

PROTECT HOME INSECTICIDA DESCARGA TOTAL AE

1/22

Fecha de revisión : 29/04/2019

Fecha de emisión: 29/04/2019

Versión : 1 / ESPAÑA

SECCIÓN I : IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA O LA MEZCLA Y DE LA SOCIEDAD O LA EMPRESA**1.1 Identificador del producto****Nombre del producto** PROTECT HOME INSECTICIDA DESCARGA TOTAL AE**Código de producto** 85849430**Número de registro del producto** 18-30-09570**1.2 Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados****Uso** Biocida, insecticida
REACH PC8
Aerosol (AE)**Usos desaconsejados** No se dispone de más información**1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad****Identificación de la sociedad** SBM Ciencias para la vida S.L.
C/Pintor Sorolla 31, 1º
46002 VALENCIA –
SPAIN**Teléfono** +34 900 10 28 60**E-mail** sds@sbm-company.com**1.4 Teléfono de emergencia****Servicio de Información Toxicológica** +34 915 62 04 20*Instituto Nacional de Toxicología, Departamento de Madrid*

PROTECT HOME INSECTICIDA DESCARGA TOTAL AE

2/22

Fecha de revisión : 29/04/2019

Fecha de emisión: 29/04/2019

Versión : 1 / ESPAÑA

SECCIÓN II : IDENTIFICACION DE LOS PELIGROS

2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Clasificación según reglamento (UE) No. 1272/2008 [CLP]

Peligro físicos :

Aerosoles, categoría 1

H222 Aerosol extremadamente inflamable.

H229 Recipiente a presión: Puede reventar si se calienta.

Peligro para la salud :

Irritación ocular, categoría 2

H319 Provoca irritación ocular grave.

Peligroso para el medio ambiente :

Peligroso para el medio ambiente acuático — Peligro agudo, categoría 1, (Aquatic Acute 1)

H400 Muy tóxico para los organismos acuáticos.

Peligroso para el medio ambiente acuático — Peligro crónico, categoría 1 (Aquatic Chronic 1)

H410 Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

2.2 Elementos de la etiqueta

Etiquetado según el Reglamento (CE) N° 1272/2008 [CLP]

Componentes peligrosos que deben indicarse en la etiqueta : Ninguno

Pictogramas de peligro :



Palabra de advertencia : Peligro

PROTECT HOME INSECTICIDA DESCARGA TOTAL AE

3/22

Fecha de revisión : 29/04/2019

Fecha de emisión: 29/04/2019

Versión : 1 / ESPAÑA

Indicaciones de peligro :

- H222 Aerosol extremadamente inflamable.
- H229 Recipiente a presión: Puede reventar si se calienta.
- H319 Provoca irritación ocular grave.
- H410 Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Consejos de prudencia :

- P102 Mantener fuera del alcance de los niños.
- P210 Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar.
- P211 No pulverizar sobre una llama abierta u otra fuente de ignición.
- P251 No perforar ni quemar, incluso después de su uso.
- P264 Lavarse concienzudamente tras la manipulación.
- P280 Llevar gafas de protección.
- P410 + P412 Proteger de la luz del sol. No exponer a temperaturas superiores a 50 °C/122°F.
- P273 Evitar su liberación al medio ambiente.
- P391 Recoger el vertido.
- P501 Eliminar el contenido / recipiente de acuerdo con las regulaciones locales y nacionales.

Información suplementaria :

- EUH208** Contiene Permetrina. Puede provocar una reacción alérgica.
- EUH066** La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel.

Etiquetado adicional :

Ninguno

2.3 Otros peligros

El producto no cumple los criterios PBT/vPvB.

SECCIÓN 3 : COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES**3.1 Sustancias**

No aplicable

PROTECT HOME INSECTICIDA DESCARGA TOTAL AE 4/22

Fecha de revisión : 29/04/2019
Fecha de emisión: 29/04/2019
Versión : 1 / ESPAÑA

3.2 Mezclas

Descripción química
Aerosol (AE)

Componentes

De acuerdo al Reglamento (CE) nº1272/2008

Nombre	Identificador del producto	REACH / Registro	Clasificación según reglamento (UE) No. 1272/2008	% (p/p)
Permetrina	52645-53-1 258-067-9 613-058-00-2	/	Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 4, H332 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M1000) Aquatic Chronic 1, H410 (M1000)	x < 1,00
Chrysanthemum cinerariaefolium, extracto	89997-63-7 289-699-3 /	/	Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 4, H332 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	x < 1,00
Alfa-cedreno	469-61-4 207-418-4 /	/	Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic, H410	x < 1,00

Otras informaciones :

Para la explicación de las abreviaturas véase la sección 16.

SECCIÓN 4 : PRIMEROS AUXILIOS

4.1 Descripción de los primeros auxilios

Medidas de primeros auxilios general	En caso de duda o si los síntomas persisten, avisar al médico. Si se necesita consejo médico, tener a mano el envase o la etiqueta.
Medidas de primeros auxilios en caso de inhalación	Sacar al afectado de la zona contaminada y trasladarlo al aire libre. Si la víctima está inconsciente La persona afectada debe descansar y estar sometida a vigilancia médica. Si la respiración es dificultosa, administrar oxígeno. Consultar a un médico en caso de malestar.

PROTECT HOME INSECTICIDA DESCARGA TOTAL AE

5/22

Fecha de revisión : 29/04/2019

Fecha de emisión: 29/04/2019

Versión : 1 / ESPAÑA

Medidas de primeros auxilios en caso de contacto con los ojos

Lavar inmediatamente con agua abundante y de forma prolongada, manteniendo los párpados bien separados. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando. Si la irritación persiste, consultar a un oftalmólogo.

Medidas de primeros auxilios en caso de contacto con la piel

Quitar la ropa y los zapatos contaminados, aclarar la piel o duchar al afectado si procede con abundante agua fría y jabón neutro. En caso de afección importante acudir al médico.

Si el producto produce quemaduras o congelación, no se debe quitar la ropa debido a que podría empeorar la lesión producida si esta se encuentra pegada a la piel. En el caso de formarse ampollas en la piel, éstas nunca deben reventarse ya que aumentaría el riesgo de infección.

Medidas de primeros auxilios en caso de ingestión

No dar nada de beber a una persona inconsciente. No provocar el vómito.

En el caso de que se produzca mantener inclinada la cabeza hacia delante para evitar la aspiración.

Enjuagar la boca y la garganta, ya que existe la posibilidad de que hayan sido afectadas en la ingestión.

4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados**Síntomas/efectos**

Ningún efecto específico y/o síntoma conocido.

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

Ningunos datos disponibles.

Tratamiento

Tratamiento sintomático.

No existe un antídoto específico.

PROTECT HOME INSECTICIDA DESCARGA TOTAL AE

6/22

Fecha de revisión : 29/04/2019

Fecha de emisión: 29/04/2019

Versión : 1 / ESPAÑA

SECCIÓN 5 : MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS**5.1 Medios de extinción**

Medios de extinción apropiados	Emplear preferentemente extintores de polvo polivalente (polvo ABC), alternativamente utilizar espuma física o extintores de dióxido de carbono (CO ₂).
Medios de extinción no apropiados	NO SE RECOMIENDA emplear agua a chorro como agente de extinción.

5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Productos de descomposición peligrosos en caso de incendio	Como consecuencia de la combustión o descomposición térmica se generan subproductos de reacción que pueden resultar altamente tóxicos y, consecuentemente, pueden presentar un riesgo elevado para la salud.
---	--

5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Instrucciones para extinción de incendio	Aislar la zona de incendio. Evacuar al personal. No respirar los humos. Enfriar los contenedores expuestos mediante agua pulverizada o nebulizada. Confinar y contener los fluidos de extinción (producto peligroso para el medio ambiente).
Protección durante la extinción de incendios	En función de la magnitud del incendio puede hacerse necesario el uso de ropa protectora completa y equipo de respiración autónomo. Disponer de un mínimo de instalaciones de emergencia o elementos de actuación (mantas ignífugas, botiquín portátil ...).

PROTECT HOME INSECTICIDA DESCARGA TOTAL AE

7/22

Fecha de revisión : 29/04/2019

Fecha de emisión: 29/04/2019

Versión : 1 / ESPAÑA

SECCIÓN 6 : MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL**6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia****Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia**

Evacuar la zona. No intervenir sin equipo de protección adecuado. Evitar el contacto con la piel, los ojos y la ropa. No fumar.

Para el personal de emergencia

No intervenir sin equipo de protección adecuado.

Ventilar la zona de derrame. Balizar la zona de derrame y prohibir el acceso a personas no autorizadas.

6.2 Precauciones relativas al medio ambiente**Precauciones relativas al medio ambiente**

Evitar a toda costa cualquier tipo de vertido al medio acuático. Contener adecuadamente el producto absorbido/recogido en recipientes herméticamente precintables. Notificar a la autoridad competente en el caso de exposición al público en general o al medioambiente.

6.3 Métodos y material de contención y de limpieza**Para retención**

Contener el vertimiento.

Procedimientos de limpieza

Absorber el vertido mediante arena o absorbente inerte y trasladarlo a un lugar seguro. No absorber en serrín u otros absorbentes combustibles.

Lavar la zona con agua. Recuperar las aguas de lavado para su posterior eliminación.

Información adicional

Eliminar las materias impregnadas de acuerdo con las prescripciones reglamentarias en vigor.

6.4 Referencia a otras secciones

Ver también las Secciones 8 y 13.

PROTECT HOME INSECTICIDA DESCARGA TOTAL AE

8/22

Fecha de revisión : 29/04/2019

Fecha de emisión: 29/04/2019

Versión : 1 / ESPAÑA

SECCIÓN 7 : MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO**7.1 Precauciones para una manipulación segura**

Precauciones para una manipulación segura	Trabajar en zonas bien ventiladas. Evitar el contacto con la piel, los ojos y la ropa. No respirar los vapores.
Recomendaciones técnicas para la prevención de incendios y explosiones	Producto no inflamable bajo condiciones normales de almacenamiento, manipulación y uso. Se recomienda trasvasar a velocidades lentas para evitar la generación de cargas electroestáticas que pudieran afectar a productos inflamables.
Medidas de higiene	Lavarse las manos y otras zonas expuestas con un jabón suave y con agua antes de comer, beber y fumar o de abandonar el trabajo. No beber, comer o fumar en el lugar de trabajo. Quitarse las prendas contaminadas y lavarlas antes de volver a usarlas. Las prendas de trabajo contaminadas no podrán sacarse del lugar de trabajo.

7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Medidas técnicas de almacenamiento	Manténgase en un lugar seco, fresco ($T^{\circ} < 50^{\circ}\text{C}$) y bien ventilado. Mantener el recipiente herméticamente cerrado. Proteger de la luz del sol. Proteger del hielo. Evitar fuentes de calor, radiación, electricidad estática.
Condiciones de almacenamiento	Mantener alejado de comidas y bebidas, incluidos los productos de alimentación animal.
Normativa particular en cuanto al envase	Conservar únicamente en el recipiente original.

7.3 Usos específicos finales

Insecticida.

Consultar la etiqueta del producto.

PROTECT HOME INSECTICIDA DESCARGA TOTAL AE

9/22

Fecha de revisión : 29/04/2019
Fecha de emisión: 29/04/2019
Versión : 1 / ESPAÑA

SECCIÓN 8 : CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN INDIVIDUAL

8.1 Parámetros de control

No se dispone de más información para la mezcla.

Sustancias cuyos valores límite de exposición profesional han de controlarse en el ambiente de trabajo :

Nombre	Identificación	Tipo de valor (Forma de exposición)	Parámetros de control	Base
Dimetoximetano	109-87-5 203-714-2	VLA-ED	1000 ppm 3 165 mg/m³	INSSBT 2018
D-Limoneno	5989-27-5 227-813-5	VLA-ED	30 ppm 168 mg/m³	INSSBT 2018

Otros datos :

No disponible

8.2 Controles de la exposición

Controles técnicos apropiados

Controles técnicos apropiados :

Garantizar una ventilación adaptada. Prever fuentes de emergencia para el lavado de ojos y duchas de seguridad en las áreas con riesgo de exposición.

Protección personal

Las indicaciones contenidas en este punto se refieren al producto puro. Las medidas de protección para el producto diluido podrán variar en función de su grado de dilución, uso, método de aplicación, etc. Para determinar la obligación de instalación de duchas de emergencia y/o lavajos en los almacenes se tendrá en cuenta la normativa referente al almacenamiento de productos químicos aplicable en cada caso.

PROTECT HOME INSECTICIDA DESCARGA TOTAL AE

10/22

Fecha de revisión : 29/04/2019

Fecha de emisión: 29/04/2019

Versión : 1 / ESPAÑA

Protección de las vías respiratorias

Será necesario la utilización de equipos de protección en el caso de formación de nieblas o en el caso de superar los límites de exposición profesional si existiesen.

Protección de las manos

No requerida en condiciones de uso normales.

Manipulación prolongada y/o repetida : Guantes de protección (EN 374).

Los guantes deben ser reemplazados ante el mínimo signo de desgaste o perforación.

Protección ocular

No requerida en condiciones de uso normales.

Protección corporal

No requerida en condiciones de uso normales.

Protección térmica

No relevante.

Control de la exposición ambiental**Control de la exposición ambiental**

Evitar que penetre en el subsuelo. No verter en las aguas superficiales o en las alcantarillas. No aplicar pesticidas al exterior cuando se espera la lluvia o por tiempo ventoso.

SECCIÓN 9 : PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS**9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas****Forma/Estado**

Aerosol

Aspecto

No determinado

Color

No determinado

Odor

No determinado

Umbral olfativo

No relevante

PROTECT HOME INSECTICIDA DESCARGA TOTAL AE

11/22

Fecha de revisión : 29/04/2019

Fecha de emisión: 29/04/2019

Versión : 1 / ESPAÑA

pH	No relevante
Punto de fusión/punto de congelación	No relevante
Punto de ebullición	-1°C (propelente)
Punto de inflamación	-60 °C (propelente)
Velocidad de evaporación relativa (acetato de butilo=1)	No relevante
Inflamabilidad (sólido, gas)	No relevante
Límites de explosión	No relevante
Presión de vapor	No relevante
Densidad relativa de vapor a 20 °C	No relevante
Densidad relativa	No relevante
Solubilidad	No relevante
Coeficiente de reparto n-octanol/agua a 20 °C	No relevante
Temperatura de auto-inflamación	287 °C (propelente)
Temperatura de descomposición	No relevante
Viscosidad dinámica a 20 °C	No relevante
Propiedades explosivas	No relevante
Propiedad de provocar incendios	No relevante

PROTECT HOME INSECTICIDA DESCARGA TOTAL AE

12/22

Fecha de revisión : 29/04/2019

Fecha de emisión: 29/04/2019

Versión : 1 / ESPAÑA

9.2 Otros datos

No se dispone de más información.

SECCIÓN 10 : ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD**10.1 Reactividad**

No se esperan reacciones peligrosas si se cumplen las instrucciones técnicas de almacenamiento de productos químicos.

10.2 Estabilidad química

Estabilidad química Estable químicamente bajo las condiciones indicadas de almacenamiento, manipulación y uso.

10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas

Posibilidad de reacciones peligrosas Bajo las condiciones indicadas no se esperan reacciones peligrosas que puedan producir una presión o temperaturas excesivas.

10.4 Condiciones que deben evitarse

Condiciones que deben evitarse Aplicables para manipulación y almacenamiento a temperatura ambiente.

Calentamiento : Riesgo de inflamación.

Luz Solar : Evitar incidencia directa.

10.5 Materiales incompatibles

Materiales incompatibles Evitar ácidos fuertes, alcalis o bases fuertes.

Materias comburentes : evitar incidencia directa.

PROTECT HOME INSECTICIDA DESCARGA TOTAL AE

13/22

Fecha de revisión : 29/04/2019

Fecha de emisión: 29/04/2019

Versión : 1 / ESPAÑA

10.6 Productos de descomposición peligrosos**Productos de descomposición peligrosos**

En dependencia de las condiciones de descomposición, como consecuencia de la misma pueden liberarse mezclas complejas de sustancias químicas: dióxido de carbono (CO₂), monóxido de carbono y otros compuestos orgánicos.

SECCIÓN 11 : INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA**11.1 Información sobre los efectos toxicológicos**

No se dispone de datos experimentales del producto.

Toxicidad aguda (oral)

No clasificado.

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

DL50 oral = 410 mg/kg - Rata -

Permetrina

DL50 oral = 1 400 mg/kg – Rata -

Chrysanthemum cinerariaefolium, extracto

Toxicidad aguda (inhalación)

No clasificado.

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Toxicidad aguda (cutánea)

No clasificado.

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Corrosión o irritación cutáneas

No clasificado.

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel.

PROTECT HOME INSECTICIDA DESCARGA TOTAL AE

14/22

Fecha de revisión : 29/04/2019

Fecha de emisión: 29/04/2019

Versión : 1 / ESPAÑA

Lesiones oculares graves o irritación ocular

Produce lesiones oculares tras contacto.

Sensibilización respiratoria

No clasificado.

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Sensibilización cutánea

No clasificado.

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Sin embargo, presenta sustancias clasificadas como peligrosas con efectos sensibilizantes

Carcinogenicidad :

No clasificado.

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación..

Mutagenicidad en células germinales :

No clasificado.

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Toxicidad para la reproducción :

No clasificado.

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) :**Exposición única :**

No clasificado.

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

PROTECT HOME INSECTICIDA DESCARGA TOTAL AE

15/22

Fecha de revisión : 29/04/2019

Fecha de emisión: 29/04/2019

Versión : 1 / ESPAÑA

Exposición repetida :

No clasificado.

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Peligro por aspiración :

No clasificado.

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Información adicional

No relevante.

SECCIÓN 12 : INFORMACIÓN ECOLÓGICA

No se disponen de datos experimentales de la mezcla en sí misma relativos a las propiedades ecotoxicológicas.

12.1 Toxicidad**Toxicidad para los peces**LC50 = 0,0025 mg/l
Oncorhynchus mykiss
96h
PermetrinaLC50 = 0,1 -1,0 mg/l
Pez
96h
Chrysanthemum cinerariaefolium, extractoLC50 = 0,1 -1,0 mg/l
Pez
96h
Alfa cedreno

PROTECT HOME INSECTICIDA DESCARGA TOTAL AE

16/22

Fecha de revisión : 29/04/2019

Fecha de emisión: 29/04/2019

Versión : 1 / ESPAÑA

**Toxicidad para las
dafnias y otros
invertebrados acuáticos**

EC50 = 0,0001 mg/l

Daphnia magna

48h

Permetrina

EC50 = 0,1 – 1,0 mg/l

*Crustáceo**Chrysanthemum cinerariaefolium*, extracto

EC50 = 0,1 – 1,0 mg/l

Crustáceo

Alfa cedreno

Toxicidad para las algas

EC50 = 0,1 – 1,0 mg/l

*Alga**Chrysanthemum cinerariaefolium*, extracto

EC50 = 0,1 – 1,0 mg/l

Alga

Alfa cedreno

**Toxicidad para las
abejas**

No disponible

**Toxicidad para gusanos
de tierra**

No disponible

Toxicidad para las aves

No disponible

12.2 Persistencia y degradabilidad**Biodegradabilidad**

No disponible

Koc

No disponible

12.3 Potencial de bioacumulación**Bioacumulación :**

Permetrina : BCF = 560

PROTECT HOME INSECTICIDA DESCARGA TOTAL AE

17/22

Fecha de revisión : 29/04/2019

Fecha de emisión: 29/04/2019

Versión : 1 / ESPAÑA

Log Pow = 6,5

Potencial : alto

12.4 Movilidad en el suelo**Movilidad en el suelo** No determinado**12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB****Valoración PBT y mPmB** El producto no cumple los criterios PBT/vPvB.**12.6 Otros efectos adversos****Otros efectos adversos** No descritos**SECCIÓN 13 : CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN****13.1 Métodos para el tratamiento de residuos****Producto** No contaminar los estanques, ríos o acequias con producto químico o envase usado.

No eliminar el desecho en el alcantarillado.

Donde sea posible, es preferible el reciclaje en vez de la deposición o incineración.

Si no se puede reciclar, elimínese conforme a la normativa local.

Recomendaciones para la eliminación de las aguas residuales No arrojar a las alcantarillas. Eliminar de acuerdo con las prescripciones legales.

PROTECT HOME INSECTICIDA DESCARGA TOTAL AE

18/22

Fecha de revisión : 29/04/2019

Fecha de emisión: 29/04/2019

Versión : 1 / ESPAÑA

**Recomendaciones para
la eliminación de
envases**Eliminar este recipiente en un punto de recogida de residuos especiales
o peligrosos. No reutilizar los recipientes vacíos.**SECCIÓN 14 : INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE****ADR/RID/ADN**

14.1 Número ONU	UN 1950
14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas	AEROSOLES inflamables
14.3 Clase(s) de peligro para el transporte	2
14.4 Grupo de embalaje	/
14.5 Peligros para el medio ambiente	Sí

IMDG

14.1 Número ONU	UN 1950
14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas	AEROSOLES inflamables
14.3 Clase(s) de peligro para el transporte	2
14.4 Grupo de embalaje	/
14.5 Peligros para el medio ambiente	Sí

IATA

14.1 Número ONU	UN 1950
14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas	AEROSOLES inflamables
14.3 Clase(s) de peligro para el transporte	2
14.4 Grupo de embalaje	/
14.5 Peligros para el medio ambiente	Sí

PROTECT HOME INSECTICIDA DESCARGA TOTAL AE

19/22

Fecha de revisión : 29/04/2019

Fecha de emisión: 29/04/2019

Versión : 1 / ESPAÑA

14.6 Precauciones particulares para los usuarios

La(s) clasificación(es) de transporte presente(s) son con propósitos informativos solamente y se basa(n) únicamente en las propiedades del material sin envasar/embalar, descritas dentro de esta Hoja de Datos de Seguridad. Las clasificaciones de transporte pueden variar según el modo de transporte, el tamaño del envase/embalaje y las variaciones en los reglamentos regionales o del país.

14.7 Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio MARPOL y del Código IBC

No aplicable.

SECCIÓN 15 : INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

15.1 Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla

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.

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

Otras regulaciones :

Sustancias activas las cuales han sido incluidas en el Artículo 95 del Reglamento (UE) N° 528/2012 :

- Permetrina (incluida para el tipo de producto 8, 18)
- Chrysanthemum cinerariaefolium, extracto (incluida para el tipo de producto 18, 19)

15.2 Evaluación de la seguridad química

El proveedor no ha llevado a cabo evaluación de seguridad química.

SECCIÓN 16 : OTRA INFORMACIÓN

PROTECT HOME INSECTICIDA DESCARGA TOTAL AE

20/22

Fecha de revisión : 29/04/2019

Fecha de emisión: 29/04/2019

Versión : 1 / ESPAÑA

Textos de las frases legislativas contempladas en la sección 2 :

- H222 Aerosol extremadamente inflamable.
H229 Recipiente a presión: Puede reventar si se calienta.
H302 Nocivo en caso de ingestión.
H332 Nocivo en caso de inhalación.
H304 Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.
H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
H319 Provoca irritación ocular grave.
H400 Muy tóxico para los organismos acuáticos.
H410 Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Textos de las frases legislativas contempladas en la sección 3 :

- | | |
|-------------------|---|
| Aerosol 1 | Aerosoles - Categoría 1 - |
| Asp. Tox. 1 | Peligro por aspiración - Categoría 1 - |
| Acute Tox. 4 | Toxicidad aguda (ingestión) - Categoría 4 - |
| Acute Tox. 4 | Toxicidad aguda (inhalación) - Categoría 4 - |
| Eye Irrit. 2 | Lesiones oculares graves o irritación ocular - Categoría 2 - |
| Skin Sens. 1 | Sensibilización cutánea - Categoría 1 - |
| Aquatic Acute 1 | Peligroso para el medio ambiente acuático (agudo) - Categoría 1 - |
| Aquatic Chronic 1 | Peligroso para el medio ambiente acuático (crónico) - Categoría 1 - |

Abreviaturas y acrónimos :

- | | |
|---------|--|
| ADN | Acuerdo europeo relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por vías navegables interiores |
| ADR | Acuerdo europeo relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por carretera |
| ATE | Estimación de Toxicidad Aguda |
| BCF | Factor de bioconcentración |
| CAS-Nr. | Servicio de Resúmenes Químicos |
| CLP | Reglamento (CE) nº 1272/2008 sobre clasificación, etiquetado y envasado |
| Conc. | Concentración |
| DMEL | Nivel de Efecto Mínimo Derivado |
| DNEL | Nivel sin efecto derivado |
| EC-No. | Número de la Comunidad Europea |
| ECx | Concentración efectiva media |
| EINECS | Inventario Europeo de Sustancias Químicas Existentes Comercializadas |
| ELINCS | Lista Europea de Sustancias Químicas Notificadas |
| EN | Norma Europea |
| EU | Unión europea |
| IATA | Asociación Internacional de Transporte Aéreo |

PROTECT HOME INSECTICIDA DESCARGA TOTAL AE

21/22

Fecha de revisión : 29/04/2019

Fecha de emisión: 29/04/2019

Versión : 1 / ESPAÑA

IBC	Código internacional para la construcción y equipamiento de Embarcaciones que transportan químicos peligros a granel
IC50	Concentración inhibitoria máxima media
IMDG	Código Marítimo Internacional de Mercancías Peligrosas
Koc	Coeficiente de reparto
LCx	Concentración letal para el 50 % de una población de pruebas
LDx	Dosis letal para el 50 % de una población de pruebas (dosis letal media)
LOEC/LOEL	Concentración mínima con efecto observado
MARPOL	Convenio Internacional para prevenir la Contaminación en el mar por los buques
NOEC/NOEL	Concentración / Nivel de efecto no observable
N.E.P.	No especificado en otra parte
OECD	Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económico
OSHA	Agencia Europea para la Seguridad y la Salud en el Trabajo
PBT	Sustancia persistente, bioacumulativa y tóxica
PNEC	Concentración Prevista Sin Efecto
Pow	Coeficiente de reparto octanol/agua
REACH	Registro, evaluación, autorización y restricción de las sustancias y preparados químicos Reglamento (CE) n° 1907/2006
RID	Reglamento relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por ferrocarril
STOT	Toxicidad Específica en Determinados Órganos
SVHC	Sustancia altamente preocupante
vPvB	Muy persistente y muy bioacumulativo
UN	Naciones Unidas

Legislación aplicable a fichas de datos de seguridad :

Clasificación y procedimiento utilizados para determinar la clasificación de las mezclas de conformidad con el Reglamento (CE) 1272/2008 [CLP].

Modificaciones :

Se trata de la versión inicial de este documento que corresponde a su creación.

Esta versión reemplaza todas las versiones anteriores.

Esta ficha de datos de seguridad se ha desarrollado de acuerdo al ANEXO II-Guía para la elaboración de Fichas de Datos de Seguridad del Reglamento (CE) N° 1907/2006, Reglamento (UE) n° 2015/830.

PROTECT HOME INSECTICIDA DESCARGA TOTAL AE

22/22

Fecha de revisión : 29/04/2019

Fecha de emisión: 29/04/2019

Versión : 1 / ESPAÑA

Información adicional :

Esta ficha de datos de seguridad ha sido redactada de acuerdo con el anexo II del reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH). Esta información se basa en nuestro conocimiento actual y tiene como finalidad describir el producto para la tutela de la salud, seguridad y medio ambiente. Por lo tanto, no debe ser interpretada como garantía de ninguna característica específica del producto. Es responsabilidad del usuario adoptar las medidas de precaución mencionadas, así como hacer lo necesario a fin de disponer de una información completa y suficiente para la utilización de este producto. Es responsabilidad del usuario adoptar todas las medidas necesarias para cumplir las leyes y los reglamentos locales vigentes. Se recuerda igualmente a los usuarios que el uso de un producto con fines distintos de aquellos para los que fue diseñado conlleva posibles riesgos.