

Hoja de Seguridad

Página: 1/16

BASF Hoja de Seguridad
Fecha / actualizada el: 17.09.2019
Producto: **Bellis®**

Versión: 6.0

(30246505/SDS_CPA_CL/ES)
Fecha de impresión 17.09.2019

1. Identificación del producto químico y de la empresa

Bellis®

Usos recomendados: producto fitosanitario, Fungicida

Empresa:

BASF Chile S.A.
Carrascal 3851 Quinta Normal
7360081 Santiago, CHILE
Teléfono: +56 2 2640-7000
Telefax número: +56 2 2775-3095
Dirección e-mail: ehs-chile@basf.com

Información en caso de urgencia:

Tel.: +56 2 2640-7001, +56 32 226-7500, +55 12 3128-1590
CITUC Toxicológico: +56 2 2635-3800
CITUC Químico: +56 2 2247-3600

2. Identificación de los peligros

Clasificación según NCh382

Clase de Riesgo:	9
Grupo de embalaje:	III
Número ONU:	3077

Distintivo según NCh2190



Clasificación según GHS

Toxicidad aguda: Cat. 4 (Por ingestión)
Lesión grave/Irritación ocular: Cat. 2B
Peligroso para el medio ambiente acuático - agudo: Cat. 1

Peligroso para el medio ambiente acuático - crónico: Cat. 1

Clasificación según NCh2245

Clasificación específica: III Poco Peligroso
 Distintivo específico: CUIDADO. Franja azul

Otros Peligros (GHS):
 Ver Sección 12 - Resultados del ensayo de PBT y mPmB.

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.

Etiqueta GHS

Pictograma:



Palabra de advertencia:
 Atención

Indicaciones de peligro:

H320	Provoca irritación ocular.
H302	Nocivo en caso de ingestión.
H400	Muy tóxico para los organismos acuáticos.
H410	Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Consejos de Prudencia:

P101	Si se necesita consejo médico, hay que tener a mano el envase o la etiqueta.
P102	Manténgase fuera del alcance de los niños.
P103	Lea la etiqueta antes de usar.

Consejos de prudencia (prevención):

P264	Lavar cuidadosamente las partes contaminadas del cuerpo tras la manipulación.
P270	No comer, beber o fumar durante su utilización.

Consejos de prudencia (respuesta):

P301 + P312	EN CASO DE INGESTIÓN: Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico/si la persona se encuentra mal.
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.
P330	Enjuagarse la boca.
P391	Recoger el vertido.

Consejos de prudencia (eliminación):

BASF Hoja de Seguridad
 Fecha / actualizada el: 17.09.2019
 Producto: **Bellis®**

Versión: 6.0

(30246505/SDS_CPA_CL/ES)

Fecha de impresión 17.09.2019

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

Clasificación según NCh1411/4

**1¹
1 0**

Salud: 1 Fuego: 1 Reactividad: 0 Especial:

Otros peligros

Valoración PBT / mPmB:

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

3. Composición/información de los componentes

Mezcla

Descripción Química

producto fitosanitario, Fungicida, granulado dispersable en agua

Ingredientes peligrosos (GHS)

De acuerdo con los criterios del GHS (ONU)

Boscalid techn.

Contenido (P/P): 25,2 %
 Número CAS: 188425-85-6

Peligroso para el medio ambiente acuático - agudo: Cat. 2
 Peligroso para el medio ambiente acuático - crónico: Cat. 2
 H401, H411

Piraclostrobin

Contenido (P/P): 12,8 %
 Número CAS: 175013-18-0
 Número INDEX: 613-272-00-6

Toxicidad aguda: Cat. 3 (Inhalación - niebla)
 Corrosión/Irritación en la piel: Cat. 2
 Toxicidad específica en determinados órganos (exposición única): Cat. 3 (irr. aparato respiratorio)
 Peligroso para el medio ambiente acuático - agudo: Cat. 1
 Peligroso para el medio ambiente acuático - crónico: Cat. 1
 Factor M agudo: 100
 Factor M crónico: 10
 H315, H331, H335, H400, H410

Morwet D-500 Powder

Contenido (P/P): < 15 %

Lesión grave/Irritación ocular: Cat. 2A
H319

sulfato amónico

Contenido (P/P): < 15 %
Número CAS: 7783-20-2
Número CE: 231-984-1

Toxicidad aguda: Cat. 5 (Por ingestión)
Peligroso para el medio ambiente acuático -
agudo: Cat. 3
H303, H402

Gel de sílice precipitado, exento de cristales

Contenido (P/P): < 15 %
Número CAS: 112926-00-8

Ácido lignosulfónico, sal sódica

Contenido (P/P): < 15 %
Número CAS: 8061-51-6

Caolin

Contenido (P/P): < 5 %
Número CAS: 1332-58-7
Número CE: 310-194-1

sulfato sódico

Contenido (P/P): < 5 %
Número CAS: 7757-82-6
Número CE: 231-820-9

Para las indicaciones de peligro no detalladas en su totalidad en esta sección, el texto completo aparece en la sección 16.

4. Primeros auxilios

Indicaciones generales:

Quitarse la ropa contaminada.

Tras inhalación:

Reposo, respirar aire fresco, buscar ayuda médica.

Tras contacto con la piel:

Lavar abundantemente con agua y jabón.

Tras contacto con los ojos:

Lavar abundantemente bajo agua corriente durante 15 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.

Efectos agudos previstos, efectos retardados previstos y síntomas/ efectos más importantes:

Síntomas: Puede estar incluida información adicional sobre síntomas y efectos en las frases del etiquetado GHS, disponibles en la Sección 2, y en la evaluación toxicológica, disponible en la Sección 11., No se conocen (otros) síntomas y/o efectos hasta el momento

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

Protección de los que brindan los primeros auxilios:

Protección de las vías respiratorias: Si es necesario, use mascarilla desechable con ajuste nasal.

Protección de la piel: Use guantes de seguridad tipo quirúrgico.

Protección de los ojos: Use lentes de seguridad ajustados al rostro.

5. Medidas para lucha contra incendios

Medios de extinción adecuados:

agua pulverizada, extintor de polvo, espuma

Medios de extinción no adecuados por motivos de seguridad:

dióxido de carbono

Productos que se forman en la combustión y degradación térmica/ peligros específicos asociados:

Ninguna descomposición, si se almacena y aplica como se indica/está prescrito.

Riesgos especiales:

monóxido de carbono, cloruro de hidrógeno, dióxido de carbono, óxidos de nitrógeno, Compuestos organoclorados, óxidos de azufre

En caso de incendio las sustancias/grupos de sustancias citadas pueden desprenderse.

Precauciones para el personal de emergencia y/ o los bomberos

Información adicional:

Refrigerar con agua los recipientes en peligro. En caso de incendio y/o de explosión no respire los humos. 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.

Vestimenta de protección especial:

Use equipo respiratorio autónomo y traje de protección.

6. Medidas que se deben tomar en caso de derrame accidental

Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia:

Evitar la formación de polvo. Utilizar ropa de protección personal. Evitar el contacto con la piel, ojos y vestimenta.

Precauciones medioambientales:

Evitar el vertido en el suelo/subsuelo. Evitar el vertido en el alcantarillado, aguas superficiales o subterráneas.

Métodos y materiales de contención, confinamiento y/o abatimiento, y métodos y materiales de limpieza:

Para pequeñas cantidades: Recoger evitando la formación de polvo y eliminar.

Para grandes cantidades: Utilícese equipo mecánico de manipulación.

Evitar la formación de polvo. Eliminar el material recogido teniendo en consideración las

disposiciones locales. 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.

7. Manipulación y almacenamiento

Manipulación

Precauciones para la manipulación segura:

Almacenar y utilizar el producto teniendo en consideración las disposiciones locales, 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.

Medidas operacionales y técnicas:

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 ropa de trabajo cerrada.

Protección de Fuego y Explosión:

Evitar la formación de polvo. En presencia de aire el polvo puede formar una mezcla explosiva.

Evitar la acumulación de cargas electrostáticas. Mantener alejado de fuentes de ignición. Extintor accesible.

Prevención del contacto:

Guardar por separado la ropa de trabajo. Manténgase lejos de alimentos, bebidas y piensos.

Almacenamiento

Condiciones para el almacenamiento seguro:

Conservar alejado del calor. Proteger de la humedad. Proteger de la irradiación solar directa.

Medidas Técnicas:

Estabilidad durante el almacenamiento:

Periodo de almacenamiento: 36 Meses

Proteger de temperaturas superiores a: 40 °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.

Productos y materiales incompatibles:

Separar de alimentos, bebidas y alimentos para animales

8. Controles de exposición / Protección personal

Concentración permisible

Componentes con valores límites de exposición en el lugar de trabajo:

1332-58-7: Caolín

Valor VLA-ED 4,5 mg/m³ (Decreto 594)
fracción respirable

Valor VLA-ED 13 mg/m³ (Decreto 594)

Valor VLA-ED 2 mg/m³ (ACGIH)
El valor es válido para partículas que no contengan asbesto y <1% de sílice cristalina.
fracción respirable

112926-00-8: Gel de sílice precipitado, exento de cristales

Valor VLA-ED 0,16 mg/m³ (Decreto 594)
Fracción respirable y de humos

Valor VLA-ED 5,3 mg/m³ (Decreto 594)

Equipo de protección personal

Protección de los ojos:

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

Protección de la piel y cuerpo:

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)

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 las vías respiratorias:

Protección adecuada para las vías respiratorias a concentraciones elevadas o prolongada incidencia: Filtro de partículas con eficacia media para partículas sólidas y líquidas (p.ej EN 143 ó 149, Tipo P2 ó FFP2)

9. Propiedades físicas y químicas

Estado de la materia:	sólido (20 °C)	
Forma:	granulado, extrudado	
Color:	pardo	
Olor:	olor moderado, humeante	
Valor pH:	aprox. 6 - 8 (1 %(m), 20 °C) (como suspensión)	
Temperaturas específicas o rangos de temperaturas en los cuales ocurren cambios en el estado físico.		
intervalo de fusión:	aprox. 50 °C	
Punto de ebullición:	no aplicable	
Punto de inflamación:	no aplicable	
Límite inferior de explosividad:	Como resultado de nuestra experiencia con este producto y de nuestro conocimiento de su composición, no esperamos que presente ningún peligro siempre y cuando el producto se utilice adecuadamente y de acuerdo con el uso previsto	
Límite superior de explosividad:	Como resultado de nuestra experiencia con este producto y de nuestro conocimiento de su composición, no esperamos que presente ningún peligro siempre y cuando el producto se utilice adecuadamente y de acuerdo con el uso previsto	
Capacidad de calentamiento propio:	Debido al punto de fusión bajo no ha sido ensayado.	
SADT:	> 75 °C acumulación de calor / Dewar 500 ml (SADT, UN-Test H.4, 28.4.4)	
Riesgo de explosión:	no existe riesgo de explosión	
Propiedades comburentes:	no es comburente	(Directiva 92/69/CEE, A.17)
Presión de vapor:	no relevante	
Densidad relativa de vapor (aire):	no aplicable	
Densidad:	aprox. 1,51 g/cm ³ (20 °C)	(Directiva 109 de la OCDE)
Peso específico:	aprox. 600 kg/m ³ aprox. 689 kg/m ³ Densidad aparente después del compactado	

densidad relativa:	No hay datos disponibles.	
Solubilidad en agua:	dispersable	
Coeficiente de reparto n-octanol/agua (log Pow):	no aplicable	
Autoinflamabilidad:	Temperatura: 328 °C	(Método: Directiva 92/69/CEE, A.16)
Valor límite de olor perceptible:	No determinado debido al potencial de peligrosidad para la salud por inhalación.	
Velocidad de evaporación:	no aplicable	
Inflamabilidad:	no es fácilmente inflamable	(Directiva 84/449/CEE, A.10)
Viscosidad, dinámica:	no aplicable, el producto es un sólido	

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.

Estabilidad química:

El producto es químicamente estable.

Reacciones peligrosas:

No se presenta una polimerización peligrosa. Ninguna reacción peligrosa, si se tienen en consideración las normas/indicaciones sobre almacenamiento y manipulación.

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

Condiciones a evitar:

Ver FDS capítulo 7 - Manipulación y almacenamiento.

Materiales y sustancias incompatibles:

ácidos fuertes, bases fuertes, fuertes agentes oxidantes

Productos de descomposición peligrosos:

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

11. Información toxicológica

Toxicidad aguda

Valoración de toxicidad aguda:

El producto no ha sido ensayado. La indicación se ha deducido a partir de sustancias o productos de una estructura o composición similar. Moderada toxicidad moderada tras una única ingestión. Prácticamente no tóxico, después de una única inhalación. Prácticamente no tóxico por un único contacto cutáneo.

DL50 rata (Por ingestión): aprox. 1.490 mg/kg

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

DL50 rata (dérmica): > 2.000 mg/kg
No se observó mortalidad.

Efectos Locales

Valoración de efectos irritantes:

El producto no ha sido ensayado. La indicación se ha deducido a partir de sustancias o productos de una estructura o composición similar. Puede provocar ligeras irritaciones en los ojos. No es irritante para la piel.

Irritación/corrosión cutánea

Irritación primaria en piel conejo: no irritante (Directiva 404 de la OCDE)

Lesiones oculares graves/irritación ocular

Irritación de los ojos conejo: ligeramente irritante (Directiva 405 de la OCDE)

Valoración de otros efectos agudos.

Valoración de otros efectos agudos.:

Basado en la información disponible no se espera toxicidad específica en determinados órganos tras una sola exposición

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

Sensibilización respiratoria o cutánea

Valoración de sensibilización:

El producto no ha sido ensayado. La indicación se ha deducido a partir de sustancias o productos de una estructura o composición similar. No existen evidencias de un potencial efecto de sensibilización de la piel.

Ensayo Buehler modificado cobaya: El producto no es sensibilizante.

Toxicidad en caso de administración 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: Boscalid techn.

Valoración de toxicidad en caso de aplicación frecuente:

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

Indicaciones para: Carbamic acid, [2-[[[1-(4-chlorophenyl)-1H-pyrazol-3-yl]oxy]methyl]phenyl]methoxy-, methyl ester

Valoración de toxicidad en caso de aplicación frecuente:

Tras ingestión repetida el efecto principal es la irritación local. La sustancia puede dañar el epitelio olfativo tras inhalación repetida

Indicaciones para: Caolin

Valoración de toxicidad en caso de aplicación frecuente:

La inhalación repetida de la fracción alveolar de partículas/polvo puede provocar daños pulmonares.

Indicaciones para: Gel de sílice precipitado, exento de cristales

Valoración de toxicidad en caso de aplicación frecuente:

La sustancia puede causar daños en los pulmones tras inhalación repetida de dosis elevadas.

Mutagenicidad de células reproductoras

Valoración de mutagenicidad:

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

Carcinogenicidad

Valoración de carcinogenicidad:

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

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.

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.

Peligro de inhalación

Ensayo de toxicidad por aspiración:

No se espera riesgo por aspiración., El producto no ha sido ensayado. La valoración ha sido calculada a partir de las propiedades de sus componentes individuales.

Otras indicaciones de toxicidad

Una incorrecta utilización puede ser perjudicial para la salud.

12. Información ecológica

Posibles efectos ambientales, comportamiento e impacto.

Ecotoxicidad

Valoración de toxicidad acuática:

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

Toxicidad en peces:

CL50 (96 h) 0,042 mg/l, *Oncorhynchus mykiss* (Directiva 203 de la OCDE)

Invertebrados acuáticos:

CE50 (48 h) 0,08 mg/l, *Daphnia magna* (Directiva 202, parte 1 de la OCDE)

Plantas acuáticas:

CE50 (72 h) 4,99 mg/l (tasa de crecimiento), *Pseudokirchneriella subcapitata* (Directiva 201 de la OCDE)

CE10 (72 h) 1,29 mg/l (tasa de crecimiento), *Pseudokirchneriella subcapitata* (Directiva 201 de la OCDE)

Indicaciones para: Boscalid techn.

Toxicidad crónica peces:

NOEC (97 Días) 0,116 mg/l, Oncorhynchus mykiss

Indicaciones para: Piraclostrobin

Toxicidad crónica peces:

NOEC (98 Días) aprox. 0,00235 mg/l, Oncorhynchus mykiss (directiva OCDE 210, Flujo continuo.)

Indicaciones para: Piraclostrobin

Toxicidad crónica invertebrados acuáticos:

NOEC (21 Días), 0,004 mg/l, Daphnia magna (Directiva 202, parte 2 de la OCDE, semiestático)

La indicación del efecto tóxico se refiere a la concentración nominal.

NOEC (28 Días), 0,00128 mg/l, Mysidopsis bahia (, Flujo continuo.)

'Los datos sobre el efecto tóxico se refieren a la concentración determinada analíticamente.

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: Boscalid techn.

Valoración de biodegradación y eliminación (H₂O):

Difícilmente biodegradable (según criterios OCDE)

*Indicaciones para: Piraclostrobin
Valoración de biodegradación y eliminación (H₂O):
Difícilmente biodegradable (según criterios OCDE)*

El 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: Boscalid techn.
Potencial de bioacumulación:
Factor de bioconcentración: 57 - 70 (28 Días), *Oncorhynchus mykiss*
No se produce una acumulación en organismos.*

*Indicaciones para: Piraclostrobin
Potencial de bioacumulación:
Factor de bioconcentración: 379 - 507, *Oncorhynchus mykiss* (OECD 305)
No se espera una acumulación en los organismos.*

La movilidad en suelo

Evaluación de la movilidad 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: Boscalid techn.
Evaluación de la movilidad 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.*

*Indicaciones para: Piraclostrobin
Evaluación de la movilidad 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.*

Indicaciones adicionales

Más informaciones ecotoxicológicas:
No permitir el vertido de forma incontrolada en el medio ambiente.

13. Información sobre la disposición final

Métodos de disposición seguros y ambientalmente adecuados.
Producto: Debe ser eliminado en una planta incineradora adecuada, observando la legislación local vigente.

Residuos de productos: Debe ser eliminado en una planta incineradora adecuada, observando la legislación local vigente.

Envase, embalaje y material contaminados:
Los envases contaminados deben vaciarse de forma óptima pudiendo eliminarlos como la sustancia/el producto.

14. Información sobre el transporte

Transporte Terrestre

Transporte por carretera

Clase: 9
Grupo de Embalaje: III
Nº ONU: 3077
Etiqueta de Riesgo: 9
Nº Riesgo: 90
Nombre: SUSTANCIA SÓLIDA POTENCIALMENTE PELIGROSA PARA EL MEDIO AMBIENTE, N.E.P. (contiene BOSCALID, PIRACLOSTROBIN)

Transporte Ferroviario

Clase: 9
Grupo de Embalaje: III
Nº ONU: 3077
Etiqueta de Riesgo: 9
Nº Riesgo: 90
Nombre: SUSTANCIA SÓLIDA POTENCIALMENTE PELIGROSA PARA EL MEDIO AMBIENTE, N.E.P. (contiene BOSCALID, PIRACLOSTROBIN)

Transporte Fluvial

Clase: 9
Grupo de Embalaje: III
Nº ONU: 3077
Etiqueta de Riesgo: 9
Nº Riesgo: 90
Nombre: SUSTANCIA SÓLIDA POTENCIALMENTE PELIGROSA PARA EL MEDIO AMBIENTE, N.E.P. (contiene BOSCALID, PIRACLOSTROBIN)

Transporte Marítimo

IMDG

Clase: 9

BASF Hoja de Seguridad
Fecha / actualizada el: 17.09.2019
Producto: **Bellis®**

Versión: 6.0

(30246505/SDS_CPA_CL/ES)
Fecha de impresión 17.09.2019

Grupo de Embalaje: III
Nº ONU: 3077
Etiqueta de Riesgo: 9, EHSM
Polución Marina: Sí
Nombre: SUSTANCIA SÓLIDA PELIGROSA PARA EL MEDIO AMBIENTE,
N.E.P. (contiene BOSCALID, PIRACLOSTROBIN)

Sea transport

IMDG

Hazard class: 9
Packing group: III
UN Number: 3077
Hazard label: 9, EHSM
Marine pollutant: YES
Proper shipping name: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S.
(contains BOSCALID, PYRACLOSTROBIN)

Transporte Aéreo

IATA/ICAO

Clase: 9
Grupo de Embalaje: III
Nº ONU: 3077
Etiqueta de Riesgo: 9, EHSM
Nombre: SUSTANCIA SÓLIDA PELIGROSA PARA EL MEDIO AMBIENTE,
N.E.P. (contiene BOSCALID, PIRACLOSTROBIN)

Air transport

IATA/ICAO

Hazard class: 9
Packing group: III
UN Number: 3077
Hazard label: 9, EHSM
Proper shipping name: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S.
(contains BOSCALID, PYRACLOSTROBIN)

15. Información reglamentaria

Otras reglamentaciones

En este subapartado se encuentra aquella información reglamentaria aplicable que no está mencionada en otros apartados de esta Ficha de datos de seguridad.

Regulaciones Nacionales e Internacionales: NCh2245:2015; NCh382:2013; NCh2190 Of 2003;
NCh1411/4:2000; DS 43:2015 de MINSAL;

DS 298:1998 del Minist. de Transporte; DS148:2003 del MINSAL; GHS (Sistema Globalmente Armonizado)
Resolución exenta N°2195del Servicio Agrícola y Ganadero (SAG);Directiva 67/548/CE o 1999/45/CE

El receptor debería poner atención a la posible existencia de regulaciones locales.

16. Otras informaciones

Texto completo de las frases de peligro, si se mencionan en la sección 3:

H401	Tóxico para los organismos acuáticos.
H411	Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
H315	Provoca irritación cutánea.
H331	Tóxico en caso de inhalación.
H335	Puede irritar las vías respiratorias.
H400	Muy tóxico para los organismos acuáticos.
H410	Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
H319	Provoca irritación ocular grave.
H303	Puede ser nocivo en caso de ingestión.
H402	Nocivo para los organismos acuáticos.

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

La fecha de la preparación de esa Hoja de Seguridad se encuentra disponible en su encabezado. La próxima revisión ocurrirá en máximo de cinco años después de la fecha de preparación.

Los datos contenidos en esta hoja 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 Hoja de Seguridad. Es responsabilidad del receptor de nuestros productos asegurar que se observen los derechos de propiedad y las leyes y reglamentaciones existentes.