



Ippon 500 SC

Fichas de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2015/830

Fecha de emisión: 27/05/2011 Fecha de revisión: 17/12/2014

Reemplaza la ficha: 19/11/2014

Versión: 10.0

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

1.1. Identificador del producto

Forma del producto : Mezcla
Nombre comercial : Ippon 500 SC
Código de producto : CA701303_On_going
Sinónimos : Iprodione 500 g/L SC

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

1.2.1. Usos pertinentes identificados

Categoría del uso principal : Uso profesional
Especificaciones de utilización industrial/profesional : Plaguicidas
Agricultura.
Uso de la sustancia/mezcla : Fungicida

1.2.2. Usos desaconsejados

No se dispone de más información

1.3. Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

AGRIPHAR
Rue de Renory, 26/1
B-4102 Ougrée - Belgium
T +32 (0)4 385 97 11 - F +32 (0)4 385 97 49
info@agriphar.com - <http://www.agriphar.com>

1.4. Teléfono de emergencia

Número de emergencia : Europe/Rest of the world (English): +44(0)1235 239670
112 (European Emergency Number)
Estados Unidos: +1 215 207 0061 or 001866 928 0789
Australia: +61 2801 44558
República Popular China: + 86 10 5100 3039
Nueva Zelanda: +64 9929 1483

| País | Organismo/Empresa | Dirección | Número de emergencia | Comentario |
|------------|--|---|---|------------|
| | WHO | http://www.who.int/gho/phe/chemical_safety/poisons_centres/en/ | | |
| Argentina | Unidad de Toxicología Hospital Gutierrez | Gallo 1330 C1425EFD CABA - Buenos Aires | +54 11 4962 6666 +54 11 4962 2247 | |
| Argentina | Centro Nacional de Intoxicaciones | Av. Marconi y Pte. Illia 1684 El Palomar - Buenos Aires | +54 11 4658-7777 +54 11 4654 6648 | |
| Argentina | PREVENTOX, Centro de Información y Asesoramiento en Toxicología Laboral | Bartolomé Mitre 755 C1036AAM CABA - Buenos Aires | +54 11 156 216 75 74 | |
| Argentina | Centro de toxicología hospital san roque | Bajada Pucara 1900 5000 Cordoba | +35 11 565 07 101 | |
| Argentina | Centro Provincial de Información, Asesoramiento y Asistencia Toxicológica | Talcahuano 2194 Godoy Cruz, Mendoza | +54 261 4282020 | |
| Argentina | SERTO (Servicio de Toxicología del Sanatorio de Niños) | Alvear 858 -PB "A" Rosario, Santa Fe | +54 341 448 0202 | |
| Costa Rica | Hospital Nacional de Niños "Dr. Carlos Sáenz Herrera" Centro de Ciencias Médicas de la CCSS | Paseo Colón San José | +506 2223 1028/911 | |
| España | Unitat de Toxicologia Clínica Servicio de Urgencias | Hospital Clinic I Provincial de Barcelona C/Villarreal, 170 E-08036 Barcelona | +34 93 227 98 33 +34 93 227 54 00 bleep 190 | |
| España | Instituto de Toxicología | C/Merced 1 8002 Barcelona | +34 93 317 44 00 | |
| España | Servicio de Información Toxicológica Instituto Nacional de Toxicología, Departamento de Madrid | Calle Luis Cabrera 9 E-28002 Madrid | +34 91 562 04 20 | |

Ippon 500 SC

Fichas de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2015/830

| País | Organismo/Empresa | Dirección | Número de emergencia | Comentario |
|--------|--|--|-----------------------------|------------|
| España | Servicio de Información Toxicológica Instituto Nacional de Toxicología, Departamento de Sevilla | Carretera de San Jerónimo Km 0,4 E-41080 Sevilla | +34 95 437 12 33 | |
| México | Centro Regional de Información y Atención Toxicológica | Av. los Angeles Esquina Analco Unidad Administrativa Reforma Ciudad de Guadalajara, Jalisco | +52 3336 50 30 60 | |
| México | Servicio de Toxicología Clínica Hospital Juárez Mexico | Avda. Instituto Politécnico Nacional, 5160 Colonia Magdalena de las Salinas. Del.G.A. Madero | +52 44 55 399 36665 | |
| México | Centro Regional de Información y Atención Toxicológica | Los Angeles y Analco Guadalajara, Jalisco | +52 33 36 69 13 38 | |
| México | Centro de Información y Asistencia Toxicológica Hospital de Pediatría Centro Médico Nacional Siglo XXI. IMSS | Avenida Cuauhtémoc 330 Col. Doctores Delegación Cuauhtémoc México, D.F. | +52 27 69 00 extrn 22317 | |
| México | Servicio de Información Toxicológica Sintox | Tintoreto #32 Edif. a Desp. Col. Nochebuena Mixcoac México, D.F. | 1 800 009 2800 | |
| México | Centro de Información y Asistencia Toxicológica Centro Médico Nacional La Raza | Jacarandas y Vallejo s-n Col La Raza Delegación Azcapotzalco México, D.F. | +52 44 55 39 397 381 | |
| México | Centro de Información y Asistencia Toxicológica | Av. Instituto Politécnico Nacional No. 5160 Col. Magdalena de las Salinas. México D.F. Delegación Gustavo A. Madero 07760 México, D.F. | +55 399 36665 | |
| México | Centro de Información Toxicológica Michoacán | Av. Madero Ote No. 686, Centro Morelia, Michoacán | +52 443 3 17 51 63 | |
| México | Centro Estatal de Información Toxicológica | Arieta No. 707 Colonia La Surtidora Pachuca, Hidalgo | 1 800 557 83 88 | |
| México | Centro de Información Toxicológica de Veracruz - CITVER | Av. 20 de Noviembre 1074 Col. Centro Veracruz | +52 229 9329753 | |

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

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

Carcinogenicidad, Categoría 2 H351

Peligroso para el medio ambiente acuático — Peligro crónico, categoría 2 H411

Texto completo de las frases H: véase la Sección 16

2.2. Elementos de la etiqueta

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

Pictogramas de peligro (CLP) :



GHS08

GHS09

Palabra de advertencia (CLP) :

Atención

Componentes peligrosos :

iprodione

Indicaciones de peligro (CLP) :

H351 - Se sospecha que provoca cáncer
H411 - Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos

Consejos de prudencia (CLP) :

P201 - Pedir instrucciones especiales antes del uso
P281 - Utilizar el equipo de protección individual obligatorio
P308+P313 - EN CASO DE exposición manifiesta o presunta: Consultar a un médico
P501 - Eliminar el contenido/el recipiente en un punto autorizado de recogida de residuos

EUH frase :

EUH401 - A fin de evitar riesgos para las personas y el medio ambiente, siga las instrucciones de uso

Parche de seguridad por los niños. :

No

Indicaciones de peligro detectables con el tacto :

No

Ippon 500 SC

Fichas de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2015/830

2.3. Otros peligros

No se dispone de más información

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

3.1. Sustancia

No aplicable

3.2. Mezcla

| Nombre | Identificador del producto | % | Clasificación según reglamento (UE) No. 1272/2008 [CLP] |
|-----------|--|---------|---|
| iprodione | (N° CAS) 36734-19-7 (N° CE) 253-178-9 (N° Índice) 616-054-00-9 | 42 - 46 | Carc. 2, H351 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 2, H411 |

Texto completo de las frases H: ver sección 16

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

4.1. Descripción de los primeros auxilios

| | |
|---|---|
| Medidas de primeros auxilios general | : Si se necesita consejo médico, tener a mano el envase o la etiqueta. |
| Medidas de primeros auxilios en caso de inhalación | : EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. En caso de trastornos respiratorios dar oxígeno. En el caso de respiración irregular o parálisis de la misma, utilizar la respiración artificial. Al aparecer síntomas o en caso de duda preguntar a un médico. |
| Medidas de primeros auxilios en caso de contacto con la piel | : Después del contacto con la piel, quítese inmediatamente toda la ropa manchada o salpicada y lávese inmediata y abundantemente con agua y jabón. En caso de irritación cutánea: Consultar a un médico. |
| Medidas de primeros auxilios en caso de contacto con los ojos | : Inmediatamente y con cuidado aclarar bien con la ducho para los ojos o con agua. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando. Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico. |
| Medidas de primeros auxilios en caso de ingestión | : En caso de ingestión, enjuáguese la boca con agua (solamente si la persona está consciente). No provocar el vómito. Consultar inmediatamente a un médico. |

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

No se dispone de más información

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

Tratamiento sintomático.

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

5.1. Medios de extinción

| | |
|-----------------------------------|--|
| Medios de extinción apropiados | : Espuma. Extintor de polvo. Dióxido de carbono (CO ₂). Chorro de agua de aspersión. |
| Medios de extinción no apropiados | : Chorro completo de agua. |

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

| | |
|---------------------|------------------|
| Peligro de incendio | : No inflamable. |
|---------------------|------------------|

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

| | |
|--|---|
| Medidas de precaución contra incendios | : Ninguna clase de llamas. No fumar. |
| Instrucciones para extinción de incendio | : Evacue y limite el acceso. Para proteger a personas y para refrigeración de recipientes en la zona de peligro, utilizar chorro de agua a inyección. |
| Protección durante la extinción de incendios | : Llevar traje de protección química. Si no son suficientes o posibles las medidas técnicas aspiratorias y ventilatorias, hay que llevar protección respiratoria. |
| Información adicional | : Segregar el agua de extinción contaminada. Evitar que entre en desagües o aguas superficiales. |

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

6.1. Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

| | |
|-------------------|---|
| Medidas generales | : Cuando se producen fugas o vertidos, sólo el personal debidamente protegido debe permanecer en la zona. |
|-------------------|---|

6.1.1. Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia

| | |
|----------------------|--|
| Equipo de protección | : Usen indumentaria y guantes adecuados y protección para los ojos/la cara. En caso de ventilación insuficiente, úsese equipo respiratorio adecuado. |
|----------------------|--|

Ippon 500 SC

Fichas de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2015/830

Procedimientos de emergencia : Evacuar la zona. Disponga de una ventilación adecuada para minimizar las concentraciones de polvo y/o vapor. Llame a un experto. Elimine cualquier posible fuente de ignición.

6.1.2. Para el personal de emergencia

Equipo de protección : Utilizar aparato respiratorio autónomo y una combinación de protección contra las sustancias químicas.

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

No tirar los residuos por el desagüe; elimínese esta sustancia y su recipiente en un punto de recogida pública de residuos especiales o peligrosos. Si el producto alcanza los desagües o las conducciones públicas de agua, notifíquelo a las autoridades.

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

Para retención : Impedir propagación en las alcantarillas. Contenga y recupere los vertidos de gran volumen en el suelo mezclándolos con sólidos granulados inertes.

Procedimientos de limpieza : Recoger y depositar los derrames en contenedores apropiados.

Información adicional : Gran peligro de patinaje por producto derramado/vertido.

6.4. Referencia a otras secciones

Controles de exposición/protección individual. Consideraciones relativas a la eliminación.

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

7.1. Precauciones para una manipulación segura

Precauciones para una manipulación segura : Manéje el producto respetando las garantías de seguridad e higiene industrial. Mantener alejado de fuentes de calor, chispas, llama abierta o superficies calientes. - No fumar. No dejar verter ni en la canalización ni en desagües.

Temperatura de manipulación : a temperatura de ambiente

Medidas de higiene : No comer, beber ni fumar durante su utilización. Quitarse las prendas contaminadas y lavarlas antes de volver a usarlas. Lavarse las manos y otras áreas expuestas con un jabón suave y agua antes de comer, beber, fumar y abandonar el trabajo.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Medidas técnicas : Conéctelo bien a tierra. Utilizar instalaciones, aparatos, instalación de aspiración, equipos ect. protegido contra explosiones.

Condiciones de almacenamiento : Proteger de las radiaciones solares directas.

Productos incompatibles : Ácido fuerte. Alcalis fuertes. Agentes oxidantes, fuerte.

Periodo máximo de almacenamiento : 2 año(s)

Temperatura de almacenamiento : ≥ -10 °C

Lugar de almacenamiento : Consérvese el recipiente en lugar fresco y bien ventilado y manténgase bien cerrado. Prever recipientes, p.e. bañera en el suelo sin desagüe.

Material de embalaje : Consérvese únicamente en el recipiente de origen. Guardar cerrado.

7.3. Usos específicos finales

No se dispone de más información

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

8.1. Parámetros de control

No se dispone de más información

8.2. Controles de la exposición

Equipo de protección individual : Guantes. Máscara antigás. Gafas de seguridad.

Protección de las manos : Llevar guantes adecuados, resistentes a los productos químicos. NBR (Goma de nitrilo). Se recomienda de aclarar con el fabricante para uso especial la consistencia de productos químicos de los guantes protectores arriba mencionados.

Protección ocular : pantalla facial. Gafas químicas o gafas de seguridad.

Protección de la piel y del cuerpo : Debe proteger su piel de acuerdo con las condiciones de manipulación del producto.

Protección de las vías respiratorias : Si no son suficientes o posibles las medidas técnicas aspiratorias y ventilatorias, hay que llevar protección respiratoria.



Control de la exposición ambiental : Si el producto alcanza los desagües o las conducciones públicas de agua, notifíquelo a las autoridades.

Ippon 500 SC

Fichas de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2015/830

Información adicional : Debe haber fuentes de emergencia para el lavado de ojos y duchas de seguridad en las áreas donde se pudiera producir algún contacto con productos nocivos.

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Forma/estado : Líquido
Apariencia : opaco. viscoso.
Color : beige.
Olor : Bajo.
Umbral olfativo : No hay datos disponibles
pH : 5,5
Grado de evaporación (acetato de butilo=1) : No hay datos disponibles
Punto de fusión : No hay datos disponibles
Punto de solidificación : No hay datos disponibles
Punto de ebullición : No hay datos disponibles
Punto de inflamación : > 100 °C
Temperatura de autoignición : No hay datos disponibles
Temperatura de descomposición : No hay datos disponibles
Inflamabilidad (sólido, gas) : No hay datos disponibles
Presión de vapor : No hay datos disponibles
Densidad relativa de vapor a 20 °C : No hay datos disponibles
Densidad relativa : No hay datos disponibles
Densidad : 1,182 g/ml (20°C)
Solubilidad : No hay datos disponibles
Log Pow : No hay datos disponibles
Viscosidad, cinemática : 887,5 cSt
Viscosidad, dinámica : 1049 cP (20°C)
Propiedades explosivas : no explosivo.
Propiedad de provocar incendios : no comburente.
Límites de explosión : No hay datos disponibles

9.2. Información adicional

No se dispone de más información

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

10.1. Reactividad

Cuando se expone al calor, se puede descomponer liberando gases peligrosos.

10.2. Estabilidad química

Estable en condiciones normales.

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

En condiciones normales ninguno. Véase el apartado 10.1 sobre reactividad.

10.4. Condiciones que deben evitarse

Proteger de las radiaciones solares directas. Mantener alejado de fuentes de calor, chispas, llama abierta o superficies calientes. - No fumar.

10.5. Materiales incompatibles

Ácido fuerte. Alcalis fuertes. Agentes oxidantes enérgicos.

10.6. Productos de descomposición peligrosos

Calendo hasta punto de descomposición, libera humos peligrosos. Dióxido de carbono (CO₂). Monóxido de carbono. Oxidos nítricos (NO_x).

SECCIÓN 11: Información toxicológica

11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad aguda : No clasificado

| Ippon 500 SC | |
|---|--------------|
| DL50 oral rata | > 2000 mg/kg |
| DL50 cutánea rata | > 2000 mg/kg |
| CL50 inhalación rata (mg/l) | > 20 mg/l/4h |
| CL50 inhalación rata (niebla/polvo - mg/l/4h) | > 20 mg/l/4h |

Ippon 500 SC

Fichas de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2015/830

| iprodione (36734-19-7) | |
|-------------------------------|---------------|
| DL50 oral rata | > 2000 mg/kg |
| DL50 cutánea rata | > 2500 mg/kg |
| CL50 inhalación rata (mg/l) | > 5,6 mg/l/4h |

| | |
|---|-----------------------------------|
| Corrosión o irritación cutáneas | : No clasificado pH: 5,5 |
| Lesiones o irritación ocular graves | : No clasificado pH: 5,5 |
| Sensibilización respiratoria o cutánea | : No clasificado |
| Mutagenicidad en células germinales | : No clasificado |
| Carcinogenicidad | : Se sospecha que provoca cáncer. |
| Toxicidad para la reproducción | : No clasificado |
| Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única | : No clasificado |
| Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida | : No clasificado |
| Peligro por aspiración | : No clasificado |

| Ippon 500 SC | |
|------------------------|--------------------------|
| Viscosidad, cinemática | 887,5 mm ² /s |

SECCIÓN 12: Información ecológica

12.1. Toxicidad

| Ippon 500 SC | |
|---------------------------------|------------------------------------|
| CL50 peces 1 | 17,02 mg/l (96h Brachydanio rerio) |
| CE50 Daphnia 1 | 15,66 mg/l (48h Daphnia magna) |
| ErC50 (algas) | 23,6 mg/l (72h) |
| CEr50 (otras plantas acuáticas) | 118,02 mg/l (Lemna Gibba) |

| iprodione (36734-19-7) | |
|-------------------------------|---|
| CL50 peces 1 | 3,1 mg/l (96h Ictalurus punctatus) |
| CE50 Daphnia 1 | 0,66 mg/l (48h Daphnia magna) |
| ErC50 (algas) | 1,9 mg/l (120h Selenastrum capricornutum) |
| NOEC crónico peces | 0,26 mg/l (34d Pimephales promelas) |
| NOEC crónico crustáceos | 0,17 mg/l (21d Daphnia magna) |
| NOEC crónico algas | 1,5 mg/l (14d Lemna Gibba) |

12.2. Persistencia y degradabilidad

| iprodione (36734-19-7) | |
|-------------------------------|-----------------------------|
| Persistencia y degradabilidad | Difícilmente biodegradable. |

12.3. Potencial de bioacumulación

| iprodione (36734-19-7) | |
|-------------------------------|-------------|
| FBC peces 1 | 70 |
| Log Pow | 2,99 (pH=5) |

12.4. Movilidad en el suelo

| Ippon 500 SC | |
|---------------------|-----------|
| Tensión superficial | 48,6 mN/m |

12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

No se dispone de más información

12.6. Otros efectos adversos

No se dispone de más información

SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

| | |
|---|--|
| Legislación regional (residuos) | : Eliminación conforme a las disposiciones administrativas. |
| Métodos para el tratamiento de residuos | : Elimínense esta sustancia y su recipiente en un punto de recogida pública de residuos especiales o peligrosos. |

Ippon 500 SC

Fichas de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2015/830

Indicaciones adicionales : Material y / o el recipiente no dejar que llega a aguas. (Aparato de extracción no limpiar / indirectamente cerca de superficies de aguas evitar entrada por el curso del patio y calles). Si el producto alcanza los desagües o las conducciones públicas de agua, notifíquelo a las autoridades.

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

Según los requisitos de ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

| ADR | IMDG | IATA | ADN | RID |
|---|--|---|---|---|
| 14.1. Número ONU | | | | |
| 3082 | 3082 | 3082 | 3082 | 3082 |
| 14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas | | | | |
| SUSTANCIA LÍQUIDA PELIGROSA PARA EL MEDIO AMBIENTE, N.E.P. | SUSTANCIA LÍQUIDA PELIGROSA PARA EL MEDIO AMBIENTE, N.E.P. | Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. | ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. | ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. |
| Descripción del documento del transporte | | | | |
| UN 3082 SUSTANCIA LÍQUIDA PELIGROSA PARA EL MEDIO AMBIENTE, N.E.P. (Iprodione), 9, III, (E) | UN 3082 SUSTANCIA LÍQUIDA PELIGROSA PARA EL MEDIO AMBIENTE, N.E.P. (Iprodione), 9, III, CONTAMINATE MARINO/PELIGROSO PARA EL MEDIOAMBIENTE | | | |
| 14.3. Clase(s) de peligro para el transporte | | | | |
| 9 | 9 | 9 | 9 | 9 |
| | | | | |
| 14.4. Grupo de embalaje | | | | |
| III | III | III | III | III |
| 14.5. Peligros para el medio ambiente | | | | |
| Peligroso para el medio ambiente : Sí | Peligroso para el medio ambiente : Sí Contaminante marino : Sí | Peligroso para el medio ambiente : Sí | Peligroso para el medio ambiente : Sí | Peligroso para el medio ambiente : Sí |
| No se dispone de información adicional | | | | |

14.6. Precauciones particulares para los usuarios

- Transporte por vía terrestre

Código de clasificación (ADR) : M6
 Special provision (ADR) : 274, 335, 601
 Cantidades limitadas (ADR) : 5l
 Cantidades exceptuadas (ADR) : E1
 Instrucciones de embalaje (ADR) : P001, IBC03, LP01, R001
 Disposiciones especiales de embalaje (ADR) : PP1
 Disposiciones particulares relativas al embalaje común (ADR) : MP19
 Instrucciones para cisternas portátiles y contenedores para granel (ADR) : T4
 Disposiciones especiales para cisternas portátiles y contenedores para granel (ADR) : TP1, TP29
 Código cisterna (ADR) : LGBV
 Vehículo para el transporte en cisterna : AT
 Categoría de transporte (ADR) : 3
 Disposiciones espaciales de transporte - Bultos (ADR) : V12

Ippon 500 SC

Fichas de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2015/830

Disposiciones especiales de transporte - Carga, descarga y manipulado (ADR) : CV13

N° Peligro (código Kemler) : 90

Panel naranja :



Clave de limitación de túnel : E

Código EAC : •3Z

- Transporte marítimo

Reglamento del transporte (IMDG) : No sujeto
Disposiciones especiales (IMDG) : 274, 335
Cantidades limitadas (IMDG) : 5 L
Cantidades exceptuadas (IMDG) : E1
Instrucciones de embalaje (IMDG) : P001, LP01
Disposiciones especiales de embalaje (IMDG) : PP1
Instrucciones de embalaje GRG (IMDG) : IBC03
Instrucciones para cisternas (IMDG) : T4
Disposiciones especiales para las cisternas (IMDG) : TP2, TP29
N.° FS (Fuego) : F-A
N.° FS (Derrame) : S-F
Categoría de carga (IMDG) : A

- Transporte aéreo

Reglamento del transporte (IATA) : No sujeto
Cantidades exceptuadas para aviones de pasajeros y de carga (IATA) : E1
Cantidades limitadas para aviones de pasajeros y de carga (IATA) : Y964
Cantidad neta máxima para cantidad limitada en aviones de pasajeros y de carga (IATA) : 30kgG
Instrucciones de embalaje para aviones de pasajeros y de carga (IATA) : 964
Cantidad neta máxima para aviones de pasajeros y de carga (IATA) : 450L
Instrucciones de embalaje exclusivamente para aviones de carga (IATA) : 964
Cantidad máx. neta exclusivamente para aviones de carga (IATA) : 450L
Disposiciones especiales (IATA) : A97, A158
Código ERG (IATA) : 9L

- Transporte por vía fluvial

Código de clasificación (ADN) : M6
Disposiciones especiales (ADN) : 274, 335, 61
Cantidades limitadas (ADN) : 5 L
Cantidades exceptuadas (ADN) : E1
Transporte admitido (ADN) : T
Equipo requerido (ADN) : PP
Número de conos/luces azules (ADN) : 0

- Transporte ferroviario

Código de clasificación (RID) : M6
Disposiciones especiales (RID) : 274, 335, 601
Cantidades limitadas (RID) : 5L
Cantidades exceptuadas (RID) : E1
Instrucciones de embalaje (RID) : P001, IBC03, LP01, R001
Disposiciones especiales de embalaje (RID) : PP1
Disposiciones particulares relativas al embalaje común (RID) : MP19

Ippon 500 SC

Fichas de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2015/830

| | |
|---|--------------|
| Instrucciones para cisternas portátiles y contenedores para granel (RID) | : T4 |
| Disposiciones especiales para cisternas portátiles y contenedores para granel (RID) | : TP1, TP29 |
| Códigos de cisterna para las cisternas RID (RID) | : LGBV |
| Categoría de transporte (RID) | : 3 |
| Disposiciones espaciales de transporte - Bultos (RID) | : W12 |
| Disposiciones especiales relativas al transporte - Carga, descarga y manipulación (RID) | : CW13, CW31 |
| Paquetes exprés (RID) | : CE8 |
| N.º de identificación del peligro (RID) | : 90 |

14.7. Transporte a granel con arreglo anexo II del Convenio MARPOL 73/78 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

15.1.1. UE-Reglamentos

Las siguientes restricciones son aplicables de acuerdo con el anexo XVII del Reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH):

| | |
|---|--------------|
| 3. Sustancias o mezclas líquidas consideradas peligrosas según los términos de la Directiva 1999/45/CE o que respondan a los criterios de una de las clases o categorías de peligros siguientes, contempladas en el anexo I del Reglamento (CE) n.º 1272/2008 | Ippon 500 SC |
|---|--------------|

no contiene ninguna sustancia candidata

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

15.1.2. Reglamentos nacionales

Alemania

| | |
|---|---|
| VwVwS, referencia al Anexo | : Clase de peligro para el agua (WGK) 3, extremadamente peligroso para el agua (Clasificación según VwVwS, Anexo 4) |
| 12ª orden de aplicación de la Ley Federal alemana sobre la limitación de molestias - 12.BImSchV | : No sujeto al 12o BImSchV (decreto de protección contra las emisiones) (Reglamento sobre accidentes graves) |

Países Bajos

| | |
|---|---|
| SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen | : Ninguno de los componentes figura en la lista |
| SZW-lijst van mutagene stoffen | : Ninguno de los componentes figura en la lista |
| NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Borstvoeding | : Ninguno de los componentes figura en la lista |
| NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Vruchtbaarheid | : Ninguno de los componentes figura en la lista |
| NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Ontwikkeling | : Ninguno de los componentes figura en la lista |

Dinamarca

| | |
|--|---|
| Comentarios sobre la clasificación | : Emergency management guidelines for the storage of flammable liquids must be followed |
| Recomendaciones de la normativa danesa | : Los menores de 18 años no están autorizados a utilizar el producto Las mujeres embarazadas/lactantes que trabajen con el producto no deben entrar en contacto directo con el mismo |

15.2. Evaluación de la seguridad química

No se dispone de más información

SECCIÓN 16: Información adicional

Indicación de modificaciones:

| | | |
|---|------------|--------------|
| 2 | Modificado | H421 to H410 |
|---|------------|--------------|

Texto íntegro de las frases H y EUH:

| | |
|-------------------|--|
| Aquatic Acute 1 | Peligroso para el medio ambiente acuático — Peligro agudo, categoría 1 |
| Aquatic Chronic 2 | Peligroso para el medio ambiente acuático — Peligro crónico, categoría 2 |
| Carc. 2 | Carcinogenicidad, Categoría 2 |
| H351 | Se sospecha que provoca cáncer |

Ippon 500 SC

Fichas de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2015/830

| | |
|--------|--|
| H400 | Muy tóxico para los organismos acuáticos |
| H411 | Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos |
| EUH401 | A fin de evitar riesgos para las personas y el medio ambiente, siga las instrucciones de uso |

FDS EU (Anexo II 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