Naturcera

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Conforme al Reglamento REACH (CE) nº 1907/2006, modificado por el Reglamento (UE) 2020/878

1. IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA/PREPARACIÓN Y DE LA SOCIEDAD/EMPRESA

1.1 Identificación de la sustancia o preparado y de la sociedad o empresa

Nombre comercial: CERA DE ABEJAS AMARILLA PURA PLACAS

Descripción química: Cera de abejas

1.2 Usos pertinentes identificados de la sustancia/preparación y usos desaconsejados

1.2.1 Usos pertinentes identificados

Uso industrial e investigación científica

1.2.2 Usos desaconsejados

No se dispone de más información

1.3 Detalles del proveedor

Naturcera

C/Lleida 1 (Pol.Ind. de la Riera de Riudemeia)

08317 Òrrius, Barcelona, ESPAÑA

contacto@naturcera.com

+34 93 185 55 00

1.4 Teléfono de emergencias

+34 93 185 55 00 (sólo en horario de oficina)

+34 91 562 04 20 (Instituto Nacional de Toxicología, Madrid, 24h)

2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

2.1 Clasificación de la sustancia o mezcla

Clasificación según Reglamento (UE) nº1272/2008 (CLP), Conforme al Reglamento (UE) 2015/830, 2020/878 (Anexo II de REACH)

No clasificado

Efectos adversos fisicoquímicos, para la salud humana y el medio ambiente

No se dispone de más información

2.2 Elementos de la etiqueta

Etiquetado según el Reglamento (CE) nº1272/2008 (CLP)

Etiquetado no aplicable

2.3 Otros peligros

Esta sustancia no cumple los criterios PBT/vPvB

Esta sustancia no tiene propiedades de alteración endocrina

De acuerdo con los conocimientos actuales del fabricante y si se manipula correctamente, el producto no causará riegos para la salud humana y el medio ambiente. Manipular de acuerdo con las buenas prácticas de seguridad industrial.

3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS INGREDIENTES

3.1 Sustancias

Nombre comercial	Identificador	Clasificación	%
CERA DE ABEJAS AMARILLA PURA PLACAS	CAS Nº: 8012-89-3 EC Nº: 232-383-7 NºIndex: No aplicable INCI name: BEESWAX REACH Nº: No aplicable	Clasificación acorde a la Regulación (EC) Nº 1272/2008. No clasificado	100%

3.2 Mezclas

No aplicable

4. MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

4.1 Descripción de los primeros auxilios

Los síntomas como resultado de la intoxicación puede ocurrir después de la exposición, por lo que en caso de duda, la exposición directa a la sustancia química o malestar persistente busque atención médica mostrando la SDS de este producto.

Por inhalación:

Este producto no está clasificado como peligroso por inhalación, sin embargo, se recomienda en caso de síntomas de intoxicación retirar a la persona afectada del lugar de exposición, proporcionar aire limpio y mantener en reposo. Buscar atención médica si los síntomas persisten.

Por contacto con la piel:

Se trata de un producto no clasificado como peligroso en contacto con la piel. No obstante, en caso de contacto con la piel se recomienda quitarse la ropa y el calzado contaminados, aclarar la piel o ducharse si es necesario con abundante agua fría y jabón neutro. En caso de enfermedad grave, acuda al médico.

En caso de contacto con los ojos:

Lavar los ojos con abundante agua durante al menos 15 minutos. Si la víctima lleva lentes de contacto, deben quitárselas siempre que no estén clavadas en el ojo.

Si lleva lentes de contacto, deben quitárselas siempre que no estén pegadas a los ojos, ya que de lo contrario pueden producirse daños adicionales. En todos los casos, después del lavado, se debe consultar a un médico lo antes posible con la FDS del producto.

Por ingestión/aspiración:

No provocar el vómito, si se produce el vómito mantener la cabeza inclinada hacia delante para evitar la aspiración. Mantener en reposo. Enjuagar la boca y la garganta, ya que existe la posibilidad de que hayan sido afectadas por la ingestión.

4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Los efectos agudos y retardados son los indicados en las secciones 2 y 11.

4.3 Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente

Tratar sintomáticamente. Cualquier ingrediente en proporción significativa según el criterio establecido en el Reglamento 1272/2008 se menciona en el apartado 3.2 de esta Hoja de Seguridad. Buscar atención médica urgente.

5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

5.1 Medios de extinción

Medios de extinción apropiados:	Polvos químicos secos, CO_2, agua pulverizada o espuma
Medios de extinción no apropiados:	No usar chorro de agua.

5.2 Peligros específicos derivados o la mezcla

Sin datos disponibles

5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Medidas de precaución contra incendios:	Detener la fuga, si no hay peligro en hacerlo.
Instrucciones para extinción del incendio:	Luchar contra el incendio desde una distancia razonable, tomando las precauciones habituales.
Protección durante la extinción de incendios:	No intervenir sin equipo de protección adecuado.

5.4 Más información

Evitar que el agua de extinción contamine las aguas superficiales o el sistema de aguas subterráneas. Los residuos del incendio y el agua de extinción contaminada deben eliminarse de acuerdo con la normativa local. Recoger por separado el agua de extinción contaminada. No debe verterse en los desagües.

6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Llevar ropa de protección. Evitar el contacto con la piel y los ojos. No ingerir ni inhalar.

6.2 Precauciones medioambientales

Evitar que el material penetre en las aguas superficiales o en el sistema de alcantarillado sanitario. No verter directamente en una fuente de agua. Si se produce un vertido accidental o los residuos entran en los desagües o cursos de agua, póngase en contacto con la Agencia de Medio Ambiente local.

6.3 Métodos y material de contención y limpieza

En el caso de pequeños derrames absorber con material absorbente y recoger con pala. Después acabar de limpiar la zona afectada con agua abundante a alta presión. En el caso de grandes derrames se recomienda confinar el área de vertido con material absorbente y recoger la máxima cantidad de producto por bombeo en recipientes adecuados. Después limpiar la zona afectada cono agua abundante a alta presión.

6.4 Referencia a otra sección

Para la protección personal véase la sección 8. Para la eliminación, véase la sección 13.

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

7.1 Precauciones para una manipulación segura

Medidas técnicas/precauciones: Proporcionar buena ventilación (extracción local) de la zona de trabajo, duchas de seguridad y estación de lavado de ojos cerca del lugar de trabajo. Evitar su liberación al medio ambiente. Llevar equipo de protección individual (ver sección 8). Mantener el producto alejado del calor, chispas, llamas y otras fuentes de ignición. Utilizar equipos conectados a tierra.

Higiene general de la ocupación: No comer, beber ni fumar en las zonas de trabajo. Lavarse las manos después de cada uso. Quitarse la ropa contaminada y el equipo de protección antes de entrar en las zonas de comida.

7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

7.2.1 Medidas técnica y condiciones de almacenamiento: Conservar en lugar seco y fresco. Evitar la luz solar directa. Conservar en el envase original completamente cerrado para evitar la sobreoxidación. Mantener lejos de agentes oxidantes y material combustible.

7.2.2 Requisitos de los almacenes y recipientes: Almacenar seco y en los envases originales bien cerrados. Almacenar en lugar bien ventilado. Temperatura de manipulación: 5-30ºC

7.2.3 Incompatibilidad de almacenamiento: No almacenar junto con alimentos, bebidas y piensos.

7.3 Usos finales específicos

Para todos los usos conocidos hasta el momento del producto, las recomendaciones de manipulación y almacenamiento son las indicadas en los subapartados anteriores.

8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL

8.1 Parámetros de control

Sustancias cuyos valores límite de exposición profesional deben controlarse en el entorno de trabajo:

No existen valores límite medioambientales para las sustancias que constituyen el producto.

8.2 Control de la exposición

A.- Medidas de protección individual, tales como equipos de protección individual

Como medida preventiva se recomienda el uso de equipos de protección individual básicos con el correspondiente marcado CE de acuerdo con el R.D.1407/1992 y posteriores modificaciones. Para más información sobre los equipos de protección individual (almacenamiento, uso, limpieza, mantenimiento, clase de protección,...) consultar el folleto informativo facilitado por el fabricante del EPI.

Las indicaciones contenidas en este punto se refieren al producto puro. Las medidas de protección para el producto diluido pueden variar en función del grado de dilución utilizado, método de aplicación, etc. Para determinar la obligación de instalar duchas de emergencia y/o lavaojos en almacenes y/o lavaojos en salas de almacenamiento se tendrá en cuenta la normativa aplicable para el almacenamiento de productos químicos en cada caso. Para más información ver apartados 7.1 y 7.2.

Toda la información aquí incluida es una recomendación y debe ser concretada por los servicios de prevención de riesgos laborales al desconocer las medidas a adoptar.

La información aquí incluida es una recomendación y debe ser concretada por los servicios de prevención de riesgos laborales ya que se desconocen las medidas de prevención adicionales que la empresa pueda tener implantadas o si han sido incluidas en la correspondiente evaluación de riesgos.

B.- Protección respiratoria.

Será necesario el uso de equipos de protección en el caso de formación de nieblas o en el caso de superación de los límites de exposición profesional, si existen (Ver apartado Epidemiología y prevención de la exposición profesional). límites de exposición si existen (Ver apartado 8.1).

C.- Protección específica de las manos.

Dado que el producto es una mezcla de diferentes materiales, la resistencia del material de los guantes no puede calcularse de antemano de forma fiable, por lo que debe comprobarse antes de su aplicación.

D.- Protección de ojos y cara

Gafas panorámicas contra salpicaduras y/o proyecciones.

E.- Protección corporal

Ropa de trabajo, Calzado de trabajo antideslizante

F.- Medidas complementarias de emergencia

Ducha de emergencia

Lavaojos

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

9.1 Información sobre las propiedades físicas y químicas básicas

Aspecto (25ºC):	Sólido
Olor:	Característico
Color:	Amarillo
Presión de vapor (20ºC) (mm Hg):	No disponible
Temperatura de ebullición (ºC):	No disponible
Viscosidad cinemática (cSt):	No disponible
Densidad (20ºC):	0,950 – 0,965
Punto de inflamación (ºC):	No disponible
Punto de fusión (ºC):	63 ºC
Coeficiente de partición n-octanol/agua (Log Kow):	No disponible
Solubilidad:	No disponible

9.2 Otra información

No hay más información disponible.

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

10.1 Reactividad

En condiciones normales de almacenamiento no se conocen riesgos de reactividad.

10.2 Estabilidad química

Estable en condiciones normales.

10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas

Ninguna conocida.

10.4 Condiciones que deben evitarse

Luz solar directa, humedad, temperaturas superiores a la temperatura ambiente.

10.5 Materiales incompatibles

Agentes oxidantes

10.6 Productos de descomposición peligrosos

Véanse los apartados 10.3, 10.4 y 10.5 para los productos de descomposición específicos.

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

11.1 Información sobre las clases de peligro definidas en el Reglamento (CE) nº 1272/2008

Producto no tóxico

Toxicidad aguda: No se espera toxicidad aguda en relación con el producto.

Toxicidad crónica: No es necesario considerar efectos crónicos potenciales sobre la salud.

Información sobre las posibles vías de exposición

Inhalación:	No se conocen efectos agudos en condiciones normales de uso.
Contacto dérmico:	Ningún efecto conocido
Contacto con los ojos:	Ningún efecto conocido
Ingestión:	No se conocen efectos agudos en condiciones normales de uso.
Efectos CMR:	No cancerígeno, no mutagénico, no tóxico para la reproducción.

11.2 Información toxicológica adicional

11.2.1 Propiedades de alteración endocrina: Esta sustancia no tiene propiedades de alteración endocrina.

11.2.2 Información adicional: Si se utiliza correctamente, no se conocen ni cabe esperar riesgos para la salud humana.

12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

12.1 Toxicidad

No se han elaborado datos al respecto. Este producto no es soluble en agua, y no se espera que cause un efecto medioambiental adverso.

Peligro a corto plazo (agudo) para el medio ambiente acuático:	No clasificado
Peligro a largo plazo (crónico) para el medio ambiente acuático:	No clasificado

12.2 Persistencia y degradabilidad

Sin datos disponibles

12.3 Potencial bioacumulativo

Sin datos disponibles

12.4 Movilidad en el suelo

Sin datos disponibles.

12.5 Resultados de la evaluación PBT y mPmB

Esta mezcla de sustancias no se considera persistente, bioacumulativa y tóxica (PBT) ni muy persistente y muy bioacumulativa (mPmB).

12.6 Propiedades de alteración endocrina

Esta sustancia no tiene propiedades de alteración endocrina.

12.7 Otros efectos adversos

No hay datos / Información disponible

13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

13.1 Métodos para el tratamiento de residuos

Métodos para el tratamiento de residuos:	De acuerdo con la normativa local y nacional. Utilice para la eliminación únicamente transportistas y gestores autorizados. No permitir que el material contamine el sistema de aguas subterráneas. No contaminar las aguas superficiales. Contemplar las mismas precauciones durante la manipulación del residuo que se recomiendan en los apartados 7 y 8 de esta Hoja de Datos de Seguridad. Consultar la sección 2 de esta Hoja de Seguridad.

14. INFORMACIÓN SOBRE EL TRANSPORTE

En conformidad con ADR/IMDG/IATA/ADN/RID

14.1 Número ONU (ADR):	No regulado para el transporte.
14.2 UN Nombre de envío apropiado:	No regulado para el transporte.
14.3 Clases de peligro para el transporte	No regulado para el transporte.
14.4 Grupo de embalaje:	No regulado para el transporte.
14.5 Peligros para el medio ambiente:	No regulado para el transporte.
14.6 Precauciones especiales para el usuario:	No regulado para el transporte.

15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

15.1 Reglamentación/legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente aplicable a la sustancia o a la mezcla

Reglamento (CE) nº 1272/2008 (CLP): producto no clasificado como peligroso, no aplicable el etiquetado.

No contiene sustancias sujetas a restricciones según el anexo XVII de REACH

No contiene ninguna sustancia incluida en la lista de sustancias candidatas de REACH ≥ 0.1% / SCL

No contiene ninguna sustancia que figure en la lista del Anexo XIV de REACH

No contiene ninguna sustancia sujeta al Reglamento (UE) nº 649/2012 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 4 de julio de 2012, relativo a la exportación e importación de productos químicos peligrosos.

No contiene ninguna sustancia sujeta al Reglamento (UE) nº 2019/1021 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 20 de junio de 2019, sobre contaminantes orgánicos persistentes.

15.2 Evaluación de la seguridad química

Para esta sustancia no se requiere una valoración de la seguridad química.

16. OTRA INFORMACIÓN

Esta ficha de seguridad completa la hoja de especificaciones pero no constituye una garantía de las propiedades del producto y no es un informe legal contractual. La información se facilita de buena fe sobre la base de nuestro mejor conocimiento del producto. Sin embargo, no podemos aceptar responsabilidad alguna por las consecuencias derivadas de su uso.

Advertimos a los usuarios de los posibles riesgos incurridos cuando el producto se utiliza para fines distintos de aquellos para los que estaba inicialmente previsto.

Es responsabilidad del usuario, durante la manipulación, el almacenamiento y la utilización del producto, consultar los principales textos reglamentarios vigentes en materia de protección de los trabajadores y del medio ambiente.