

Ficha de Datos de Seguridad

Página: 1/16

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

Fecha / actualizada el: 11.06.2012

Producto: **DELAN® 75 SC**

Versión: 7.0

(ID Nº 58685078/SDS_CPA_ES/ES)

Fecha de impresión 18.12.2015

1. Identificación de la sustancia/mezcla y de la sociedad/empresa

Identificador del producto

DELAN® 75 SC**Usos relevantes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados**

Usos relevantes identificados: producto fitosanitario, Fungicida

Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridadEmpresa:BASF Española S. L. Unipersonal
C/ Can Rabia, 3/5
08017 Barcelona, SPAIN

Teléfono: +34 93 496-4214

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

Teléfono de emergencia

Número internacional de emergencia (24h) con respuesta local

Teléfono: +49 180 2273-112

2. Identificación de los peligros

Elementos de la etiquetaSistema Globalmente Armonizado, EU (GHS)

Pictograma:



Palabra de advertencia:

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

Fecha / actualizada el: 11.06.2012

Versión: 7.0

Producto: **DELAN® 75 SC**

(ID Nº 58685078/SDS_CPA_ES/ES)

Fecha de impresión 18.12.2015

Peligro

Indicaciones de peligro:

| | |
|--------|---|
| H318 | Provoca lesiones oculares graves. |
| H330 | Mortal en caso de inhalación. |
| 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. |
| EUH401 | A fin de evitar riesgos para las personas y el medio ambiente, siga las instrucciones de uso. |

Consejos de prudencia (prevención):

| | |
|-------|---|
| P201 | Pedir instrucciones especiales antes del uso. |
| P264 | Lavarse con agua y jabón concienzudamente tras la manipulación. |
| P270 | No comer, beber o fumar durante su utilización. |
| P271 | Utilizar únicamente en exteriores o en un lugar bien ventilado. |
| P273 | Evitar su liberación al medio ambiente. |
| P280 | Llevar guantes/indumentaria de protección y protección ocular/facial. |
| P284 | Llevar equipo de protección respiratoria. |
| P260d | No respire los vapores. |

Consejos de prudencia (respuesta):

| | |
|--------------------|--|
| P310 | Llamar inmediatamente a un CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA o a un médico |
| P301 + P312 | EN CASO DE INGESTIÓN: Llamar a un CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA o a un médico en caso de malestar. |
| P304 + P340 | EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. |
| P305 + P351 + P338 | EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando. |
| P308 + P313 | EN CASO DE exposición manifiesta o presunta: Consultar a un médico. |
| P330 | Enjuagarse la boca. |
| P391 | Recoger el vertido. |

Consejos de prudencia (almacenamiento):

| | |
|-------------|--|
| P403 + P233 | Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener el recipiente herméticamente cerrado. |
| P405 | Guardar bajo llave. |

Consejos de prudencia (eliminación):

| | |
|------|---|
| P501 | Eliminar el contenido/el recipiente en un punto de recogida de residuos especiales. |
|------|---|

Conforme al Reglamento CE Nº 1272/2008 [CLP]

Componente(s) peligroso(s) que determina(n) el etiquetado: DITIANONA

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

BASF Ficha de Datos de Seguridad según Reglamento CE N° 1907/2006

Fecha / actualizada el: 11.06.2012

Versión: 7.0

Producto: **DELAN® 75 SC**

(ID N° 58685078/SDS_CPA_ES/ES)

Fecha de impresión 18.12.2015

Directiva 1999/45/CE ('Directiva sobre preparados')

Símbolo(s) de peligrosidad

T Tóxico.



N Peligroso para el medio ambiente.



Frase(s) - R

R22 Nocivo por ingestión.
 R23 Tóxico por inhalación.
 R40 Posibles efectos cancerígenos.
 R41 Riesgo de lesiones oculares graves.
 R50/53 Muy tóxico para los organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático.

Frase(s) - S

S1/2 Consérvese bajo llave y manténgase fuera del alcance de los niños.
 S13 Manténgase lejos de alimentos, bebidas y piensos.
 S20/21 No comer, ni beber, ni fumar durante su utilización.
 S26 En caso de contacto con los ojos, lávense inmediata y abundantemente con agua y acúdase a un médico.
 S29/35 No tirar los residuos por el desagüe; elimínense los residuos del producto y sus recipientes con todas las precauciones posibles.
 S36/37/39 Úsense indumentaria y guantes adecuados y protección para los ojos/la cara.
 S45 En caso de accidente o malestar, acúdase inmediatamente al médico (si es posible, muéstresele la etiqueta).
 S57 Utilícese un envase de seguridad adecuado para evitar la contaminación del medio ambiente.
 S63 En caso de accidente por inhalación, alejar a la víctima de la zona contaminada y mantenerla en reposo.

Clasificación/etiquetado conforme a la reglamentación española

Símbolo(s) de peligrosidad

Xn Nocivo.



N Peligroso para el medio ambiente.



Frase(s) - R

BASF Ficha de Datos de Seguridad según Reglamento CE N° 1907/2006

Fecha / actualizada el: 11.06.2012

Versión: 7.0

Producto: **DELAN® 75 SC**

(ID N° 58685078/SDS_CPA_ES/ES)

Fecha de impresión 18.12.2015

| | |
|--------|---|
| R50/53 | Muy tóxico para los organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático. |
| R20/22 | Nocivo por inhalación y por ingestión. |
| R40 | Posibles efectos cancerígenos. |
| R41 | Riesgo de lesiones oculares graves. |
| R43 | Posibilidad de sensibilización en contacto con la piel. |
| R66 | La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel. |

Frase(s) - S

| | |
|-----------|--|
| S2 | Manténgase fuera del alcance de los niños. |
| S13 | Manténgase lejos de alimentos, bebidas y piensos. |
| S23.12 | No respirar vapor/aerosol/neblina pulverizada. |
| S26 | En caso de contacto con los ojos, lávense inmediata y abundantemente con agua y acúdase a un médico. |
| S36/37/39 | Úsense indumentaria y guantes adecuados y protección para los ojos/la cara. |
| S38 | En caso de ventilación insuficiente, úsense equipo respiratorio adecuado. |

Uso del producto reservado para agricultores o aplicadores.

En caso de intoxicación, llame al Instituto Nacional de Toxicología - Telf. 91-562 04 20.

Componente(s) peligroso(s) que determina(n) el etiquetado: DITIANONA

Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Conforme al Reglamento CE N° 1272/2008 [CLP]

Tox. aguda 2 (Inhalación - vapor)
 Tox. aguda 4 (Por ingestión)
 Lesión grave/Irritación ocular 1
 Carcinogenicidad 2
 Toxicidad aguda medio acuático 1
 Toxicidad crónica medio acuático 1

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

Carc. Cat. 3

Carc. Cat. 3

Posibles peligros:

Nocivo por inhalación y por ingestión.

Posibles efectos cancerígenos.

Riesgo de lesiones oculares graves.

Posibilidad de sensibilización en contacto con la piel.

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

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

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

Fecha / actualizada el: 11.06.2012

Producto: **DELAN® 75 SC**

Versión: 7.0

(ID Nº 58685078/SDS_CPA_ES/ES)

Fecha de impresión 18.12.2015

El texto completo de las clasificaciones mencionadas en este apartado está especificado en el capítulo 16.

Otros peligros

Conforme al Reglamento CE Nº 1272/2008 [CLP]

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, Fungicida, suspensión concentrada (SC)

Ingredientes peligrosos (GHS)

según Reglamento (CE) Nº 1272/2008

| Dithianon technical

Contenido (P/P): 58,1 %
Número CAS: 3347-22-6
Número CE: 222-098-6

Tox. aguda 2 (Inhalación - polvo)
Tox. aguda 4 (Por ingestión)
Lesión grave/Irritación ocular 1
Sensibilización para la piel 1
Carcinogenicidad 2
Toxicidad aguda medio acuático 1
Toxicidad crónica medio acuático 1
H318, H330, H302, H317, H400, H410, H351

| urea

Contenido (P/P): < 10 %
Número CAS: 57-13-6
Número CE: 200-315-5
Número de registro REACH: 01-2119463277-33

Ingredientes peligrosos

según la Directiva 1999/45/CE

Dithianon technical

Contenido (P/P): 58,1 %
Número CAS: 3347-22-6
Número CE: 222-098-6
Símbolo(s) de peligrosidad: T, N
Frase(s) - R: 22, 23, 41, 43, 40, 50/53
Carc. Cat. 3

urea

Contenido (P/P): < 10 %
Número CAS: 57-13-6
Número CE: 200-315-5
Número de registro REACH: 01-2119463277-33

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 autoprotgerse. 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. Inhalar inmediatamente una dosis de aerosol con corticosteroides.

Tras contacto con la piel:

Lavar inmediata y abundantemente con agua, utilizar vendaje estéril, buscar ayuda médica.

Tras contacto con los ojos:

Lavar los ojos afectados con agua en chorro, durante por lo menos 15 minutos, manteniendo los párpados abiertos. Consultar con un oftalmólogo.

Tras ingestión:

Lavar inmediatamente la boca y beber posteriormente 200-300 ml de agua, buscar ayuda médica.

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:

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

Medios de extinción no adecuados por motivos de seguridad:

chorro de agua

Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

monóxido de carbono, dióxido de carbono, óxidos de nitrógeno, óxidos de azufre

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

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.

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. Antes de entrar en las zonas donde se come deben quitarse las prendas de vestir y equipos contaminados.

Protección contra incendio/explosión:

No se recomienda ninguna medida especial. La sustancia/el producto no es combustible. El producto no es explosivo.

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

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

Controles de la exposición

Equipo de protección personal

Protección de las vías respiratorias:

Protección adecuada para las vías respiratorias a bajas concentraciones o incidencia breve: Filtro combinado para gases/vapores de compuestos orgánicos, inorgánicos, ácidos inorgánicos, alcalinos y partículas tóxicas (p.ej. EN 14387 Tipo ABEK-P3)

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 de seguridad ajustadas al contorno del rostro (gafas cesta) (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, suspensión |
| Color: | pardo oscuro |
| Olor: | mohoso, ligero olor |
| Umbral de olor: | no determinado |
| Valor pH: | aprox. 6 - 8 (10 %(m), aprox. 20 °C) (como suspensión) |
| Temperatura de solidificación: | < -5 °C |
| Punto de ebullición: | aprox. 100 °C (1.013 mbar) El punto de inflamación indicado corresponde al disolvente. |
| Punto de inflamación: | no aplicable |
| Velocidad de evaporación: | no aplicable |
| Flamabilidad: | no determinado |
| Límite inferior de explosividad: | no determinado |
| Límite superior de explosividad: | no determinado |
| Temperatura de ignición: | En base al contenido en agua el producto no se clasifica como inflamable. |
| Presión de vapor: | aprox. 23,4 mbar (aprox. 20 °C) El punto de inflamación indicado corresponde al disolvente. |
| Densidad: | aprox. 1,30 g/cm ³ (20 °C) |
| densidad relativa: | 1,29 (20 °C) |
| Densidad relativa de vapor (aire): | no determinado |
| Solubilidad en agua: | dispersable (20 °C) |
| Descomposición térmica: | no determinado |
| Viscosidad, dinámica: | aprox. 198 mPa.s |

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

Fecha / actualizada el: 11.06.2012

Versión: 7.0

Producto: **DELAN® 75 SC**

(ID Nº 58685078/SDS_CPA_ES/ES)

Fecha de impresión 18.12.2015

Riesgo de explosión: Basado en su estructura química no existe ninguna indicación de propiedades explosivas.

Propiedades comburentes: Debido a la estructura el producto no se clasifica como comburente.

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.

Corrosión metal: No es corrosivo para metales.

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:

fuerzas agentes oxidantes, bases fuertes, ácidos fuertes

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

Toxicidad aguda

Valoración de toxicidad aguda:

BASF Ficha de Datos de Seguridad según Reglamento CE N° 1907/2006

Fecha / actualizada el: 11.06.2012

Versión: 7.0

Producto: **DELAN® 75 SC**

(ID N° 58685078/SDS_CPA_ES/ES)

Fecha de impresión 18.12.2015

Muy tóxico tras una inhalación de corto plazo. Moderada toxicidad moderada tras una única ingestión. Prácticamente no tóxico por un único contacto cutáneo.

Datos experimentales/calculados:

DL50 rata (Por ingestión): 1.460 mg/kg (Directiva 401 de la OCDE)

DL50 rata (dérmica): > 2.000 mg/kg (Directiva 402 de la OCDE)

| *Indicaciones para: Dithianon technical*

Datos experimentales/calculados:

| *CL50 rata (Por inhalación): 0,31 mg/l 4 h (Directiva 403 de la OCDE)*

| *Fue analizado un polvo-aerosol.*

Irritación

Valoración de efectos irritantes:

Puede causar lesiones oculares graves. No es irritante para la piel.

Datos experimentales/calculados:

Corrosión/irritación de la piel conejo: no irritante (Directiva 404 de la OCDE)

Lesión grave /irritación en los ojos conejo: Riesgo de lesiones oculares graves. (Directiva 405 de la OCDE)

Sensibilización respiratoria/de la piel

Valoración de sensibilización:

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

Datos experimentales/calculados:

Ensayo de maximación en cobaya cobaya: No sensibilizante en piel según experimentación animal. (Directiva 406 de la OCDE)

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.

| *Indicaciones para: Dithianon technical*

Valoración de cancerogenicidad:

En experimentos a largo plazo la sustancia se reveló cancerígena en dosis organotóxicas. En estudios de largo plazo llevado a cabo con ratones en los que la sustancia se suministró como alimento, no se observaron efectos cancerígenos

Toxicidad en la reproducción

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: Dithianon technical

Valoración de toxicidad en caso de aplicación frecuente:

En caso de exposiciones repetidas, la sustancia puede afectar ciertos órganos específicos. Causa lesiones en los riñones.

Otras indicaciones de toxicidad

Una incorrecta utilización puede ser perjudicial para la salud.

12. Información ecológica

Toxicidad

Valoración de toxicidad acuática:

Muy tóxico para los organismos acuáticos. Puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático.

Toxicidad en peces:

CL50 (96 h) 0,14 mg/l, Oncorhynchus mykiss (OCDE 203; ISO 7346; 84/449/CEE, C.1)

Invertebrados acuáticos:

CL50 (48 h) 1,03 mg/l, Daphnia magna (Directiva 202, parte 1 de la OCDE)

Plantas acuáticas:

CE50 (72 h) 0,298 mg/l, 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.

Indicaciones para: Dithianon technical

Valoración de biodegradación y eliminación (H₂O):

Según los criterios de la OCDE el producto no es fácilmente biodegradable, a pesar de esto es potencialmente 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: Dithianon technical

Potencial de bioacumulación:

Factor de bioconcentración: 28 (3 Días), Oncorhynchus mykiss (Directiva 305 E de la OCDE)

No se produce una acumulación en organismos.

Movilidad en el suelo (y otros compartimentos si están disponibles)

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: Dithianon technical

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

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

Envase contaminado:

Los envases contaminados deben vaciarse de forma óptima pudiendo eliminarlos como la sustancia/el producto.

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

| | |
|-------------------------------------|---|
| Clase de peligrosidad: | 9 |
| Grupo de embalaje: | III |
| Número ID: | UN 3082 |
| Etiqueta de peligro: | 9, EHSM |
| Denominación técnica de expedición: | SUSTANCIA LÍQUIDA PELIGROSA PARA EL MEDIO AMBIENTE, N.E.P. (contiene DITIANONA) |

RID

| | |
|-------------------------------------|---|
| Clase de peligrosidad: | 9 |
| Grupo de embalaje: | III |
| Número ID: | UN 3082 |
| Etiqueta de peligro: | 9, EHSM |
| Denominación técnica de expedición: | SUSTANCIA LÍQUIDA PELIGROSA PARA EL MEDIO AMBIENTE, N.E.P. (contiene DITIANONA) |

Transporte interior por barco

ADN

| | |
|-------------------------------------|---|
| Clase de peligrosidad: | 9 |
| Grupo de embalaje: | III |
| Número ID: | UN 3082 |
| Etiqueta de peligro: | 9, EHSM |
| Denominación técnica de expedición: | SUSTANCIA LÍQUIDA PELIGROSA PARA EL MEDIO AMBIENTE, N.E.P. (contiene DITIANONA) |

BASF Ficha de Datos de Seguridad según Reglamento CE N° 1907/2006

Fecha / actualizada el: 11.06.2012

Versión: 7.0

Producto: **DELAN® 75 SC**

(ID N° 58685078/SDS_CPA_ES/ES)

Fecha de impresión 18.12.2015

Transporte marítimo**por barco**

IMDG

Clase de peligrosidad: 9
 Grupo de embalaje: III
 Número ID: UN 3082
 Etiqueta de peligro: 9, EHSM
 Contaminante marino: Sí
 Denominación técnica de expedición:
 SUSTANCIA LÍQUIDA PELIGROSA PARA EL
 MEDIO AMBIENTE, N.E.P. (contiene
 DITIANONA)

Sea transport

IMDG

Hazard class: 9
 Packing group: III
 ID number: UN 3082
 Hazard label: 9, EHSM
 Marine pollutant: YES
 Proper shipping name:
 ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS
 SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (contains
 DITHIANON)

Transporte aéreo

IATA/ICAO

Clase de peligrosidad: 9
 Grupo de embalaje: III
 Número ID: UN 3082
 Etiqueta de peligro: 9, EHSM
 Denominación técnica de expedición:
 SUSTANCIA LÍQUIDA PELIGROSA PARA EL
 MEDIO AMBIENTE, N.E.P. (contiene
 DITIANONA)

Air transport

IATA/ICAO

Hazard class: 9
 Packing group: III
 ID number: UN 3082
 Hazard label: 9, EHSM
 Proper shipping name:
 ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS
 SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (contains
 DITHIANON)

15. Información reglamentaria**Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla**

Registro de Productos FitoSanitarios N° 19.741

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

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

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:

T Tóxico.

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

Fecha / actualizada el: 11.06.2012

Versión: 7.0

Producto: **DELAN® 75 SC**

(ID Nº 58685078/SDS_CPA_ES/ES)

Fecha de impresión 18.12.2015

| | |
|----------------------------------|--|
| N | Peligroso para el medio ambiente. |
| 22 | Nocivo por ingestión. |
| 23 | Tóxico por inhalación. |
| 41 | Riesgo de lesiones oculares graves. |
| 43 | Posibilidad de sensibilización en contacto con la piel. |
| 40 | Posibles efectos cancerígenos. |
| 50/53 | Muy tóxico para los organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático. |
| Tox. aguda | Toxicidad aguda |
| Lesión grave/Irritación ocular | Lesión grave/Irritación ocular |
| Carcinogenicidad | Carcinogenicidad |
| Toxicidad aguda medio acuático | Peligroso para el medio ambiente acuático - agudo |
| Toxicidad crónica medio acuático | Peligroso para el medio ambiente acuático - crónico |
| Sensibilización para la piel | Sensibilizante para la piel |
| 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. |
| H318 | Provoca lesiones oculares graves. |
| H330 | Mortal en caso de inhalación. |
| H302 | Nocivo en caso de ingestión. |
| H317 | Puede provocar una reacción alérgica en la piel. |
| 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.