

Fichas de datos de seguridad

conforme al reglamento (UE) 2015/830

Fecha de emisión: 18/10/2018 Versión: 2.2/ES

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

1.1. Identificador del producto

Nombre comercial : IMIDASECT

Nombre : Imidacloprid 2,15% gel

Código de producto : SHA 3200 A

Número de registro : ES/MR(NA)-2018-18-00526

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

1.2.1. Usos pertinentes identificados

Categoría de uso principal : Biocida

1.2.2. Usos desaconsejados

No se dispone de más información

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

Sharda Cropchem España S.L.

Carril Condomina 3, Edificio Atalayas Business Center 12th floor

30006 Murcia

T + 34 868 12 75 - F + 34 868 12 75 88

regn@shardaintl.com

1.4. Teléfono de emergencia

Número de emergencia : 112

País	Organismo/Empresa	Dirección	Número de emergencia	Comentario
España	Servicio de Información Toxicológica Instituto Nacional de Toxicología y Ciencias Forenses, Departamento de Madrid	C/José Echegaray nº4 28232 Las Rozas de Madrid	+34 91 562 04 20	(solo emergencias toxicológicas), Información en español (24h/365 días)

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

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

Peligroso para el medio ambiente acuático — Peligro agudo, Categoría 1 H400
Peligroso para el medio ambiente acuático — Peligro crónico, Categoría 1 H410

Texto completo de las frases H: véase la Sección 16

Efectos adversos fisicoquímicos, para la salud humana y el medio ambiente

No se dispone de más información

2.2. Elementos de la etiqueta

Etiquetado según el Reglamento (CE) Nº 1272/2008 [CLP]

Pictogramas de peligro (CLP)



GHS09

Palabra de advertencia (CLP) : Atención

Indicaciones de peligro (CLP) : H410 - Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos duraderos.

Consejos de prudencia (CLP) : P273 - Evitar su liberación al medio ambiente.

P391 - Recoger el vertido.

P501 - Eliminar el contenido y/o su recipiente como residuo peligroso a través de un gestor

autorizado, de acuerdo con la normativa vigente...

Frases EUH : EUH208 - Contiene 1,2-benzisotiazol-3(2H)-ona (2634-33-5). Puede provocar una reacción

alérgica.

2.3. Otros peligros

No se dispone de más información

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

3.1. Sustancias

No aplicable

18/10/2018 ES (español) 1/8

Fichas de datos de seguridad

conforme al reglamento (UE) 2015/830

3.2. Mezclas

Nombre	Identificador del producto	%	Clasificación según reglamento (UE) No. 1272/2008 [CLP]	Límites de concentración específicos
imidacloprid (ISO), 1-(6-cloropiridin- 3-ilmetil)-N-nitroimidazolidin-2- ilidenamina	(N° CAS) 138261-41-3 (N° CE) 428-040-8 (N° Índice) 612-252-00-4	2.15	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	_
hidróxido de sodio	(N° CAS) 1310-73-2 (N° CE) 215-185-5 (N° Índice) 011-002-00-6	1 - 5	Skin Corr. 1A, H314	(0,5 = <c 2)="" 2,="" <="" h315<br="" irrit.="" skin="">(0,5 =<c 2)="" 2,="" <="" eye="" h319<br="" irrit.="">(2 =<c 1b,="" 5)="" <="" corr.="" h314<br="" skin="">(C >= 5) Skin Corr. 1A, H314</c></c></c>
1,2-benzisotiazol-3(2H)-ona, 1,2,benzisotiazol-3-ona	(N° CAS) 2634-33-5 (N° CE) 220-120-9 (N° Índice) 613-088-00-6	< 0.1	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400	(C >= 0,05) Skin Sens. 1, H317

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

: No administrar nada por vía oral a las personas en estado de inconsciencia. En caso de malestar consultar a un médico (mostrarle la etiqueta siempre que sea posible).

Medidas de primeros auxilios en caso de inhalación

: Sacar al afectado de la zona contaminada y trasladarlo al aire libre. En caso de corte de la respiración, practicar respiración artificial. Llamar a un médico.

Medidas de primeros auxilios en caso de contacto con la piel

 Retirar la ropa contaminada. En caso de contacto con la piel, lavar inmediatamente con agua abundante y jabón sin frotar.

Medidas de primeros auxilios en caso de contacto con los ojos

: Lavar abundantemente con agua (durante 15 minutos como mínimo) manteniendo los ojos bien abiertos y retirando las lentillas. A continuación, acudir inmediatamente a un médico.

Medidas de primeros auxilios en caso de ingestión

: Enjuagarse la boca. Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/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 y de sorporte.

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

5.1. Medios de extinción

Medios de extinción apropiados : Agua pulverizada. Polvo seco. Espuma. Dióxido de carbono.

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Peligro de incendio

: En caso de incendio y/o de explosión no respire los humos.

Reactividad en caso de incendio

: El producto no es explosivo.

Productos de descomposición peligrosos en caso

de incendio

Monóxido de carbono. Óxido de nitrógeno. Dióxido de carbono. Posible emisión de humos tóxicos.

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Medidas de precaución contra incendios

: Mantener el recipiente herméticamente cerrado y alejado del calor, chispas y llamas. Consérvese lejos de materiales combustibles.

Instrucciones para extinción de incendio

 Pueden necesitarse equipos respiratorios adecuados. Aleje el paquete del fuego si al hacerlo no corre peligro. Evitar que las aguas residuales de extinción de incendios contaminen el medio ambiente.

Protección durante la extinción de incendios

: Llevar prendas ignífugas/resistentes al fuego/resistentes a las llamas. No entrar en la zona de fuego sin el equipo de protección adecuado, incluida la protección respiratoria.

Otros datos : Evitar la contaminación de las aguas superficiales.

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

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

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

Equipo de protección

: Llevar ropa de protección adecuada, guantes y un aparato de protección para los ojos o la cara. Guantes resistentes a los productos químicos (Norma NF EN 374 o equivalente). EN 166. Llevar un aparato de protección para los ojos. Equipo de protección individual. EN ISO 20345.

Procedimientos de emergencia

: Evacuar al personal a lugar seguro.

6.1.2. Para el personal de emergencia

Equipo de protección : Llevar una protección adecuada para el cuerpo, la cabeza y las manos.

18/10/2018 ES (español) 2/8

Fichas de datos de seguridad

conforme al reglamento (UE) 2015/830

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

Peligro de contaminación del agua potable en caso de penetración del producto en el subsuelo. Evitar que los efluentes de extinción penetren en el alcantarillado o cursos de agua. Advertir a las autoridades si el líquido penetra en sumideros o en aguas públicas.

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

Para retención

Etiquetar los envases e incluir advertencias para evitar todo contacto.

Procedimientos de limpieza

: Secar con material absorbente inerte (por ejemplo arena, serrín, aglomerante universal o gel de sílice). Limpiar inmediatamente los derrames. Lavar la zona contaminada con agua

abundante.

6.4. Referencia a otras secciones

No se dispone de más información

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

7.1. Precauciones para una manipulación segura

Peligros adicionales durante el tratamiento

Evitar que los efluentes de extinción penetren en el alcantarillado o cursos de agua. 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.].

Precauciones para una manipulación segura

Evitar el contacto con los ojos y la piel. No comer, beber ni fumar en lugares donde se utiliza el producto. Lavarse las manos y otras zonas expuestas con un jabón suave y con agua antes de comer, beber y fumar o de abandonar el trabajo. Retirar la ropa y el calzado contaminados. Limpiar el material y la ropa después del trabajo.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Medidas técnicas

: Facilitar una ventilación adecuada, sobre todo en lugares cerrados. Guardar bajo llave.

Condiciones de almacenamiento

: Conservar únicamente en el recipiente original. Almacenar en un lugar seco. Almacenar en un recipiente cerrado. Almacenar en un lugar bien ventilado. Proteger de la luz del sol.

Temperatura de almacenamiento : 0 - 30 °C

Material de embalaje

: Consérvese únicamente en el recipiente de origen, en un lugar fresco y bien ventilado, lejos

de materiales combustibles.

7.3. Usos específicos finales

Insecticida para insectos rastreros.

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

8.1. Parámetros de control

Glycerine (56-81-5)		
España	Nombre local	Glicerina
España	VLA-ED (mg/m³)	10 mg/m ³ nieblas
España	Referencia normativa	Límites de Exposición Profesional para Agentes Químicos en España 2017. INSHT
hidróxido de sodio (1310-73-2)		
España	Nombre local	Hidróxido de sodio
España	VLA-EC (mg/m³)	2 mg/m³
España	Referencia normativa	Límites de Exposición Profesional para Agentes Químicos en España 2017. INSHT

8.2. Controles de la exposición

Protección de las manos:

Guantes resistentes a los productos químicos (Norma NF EN 374 o equivalente)

Protección ocular:

EN 166. Llevar una protección ocular que incluya gafas y una pantalla facial resistente a los productos químicos en el caso de que exista un riesgo de contacto ocular por salpicaduras de líquido o por partículas en suspensión

Protección de la piel y del cuerpo:

Ropa de protección con mangas largas

Protección de las vías respiratorias:

Protección individual especial: aparato de protección respiratoria con filtro P2 para partículas nocivas. Protección individual especial: aparato de protección respiratoria con filtro P3 para partículas tóxicas

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Forma/estado : Líquido Apariencia : gel.

18/10/2018 ES (español) 3/8

Fichas de datos de seguridad

conforme al reglamento (UE) 2015/830

Color : Marrón.

Olor : ligero. característico.
Umbral olfativo : No hay datos disponibles

pH : 5,92

Velocidad de evaporación relativa (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 : 126 °C Temperatura de autoignición : 404 °C

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 : 1,25 (20 °C)

Solubilidad : Agua: 1,25 g/ml (20 °C)
Log Pow : No hay datos disponibles
Viscosidad, cinemática : No hay datos disponibles
Viscosidad, dinámica : 1290 Pa.s (40 °C)
Propiedades explosivas : No explosivo.
Propiedad de provocar incendios : No oxidante.

Límites de explosión : No hay datos disponibles

9.2. Otros datos

No se dispone de más información

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

10.1. Reactividad

Estable en las condiciones normales de utilización.

10.2. Estabilidad química

El producto es estable en condiciones normales de manipulación y almacenamiento.

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

Estable en las condiciones normales de utilización.

10.4. Condiciones que deben evitarse

Calor. Temperatura elevada. Llama descubierta. Luz directa del sol.

10.5. Materiales incompatibles

No se dispone de más información

10.6. Productos de descomposición peligrosos

En condiciones normales de almacenamiento y utilización, no deberían de generarse productos de descomposición peligrosos.

SECCIÓN 11: Información toxicológica

11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad aguda (oral) : No clasificado
Toxicidad aguda (cutánea) : No clasificado
Toxicidad aguda (inhalación) : No clasificado

IMIDASECT	
DL50 oral rata	> 2000 mg/kg peso corporal
DL50 cutánea rata	> 2000 mg/kg peso corporal

Corrosión o irritación cutáneas : No clasificado
Lesiones oculares graves o irritación ocular : No clasificado
Sensibilización respiratoria o cutánea : No clasificado
Mutagenicidad en células germinales : No clasificado
Carcinogenicidad : No clasificado
Toxicidad para la reproducción : No clasificado
Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única

18/10/2018 ES (español) 4/8

Fichas de datos de seguridad

conforme al reglamento (UE) 2015/830

Toxicidad específica en determinados órganos

(STOT) - exposición repetida

No clasificado

Peligro por aspiración : No clasificado

SECCIÓN 12: Información ecológica

12.1. Toxicidad

Toxicidad acuática aguda : Muy tóxico para los organismos acuáticos.

Toxicidad acuática crónica : Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos duraderos.

imidacloprid (ISO), 1-(6-cloropiridin-3-ilmetil)-N-nitroimidazolidin-2-ilidenamina (138261-41-3)		
CL50 peces 1	161 mg/l (96 h, Cyprinodon variegatus)	
CL50 peces 2	0,0552 mg/l (24 h, Chironomus riparius)	
CE50 Daphnia 1	85 mg/l (48 h, <i>Daphnia magna</i>)	
CE50 otros organismos acuáticos 1	0,0012 mg/l (96 h, Cloeon dipterum)	
EC50 72h algae 1	> 10 mg/l (72 h, Scenedesmus subspicatus)	
NOEC (crónico)	0,000024 mg/l (28 d, <i>Caenis horaria</i>)	
NOEC crónico peces	9,02 mg/l (91 d, Oncorhynchus mykiss)	
NOEC crónico crustáceos	1,8 mg/l (21 d, <i>Daphnia magna</i>)	

12.2. Persistencia y degradabilidad

imidacloprid (ISO), 1-(6-cloropiridin-3-ilmetil)-N-nitroimidazolidin-2-ilidenamina (138261-41-3)	
Persistencia y degradabilidad No fácilmente biodegradable.	

12.3. Potencial de bioacumulación

imidacloprid (ISO), 1-(6-cloropiridin-3-ilmetil)-N-nitroimidazolidin-2-ilidenamina (138261-41-3)	
Log Pow	0,57 (21 °C)

12.4. Movilidad en el suelo

imidacloprid (ISO), 1-(6-cloropiridin-3-ilmetil)-N-nitroimidazolidin-2-ilidenamina (138261-41-3)	
Tensión superficial 72,2 mN/m (20 °C)	

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)

: Eliminar de acuerdo con las prescripciones legales.

Recomendaciones para la eliminación de productos/envases

Evitar su liberación al medio ambiente. Eliminar de acuerdo con las prescripciones legales. No eliminar los envases sin limpiarlos previamente. Pedir información al fabricante o proveedor sobre su recuperación o reciclado.

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

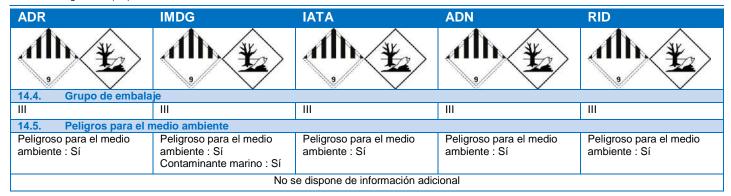
Según los requisitos de ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID	
14.1. Número ONU	14.1. Número ONU				
3082	3082	3082	3082	3082	
14.2. Designación ofic	ial de transporte de las Nacio	ones Unidas			
SUSTANCIA LÍQUIDA PELIGROSA PARA EL MEDIO AMBIENTE, N.E.P.	SUSTANCIA LÍQUIDA PELIGROSA PARA EL MEDIO AMBIENTE, N.E.P.	SUSTANCIA LÍQUIDA PELIGROSA PARA EL MEDIO AMBIENTE, N.E.P.	SUSTANCIA LÍQUIDA PELIGROSA PARA EL MEDIO AMBIENTE, N.E.P.	SUSTANCIA LÍQUIDA PELIGROSA PARA EL MEDIO AMBIENTE, N.E.P.	
Descripción del document	o del transporte				
UN 3082 SUSTANCIA LÍQUIDA PELIGROSA PARA EL MEDIO AMBIENTE, N.E.P., 9, III, (E)	UN 3082 SUSTANCIA LÍQUIDA PELIGROSA PARA EL MEDIO AMBIENTE, N.E.P., 9, III, CONTAMINANTE MARINO	UN 3082 SUSTANCIA LÍQUIDA PELIGROSA PARA EL MEDIO AMBIENTE, N.E.P., 9, III	UN 3082 SUSTANCIA LÍQUIDA PELIGROSA PARA EL MEDIO AMBIENTE, N.E.P., 9, III	UN 3082 SUSTANCIA LÍQUIDA PELIGROSA PARA EL MEDIO AMBIENTE, N.E.P., 9, III	
14.3. Clase(s) de peligi	14.3. Clase(s) de peligro para el transporte				
9	9	9	9	9	

18/10/2018 ES (español) 5/8

Fichas de datos de seguridad

conforme al reglamento (UE) 2015/830



14.6. Precauciones particulares para los usuarios

- Transporte por vía terrestre

Código de clasificación (ADR) M6

Disposiciones especiales (ADR) 274, 335, 601, 375

Cantidades limitadas (ADR) 51 Cantidades exceptuadas (ADR) E1

Instrucciones de embalaje (ADR) P001, IBC03, LP01, R001

Disposiciones particulares relativas al embalaje

común (ADR)

Instrucciones para cisternas portátiles y T4

contenedores para granel (ADR)

Disposiciones especiales para cisternas portátiles : TP1, TP29

y contenedores para granel (ADR)

Código cisterna (ADR) **LGBV** Vehículo para el transporte en cisterna ΑT Categoría de transporte (ADR) 3 Disposiciones especiales de transporte - Bultos V12

(ADR)

Disposiciones especiales de transporte - Carga, CV13

descarga y manipulado (ADR)

N° Peligro (código Kemler) 90

Panel naranja

90 3082

Código de restricción en túneles (ADR) F

- Transporte marítimo

Disposiciones especiales (IMDG) 274, 335, 969

Cantidades limitadas (IMDG) 5 L Cantidades exceptuadas (IMDG) E1

Instrucciones de embalaje (IMDG) P001, LP01 Disposiciones especiales de embalaje (IMDG) PP1 Instrucciones de embalaie GRG (IMDG) IBC03 Instrucciones para cisternas (IMDG) T4 TP2, TP29

Disposiciones especiales para las cisternas

(IMDG)

F-A N.° FS (Fuego) N.° FS (Derrame) S-F Categoría de carga (IMDG) Α

- Transporte aéreo

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)

18/10/2018 ES (español) 6/8

Fichas de datos de seguridad

conforme al reglamento (UE) 2015/830

Instrucciones de embalaje para aviones de

pasajeros y de carga (IATA)

964

Cantidad neta máxima para aviones de pasajeros :

y de carga (IATA)

Instrucciones de embalaje exclusivamente para

aviones de carga (IATA)

964

450L

Cantidad máx. neta exclusivamente para aviones : 450L

de carga (IATA)

Disposiciones especiales (IATA) A97, A158, A197

Código GRE (IATA) 9L

- Transporte por vía fluvial

Código de clasificación (ADN) M6

Disposiciones especiales (ADN) 274, 335, 375, 601

Cantidades limitadas (ADN) 5 L Cantidades exceptuadas (ADN) E1 Transporte admitido (ADN) Т Equipo requerido (ADN) PΡ Número de conos/luces azules (ADN) 0

- Transporte ferroviario

Código de clasificación (RID) M6

Disposiciones especiales (RID) 274, 335, 375, 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 MP19

común (RID)

T4

Instrucciones para cisternas portátiles y

contenedores para granel (RID)

Disposiciones especiales para cisternas portátiles : TP1, TP29

y contenedores para granel (RID)

Códigos de cisterna para las cisternas RID (RID) : **LGBV** Categoría de transporte (RID) 3 Disposiciones especiales de transporte - Bultos W12

Disposiciones especiales relativas al transporte - :

CW13, CW31

Carga, descarga y manipulación (RID)

Paquetes exprés (RID) CE8 N.º de identificación del peligro (RID) 90

Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio MARPOL y el 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**

No contiene sustancias sujetas a restricciones según el anexo XVII de REACH

No contiene ninguna sustancia incluida en la lista de sustancias candidatas de REACH

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

Otras instrucciones, restricciones y disposiciones legales : conforme al reglamento (UE) 2015/830.

15.1.2. Reglamentos nacionales

Consultar las medidas de protección enumeradas en los apartados 7 y 8

Evaluación de la seguridad química

Consultar las medidas de protección enumeradas en los apartados 7 y 8

18/10/2018 ES (español) 7/8

Fichas de datos de seguridad

conforme al reglamento (UE) 2015/830

SECCIÓN 16: Información adicional

Texto íntegro de las frases H y EUH:

Acute Tox. 4 (Oral)	Toxicidad aguda (oral), Categoría 4		
Aquatic Acute 1	Peligroso para el medio ambiente acuático — Peligro agudo, Categoría 1		
Aquatic Chronic 1	Peligroso para el medio ambiente acuático — Peligro crónico, Categoría 1		
Eye Dam. 1	Lesiones oculares graves o irritación ocular, Categoría 1		
Skin Corr. 1A	Irritación o corrosión cutáneas, Categoría 1A		
Skin Corr. 1B	Irritación o corrosión cutáneas, Categoría 1B		
Skin Irrit. 2	Irritación o corrosión cutáneas, Categoría 2		
Skin Sens. 1	Sensibilización cutánea, Categoría 1		
H302	Nocivo en caso de ingestión.		
H314	Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.		
H315	Provoca irritación cutánea.		
H317	Puede provocar una reacción alérgica en la piel.		
H318	Provoca lesiones oculares graves.		
H400	Muy tóxico para los organismos acuáticos.		
H410	Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos duraderos.		
EUH208	Contiene 1,2-benzisotiazol-3(2H)-ona (2634-33-5). Puede provocar una reacción alérgica.		

Otros datos

Fecha de emisión: 18/10/2018
Versión: 2.2/ES
Reemplaza: Indicación de cambios: -.

SDS EU (Anexo II de 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

18/10/2018 ES (español) 8/8