Organic Products S D RL DE CV

FICHA DE SEGURIDAD

Elaborado por OSHA, CMA, ANSI de los EE. UU., Estándares WHMIS de Canadá, WorkSafe de Australia, Estándares Industriales Japoneses JIS Z 7250:2000, y estándares de la Unión Europea

1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO

NOMBRE COMERCIAL (ETIQUETADO)	**TRUE 1-7-0**
NOMBRE QUÍMICO/CLASE:	Fertilizante Orgánico
USO DEL PRODUCTO:	Fertilizante Orgánico Liquido
NOMBRE DEL FABRICANTE:	**True Organic Products, Inc.**
	20225 West Kamm Avenue
	Helm, CA 93627 EUA
TELÉFONO DEL NEGOCIO:	(559) 866-3001
FAX DEL NEGOCIO:	(559) 866-3003
EMERGENCIA:	911
SITIO WEB:	www.true.ag
FECHA DE PREPARACIÓN:	12 de septiembre de 2022

2. IDENTIFICACIÓN DE PELIGROSIDAD

NORMA DE PREPARADOS PELIGROSOS (*DPD*) DE LA UE ETIQUETADO Y CLASIFICACIÓN: Clasificación de la sustancia o mezcla de acuerdo con la Regla (*EC*) No1272/2008 y Normas subsecuentes.
Este producto no cumple con la definición de peligroso, como se define en las normas del Consejo de la Unión Europea.

Clasificación: No Aplicable Frases de Riesgo: No Aplicable
Frases de Seguridad: No Aplicable Anexo II Símbolo de Peligro: No Aplicable

DESCRIPCIÓN GENERAL DE EMERGENCIA: Descripción del producto: Este producto es un líquido café claro con un ligero olor. **Peligros para la salud:** Producto no peligroso, sin embargo, el contacto con la piel y los ojos puede causar irritación. **Peligros de inflamabilidad:** Este producto es un producto incombustible. **Riesgos de reactividad:** Ninguno a temperatura y uso normales. Puede reaccionar de manera exotérmica en condiciones adecuadas de inversión, aminoácidos y temperatura. **Riesgos ambientales:** No se espera que este producto sea peligroso para el medio ambiente. **Consideraciones de emergencia:** El personal de emergencia debe usar el equipo de protección personal adecuado y tener el equipo correspondiente de extinción de incendios adecuado para la situación a la que está respondiendo.

3. COMPOSICIÓN e INFORMACIÓN DE INGREDIENTES

Ingredientes Peligrosos:	*CAS#*	*EINECS#*	*ICSC#*	*WT%*	Símbolo de Peligro; Frases de Riesgo
Solubles de Pescado Estabilizado	N/A	No Listado	No Listado	Propiedad	CLASIFICACIÓN DE PELIGROSIDAD: NO CLASIFICADO FRASES DE RIESGO: NINGUNA
Balance de agua y otros componentes. Cada uno de los otros componentes está presente en menos del 1 por ciento de concentración (0.1% de concentración para carcinógenos potenciales, toxinas reproductivas, sensibilizadores del tracto respiratorio y mutágenos)					CLASIFICACIÓN DE PELIGROSIDAD: NO CLASIFICADO FRASES DE RIESGO: NINGUNA

NOTA: TODA la información requerida por *WHMIS* se incluye en las secciones correspondientes según el *ANSI* Z400. Formato 1-2004. Este producto ha sido clasificado de acuerdo con los criterios de riesgo de la *CPR* y la *MSDS* contiene toda la información requerida por la *CPR*, las normas de la UE y el estándar industrial japonés *JIS Z 7250: 2000*. Este material está clasificado como no peligroso según la normatividad de *OSHA*.
Consulte la sección 15 para ver el texto completo de las Frases de Riesgo de los Ingredientes y las Frases de Seguridad.

4. MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

PRIMEROS AUXILIOS POR INHALACIÓN: Lleve a la víctima al aire fresco. Si sufre una dificultad respiratoria persistente, obtenga atención médica.
PRIMEROS AUXILIOS POR CONTACTO CON LA PIEL: Lave la piel con abundante agua y jabón después de la manipulación o el contacto. Lave la ropa antes de reutilizarla. Obtenga atención médica si se desarrolla irritación o persiste.
PRIMEROS AUXILIOS POR CONTACTO CON LOS OJOS: En caso de contacto con los ojos, lávelos con abundante agua durante al menos 15 minutos levantando los párpados superiores e inferiores ocasionalmente. Obtenga atención médica si la irritación persiste.
INGESTIÓN: No se espera que el uso rutinario de este producto cause alguna situación que pueda conducir a la ingestión. Si este producto es ingerido, LLAME AL MÉDICO O AL CENTRO DE CONTROL DE INTOXICACIONES PARA OBTENER INFORMACIÓN ACTUALIZADA.
Si no se dispone de asesoramiento profesional, no induzca el vómito. Nunca induzca el vómito ni dé diluyentes (leche o agua) a una persona que esté inconsciente, tenga convulsiones o no pueda tragar.
CONDICIONES MÉDICAS AGRAVADAS POR LA EXPOSICIÓN: Ninguna conocida
RECOMENDACIONES A LOS MÉDICOS: Tratar los síntomas y eliminar la sobreexposición.

5. MEDIDAS DE EXTINCIÓN DE INCENDIOS

PUNTO DE INFLAMABILIDAD: No combustible a temperaturas menores a los 400°F. No hay información disponible para temperaturas mayoreas a los 400°F.
TEMPERATURA DE IGNICIÓN ESPONTÁNEA: No Aplicable
LÍMITES INFLAMABLES (en aire por volumen, %):
Inferior No Aplicable, Superior No Aplicable
MATERIALES PARA LA EXITINCIÓN DE INCENDIOS: Use materiales para extinguir incendios adecuados para el fuego circundante, que incluyen rociar agua (para enfriamiento), medios de extinción en seco, dióxido de carbono, espuma.
PELIGROS INUSUALES DE INCENDIO Y EXPLOSIÓN: Este producto no tiene riesgos inusuales de incendio o explosión.
Sensibilidad de Explosión al Impacto Mecánico: No Susceptible
Sensibilidad de Explosión a la Descarga Estática: No Susceptible
PROCEDIMIENTOS ESPECIALES PARA COMBATIR INCENDIOS: Los que dan primera respuesta a los incendios deben usar protección para los ojos. Los bomberos estructurales deben usar Aparatos de Respiración Autónomos y equipo de protección completo. Aislar materiales aún no involucrados en el fuego y proteger al personal. Mueva los contenedores del área de fuego si esto se puede hacer sin riesgo; de lo contrario, enfriar con agua rociada con cuidado. Si es posible, evite el escurrimiento del agua en desagües pluviales, masas de agua u otras áreas ambientalmente susceptibles.

Una imagen con la Clasificación *NFPA*
Flamabilidad: 0
Salud: 1
Reactividad: 0
Otros: -

Escala de peligrosidad: 0=Mínima 1=Ligera 2=Moderada 3=Seria 4=Severa

6. MEDIDAS DE LIBERACIÓN ACCIDENTAL

RESPUESTA A DERRAMES Y FUGAS: Recoger material para reutilizarlo, reciclarlo o desecharlo.

7. MANEJO y ALMACENAMIENTO

PRÁCTICAS DE TRABAJO Y PRÁCTICAS DE HIGIENE: Manéjese de acuerdo con las buenas prácticas de higiene y seguridad industrial.

PRÁCTICAS DE ALMACENAMIENTO Y MANIPULACIÓN: Evite el contacto con los ojos, la piel y la ropa. Siempre que sea posible, almacenar por debajo de 80ºF.

8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN - PROTECCIÓN PERSONAL

CONTROLES DE VENTILACIÓN E INGENIERÍA: Use con ventilación adecuada para asegurar que los niveles de exposición se mantengan por debajo de los límites indicados a continuación. Use ventilación por extracción local para controlar el polvo en el aire.
LÍMITES DE EXPOSICIÓN/DIRECTRICES:

Nombre del Componente	*CAS#*	*ACGIH-TLV's*	*OSHA PEL's*	*NIOSH-TLV's*	Otros
Solubles de Pescado Estabilizado	N/A	No Listado	No Listado	No Listado	No Listado

NE = No Establecido. NIC*:* Notificación de Intención de Cambio Ver Sección 16 para Definición de Términos Usados.
Actualmente, se establecen límites de exposición internacionales para los componentes de este producto. Por favor, consulte con la autoridad competente en cada país para los límites más recientes establecidos.

La siguiente información sobre el Equipo de Protección Personal apropiado se proporciona para ayudar a los empleadores a cumplir con las normas de OSHA encontradas en 29 CFR Subpárrafo 1 (a partir de 1910.132) o estándar equivalente de Canadá, o estándares de los estados miembros de la UE (incluyendo EN 149 para PPE respiratorio, y EN 166 para protección facial/ocular), y los de Japón. Por favor refiérase a las normas y estándares aplicables para detalles relevantes.

PROTECCIÓN RESPIRATORIA: La protección respiratoria generalmente no es necesaria para el manejo normal. Si es necesario, use solo protección autorizada en la Norma Federal de Protección Respiratoria *OSHA* de EE. UU. (29 *CFR* 1910.134), normas estatales equivalentes de EE. UU., norma canadiense *CSA* Z94.4-93, la norma europea *EN149,* o los estados miembros de la UE.
PROTECCIÓN DE LOS OJOS: Gafas de seguridad según las condiciones de manejo o uso que requieran. Si es necesario, consulte la *OSHA* 29 *CFR* 1910.133 de los EE. UU., los estándares de Canadá, y la Norma Europea *EN166*, las Normas australianas o Normas japonesas pertinentes.
PROTECCIÓN DE LAS MANOS: Según sea apropiado para minimizar el contacto con la piel. Si es necesario, consulte las *OSHA* 29 *CFR* 1910.138 de los EE. UU., el documento europeo Norma DIN *EN* 374, las normas apropiadas de Canadá, normas australianas o normas japonesas pertinentes.
PROTECCIÓN DEL CUERPO: Según sea necesario para minimizar el contacto. Si es necesario, consulte las Normas apropiadas de Canadá o las Normas apropiadas de la UE, estándares australianos o estándares japoneses relevantes. Si existe riesgo de lesiones en los pies debido a la caída de objetos, objetos rodantes, donde los objetos pueden atravesar las plantas de los pies o los pies de los empleados pueden estar expuestos a peligros por electricidad, use protección para los pies, como se describe en las *OSHA* 29 CFR 1910.136 de los EE. UU.

Organic Products S D RL DE CV

FICHA DE SEGURIDAD

9. PROPIEDADES FÍSICAS y QUÍMICAS

DENSIDAD DEL VAPOR: Sin información
ESPECIFICAR GRAVEDAD @ 20°c: Sin información
PRESIÓN DEL VAPOR, mm HG @20°C (68°F): Sin información
TASA DE EVAPORACIÓN (n-BuAc=1): Sin Información
SOLUBILIDAD EN AGUA: Completamente soluble
pH: Neutro
APARIENCIA, OLOR y COLOR: Este producto es un líquido café claro con un ligero olor.

10. ESTABILIDAD y REACTIVIDAD

ESTABILIDAD: Estable.
PRODUCTOS DE DESCOMPOSICION: La degradación térmica produce dióxido de carbono y monóxido de carbono.
MATERIALES CON LOS QUE SUSTANCIA ES INCOMPATIBLE: Ninguna conocida.
POSIBILIDAD DE REACCIONES PELIGROSAS: No sucederá.
CONDICIONES A EVITAR: Ninguna

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

DATOS DE TOXICIDAD: No hay datos disponibles
SOSPECHA DE AGENTE CANCERÍGENO: Los siguientes componentes de este producto están listados por agencias que rastrean el potencial carcinogénico de los compuestos químicos de la siguiente manera: Ninguno conocido

IRRITACIÓN DEL PRODUCTO: El contacto de este producto puede causar irritación de la piel y los ojos.
SENSIBILIZACIÓN AL PRODUCTO: No se sabe que este producto cause sensibilización respiratoria o en la piel humana.
INFORMACIÓN DE TOXICIDAD REPRODUCTIVA: A continuación se incluye información sobre los efectos de este producto y sus componentes en el sistema reproductivo humano.

Mutagenicidad: No se informa de que los componentes de este producto produzcan efectos mutagénicos en los seres humanos.
Embriotoxicidad: No se informa de que los componentes de este producto produzcan efectos embriotóxicos en los seres humanos.
Teratogenicidad: No se informa de que los componentes de este producto produzcan efectos teratogénicos en los seres humanos.
Toxicidad para la reproducción: No se informa que los componentes de este producto produzcan efectos reproductivos en los seres humanos.

12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

TODAS LAS PRÁCTICAS DEL TRABAJO DEBEN ESTAR DIRIGIDAS A ELIMINAR LA CONTAMINACIÓN AMBIENTAL.
DESTINO AMBIENTAL: No se espera que este material sea peligroso para el medio ambiente.
TOXICIDAD AMBIENTAL: No se espera que este material sea tóxico para la vida acuática.

13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA DISPOSICIÓN

PREPARACIÓN DE DESECHOS PARA DISPOSICIÓN: La eliminación de desechos debe realizarse en los términos de la normatividad federal, estatal y local de los EE. UU., Canadá, Australia, y de los Estados miembros de la UE y Japón.

14. INFORMACIÓN DE TRANSPORTE

***DOT, IATA, IMO, ADR* DE LOS EE. UU.:**
NORMAS DE ENVÍO DEL DEPARTAMENTO DE TRANSPORTE DE LOS EE. UU. (*DOT*): Este producto no está clasificado como peligroso de acuerdo con las *DOT* de los EE. UU., en los términos del 49 *CFR* 172.101. NO REGULADO
TRANSPORTE DE CANADÁ, REGLAMENTO DE TRANSPORTE DE MERCANCÍAS PELIGROSAS: Este producto no está clasificado como Mercancía Peligrosa, según el reglamento de Transporte de Canadá.
ASOCIACIÓN INTERNACIONAL DE TRANSPORTE AÉREO (*IATA*): Este producto no está clasificado como Mercancía Peligrosa, según las normas de *IATA*:
DESIGNACIÓN DE LA ORGANIZACIÓN MARÍTIMA INTERNACIONAL (*OMI*): Este producto no está clasificado como Mercancía Peligrosa por la Organización Marítima Internacional.
ACUERDO EUROPEO SOBRE EL TRANSPORTE INTERNACIONAL DE MERCANCÍAS PELIGROSAS POR CARRETERA (*ADR*): Este producto no está clasificado por la Comisión Económica para Europa de las Naciones Unidas como mercancía peligrosa.

FICHA DE SEGURIDAD

15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

NORMATIVIDAD DE LOS ESTADOS UNIDOS:

REQUISITOS DE INFORMES DE *SARA* EN LOS EE. UU.: Los componentes de este producto no están sujetos al requisito de informe en los términos de las Secciones 302, 304 y 313 del Título III de la Ley de Enmiendas y Reautorización de Superfondos.

CANTIDAD DE PLANIFICACIÓN DEL UMBRAL DE *SARA* DE EE. UU.: No hay Cantidades específicas de Planificación de Umbral para componente alguno de este producto. Por lo tanto, se aplica el umbral predeterminado de presentación del *MSDS* federal y el requisito de inventario de 10,000 lb (4,540 kg), por 40 *CFR* 370.20.

CANTIDAD REPORTABLE *CERCLA* (*RQ*): No aplicable.

ESTADO DEL INVENTARIO DE LA *TSCA* DE EE. UU.: Los componentes de este producto se enumeran en el Inventario de la *TSCA* o están exentos.

LEY DE CALIFORNIA PARA EL AGUA POTABLE SEGURA Y LEY DE EJECUCIÓN (PROPUESTA 65): No Listado

NORMATIVIDAD CANADIENSE:

ESTADO DEL INVENTARIO DE *DSL/NDSL* DE CANADÁ: Los componentes de este producto se encuentran en el Inventario de *DSL* o están exentos de la lista.

LEY DE PROTECCIÓN AMBIENTAL DE CANADÁ (*CEPA*) LISTAS DE SUSTANCIAS PRIORITARIAS: Ningún componente de este producto se encuentra en las Listas de Sustancias de Primera Prioridad de *CEPA*.

CLASIFICACIÓN *WHMIS* CANADIENSE Y SÍMBOLOS: No controlado

INFORMACIÓN DE LA COMUNIDAD ECONÓMICA EUROPEA:

NORMA DE PREPARADOS PELIGROSOS (DPD) DE LA UE ETIQUETADO Y CLASIFICACIÓN: Clasificación de la sustancia o mezcla de acuerdo con la Regla (*EC*) No1272/2008 y Normas subsecuentes.

Este producto no cumple con la definición de peligroso, como se define en las normas del Consejo de la Unión Europea.

Clasificación: No Aplicable Frases de Riesgo: No Aplicable

Frases de Seguridad: No Aplicable Anexo II Símbolo de Peligro: No Aplicable

Frases de Seguridad: S24/25: Evite el contacto con piel y ojos.

INFORMACIÓN AUSTRALIANA PARA EL PRODUCTO:

ESTADO DEL INVENTARIO AUSTRALIANO DE SUSTANCIAS QUÍMICAS (*AICS*): Los componentes de este producto se enumeran en el *AICS*.

ESTÁNDAR PARA LA PROGRAMACIÓN UNIFORME DE FARMÁCOS Y VENENOS: No aplicable.

INFORMACIÓN JAPONESA PARA EL PRODUCTO:

ESTATUS JAPONÉS DEL MINISTRO DE COMERCIO E INDUSTRIA INTERNACIONAL (*MITI*): Los componentes de este producto no están listados como Sustancias Químicas Especificadas de Clase I, Sustancias Químicas Especificadas de Clase II o Sustancias Químicas Designadas por el *MITI* japonés.

INVENTARIOS DE QUIMICOS INTERNACIONALES:

La lista de los componentes en los inventarios de productos químicos de cada país es la siguiente:

Asia-Pac: Listado o exento
Inventario Australiano de Sustancias Químicas (*AICS*): Listado o exento
Lista Coreana de Sustancias Químicas Existentes (*ECL*): Listado o exento
Inventario Nacional Existente Japonés de Sustancias Químicas (*ENCS*): Listado o exento
Inventario de Sustancias Químicas y Sustancias Químicas de Filipinas (*PICCS*): Listado o exento
Lista de Sustancias Tóxicas de Suiza: Listado
TSCA de EE. UU.: Listado o exento

16. DISPOSICIONES VARIAS

Aunque la información aquí expuesta se presenta de buena fe y se considera correcta a partir de la fecha de emisión, la misma ha sido proporcionada por nuestros proveedores; por lo tanto, True Organic Products no efectúa declaración u otorga garantías, expresas o implícitas, con respecto a la información aquí presentada. La información aquí expuesta se proporciona con la condición de que las personas que la reciban tomen sus propias decisiones sobre la idoneidad para sus objetivos antes de su uso y se relaciona únicamente con el producto específicamente descrito y no con dicho producto en combinación con cualquier otro producto. En ningún caso, True Organic Products será responsable por daños de cualquier naturaleza que resulten del uso o la dependencia en esta información.