Hoja de datos de seguridad

Reglamento (UE) 2020/878 de la comisión de 18 de junio de 2020

Fecha de creación :	22/04/21
Fecha de revisión :	15/02/23
Versión n°	3

1 SECCIÓN 1. Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa

1.1 Identificador de producto

A. Nombre comercial — **TA COCO FIBER WITH PERLITE**

1.2 Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados

Usos recomendados	Agricultura/horticultura
Usos no recomendados	Cualquier uso no especificado en esta sección o en la sección 7.3
Sistema de descriptores de uso (REACH)	Clasificación no requerida (IK)

1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Nombre de la empresa	Terra Aquatica
Dirección	4 Boulevard du Biopole, 32500 Fleurance
Número de teléfono	+33 (0)5 62 06 08 30
Correo electrónico	info@terraaquatica.com

1.4 Teléfono de emergencia

Servicios médicos / de rescate	**061**
Bomberos y rescate	**085**
Policía	**091**
Línea de emergencia de la UE	**112**
Centro de Información Toxicológica ORFILA (INRS)	**(+) 33 01 45 41 59 59**
Centro de información toxicológica Suroeste	**(+)33 05 61 77 74 47**

2 SECCIÓN 2. Identificación de los peligros

2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Reg. 1272/2008/CLP	IK. (Clasificación no requerida) - Según el Reglamento 1272/2008 (CLP) el producto no se considera peligroso.
Información adicional	
Peligros para el ser humano	Ninguno
Peligros para el medio ambiente	Ninguno
Riesgos fisicoquímicos	Ninguno
Otros peligros	Ninguno

2.2 Elementos de la etiqueta

De conformidad con el Reg. 1272/2008/CLP y sus adaptaciones

Pictograma de peligro	Ninguno
Palabra de peligro	Ninguno
Sustancias peligrosas que deben indicarse en la etiqueta	Ninguno
Declaración de peligro	Ninguno
Declaración de advertencia	P102 Mantener fuera del alcance de los niños
Información adicional sobre peligros (UE)	Ninguno

2.3 Otros peligros — Ninguno

3 SECCIÓN 3. Composición/información sobre los componentes

3.1 Sustancias — No aplicable

3.2	**Mezclas**	TA Coco Fiber with Perlite
	Descripción	T.A. Coco Fiber con perlita está compuesto por un 75% de fibra de coco y un 25% de perlita.
	Ingrediente	Perlite
	Nº CAS	93763-70-3
	%	25
	Datos adicionales para la identificación de sustancias peligrosas	No aplicable

4 SECCIÓN 4. Primeros auxilios

No se conocen incidentes de daños a personas que hayan utilizado este producto.
No obstante, en caso de duda o si persisten los síntomas, acuda al médico. No administrar nada por vía oral a una persona inconsciente.

4.1	**Descripción de los primeros auxilios**	
	En caso de contacto con los ojos	Lavar inmediatamente los ojos, incluso debajo de los párpados, con abundante agua limpia y clara durante al menos 15 minutos.
	En caso de contacto con la piel	Aclarar abundantemente con agua durante al menos 15 minutos. Si la piel está enrojecida o hinchada, o si persiste la irritación, consulte a un médico.
	En caso de ingestión/aspiración	No administre nada por vía oral a una persona inconsciente o con convulsiones. Si una persona ha ingerido este producto y está consciente, dele de beber pequeñas cantidades de agua para diluir el producto.
	En caso de inhalación	En caso de inhalación, trasladarse al aire libre y, si es necesario, ayudar a respirar. En caso de dificultad respiratoria, consultar a un médico lo antes posible.
	Protección de los socorristas	En función del contexto de los primeros auxilios, llevar un equipo de protección adecuado que incluya una mascarilla o un respirador con filtro. Llevar siempre guantes de protección y mascarilla de reanimación en caso de respiración artificial. Lávese bien las manos después de los primeros auxilios. Si su ropa se contamina con una sustancia química durante la administración de los primeros auxilios, cámbiesela.
	Otros datos	Para más detalles sobre primeros auxilios, incluidos, entre otros, los efectos más graves para la salud, el médico puede consultar al Centro de Información Toxicológica, línea directa: véase la sección 1.4
4.2	**Principales síntomas y efectos, agudos y retardados**	Sin síntomas conocidos.
4.3	**Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente**	Sin datos conocidos

5 SECCIÓN 5. Medidas de lucha contra incendios

5.1	**Medios de extinción**	El producto no es inflamable. Riesgo de incendio bajo debido a las características de inflamabilidad del producto en condiciones normales de almacenamiento, manipulación y uso.
	Medios de extinción adecuados para un incendio circundante	Utilice productos químicos secos, dióxido de carbono, agua pulverizada (niebla) o espuma.
	Medios de extinción inadecuados	En caso de incendio, no utilizar: Chorro de agua

5.2	**Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla**	Dadas sus características de inflamabilidad, el producto no presenta un riesgo específico de incendio o explosión en condiciones normales de almacenamiento, manipulación y uso. Un incendio en los alrededores producirá a menudo un espeso humo negro. La exposición a los productos de la composición puede suponer riesgos para la salud. No respirar el polvo, vapores o humos liberados por la combustión de los productos.
5.3	**Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios**	
	Medidas de protección en la lucha contra incendios	Aísle rápidamente la zona evacuando a todas las personas de la zona próxima al siniestro en caso de incendio. No realizar ninguna acción que implique riesgo personal o en ausencia de formación adecuada. Mantenga los contenedores alejados del fuego si puede hacerse sin riesgo. Utilizar agua o pulverizadores para mantener fríos los recipientes expuestos al fuego.
	Equipo de protección adecuado	El producto no es combustible. En caso de incendio en los alrededores, pueden utilizarse medios de extinción y equipos de protección adecuados para los demás materiales presentes (ropa de protección completa y equipo respiratorio personal), de conformidad con la norma EN469 para un nivel básico de protección contra incidentes químicos. Disponer de un mínimo de instalaciones de emergencia o elementos de intervención (mantas ignífugas, botiquín, etc.) de conformidad con la Directiva 89/654/CE.
5.4	**Otros datos**	No aplicable

6 SECCIÓN 6. Medidas en caso de vertido accidental

6.1	**Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia**	
6.1.1	Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia	Garantizar una buena ventilación. No se requieren procedimientos de emergencia específicos.
6.1.2	Para el personal de emergencia	El personal de emergencia estará equipado con equipos de protección individual apropiados según la naturaleza del peligro (ver sección 8)
6.2	**Precauciones relativas al medio ambiente**	Producto inerte sin riesgo conocido para los seres humanos o el medio ambiente.
6.3	**Métodos y material de contención y de limpieza**	
6.3.1	Método de contención	No se requiere
6.3.2	Proceso de limpieza	Recoger por medios mecánicos el producto vertido y eliminar los restos con jets de agua. Prever una ventilación adecuada en el área de derrame. La eliminación del material contaminado debe llevarse a cabo de acuerdo con las disposiciones del punto 13.
	Información complementaria	Evitar levantar excesivo polvo durante su manipulación. Evitar la inhalación de polvo utilizando una ventilación adecuada y/o llevando una mascarilla aprobada por NIOSH o MSHA para este tipo de polvo nocivo.
6.4	**Referencia a otras secciones**	Recoger los restos en un contenedor identificado: véase el punto 13 para su eliminación. Equipo de protección personal: véase la sección 8. Consideraciones sobre eliminación de resíduos: véase la sección 13.

7 SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento

7.1	**Precauciones para una manipulación segura**	Evitar la formación de partículas en suspensión y la dispersión del producto en el aire. Adoptar una ventilación adecuada en los lugares donde se desarrollan éstas partículas en suspensión.
7.2	**Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades**	Ninguna condición específica Incompatibilidades: ninguna conocida
7.3	**Usos específicos finales**	Sin usos finales particulares. Buenas prácticas: conservar en recipientes cerrados y etiquetados. Cerrar los envases antes y después de cada uso para evitar fuentes de humedad o calor. Almacenar en zonas con pavimento impermeable.

8 SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección individual

8.1	**Parámetros de control**	No applicable Respete las buenas prácticas de higiene industrial.
8.2	**Controles de la exposición**	
8.2.1	Controles técnicos apropiados	Ningún control particular
8.2.2	Medidas de protección individual, tales como equipos de protección personal	No se requiere protección personal.
a)	Protección de los ojos/la cara	No se requiere
b)	Protección de la piel	Manos: No se requiere
c)	Protección respiratoria	Asegurar una ventilación adecuada, sobre todo en lugares cerrados. No se requiere equipo de protección respiratoria, excepto en casos de especial sensibilidad.
	Protección del cuerpo	No se requiere
8.3	**Controles de exposición medioambiental**	Sin datos disponibles. Producto biodegradable.

9 SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas

9.1	**Información sobre propiedades físicas y químicas básicas**	
a)	Estado físico	Sólido, fibra
b)	Color	Marrón claro
c)	Olor	Terroso
d)	Punto de fusión/punto de congelación	No determinado
e)	Punto de ebullición o punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición	No determinado
f)	Inflamabilidad	No inflamable
g)	Límite superior e inferior de explosividad	No aplicable
h)	Punto de inflamación	No determinado
i)	Temperatura de auto-inflamación	No determinado
j)	Temperatura de descomposición	No determinado
k)	pH	6.20
l)	Viscosidad cinemática	No determinado
m)	Solubilidad	Insoluble
n)	Coeficiente de reparto n-octanol/agua (valor logarítmico)	No determinado
o)	Presión de vapor	No determinado
p)	Densidad y/o densidad relativa	No determinado
q)	Densidad de vapor relativa	No determinado
r)	Características de las partículas	No determinado
9.2	**Otros datos**	
9.2.1	Información relativa a las clases de peligro físico	Ninguna

10 SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad

10.1	**Reactividad**	Estable. Sin riesgo particular de reacción con otros materiales en condiciones normales de uso.

10.2	**Estabilidad química**	TA Coco Fiber with Perlite es estable a temperatura ambiente en envases cerrados y en condiciones normales de almacenamiento y manipulación.
10.3	**Posibilidad de reacciones peligrosas**	Sin riesgo de reacciones peligrosas en condiciones normales de uso y almacenamiento.
10.4	**Condiciones que deben evitarse**	Sin condiciones particulares a evitar.
10.5	**Materiales incompatibles**	Ninguno conocido
10.6	**Productos de descomposición peligrosos**	Ninguno conocido

11 SECCIÓN 11. Información toxicológica

11.1	**Información sobre las clases de peligro definidas en el Reglamento (CE) n.o 1272/2008**	
a)	Toxicidad aguda	Ningún efecto tóxico conocido.
b)	Corrosión o irritación cutáneas	
c)	Lesiones oculares graves o irritación ocular	
d)	Sensibilización respiratoria o cutánea	
e)	Mutagenicidad en células germinales	
f)	Carcinogenicidad	
g)	Toxicidad para la reproducción	
h)	Toxicidad específica en determinados órganos (STOT)-exposición única	
i)	Toxicidad específica en determinados órganos (STOT)-exposición repetida	
j)	Peligro por aspiración	
11.1.5	Información sobre posibles vías de exposición	
	Ingestión	Vía de exposición poco probable en condiciones normales de uso. No se conocen efectos significativos ni peligros críticos.
	Inhalación	Puede provocar una ligera irritación de las vías respiratorias.
	Exposición de la piel	Ningún peligro conocido – lavar con agua.
	Exposición ocular	Posible irritación ligera – lavar con agua.
11.1.6	Síntomas relacionados con las características físicas, químicas y toxicológicas	Sin síntomas conocidos.
11.1.7	Efectos retardados e inmediatos, así como efectos crónicos producidos por una exposición a corto y largo plazo	Ningún efecto conocido sobre la salud
11.1.8	Efectos interactivos	Sin datos disponibles
11.1.9	Ausencia de datos específicos	Sin datos disponibles
11.1.10	Mezclas	Sin datos disponibles
11.1.11	Información sobre la mezcla en relación con la sustancia	La mezcla no contiene sustancias sometidas a registro. Sin efectos nocivos o síntomas conocidos como resultado de la exposición a la mezcla o a las sustancias que la componen.
11.2	**Información sobre la mezcla en relación con la sustancia**	
11.2.1	Propiedades de alteración endocrina	Sin datos disponibles

12. SECCIÓN 12. Información ecológica

12.1	**Toxicidad**	No riesgo conocido.
12.2	**Persistencia y degradabilidad**	Producto inerte sin riesgo conocido para los seres humanos o el medio ambiente. Producto biodegradable.
12.3	**Potencial de bioacumulación**	Sin potencial de bioacumulación conocido.
12.4	**Movilidad en el suelo**	No hay datos disponibles hasta la fecha que conozcamos
12.5	**Resultados de la valoración PBT y mPmB**	Ningún componente clasificado como PBT y mPmB
12.6	**Propiedades de alteración endocrina**	Sin datos disponibles a nuestro conocimiento.
12.7	**Otros efectos adversos**	Sin datos disponibles a nuestro conocimiento.

13 SECCIÓN 13. Consideraciones relativas a la eliminación

13.1	**Métodos para el tratamiento de residuos**	Producto natural: eliminación sin peligro ni precauciones especiales. Eliminación del envase : está prohibido verterlo en alcantarillas o cursos de agua. Los residuos y los recipientes vacíos deben manipularse y eliminarse de conformidad con la legislación local/nacional pertinente en vigor.
	Código de la lista de residuos	Non applicable
14	**SECCIÓN 14. Información relativa al transporte**	
14.1	**Número ONU o número ID**	Transporte seguro
14.2	**Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas**	Transporte seguro
14.3	**Clase(s) de peligro para el transporte**	
	ADR	Transporte seguro
	IMDG	Transporte seguro
	OACI/IATA	Transporte seguro
14.4	**Grupo de embalaje**	Transporte seguro
14.5	**Peligros para el medio ambiente**	Transporte seguro
14.6	**Precauciones particulares para los usuarios**	Transporte seguro
14.7	**Transporte marítimo a granel con arreglo a los instrumentos de la OMI**	Transporte seguro
15	**SECCIÓN 15. Información reglamentaria**	
15.1	**Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla**	
	Reg. 1272/2008/CE	El producto no contiene sustancias que puedan clasificarse como carcinógenas. 1 o 2 de acuerdo con el Reg.1272/2008/EC y sus posteriores actualizaciones.
	Reg. 830/2015/CE (REACH)	No aplicable
	Riesgos especiales	Ninguno a nuestro conocimiento
15.2	**Evaluación de la seguridad química**	Evaluación no llevada a cabo
16	**SECCIÓN 16. Otros datos**	
16.1	**Abreviaturas y siglas**	ADR: Acuerdo Europeo sobre el Transporte de Mercancías Peligrosas por Carretera NÚMERO DE CAS: Número del Chemical Abstract Service EC50: Concentración que da efecto al 50% de la población de prueba. NÚMERO CE: Número de identificación en el ESIS (Archivo Europeo de Sustancias Existentes). CLP: Reglamento CE 1272/2008 DNEL: Nivel sin efecto calculado IATA DGR: Reglamento de Transporte de Mercancías Peligrosas de la Asociación de Transporte Aéreo Internacional IMDG: Código Marítimo Internacional de Mercancías Peligrosas. OMI: Organización Marítima Internacional LC50: Concentración letal al 50%. LD50: Dosis letal al 50%. OEL: Nivel de exposición ocupacional PBT: Persistente, Bioacumulativo y Tóxico según REACH PEC: Concentración Ambiental Prevista PEL: Nivel de exposición previsto PNEC: Concentración prevista sin efecto

REACH: Reglamento CE 1907/2006
vPvB: Muy persistente y bioacumulativa según la norma REACH

16.2 Referencias bibliográficas

Reglamento (CE) 1907/2006 del Parlamento Europeo (REACH)

Reglamento (CE) 1272/2008 del Parlamento Europeo (CLP)

Reglamento (CE) 790/2009 del Parlamento Europeo (I Atp. CLP)
Reglamento (CE) 453/2010 del Parlamento Europeo
Reglamento (CE) 286/2011 del Parlamento Europeo (II Atp. CLP)
INRS - Datos toxicológicos
Patty - Higiene industrial y toxicología
La página web ECHA

16.3 Cambios respecto a la versión anterior

Fecha de la nueva versión	15/02/2023
Fecha de la versión anterior	03/01/2022
Versión	3
Elementos modificados	Actualización conforme al Reglamento (UE) 2020/878

16.4 Nota

La mezcla indicada no requiere una FDS según los requisitos de REACH. Esta ficha es meramente informativa.

Esta hoja de datos de seguridad cumple los requisitos establecidos por el Reglamento (UE) 2020/878 de la Comisión, de 18 de junio de 2020. No exime al usuario de conocer y aplicar todos los documentos que rigen su actividad. El usuario es responsable de tomar las precauciones relacionadas con el uso específico del producto. Todos los requisitos reglamentarios mencionados tienen por objeto ayudar al destinatario a cumplir con sus responsabilidades. Esta lista no debe considerarse exhaustiva. Esta ficha complementa las instrucciones técnicas de uso, pero no las sustituye. Esta ficha de datos de seguridad ha sido elaborada por Terra Aquatica basándose en sus conocimientos actuales (fichas de datos de seguridad de los ingredientes activos recopiladas por el fabricante y otra bibliografía). La información aquí contenida se basa en nuestro conocimiento del producto en la fecha indicada. Se facilita de buena fe. Se llama la atención del usuario sobre los posibles riesgos que entraña la utilización de un producto para fines distintos de aquellos para los que ha sido creado.

La información describe los aspectos de seguridad del producto. No se pretende garantizar propiedades específicas.

El destinatario debe asegurarse de que no es responsable de nada más que de los textos mencionados. Es responsabilidad de los usuarios respetar la normativa aplicable.