


SECCIÓN I. IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA/MEZCLA Y DE LA SOCIEDAD/EMPRESA	
PRODUCTO:	
Nombre del material:	NUTRISORB L
Otros medios de identificación:	ND
Uso:	Bioestimulante
EMPRESA FORMULADORA:	
Nombre:	Innovak Global, S.A. de C.V.
Domicilio:	Blvd. Vicente Lombardo Toledano #6615 Col. Concordia, CP. 31375 Chihuahua, Chih., México www.innovakglobal.com
TELÉFONO DE EMERGENCIA:	+52 (614) 436-0138
Distribuidor:	Adama Chile S.A.
Dirección del Distribuidor:	Cerro Colorado 5240, Torres del Parque II, Of. 1602, Las Condes, Santiago, Chile
Teléfono del Distribuidor:	562 28550048

SECCIÓN II. IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS	
EFFECTOS ADVERSOS POTENCIALES PARA LA SALUD:	
Pictogramas HCS 	Clasificación NFPA: Riesgos a la salud 0 Inflamabilidad 0 Reactividad 0 Riesgo Especifico
Inhalación:	H335 Puede irritar las vías respiratorias
Ingestión:	H302 Nocivo en caso de ingestión
Contacto con los ojos:	Puede causar irritación
Contacto con la piel:	H315 Puede provocar irritación cutánea
Riesgo específico:	Utilizado en condiciones normales no hay riesgos

SECCIÓN III. COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES		
COMPONENTES:		
Polifenoles provenientes de extracto vegetal.		
IDENTIFICACIÓN:	No. EC: ND	No. CAS: ND

SECCIÓN IV. PRIMEROS AUXILIOS
Medidas generales:
P102 Mantener fuera del alcance de los niños.
P234 Conservar únicamente en el recipiente original
En caso de contacto accidental con el producto proceder de la siguiente manera:
P262 Evitar todo contacto con los ojos, la piel o la ropa
P101 Si se necesita consultar a un médico: tener a la mano el recipiente o la etiqueta del producto

Inhalación:	P340 Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración P314 Consultar a un médico si la persona se encuentra mal
Contacto con la piel:	P352 Lavar inmediatamente con abundante agua y jabón. P313 Consultar a un médico
P305 Contacto con los ojos:	P351 Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos P313 Consultar a un médico
Ingestión:	P101 Si se necesita consultar a un médico: tener a la mano el recipiente o la etiqueta del producto
Otra información:	Ninguna

SECCIÓN V. MEDIDAS PARA EXTINCIÓN DE INCENDIOS	
Agentes de extinción:	Material no inflamable no se requieren agentes de extinción.
Medios de extinción no convenientes:	Ninguno
Equipo de protección para la emergencia:	P284 En caso de ventilación insuficiente, llevar equipo de protección respiratoria P280 Usar guantes / ropa de protección / equipo de protección para la cara / los ojos
Riesgos especiales (productos o gases procedentes de la combustión térmica):	Ninguno

SECCIÓN VI. MEDIDAS PARA DERRAMES ACCIDENTALES	
Precaución personal:	P280 Usar guantes / ropa de protección / equipo de protección para la cara / P262 Evitar todo contacto con los ojos, la piel o la ropa
Precauciones al medio ambiente:	Mantener el producto lejos de cuerpos de agua.
Precauciones para evitar daño:	Contener y recuperar cuando sea posible y coleccionar en un contenedor, disponerlo de acuerdo a las disposiciones estatales o locales. Limpiar el área con abundante agua.

SECCIÓN VII. MANEJO Y ALMACENAMIENTO	
MANEJO:	
P270 No comer, beber, ni fumar durante la aplicación. P264 Lavarse las manos después de usar los productos.	
Precauciones de seguridad:	Ninguna
Fuego y protección de explosivos:	Incompatible con oxidantes fuertes
ALMACENAMIENTO:	
Condiciones de almacenaje:	P404 Mantenga los contenedores bien cerrados. P403 Mantener los contenedores en un área fresca. P402 Mantener los contenedores en un área seca
Otras precauciones a tomar:	No almacenar con oxidantes fuertes

SECCIÓN VIII. CONTROL DE EXPOSICIÓN / EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL	
Medidas para reducir la posibilidad de exposición:	Ninguna
Parámetros de control:	No aplica
Controles técnicos:	No aplica
Límites permisibles:	No determinados
Protecciones generales:	Evitar el contacto con el producto
Equipo de protección inhalatoria:	P284 Usar mascarilla
Equipo de protección dérmica:	P280 Use guantes de hule para la manipulación del material
Equipo de protección a los ojos:	P280 Lentes de seguridad
Otros equipos de protección:	De preferencia utilizar bata u overol de manga larga

SECCIÓN IX. PROPIEDADES FÍSICOQUÍMICAS	
Estado Físico:	Líquido
Aroma:	Característico
Umbral de olor:	No determinado
Color:	Café
pH:	6.5 - 7.5 a 20°C
Punto de fusión/punto de congelación:	ND
Punto de ebullición:	ND
Velocidad de evaporación:	ND
Punto de inflamación:	ND
Inflamabilidad:	ND
Límite superior/ inferior de inflamabilidad:	ND
Densidad:	1090 – 1130 g/L a 20 °C
Presión de vapor:	ND
Densidad de vapor:	ND
Solubilidad:	ND
Coefficiente de partición n-octanol/agua:	ND
Temperatura de ignición espontánea:	ND
Temperatura de descomposición:	ND
Viscosidad:	ND
Peso molecular:	ND

SECCIÓN X. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD	
Incompatibilidad:	Incompatible con oxidantes fuertes con ninguna reacción violenta y sin humos producidos.
Reactividad:	ND
Estabilidad:	Estable
Posibilidad de reacciones peligrosas:	ND

Condiciones que deberán evitarse:	ND
Descomposición:	ND
Productos tóxicos de descomposición:	ND
Polimerización:	La polimerización no ocurrirá.

SECCIÓN XI. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

En condiciones normales de exposición durante su manipulación este producto no representa un riesgo de toxicidad grave sobre la salud.
Ninguno de los compuestos está listado por la IARC (International Agency for Research on Cancer) como cancerígeno.

SECCIÓN XII. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Mantener el producto lejos de cuerpos de agua (ríos, lagos, presas o depósitos de agua).
Por su composición y estabilidad este producto no representa un riesgo para el medio ambiente.

SECCIÓN XIII. CONSIDERACIONES SOBRE DISPOSICIÓN FINAL

Se rige de acuerdo a las regulaciones locales y nacionales sobre disposición y eliminación de residuos.

SECCIÓN XIV. INFORMACIÓN SOBRE TRANSPORTE

No almacenar con oxidantes fuertes

SECCIÓN XV. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Esta hoja de seguridad cumple con la normativa legal de:
Sistema Globalmente Armonizado (GHS) - (CLP) de la Unión Europea No 2015/830
NOM-018-STPS-2015: Sistema armonizado para la identificación y comunicación de peligros y riesgos por sustancias químicas peligrosas en los centros de trabajo.
NOM-002-SCT/2011: Listado de las sustancias y materiales peligrosos más usualmente transportados.

SECCIÓN XVI. INFORMACIÓN ADICIONAL

La información relacionada con este producto puede ser no válida si éste es usado en combinación con otros materiales. Es responsabilidad del usuario la interpretación y aplicación de esta información. La información contenida está basada en investigaciones y experiencias generales y se creen ser confiables y exactas, sin embargo, ante la imposibilidad de tener control preciso sobre cada aplicación, no se asume ninguna responsabilidad sobre el uso y manejo de este producto, que se hagan o no de acuerdo a las recomendaciones expuestas.