extreme, * = Crónico

Fecha de emisión : 04/21/2014

Versión : 1.1

Preparado por : Regulatory Affairs

INFORMACIÓN REVISADA: Los cambios importantes introducidos en las normativas o la información sanitaria como parte de esta revisión se indican mediante una barra en el margen izquierdo de la Hoja de datos de seguridad de materiales (MSDS).

La información proporcionada en esta Ficha de Datos de Seguridad, es correcta en nuestro mejor entendimiento a la fecha de su publicación. La información suministrada, está concebida solamente como una guía para la seguridad en el manejo, uso, procesamiento, almacenamiento, transporte, eliminación y descarga, y no debe ser considerada como una garantía o especificación de calidad. La información se refiere únicamente al material especificado, y no puede ser válida para dicho en combinación con otros o en cualquier proceso, a menos que sea indicado en el texto.

908582 9 / 9