

Ficha de Datos de Seguridad

Página: 1/15

BASF Ficha de Datos de Seguridad según Reglamento CE Nº 1907/2006

Fecha / actualizada el: 23.08.2011 Versión: 8.0

Producto: FOCUS ULTRA

(ID N° 30255371/SDS_CPA_ES/ES)

Fecha de impresión 11.11.2011

Identificación de la sustancia/mezcla y de la sociedad/empresa Identificador del producto

FOCUS ULTRA

Usos relevantes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados

Usos relevantes identificados: producto fitosanitario, Herbicida

Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Empresa: BASF SE 67056 Ludwigshafen GERMANY <u>Dirección de contacto:</u>
BASF Española S. L. Unipersonal C/ Can Rabia, 3/5
08017 Barcelona
SPAIN

Teléfono: +34 93 496-4102

Dirección e-mail: Seguridad-de-Producto.lberia@basf.com

Teléfono de emergencia

Número internacional de emergencia (24h): International emergency number (24h): Teléfono: +49 180 2273-112

2. Identificación de los peligros

Elementos de la etiqueta

Conforme al Reglamento CE Nº 1272/2008 [CLP]

Componente(s) peligroso(s) que determina(n) el etiquetado: CICLOXIDIMA, NAFTA DISOLVENTE

Conforme a la directiva 67/548/CE o 1999/45/CE

Directivas de la CE

Fecha / actualizada el: 23.08.2011 Versión: 8.0

Producto: FOCUS ULTRA

(ID N° 30255371/SDS_CPA_ES/ES)

Fecha de impresión 11.11.2011

Símbolo(s) de peligrosidad Xn Nocivo.



Frase(s) - R

R38 Irrita la piel.

R65 Nocivo: si se ingiere puede causar daño pulmonar.

R67 La inhalación de vapores puede provocar somnolencia y vértigo.
R52/53 Nocivo para los organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo

efectos negativos en el medio ambiente acuático.

Frase(s) - S

S2 Manténgase fuera del alcance de los niños. S24/25 Evítese el contacto con los ojos y la piel.

S46 En caso de ingestión, acúdase inmediatamente al médico y muéstresele

la etiqueta o el envase.

S62 En caso de ingestión no provocar el vómito: acúdase inmediatamente al

médico y muéstresele la etiqueta o el envase.

Clasificación/etiquetado conforme a la reglamentación española

Símbolo(s) de peligrosidad Xn Nocivo.



Frase(s) - R

R38 Irrita la piel.

R52/53 Nocivo para los organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo

efectos negativos en el medio ambiente acuático.

R65 Nocivo: si se ingiere puede causar daño pulmonar.

R66 La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas

en la piel.

R67 La inhalación de vapores puede provocar somnolencia y vértigo.

Frase(s) - S

S2 Manténgase fuera del alcance de los niños. S24/25 Evítese el contacto con los ojos y la piel.

S36/37 Úsense indumentaria y guantes de protección adecuados.

S45 En caso de accidente o malestar, acúdase inmediatamente al médico (si

es posible, muéstresele la etiqueta).

S13 Manténgase lejos de alimentos, bebidas y piensos.

S62 En caso de ingestión no provocar el vómito: acúdase inmediatamente al

médico y muéstresele la etiqueta o el envase.

S23.12 No respirar vapor/aerosol/neblina pulverizada.

Uso del producto reservado para agricultores o aplicadores.

Componente(s) peligroso(s) que determina(n) el etiquetado: CICLOXIDIMA, NAFTA DISOLVENTE

Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Conforme a la directiva 67/548/CE o 1999/45/CE

Fecha / actualizada el: 23.08.2011 Versión: 8.0

Producto: FOCUS ULTRA

(ID N° 30255371/SDS CPA ES/ES)

Fecha de impresión 11.11.2011

Posibles peligros:

Irrita la piel.

Nocivo: si se ingiere puede causar daño pulmonar.

La inhalación de vapores puede provocar somnolencia y vértigo.

Nocivo para los organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático.

Otros peligros

Conforme al Reglamento CE Nº 1272/2008 [CLP]

Otros Peligros (GHS):

Ver Sección 12 - Resultados del ensayo de PBT y vPvB.

Si es aplicable, se facilita en esta sección la información sobre otros peligros que no den lugar a la clasificación pero que puedan contribuir al peligro global de la sustancia o mezcla.

3. Composición/Información sobre los componentes

Mezcla

Descripción Química

producto fitosanitario, concentrado emulsionante (CE), Herbicida

Ingredientes peligrosos (GHS) según Reglamento (CE) Nº 1272/2008

cycloxydim

Contenido (P/P): 10,8 % Número CAS: 101205-02-1 Número CE: 405-230-9

H412

Solvent Naphtha, naphthalene depleted

Contenido (P/P): < 45 %

Número CAS: 64742-94-5

aspiración 1

STOT (exposición única) 3 (somnolencia y

vértigo)

Toxicidad crónica medio acuático 2 H411, H304, H336, EUH066

Toxicidad crónica medio acuático 3

docusato sódico

Contenido (P/P): < 5 % Número CAS: 577-11-7 Número CE: 209-406-4

Corrosión/Irr. cutánea 2 Lesión grave/Irritación ocular 1

H318, H315

1,2,4-trimetilbenceno

Fecha / actualizada el: 23.08.2011 Versión: 8.0

Producto: FOCUS ULTRA

(ID N° 30255371/SDS_CPA_ES/ES)

Fecha de impresión 11.11.2011

Contenido (P/P): < 5 % Número CAS: 95-63-6 Número CE: 202-436-9 Número INDEX: 601-043-00-3 líq. inflamable 3

Tox. aguda 4 (Inhalación - vapor)

Corrosión/Irr. cutánea 2

Lesión grave/Irritación ocular 2

STOT (exposición única) 3 (irr. aparato

respiratorio)

Toxicidad crónica medio acuático 2 H319, H315, H332, H411, H226, H335

naftaleno

Contenido (P/P): < 1 % Número CAS: 91-20-3 Número CE: 202-049-5 Número INDEX: 601-052-00-2 Tox. aguda 4 (Por ingestión)

Carc. 2

Toxicidad aguda medio acuático 1 Toxicidad crónica medio acuático 1

H302, H400, H410, H351

mesitileno

Contenido (P/P): < 1 % Número CAS: 108-67-8 Número CE: 203-604-4 Número INDEX: 601-025-00-5 líq. inflamable 3

STOT (exposición única) 3 (irr. aparato

respiratorio)

Toxicidad crónica medio acuático 2

H411, H226, H335

Methyloleat

Contenido (P/P): < 35 % Número CAS: 112-62-9

Ingredientes peligrosos

según la Directiva 1999/45/CE

cycloxydim

Contenido (P/P): 10,8 % Número CAS: 101205-02-1 Número CE: 405-230-9 Frase(s) - R: 53

Solvent Naphtha, naphthalene depleted

Contenido (P/P): < 45 % Número CAS: 64742-94-5 Símbolo(s) de peligrosidad: Xn, N Frase(s) - R: 51/53, 65, 66, 67

docusato sódico

Contenido (P/P): < 5 % Número CAS: 577-11-7 Número CE: 209-406-4 Símbolo(s) de peligrosidad: Xi

Frase(s) - R: 38, 41

Fecha / actualizada el: 23.08.2011 Versión: 8.0

Producto: FOCUS ULTRA

(ID N° 30255371/SDS_CPA_ES/ES)

Fecha de impresión 11.11.2011

1,2,4-trimetilbenceno

Contenido (P/P): < 5 % Número CAS: 95-63-6 Número CE: 202-436-9

Número INDEX: 601-043-00-3 Símbolo(s) de peligrosidad: Xn, N Frase(s) - R: 10, 20, 36/37/38, 51/53

naftaleno

Contenido (P/P): < 1 % Número CAS: 91-20-3 Número CE: 202-049-5

Número INDEX: 601-052-00-2 Símbolo(s) de peligrosidad: Xn, N Frase(s) - R: 22, 40, 50/53

Carc. Cat. 3

mesitileno

Contenido (P/P): < 1 % Número CAS: 108-67-8 Número CE: 203-604-4

Número INDEX: 601-025-00-5 Símbolo(s) de peligrosidad: Xi, N Frase(s) - R: 10, 37, 51/53

Methyloleat

Contenido (P/P): < 35 % Número CAS: 112-62-9

Para la clasificación no detallada en su totalidad en esta sección, incluyendo la indicación del peligro, los símbolos de peligro, las frases R, y las frases H, el texto completo aparece en la sección 16.

4. Primeros auxilios

Descripción de los primeros auxilios

La persona que auxilie debe autoprotegerse. En caso de riesgo de pérdida de conocimiento, el paciente debe colocarse y transportarse en posición lateral estable. Cambiarse inmediatamente la ropa contaminada.

Tras inhalación:

Reposo, respirar aire fresco, buscar ayuda médica.

Tras contacto con la piel:

Lavar inmediata y abundantemente con agua y jabón, buscar ayuda médica.

Tras contacto con los ojos:

lavar abundantemente bajo agua corriente durante15 minutos y con los párpados abiertos, control posterior por el oftalmólogo

Tras ingestión:

Lavar inmediatamente la boca y beber posteriormente 200-300 ml de agua, buscar ayuda médica. No provocar el vómito a causa del peligro de aspiración.

Fecha / actualizada el: 23.08.2011 Versión: 8.0

Producto: FOCUS ULTRA

(ID N° 30255371/SDS_CPA_ES/ES)

Fecha de impresión 11.11.2011

Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Síntomas: Los efectos y síntomas conocidos más importantes se describen en la etiqueta (ver sección 2) y/o en la sección 11., Síntomas y efectos adicionales más importantes son desconocidos hasta ahora.

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

Tratamiento: Tratamiento sintomático (descontaminación, funciones vitales), no es conocido ningún antídoto específico.

5. Medidas de lucha contra incendios

Medios de extinción

Medios de extinción adecuados:

espuma, extintor de polvo, dióxido de carbono, agua pulverizada

Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

monóxido de carbono, dióxido de carbono, óxidos de azufre, oxidos de nitrógeno En caso de incendio las sustancias/grupos de sustancias citadas pueden desprenderse.

Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Vestimenta de protección especial:

Use equipo respiratorio autónomo y traje de protección.

Información adicional:

En caso de incendio y/o de explosión no respire los humos. Refrigerar con agua los recipientes en peligro. Acumular separadamente el agua de extinción contaminada, al no poder ser vertida al alcantarillado general o a los desagües. Eliminar los restos del incendio y el agua de extinción contaminada respetando las legislaciones locales vigentes.

6. Medidas en caso de liberación accidental

Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

No respirar el vapor/aerosol. Utilizar ropa de protección personal. Evitar el contacto con la piel, ojos y vestimenta.

Precauciones relativas al medio ambiente

Evitar que el producto penetre en el suelo/subsuelo. Evitar que penetre en el alcantarillado, aguas superficiales o subterráneas.

Métodos y material de contención y de limpieza

Para pequeñas cantidades: Recoger con material absorbente (p. ej. arena, serrín, absorbente universal, tierra de diatomeas).

Para grandes cantidades: Cercar/retener con diques. Bombear el producto.

Eliminar el material recogido de forma reglamentaria. Recolectar los residuos en contenedores adecuados, etiquetados y cerrados. Limpiar a fondo con agua y tensoactivos los utensilios y el suelo contaminados, teniendo en cuenta las normas sobre la protección del medioambiente.

Referencia a otras secciones

Las informaciones referidas a controles de exposición/protección personal y consideraciones para la eliminación, se pueden encontrar en las secciones 8 y 13.

Fecha / actualizada el: 23.08.2011 Versión: 8.0

Producto: FOCUS ULTRA

(ID N° 30255371/SDS_CPA_ES/ES)

Fecha de impresión 11.11.2011

7. Manipulación y almacenamiento

Precauciones para una manipulación segura

Almacenar y utilizar el producto de forma reglamentaria, no se requieren medidas especiales. Buena aireación/ventilación del almacén y zonas de trabajo. No comer, ni beber, ni fumar durante su utilización. Lavarse las manos y/o cara antes de las pausas y al finalizar el trabajo.

Protección contra incendio/explosión:

Los vapores pueden formar una mezcla inflamable con el aire. Evitar la acumulación de cargas electrostáticas. Mantener alejado de fuentes de ignición. Extintor accesible.

Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Separar de alimentos, bebidas y alimentos para animales

Otras especificaciones sobre condiciones almacenamiento: Conservar alejado del calor. Proteger de la irradiación solar directa.

Estabilidad durante el almacenamiento:

Periodo de almacenamiento: 24 Meses

Proteger de temperaturas inferiores a: 10 °C

El producto puede cristalizar por debajo de la temperatura límite. El producto envasado no se deteriora a temperaturas bajas o de congelación. Si el producto se almacena a temperaturas por debajo de la mínima indicada, es posible que se observe una precipitación o gelificación del producto. El proceso es reversible.

Proteger de temperaturas superiores a: 30 °C

Se pueden modificar las propiedades del producto, si la sustancia/el producto se almacena durante un período prolongado de tiempo a temperaturas superiores a las indicadas.

Usos específicos finales

Para el/los uso/s relevante/s identificado/s según el apartado 1 deben tenerse en cuenta las indicaciones mencionadas en el apartado 7.

8. Controles de la exposición/Protección personal

Parámetros de control

Componentes con valores límites controlables en el lugar de trabajo

95-63-6: 1,2,4-trimetilbenceno

Valor VLA-ED 100 mg/m3; 20 ppm (LEP (España))

91-20-3: naftaleno.

Valor VLA-ED 53 mg/m3; 10 ppm (LEP (España)) Valor VLA-EC 80 mg/m3; 15 ppm (LEP (España))

Efecto sobre la piel (LEP (España))

La sustancia puede ser absorbida por la piel.

108-67-8: mesitileno

Valor VLA-ED 100 mg/m3; 20 ppm (LEP (España))

Controles de la exposición

Equipo de protección personal

Fecha / actualizada el: 23.08.2011 Versión: 8.0

Producto: FOCUS ULTRA

(ID N° 30255371/SDS_CPA_ES/ES)

Fecha de impresión 11.11.2011

Protección de las vías respiratorias:

Protección adecuada para las vías respiratorias a concentraciones elevadas o prolongada incidencia: Filtro para gas para gases/vapores orgánicos (punto de ebullición > 65 °C, p.ej. EN 14387 tipo A).

Protección de las manos:

Guantes de protección adecuados resistentes a productos químicos (EN 374) y también para un contacto directo y a largo plazo (recomendación: índice de protección 6; correspondiente a > 480 minutos de tiempo de permeabilidad según EN 374): por ej. de caucho de nitrilo (0.4 mm), caucho de cloropreno (0,5 mm), cloruro de polivinilo (0.7 mm), entre otros.

Protección de los ojos:

gafas protectoras con protección lateral (gafas con montura) (EN 166)

Protección corporal:

Seleccionar la protección corporal dependiendo de la actividad y de la posible exposición, p.ej. delantal, botas de protección, traje de protección resistente a productos químicos (según EN 14605 en caso de salpicaduras o bien EN ISO 13982 en caso de formación de polvo)

Medidas generales de protección y de higiene

Para la manipulación de productos fitosanitarios en envases destinados al usuario final, se han de tener en consideración las recomendaciones de uso. Se recomienda llevar indumentaria de trabajo cerrada. Guardar por separado la ropa de trabajo. Manténgase lejos de alimentos, bebidas y piensos.

9. Propiedades físicas y químicas

Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Estado físico: líquido Color: amarillo

Olor: olor moderado, aromático

Umbral de olor:

no determinado

Valor pH: 4 - 5

(1 %(m), 20 °C)

Punto de fusión:

no determinado

Punto de ebullición: aprox. 184 °C

El punto de inflamación indicado corresponde al disolvente.

Punto de inflamación: 74 °C

Velocidad de evaporación:

no aplicable

Flamabilidad: no es facilmente inflamable

Límite inferior de explosividad:

no determinado

Límite superior de explosividad:

no determinado

Temperatura de ignición: 350 °C

(Directiva 92/69/CEE, A.15)

Presión de vapor:

El producto no ha sido ensayado.

Indicaciones para: Solvent Naphtha, naphthalene depleted

Presión de vapor: 0,1 kPa

(20 °C)

Fecha / actualizada el: 23.08.2011 Versión: 8.0

Producto: FOCUS ULTRA

(ID N° 30255371/SDS_CPA_ES/ES)

Fecha de impresión 11.11.2011

Densidad: aprox. 0,92 g/cm3

(20 °C)

Densidad relativa de vapor (aire):

no determinado

Solubilidad en agua: emulsionable

Coeficiente de reparto n-octanol/agua (log Kow):

no aplicable

Autoinflamabilidad: no determinado

Descomposición térmica: 135 °C, 40 kJ/kg (DSC (OECD 113))

320 °C, 120 kJ/kg (DSC (OECD 113))

Viscosidad, dinámica: aprox. 4,7 mPa.s

(20 °C, 100 1/s)

Riesgo de explosión: no existe riesgo de explosión

Propiedades comburentes: no es comburente (Directiva 2004/73/CE, A.21)

Información adicional

Otras informaciones:

Si es necesario, en esta sección se indica información sobre otras propiedades fisico-químicas.

10. Estabilidad y reactividad

Reactividad

Ninguna reacción peligrosa, si se tienen en consideración las normas/indicaciones sobre almacenamiento y manipulación.

Estabilidad química

El producto es estable si se tienen en consideración las normas/indicaciones sobre almacenamiento y manipulación.

Posibilidad de reacciones peligrosas

Ninguna reacción peligrosa, si se tienen en consideración las normas/indicaciones sobre almacenamiento y manipulación.

Condiciones que deben evitarse

Ver FDS capítulo 7 - Manipulación y almacenamiento.

Materiales incompatibles

Sustancias a evitar:

ácidos fuertes, bases fuertes, fuertes agentes oxidantes

Productos de descomposición peligrosos

Productos peligrosos de descomposición:

No se presentan productos peligrosos de descomposición, si se tienen en consideración las normas/indicaciones sobre almacenamiento y manipulación.

11. Información toxicológica

Información sobre los efectos toxicológicos

Fecha / actualizada el: 23.08.2011 Versión: 8.0

Producto: FOCUS ULTRA

(ID N° 30255371/SDS CPA ES/ES)

Fecha de impresión 11.11.2011

Toxicidad aguda

Valoración de toxicidad aguda:

Después de una ingestión oral practicamente no es tóxico. Prácticamente no tóxico por un único contacto cutáneo. Prácticamente no tóxico, después de una única inhalación.

Datos experimentales/calculados:

DL50 rata (Por ingestión): > 2.200 mg/kg

Las indicaciones relativas a la toxicidad aguda oral se deducen de productos de composición similar.

CL50 rata (Por inhalación): > 5,6 mg/l 4 h

Las indicaciones relativas a la toxicidad aguda por inhalación se deducen de productos de composición similar.

DL50 rata (dérmica): > 2.000 mg/kg

Las indicaciones relativas a la toxicidad aguda dérmica se deducen de productos de composición similar.

Irritación

Valoración de efectos irritantes:

En contacto con la piel causa irritaciones. En contacto con los ojos causa irritaciones.

Datos experimentales/calculados:

Corrosión/irritación de la piel conejo: Irritante.

El producto no ha sido ensayado. La indicación se ha deducido a partir de productos de estructura o composición similar.

Lesión grave /irritación en los ojos conejo: ligeramente irritante

Sensibilización respiratoria/de la piel

Valoración de sensibilización:

No existen evidencias de un potencial efecto de sensibilización de la piel.

Datos experimentales/calculados:

Ensayo Buehler modificado cobaya: No sensibilizante en piel según experimentación animal.

Mutagenicidad en células germinales

Valoración de mutagenicidad:

El producto no ha sido ensayado. La valoración ha sido calculada a partir de las propiedades de sus componentes individuales. Los test de mutagenicidad no dan ninguna indicación sobre un potencial genotóxico.

Carcinogenicidad

Valoración de cancerogenicidad:

El producto no ha sido ensayado. La valoración ha sido calculada a partir de las propiedades de sus componentes individuales. En varios ensayos realizados en animales no se han observado efectos carcinogénicos.

Toxicidad en la reproducción

Página: 11/15

BASF Ficha de Datos de Seguridad según Reglamento CE Nº 1907/2006

Fecha / actualizada el: 23.08.2011 Versión: 8.0

Producto: FOCUS ULTRA

(ID Nº 30255371/SDS_CPA_ES/ES)

Fecha de impresión 11.11.2011

Valoración de toxicidad en la reproducción:

El producto no ha sido ensayado. La valoración ha sido calculada a partir de las propiedades de sus componentes individuales. Durante los ensayos en el animal no se observaron efectos que perjudican la fertilidad.

Toxicidad en el desarrollo

Valoración de teratogenicidad:

El producto no ha sido ensayado. La valoración ha sido calculada a partir de las propiedades de sus componentes individuales. En ensayos con animales realizados a una dosis que no es tóxica para los progenitores no se observaron efectos teratogénicos.

Toxicidad a dosis repetidas y toxicidad específica en órganos diana (exposición repetida)

Valoración de toxicidad en caso de aplicación frecuente:

El producto no ha sido ensayado. La valoración ha sido calculada a partir de las propiedades de sus componentes individuales.

Indicaciones para: Cicloxidima

Valoración de toxicidad en caso de aplicación frecuente:

Tras una exposición repetida en estudios con animales se observaron efectos adaptativos.

Peligro de aspiración

Tras la ingestión es posible una lesión del pulmón (peligro de aspiración).

Otras indicaciones de toxicidad

Una incorrecta utilización puede ser perjudicial para la salud.

12. Información ecológica

Toxicidad

Valoración de toxicidad acuática:

Nocividad aguda para organismos acuáticos. Puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático.

Toxicidad en peces:

CL50 (96 h) 20,4 mg/l, Oncorhynchus mykiss

Invertebrados acuáticos:

CE50 (48 h) 15,5 mg/l, Daphnia magna (Directiva 202, parte 1 de la OCDE)

Plantas acuáticas:

CE50 (72 h) > 100 mg/l (tasa de crecimiento), Pseudokirchneriella subcapitata

Persistencia y degradabilidad

Valoración de biodegradación y eliminación (H2O):

El producto no ha sido ensayado. La valoración ha sido calculada a partir de las propiedades de sus componentes individuales.

Página: 12/15

BASF Ficha de Datos de Seguridad según Reglamento CE Nº 1907/2006

Fecha / actualizada el: 23.08.2011 Versión: 8.0

Producto: FOCUS ULTRA

(ID N° 30255371/SDS CPA ES/ES)

Fecha de impresión 11.11.2011

Indicaciones para: cycloxydim

Valoración de biodegradación v eliminación (H2O):

Difícilmente biodegradable (según criterios OCDE)

Indicaciones para: Solvent Naphtha, naphthalene depleted

Valoración de biodegradación y eliminación (H2O):

Difícilmente biodegradable (según criterios OCDE) Moderada/parcialmente biodegradable.

Potencial de bioacumulación

Evaluación del potencial de bioacumulación:

El producto no ha sido ensayado. La valoración ha sido calculada a partir de las propiedades de sus componentes individuales.

Indicaciones para: Solvent Naphtha, naphthalene depleted

Potencial de bioacumulación:

Factor de bioconcentración: 130 - 159 (128 Días), Jordanella floridae

Se espera una acumulación en los organismos. El producto no ha sido ensayado. La indicación se ha

deducido a partir de productos de estructura o composición similar.

Movilidad en el suelo (y otros compartimentos si está disponible)

Evaluación del transporte entre compartimentos medioambientales:

El producto no ha sido ensayado. La valoración ha sido calculada a partir de las propiedades de sus componentes individuales.

Indicaciones para: cycloxydim

Evaluación del transporte entre compartimentos medioambientales:

Tras un vertido en el suelo es probable la adsorción del producto por las partículas del mismo. No es de esperar por tanto contaminación de aguas subterráneas.

Resultados de la valoración PBT y mPmB

El producto no contiene ninguna sustancia que cumpla con el criterio PBT (persistente/bioacumulable/tóxica) ni con el criterio vPvB (muy persistente/muy bioacumulable)

Otros efectos adversos

El producto no contiene ninguna sustancia que está listada en el Anexo I del Reglamento (CE) 2037/2000 sobre sustancias que agotan la capa de ozono.

Indicaciones adicionales

Más informaciones ecotoxicológicas:

No permitir que el producto penetre de forma incontrolada en el medio ambiente.

13. Consideraciones relativas a la eliminación

Métodos para el tratamiento de residuos

Página: 13/15

BASF Ficha de Datos de Seguridad según Reglamento CE Nº 1907/2006

Fecha / actualizada el: 23.08.2011 Versión: 8.0

Producto: FOCUS ULTRA

(ID N° 30255371/SDS_CPA_ES/ES)

Fecha de impresión 11.11.2011

Debe ser eliminado en una planta incineradota adecuada, observando la legislación local vigente.

Envase contaminado:

Este envase, una vez vacío, después de utilizar su contenido, es un residuo peligroso, por lo que el usuario está obligado a entregarlo en los puntos de recepción del Sistema Integrado de Gestión (SIGFITO)

14. Información relativa al transporte

Transporte por tierra

ADR

Mercancía no peligrosa según los criterios de la reglamentación del

transporte

RID

Mercancía no peligrosa según los criterios de la reglamentación del

transporte

<u>Transporte interior por barco</u>

ADN

Mercancía no peligrosa según los criterios de la reglamentación del

transporte

Transporte marítimo Sea transport por barco **IMDG**

IMDG

Mercancía no peligrosa según los criterios de la reglamentación del transporte

Not classified as a dangerous good under transport regulations

Transporte aéreo Air transport IATA/ICAO IATA/ICAO

reglamentación del transporte

Mercancía no peligrosa según los criterios de la Not classified as a dangerous good under transport regulations

15. Información reglamentaria

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

Para el usuario de este producto fitosanitario es válido: 'A fin de evitar riesgos para las personas y el medio ambiente, siga las instrucciones de uso.' (Directiva 1999/45/CE, Artículo 10, n°1.2)

Registro de Productos FitoSanitarios Nº 18.939

"SP1: NO CONTAMINAR EL AGUA CON EL PRODUCTO NI CON SU ENVASE.

(No limpiar el equipo de aplicación del producto, cerca de aguas superficiales.

Fecha / actualizada el: 23.08.2011 Versión: 8.0

Producto: FOCUS ULTRA

(ID N° 30255371/SDS_CPA_ES/ES)

Fecha de impresión 11.11.2011

Evítese la contaminación a través de los sistemas de evacuación de aguas de las explotaciones o de los caminos)".

Evaluación de la seguridad química

Indicaciones sobre manipulación del producto se encuentran en los apartados 7 y 8 de la Ficha de Datos de Seguridad.

16. Otras informaciones

Para garantizar el manejo adecuado y seguro de este producto, por favor tengan en cuenta las condiciones permitidas mencionadas en la etiqueta del producto.

El texto completo de las clasificaciones, incluyendo la indicación de peligro, los símbolos de peligro, las frases R y las frases H, en el caso que se mencionan en la sección 2 o 3:

Xn Nocivo.

N Peligroso para el medio ambiente.

Xi Irritante.

Puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente

acuático.

51/53 Tóxico para los organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo

efectos negativos en el medio ambiente acuático.

Nocivo: si se ingiere puede causar daño pulmonar.

66 La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas

en la piel.

La inhalación de vapores puede provocar somnolencia y vértigo.

38 Irrita la piel.

41 Riesgo de lesiones oculares graves.

10 Inflamable.

20 Nocivo por inhalación.

36/37/38 Irrita los ojos, la piel y las vías respiratorias.

22 Nocivo por ingestión.

40 Posibles efectos cancerígenos.

50/53 Muy tóxico para los organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo

efectos negativos en el medio ambiente acuático.

37 Irrita las vías respiratorias.

Toxicidad crónica medio Toxicidad crónica para el medio ambiente acuático

acuático

aspiración Peligro de aspiración

STOT (exposición única) Toxicidad específica en determinados órganos (exposición única)

Corrosión/Irr. cutánea Ó Corrosión/Irritación en la piel Lesión grave/Irritación Lesión grave/Irritación ocular

ocular

líq. inflamable Líquidos inflamables Tox. aguda Toxicidad aguda Carc. Carcinogenicidad

Toxicidad aguda medio Toxicidad aguda para el medio acuático

acuático

Carc. Cat. 3 sustancias carcinogénicas categoría 3: sustancias cuyos posibles efectos

carcinogénicos en el hombre son preocupantes, pero de las que no se

dispone de información suficiente para realizar una evaluación

satisfactoria.

H412 Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos. H411 Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Página: 15/15

BASF Ficha de Datos de Seguridad según Reglamento CE Nº 1907/2006

Fecha / actualizada el: 23.08.2011 Versión: 8.0

Producto: FOCUS ULTRA

(ID Nº 30255371/SDS_CPA_ES/ES)

	Fecha de impresión 11.11.2011
H304	Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.
H336	Puede provocar somnolencia y vértigo.
EUH066	La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel.
H318	Provoca lesiones oculares graves.
H315	Provoca irritación cutánea.
H319	Provoca irritación ocular grave.
H332	Nocivo en caso de inhalación.
H226	Líquido y vapores inflamables.
H335	Puede irritar las vías respiratorias.
H302	Nocivo en caso de ingestión.
H400	Muy tóxico para los organismos acuáticos.
H410	Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
H351	Se sospecha que provoca cáncer.

Los datos contenidos en esta Ficha de Datos de Seguridad se basan en nuestros conocimientos y experiencia actuales y describen el producto considerando los requerimientos de seguridad. Los datos no describen en ningún caso las propiedades del producto (especificación de producto). La garantía en relación a ciertas propiedades o a la adecuación del producto para una aplicación específica no pueden deducirse a partir de los datos de la Ficha de Datos de Seguridad. Es responsabilidad del receptor de nuestros productos asegurar que se observen los derechos de propiedad y las leyes y reglamentaciones existentes.

Las variaciones respecto a la versión anterior se han señalado para su comodidad mediante líneas verticales situadas en el margen izquierdo del texto.