# **D-BASF**

We create chemistry

# **Diamant** <sup>®</sup>

**Fungicida** Suspo-Emulsión (SE)

Fungicida para el control de las enfermedades foliares indicadas en el cuadro de Instrucciones de Uso en trigo, cebada y avena.

Composición

Epoxiconazo|\*\*\* 4,29 % p/v (42.9 g/L = 4,1 % p/p) Coformulantes, c.s.p. 100 % p/v (1 L)

\*cis-4-[ (RS)-3-(4-terc-butilfenil)-2-metilpropil]-2,6-dimetilmorfolina.

\*\* N-{2-[1-(4-clorofenil)-1H-pirazol-3-iloximetil]fenil}-(N-metoxi)carbamato de metilo

\*\*\*(2RS.3SR)-1-[3-(2-clorofenil)-2.3-epoxi-2-(4-fluorofenil)propill-1*H*-1.2.4-triazol

Autorización del Servicio Agrícola y Ganadero Nº: 2709 NO INFLAMABLE - NO CORROSIVO - NO EXPLOSIVO

N° de Lote:

Fecha de Fabricación: Fecha de Vencimiento:

Contenido neto: ... Litros

LEA ATENTAMENTE LA ETIQUETA (Y FOLLETO ADJUNTO) ANTES DE USAR EL PRODUCTO

Fabricado por: BASF Española

Ctra Nacional 340 km 1156. 43006 Tarragona España

® Marca Registrada BASF



Importado y Distribuido por BASE Chile S.A. Carrascal 3851 Teléfono: (56) 22640 7000 Casilla 3238 Santiago - Chile Representante en Chile de BASES E































## Diamant

#### PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS

- · Fenpropimorfo pertenece al grupo químico de las morfolinas, piraclostrobina pertenece al grupo químico de los metoxicarbamatos y epoxiconazol pertenece al grupo químico de los triazoles
- No fume, coma o beba durante el uso de este producto.
- Conserve el producto en su envase de origen, bien cerrado y guardado bajo llave en un lugar fresco y seco.
- Evite el contacto con la piel, cabeza, ojos y ropa. Durante la preparación usar quantes de goma, botas de goma delantal impermeable, antiparras, máscara con filtro y protección de cabeza. Durante la aplicación usar quantes de goma, botas de goma, overol impermeable, antiparras y máscara con filtro y protección de cabeza.
- · Aleje los animales domésticos y personas extrañas. No trabaje en la niebla generada al pulverizar el producto. No aplique con viento.
- · No aplicar directamente a corrientes de agua y no contaminar corrientes de agua.
- Después del trabajo, cámbiese y lave la ropa de trabajo separada de la ropa doméstica.
- · Lavarse prolijamente con abundante aqua de la llave antes de comer, beber, fumar o ir al baño, o después del trabajo.
- PARA APLICACIONES AEREAS. OBSERVAR LAS DISPOSICIONES QUE HA ESTABLECIDO LA AUTORIDAD COMPETENTÉ.

#### Síntomas de intoxicación

No se conocen síntomas específicos de intoxicación

#### Primeros auxilios

- Contacto con los ojos: lávelos inmediatamente con aqua corriente por lo menos 15 minutos manteniendo los párpados separados. Si ocurre irritación consulte un médico. En caso que el afectado utilice lentes de contacto, removerlos después de los primeros 5 minutos y luego continúe con el enjuaque.
- Contacto con la piel: lávela inmediatamente con agua. Retirar ropa y zapatos. Lavar con abundante agua limpia la piel y minuciosamente entre pelo, uñas y pliegues cutáneos. Si
- ocurre irritación, consulte a un médico.

   Inhalación: remueva al aire fresco, proporcione respiración si es necesario y solicite atención médica inmediatamente
- Ingestión: no inducir el vómito. Proporcionar abundante aqua. Procure cuanto antes atención médica.

Tratamiento médico de emergencia: Mantener funciones vitales y realizar tratamiento sintomático y de sostén.

Antidoto: No se conoce antidoto

específico.





















#### Riesgos ambientales

En condiciones normales de uso, **Diamant**<sup>®</sup> es no tóxico para aves. **VIRTUALMENTE NO TÓXICO PARA ABEJAS**. Es tóxico a peces, no contamine cursos de agua. Epoxiconazol y Fenpropimorfo son tóxicos para los organismos acuáticos, con efectos duraderos. Piraclostrobina es muy tóxico para los organismos acuáticos con efectos duraderos.

"MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y DE PERSONAS INEXPERTAS".
"EN CASO DE INTOXICACION MOSTRAR LA ETIQUETA, EL FOLLETO O EL ENVASE AL PERSONAL

DE SALUD".

"NO TRANSPORTAR NI ALMACENAR CON ALIMENTOS, PRODUCTOS VEGETALES O CUALESQUIERA OTROS QUE ESTEN DESTINADOS AL USO O CONSUMO HUMANO O ANIMAL". "NO LAVAR LOS ENVASES O EQUIPOS DE APLICACIÓN EN LAGOS, RIOS Y OTRAS FUENTES DE AGUA".

"NO REINGRESAR AL AREA TRATADA ANTES DEL PERIODO INDICADO DE REINGRESO".

"LA ELIMINACION DE RESIDUOS DEBERA EFECTUARSE DE ACUERDO CON INSTRUCCIONES DE LA AUTORIDAD COMPETENTE".

"REALIZAR TRIPLE LAVADO DE LOS ENVASES, INUTILIZARLOS Y ELIMINARLOS DE ACUERDO CON INSTRUCCIONES DE LAS AUTORIDADES COMPETENTES".

"EPOXICONAXOL ES SUSCEPTIBLE DE PROVOCAR CANCER, PUEDE PERJUDICAR LA FERTILIDAD O DAÑAR AL FETO"

"FENPROPIMORFO ES SUSCEPTIBLE DE DAÑAR AL FETO"

"PIRACLOSTROBINA ES SUSCEPTIBLE DE DAÑAR AL FETO Y PUEDE PROVOCAR DAÑOS EN LOS ÓRGANOS (HÍGADO, TRACTO GASTROINTESTINAL, CAVIDAD NASAL) TRAS EXPOSICIONES PROLONGADAS O REPETIDAS. PUEDE IRRITAR LAS VIAS RESPIRATORIAS"

#### Instrucciones para el triple lavado:

- Agregue agua hasta 1/4 de la capacidad del envase, cierre el envase, agite durante 30 segundos. Vierta el agua del envase en el equipo pulverizador. Repita este proceso 3 veces.
- 2. Perfore el envase para evitar su reutilización.

#### Teléfonos de emergencia:

BASF Chile S.A.: (56) 2 2640 7000

CITUC (Convenio CITUC/AFIPA): (56) 2 2635 3800 (Atención las 24 horas)

CITUC Químico (Emergencia química): (56) 2 2247 3600

#### Nota al comprador

Mediante ensayos cuidadosos se ha demostrado que el producto, aplicándolo según nuestras instrucciones, se presta para los fines recomendados. Como el almacenamiento y aplicación están fuera de nuestro control y no podemos prever todas las condiciones correspondientes, declinamos toda responsabilidad por daños eventuales que puedan producirse por cualquier causa como consecuencia del uso y almacenamiento distintos a lo indicado en esta etiqueta. Nos hacemos responsables de la calidad constante del producto, dentro de la fecha de vencimiento. Además garantizamos el porcentaje de contenido activo hasta que el producto se sustrae de nuestro control directo.

### Diamant

#### INSTRUCCIONES DE USO

#### Generalidades

Fungicida sitémico con acción preventiva, curativa y erradicante, con prolongada persistencia de acción, especialmente indicado para el control de las enfermedades foliares en los cultivos indicados en el cuadro de Instrucciones de Uso.

#### CUADRO DE INSTRUCCIONES DE USO

#### Aplicaciones aéreas v/o terrestres

Cultivos	Enfermedad	Dosis	Observaciones
Trigos (blancos y candeales)	Roya estriada ( <i>Puccina striiformis f.sp. tritici</i> ), roya de la hoja ( <i>Puccinia triticana</i> ), septoriosis de la hoja ( <i>Septoria tritici=Mycosphaerella</i>	1,0 - 1,5 L/ha	Aplicar <b>Diamant</b> ®, de preferencia, en forma preventiva a fines de macolla o inicio de encañado y/o con espiga recién expuesta.
	graminicola), oídio (Blumeria graminis).		Aplicar la dosis mayor a inicio de encañado a espigadura para lograr los mayores efectos residuales de control.
Cebada	Roya estriada (Puccina striiformis f.sp. hordel), noya de la hoja (Puccinia hordel), septoriosis de la hoja (Septoria paserinii), oidio (Blumeria graminis), rincosporiosis (Phynchosporium secalis), helmintosporiosis o mancha en red (Drechlero teres=Pynephora teres).	1,0 a 2,0 L/ha	Para Trigo, se puede aplicar hasta plena flor.
			Utilizar las dosis menores en caso de baja presión de las enfermedades y las dosis mayores para condiciones de alta presión de las enfermedades.
			Aplicar a través de un pulverizador convencional utilizando
Avena	Roya coronada ( <i>Puccina coronata</i> ), roya de la caña ( <i>Puccina graminis</i> ), septoriosis ( <i>Septoria avenae</i> ), oidio ( <i>Blumeria graminis</i> ).	1,0 a 1,3 L/ha	150 - 200 L de agua/ ha. En aplicaciones aéreas utilizar 30 a 50 L de agua/ha.
		101	Número máximo de aplicaciones por temporada para Trigo y Avena: 2 y para Cebada: 1.

Preparación de la mezcla: Llenar el estanque del pulverizador con aqua hasta las 3/4 partes. Agitar el envase y adicionar la cantidad requerida de Diamant®. Completar con agua a volumen total con agitación constante.

Incompatibilidades: No se conocen incompatibilidades específicas.

Compatibilidades: Diamant<sup>®</sup> es compatible con los productos fitosanitarios normalmente usados en cereales como: Medax Top. Mospilan<sup>®</sup>. Para favorecer la penetración y cubrimiento, Diamant® puede ser mezclado con el coadyuvante Break.

Para mezclas en aplicaciones aéreas, consultar a nuestro Departamento Técnico

Fitotoxicidad: Evite la deriva de Diamant® sobre cultivos susceptibles como parronales, viñas, frutales, maravilla, frejol, tomate. No mezclar Diamant® con herbicidas

Períodos de Carencias: En trigos y avena respete carencia de 45 días. Cebada: 80 días. Para cultivos de exportación, atenerse a las exigencias del país de destino. Para cultivos de exportación atenerse a las exigencias del país de destino.

Tiempo de reingreso: Para personas, respetar dos horas de espera, que es cuando se estima que el depósito aplicados se ha secado. Para animales no es es aplicable, va que **Diamant** no está recomendado en cultivos destinado a pastoreo.

Con el uso repetido de Diamant® o en forma natural en el medio, existe la posibilidad de desarrollo de resistencia o disminución de sensibilidad a este fungicida y/o a otros fungicidas de sus mismos modos de acción, pudiendo uno o más patógenos. Ilegar a ser resistentes a Diamant<sup>®</sup>, obteniéndose un control no satisfactorio bajo condiciones normales de uso. Dado que esta ocurrencia es difícil de detectar previo a la aplicación, BASF no puede asumir la responsabilidad por falta de control de las enfermedades como consecuencia de la pérdida de sensibilidad de los patógenos. Para reducir el riesgo de desarrollo de resistencia, se recomienda limitar el número de aplicaciones (máximo 2), emplearlo en mezcla o en combinación con otro fungicida de diferente modo de acción, o alternarlo con otros fungicidas de considerando que según clasificación FRAC, los ingrediente activos diferente composición química o modo de acción, Diamant® fenoropimorfo, piraclostrobina v epoxiconazol pertenecen a los grupos G2, C3 v G1 respectivamente.

Mospilan=Marca Registrada Nippon Soda





























Página: 1/19

BASF Ficha con Datos de Seguridad (FDS)

Fecha / actualizada el: 04.07.2025 Versión: 4.1

Producto: Diamant®

(30795490/SDS CPA CL/ES)

Fecha de impresión 04.07.2025

#### 1. Identificación de la sustancia o preparado y de la sociedad o empresa

### **Diamant®**

<u>Principales usos recomendados</u>: uso: 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: 3082

Distintivo según NCh2190



Fecha / actualizada el: 04.07.2025 Versión: 4.1

Producto: Diamant®

(30795490/SDS CPA CL/ES)

Fecha de impresión 04.07.2025

#### Clasificación según GHS

Toxicidad aguda: Cat. 4 (Por ingestión) Toxicidad aguda: Cat. 4 (Inhalación - niebla)

Corrosión/Irritación en la piel: Cat. 2 Lesión grave/Irritación ocular: Cat. 2 Sensibilizante para la piel: Cat. 1

Carcinogenicidad: Cat. 2

Tóxico para la reproducción: Cat. 1B (feto)

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

#### Clasificación según Resolución SAG N° 2196/2000

Clasificación específica: Il Moderadamente Peligroso Distintivo específico: NOCIVO. Franja amarilla

#### Otros Peligros (GHS):

El producto no cumple con los criterios de clasificación para sustancias PBT (persistente/bioacumulable/tóxico) y mPmB (muy persistente/muy bioacumulable).

El producto no contiene sustancias por encima de los límites legales establecidos en la lista según el Artículo 59(1) del Reglamento (CE) Nº 1907/2006 debido a las propiedades alteradoras endocrinas de acuerdo con los criterios establecidos en el Reglamento Delegado (UE) 2017/2100 de la Comisión o el Reglamento (UE) 2018/605 de la Comisión.

#### Etiqueta GHS

#### Pictograma:







#### Palabra de advertencia:

#### Peligro

#### Indicaciones de peligro:

H319 Provoca irritación ocular grave. H315 Provoca irritación cutánea.

H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

H351 Susceptible de provocar cáncer.

H360Df Puede dañar al feto. Se sospecha que perjudica a la fertilidad.

H302 + H332 Nocivo en caso de ingestión o inhalación. H400 Muy tóxico para los organismos acuáticos.

H410 Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos

duraderos.

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

instrucciones de uso.

#### Consejos de Prudencia:

Fecha / actualizada el: 04.07.2025 Versión: 4.1

Producto: Diamant®

(30795490/SDS\_CPA\_CL/ES)

Fecha de impresión 04.07.2025

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	Leer atentamente y seguir todas las instrucciones.			
Consejos de prudencia (prevención):				
P280	Llevar guantes de protección, prendas de protección y gafas de protección o máscara protectora.			
P271	Utilizar únicamente en exteriores o en un lugar bien ventilado.			
P260	No respirar la niebla o los vapores.			
P201	Pedir instrucciones especiales antes del uso.			
P202	No manipular la sustancia antes de haber leído y comprendido todas las instrucciones de seguridad.			
P272	Las prendas de trabajo contaminadas no podrán sacarse del lugar de trabajo.			
P270	No comer, beber o fumar durante su utilización.			
P264	Lavar cuidadosamente las partes contaminadas del cuerpo tras la manipulación.			

Consejos de prudencia (respuesta):				
Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA o a un médico si la persona				
se encuentra mal.				
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.				
EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración.				
EN CASO DE exposición manifiesta o presunta: Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/mérdico.				
EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con abundante agua y jabón.				
En caso de irritación cutánea o erupción cutánea: Consultar a un médico.				
Enjuagarse la boca.				
Recoger el vertido.				
Quitar las prendas contaminadas y lavarlas antes de volver a usarlas.				
Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico.				

Consejos de prudencia (almacenamiento): Guardar bajo llave.

#### Consejos de prudencia (eliminación):

P501 Eliminar el contenido y el recipiente en un punto de recogida de

residuos especiales o peligrosos.

#### Etiquetado de preparados especiales (GHS):

Puede causar una reacción alérgica. Contiene: 1,2-benzisotiazol-3(2H)-ona

#### 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).

Fecha / actualizada el: 04.07.2025 Versión: 4.1

Producto: Diamant®

(30795490/SDS\_CPA\_CL/ES)

Fecha de impresión 04.07.2025

#### 3. Composición/Información sobre los componentes

#### Mezcla

Descripción Química

producto fitosanitario, Fungicida, Suspo-emulsión (SE)

Ingredientes peligrosos (GHS)
De acuerdo con los criterios del GHS (ONU)

Fenpropimorf

Contenido (P/P): 20,6059 % Número CAS: 67564-91-4 Número CE: 266-719-9 Toxicidad aguda: Cat. 4 (Por ingestión) Corrosión/Irritación en la piel: Cat. 2 Tóxico para la reproducción: Cat. 2 (feto) Peligroso para el medio ambiente acuático -

crónico: Cat. 2 Factor M crónico: 100

H315, H302, H361d, H411, EUH401

Piraclostrobin

Contenido (P/P): 10,9889 % Número CAS: 175013-18-0 Número INDEX: 613-272-00-6 Toxicidad aguda: Cat. 3 (Inhalación - niebla) Toxicidad aguda: Cat. 4 (Por ingestión)

Irritación cutánea: Cat. 2

Tóxico para la reproducción: Cat. 2 (feto) Toxicidad específica en determinados órganos (exposición única): Cat. 3 (irr. aparato

respiratorio)

Toxicidad específica en determinados órganos (exposición repetida) (hígado, Cavidad nasal,

Tracto gastrointestinal): Cat. 2

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: 100

H315, H331, H302, H335, H361d, H373, H400,

H410

Epoxiconazole

Fecha / actualizada el: 04.07.2025 Versión: 4.1

Producto: Diamant®

(30795490/SDS CPA CL/ES)

Fecha de impresión 04.07.2025

Contenido (P/P): 4,1346 % Número CAS: 133855-98-8 Número de registro REACH: 01-

0000015634-70

Número INDEX: 613-175-00-9

Carcinogenicidad: Cat. 2

Tóxico para la reproducción: Cat. 1B (feto)
Peligroso para el medio ambiente acuático -

crónico: Cat. 2

Alteración endocrina para la salud humana: Cat.

1

Alteración endocrina para el medio ambiente:

Cat. 1

H351, H360Df, H411, EUH430, EUH380

Hidrocarburos, C10-C13, aromáticos, < 1% naftalen

Contenido (P/P): <= 20,3661 % Número de registro REACH: 01-

2119451097-39

Peligro de aspiración: Cat. 1

Peligroso para el medio ambiente acuático -

crónico: Cat. 2 H304, H411

Ácido bencenosulfónico, hidroxi-, polímero con formaldehído, fenol y urea, sal de sodio

Contenido (P/P): < 4,8149 % Número CAS: 102980-04-1 Lesión grave/Irritación ocular: Cat. 2 Peligroso para el medio ambiente acuático -

crónico: Cat. 3 H319, H412

2-metil-3(4-terc.-butilfenil)-propanal

Contenido (P/P): <= 0,1078 % Número CAS: 80-54-6

Número CE: 201-289-8

Toxicidad aguda: Cat. 4 (Por ingestión)

Irritación cutánea: Cat. 2

Sensibilizante para la piel: Cat. 1B

Tóxico para la reproducción: Cat. 1B (fertilidad) Tóxico para la reproducción: Cat. 2 (feto) Peligroso para el medio ambiente acuático -

crónico: Cat. 3

H315, H302, H317, H360Fd, H412

1,2-benzisotiazol-3(2H)-ona

Contenido (P/P): < 51,0389 PPM Número CAS: 2634-33-5

Número CE: 220-120-9

Número INDEX: 613-088-00-6

Toxicidad aguda: Cat. 2 (Inhalación - polvo) Toxicidad aguda: Cat. 4 (Por ingestión)

Irritación cutánea: Cat. 2

Lesiones oculares graves: Cat. 1 Sensibilizante para la piel: Cat. 1A

Peligroso para el medio ambiente acuático -

agudo: Cat. 1

Peligroso para el medio ambiente acuático -

crónico: Cat. 1 Factor M agudo: 1 Factor M crónico: 1

H318, H315, H330, H302, H317, H400, H410

Fecha / actualizada el: 04.07.2025 Versión: 4.1

Producto: Diamant®

(30795490/SDS\_CPA\_CL/ES)

Fecha de impresión 04.07.2025

Contenido (P/P): < 50,9907 PPM Número CAS: 2682-20-4 Número CE: 220-239-6 Número INDEX: 613-326-00-9 Toxicidad aguda: Cat. 2 (Inhalación - polvo) Toxicidad aguda: Cat. 3 (Por ingestión) Toxicidad aguda: Cat. 3 (dérmica) Corrosión cutánea: Cat. 1B Lesiones oculares graves: Cat. 1 Sensibilizante para la piel: Cat. 1A

Peligroso para el medio ambiente acuático -

agudo: Cat. 1

Peligroso para el medio ambiente acuático -

crónico: Cat. 1 Factor M agudo: 10 Factor M crónico: 1

H330, H317, H314, H301 + H311, H400, H410

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

#### 4. Medidas de primeros auxilios

Indicaciones generales:

Quitarse la ropa contaminada.

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.

Tras contacto con la piel:

Lavar abundantemente con agua y jabón.

Tras contacto con los ojos:

Lavar los ojos abundantemente durante 15 minutos con aqua corriente y los párpados abiertos.

Tras ingestión:

Enjuagar la boca y seguidamente beber 200-300 mL de agua.

Indicaciones para el médico:

Síntomas: Información adicional sobre síntomas y efectos puede estar incluida en las frases del etiquetado GHS 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).

#### 5. Medidas de lucha contra incendios

Medios de extinción adecuados:

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

Fecha / actualizada el: 04.07.2025 Versión: 4.1

Producto: Diamant®

(30795490/SDS CPA CL/ES)

Fecha de impresión 04.07.2025

Medios de extinción no adecuados por motivos de seguridad: chorro de aqua

#### Riesgos especiales:

monóxido de carbono, dióxido de carbono, cloruro de hidrógeno, ácido fluorhídrico, oxidos de nitrógeno, compuestos halogenados, óxidos de azufre, compuestos de sílice En caso de incendio las sustancias/grupos de sustancias citadas pueden desprenderse.

#### Información adicional:

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

Vestimenta de protección especial:

Use equipo respiratorio autónomo y traje de protección.

#### 6. Medidas en caso de vertido accidental

Precauciones personales, equipos de protección y medidas de emergencia

Medidas de protección para las personas:

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

Medidas de protección para el medio ambiente:

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

Método para la limpieza/recogida:

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

Para grandes cantidades: Bloquear/contener la fuga. Bombear el producto.

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. Utilizar EPI conveniente

#### 7. Manipulación y almacenamiento

#### Manipulación

Medidas 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:

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

Fecha / actualizada el: 04.07.2025 Versión: 4.1

Producto: Diamant®

(30795490/SDS\_CPA\_CL/ES)

Fecha de impresión 04.07.2025

Precauciones/ Orientaciones para el manipuleo seguro.:

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 específicas de Higiene:

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

Almacenamiento

Medidas Técnicas:

Proteger de temperaturas inferiores a: 5 °C

El producto puede cristalizar por debajo de la temperatura límite.

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.

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

Productos y materiales incompatibles:

Separar de alimentos, bebidas y alimentos para animales

#### 8. Controles de exposición / Protección personal

Parámetros de control específico

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

64742-94-5: nafta disolvente

Efecto sobre la piel (ACGIH)

medido como: total vapor de hidrocarbono

Peligro de absorción cutánea

no-aerosol

Valor TWA 200 mg/m3 (ACGIH)

medido como: total vapor de hidrocarbono

Aplicación restringida en condiciones que la exposición al aerosol sea

insignificante.

67564-91-4: Fenpropimorf

Valor TWA 0,04 mg/m3 (LEP recomendado por BASF)

133855-98-8: Epoxiconazol

Valor TWA 0,05 mg/m3 (Recomendación de BASF)

175013-18-0: Piraclostrobina

Fecha / actualizada el: 04.07.2025 Versión: 4.1

Producto: Diamant®

(30795490/SDS\_CPA\_CL/ES)

Fecha de impresión 04.07.2025

Valor TWA 0,13 mg/m3 (LEP recomendado por BASF)

90-12-0: 1-metilnaftaleno

Efecto sobre la piel (ACGIH) Peligro de absorción cutánea

TLV-SL (ACGIH)

Valor TWA 0,05 ppm (ACGIH)

91-57-6: 2-metilnaftaleno

Valor TWA 0,5 ppm (ACGIH)

Efecto sobre la piel (ACGIH) La sustancia puede ser absorbida por la piel.

Efecto sobre la piel (ACGIH) Peligro de absorción cutánea

TLV-SL (ACGIH)

Valor TWA 0,05 ppm (ACGIH)

#### Equipo de protección individual

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 ISO 374-1) 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 ISO 374-1): 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 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)

#### 9. Propiedades físicas y químicas

Estado de la materia: líquido

(20 °C)

Fecha / actualizada el: 04.07.2025 Versión: 4.1

Producto: Diamant®

(30795490/SDS\_CPA\_CL/ES)

Fecha de impresión 04.07.2025

Forma: líquido Color: blanquecino

Olor: olor moderado, aromático

Valor pH: aprox. 7 - 9 (pH metro)

(20 °C)

(medido en el producto sin diluir)

Temperaturas específicas o rangos de temperaturas en los cuales ocurren cambios en el estado

físico.

Temperatura de cristalización: aprox. -4,1 °C Temperatura de ebullición: aprox. 100 °C

Información aplicable al disolvente.

Punto de inflamación: (Directiva 92/69/CEE, A.9, copa

Sin punto de inflamación - medición cerrada)

efectuada hasta la temperatura de

ebullición

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

Descomposición térmica: 305 °C, 250 kJ/kg, (DSC (OECD 113))

velocidad de calentamiento: 2,0 K/min

(Temperatura Onset)

No es una sustancia capaz de autodescomponerse según la

clasificación de transporte UN clase 4.1

Riesgo de explosión: no existe riesgo de explosión

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

Presión de vapor: aprox. 23 hPa

(20 °C)

Información aplicable al disolvente.

Contenido COV: No hay datos disponibles.

Densidad relativa de vapor (aire):

no aplicable

Densidad: aprox. 1,04 g/cm3 (Directiva 109 de la OCDE)

(20 °C)

densidad relativa: No hay datos disponibles.

Solubilidad en agua: dispersable

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

no aplicable para mezclas

Temperatura de autoignición: 425 °C (Directiva 92/69/CEE, A.15)

Fecha / actualizada el: 04.07.2025 Versión: 4.1

Producto: Diamant®

(30795490/SDS\_CPA\_CL/ES)

Fecha de impresión 04.07.2025

Autoinflamabilidad: No hay datos disponibles.

Valor límite de olor perceptible:

No determinado debido a que es nocivo por inhalación

Velocidad de evaporación:

no aplicable

Infliamabilidad: no aplicable

Viscosidad, dinámica: 157 mPa.s (OECD 114)

(20 °C, 100 1/s)

Viscosidad, cinemática: 166 mm2/s (OECD 114)

(40 °C)

#### Otras informaciones:

Si es necesario, en esta sección se indica información sobre otras propiedades fisico-químicas., El producto no ha sido ensayado. La indicación se ha deducido a partir de sustancias o productos de una estructura o composición similar.

#### 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.

#### Reacciones peligrosas:

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:

bases fuertes, ácidos fuertes, fuertes agentes oxidantes

#### Productos peligrosos de descomposición:

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

#### 11. Informaciones toxicológicas

#### 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. De moderada toxicidad tras un corto periodo de inhalación Prácticamente no tóxico por un único contacto cutáneo.

Página: 12/19

BASF Ficha con Datos de Seguridad (FDS)

Fecha / actualizada el: 04.07.2025 Versión: 4.1

Producto: Diamant®

(30795490/SDS CPA CL/ES)

Fecha de impresión 04.07.2025

DL50 rata(Por ingestión): > 500 - < 2.000 mg/kg

CL50 rata, hembra (Por inhalación): 3,12 mg/l 4 h Se ha ensayado un aerosol.

DL50 rata (dérmica): > 4.000 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. En contacto con la piel causa irritaciones. En contacto con los ojos causa irritaciones.

Irritación primaria en piel conejo: Irritante. (Directiva 404 de la OCDE)

Irritación de los ojos conejo: 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

#### Sensibilización

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. Posible sensibilización tras el contacto con la piel.

ensayo de ganglio linfático local en ratón (ELNL) ratón: sensibilizante para la piel (Directiva 429 de la OCDE)

#### Toxicidad genética

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.

Indicaciones para: Epoxiconazole

Valoración de carcinogenicidad:

no muestra efectos carcinogénicos en experimentación animal

\_\_\_\_\_

Fecha / actualizada el: 04.07.2025 Versión: 4.1

Producto: Diamant®

(30795490/SDS\_CPA\_CL/ES)

Fecha de impresión 04.07.2025

#### 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.

Indicaciones para: Epoxiconazole

Valoración de toxicidad en la reproducción:

Basándose en resultados de estudios realizados en animales, no se puede excluir efectos sobre 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.

Indicaciones para: Fenpropimorf

Valoración de teratogenicidad:

En ensayos con animales se encontraron indicios de efectos teratogénicos.

Indicaciones para: Epoxiconazole

Valoración de teratogenicidad:

clasificación-UE La sustancia presentó en experimentación animal un efecto teratógeno.

En experimentación animal no se ha presentado ningún indicio de efectos perjudiciales para la fertilidad.

\_\_\_\_\_

#### 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: Fenpropimorf

Valoración de toxicidad en caso de aplicación frecuente:

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

Indicaciones para: Pyraclostrobin

Valoración de toxicidad en caso de aplicación frecuente:

En caso de exposiciones repetidas, la sustancia puede afectar ciertos órganos específicos. Órganos diana: hígado, tracto gastrointestinal y cavidad nasal

Indicaciones para: Epoxiconazole

Fecha / actualizada el: 04.07.2025 Versión: 4.1

Producto: **Diamant**®

(30795490/SDS\_CPA\_CL/ES)

Fecha de impresión 04.07.2025

Valoración de toxicidad en caso de aplicación frecuente:

La exposición repetida a grandes cantidades pueden afectar a ciertos órganos. En base a los datos disponibles no se cumplen los criterios de clasificación.

\_\_\_\_\_

#### Peligro de Aspiración

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.

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

Toxicidad en peces:

CL50 (96 h) 0,079 mg/l, Oncorhynchus mykiss

Invertebrados acuáticos:

CE50 (48 h) 0,14 mg/l, Daphnia magna

Plantas acuáticas:

CE50 (72 h) 1,925 mg/l, Pseudokirchneriella subcapitata

CE10 (72 h) 0,093 mg/l, Pseudokirchneriella subcapitata

Indicaciones para: Fenpropimorf

Toxicidad crónica peces:

NOAEL (94 Días) 0,00016 mg/l, Oncorhynchus mykiss

NOEC (37 Días) 0,00080 mg/l, Brachydanio rerio

Indicaciones para: Piraclostrobin

Toxicidad crónica peces:

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

-----

Indicaciones para: Fenpropimorf

Toxicidad crónica invertebrados acuátic.:

Fecha / actualizada el: 04.07.2025 Versión: 4.1

Producto: Diamant®

(30795490/SDS\_CPA\_CL/ES)

Fecha de impresión 04.07.2025

NOEC (21 Días), 0,0022 mg/l, Daphnia magna

Indicaciones para: Piraclostrobin

Toxicidad crónica invertebrados acuátic.:

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 (31 Días), 0,000365 mg/l, Mysidopsis bahia

Indicaciones para: Epoxiconazole

Toxicidad crónica invertebrados acuátic.:

NOEC (21 Días), 0,63 mg/l, Daphnia magna (Directiva 202, parte 2 de la OCDE)

\_\_\_\_\_\_

otros no mamíferos terrestres:

DL50 (48 h) 129,86 µg (oral)/ abejas, Apis mellifera (directiva OCDE 213)

DL50 (48 h) 167,51 µg (contacto)/ abejas, Apis mellifera (directiva OCDE 214)

#### 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: Fenpropimorf

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)

Indicaciones para: Epoxiconazole

Valoración de biodegradación y eliminación (H2O): Difícilmente biodegradable (según criterios OCDE)

-----

#### 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: Fenpropimorf Potencial de bioacumulación:

Factor de bioconcentración: 1.169 - 1.220, Oncorhynchus mykiss (OECD 305)

No es de esperar una acumulación significativa 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.

Fecha / actualizada el: 04.07.2025 Versión: 4.1

Producto: Diamant®

(30795490/SDS\_CPA\_CL/ES)

Fecha de impresión 04.07.2025

Indicaciones para: Epoxiconazole Potencial de bioacumulación:

Factor de bioconcentración: 59 - 70, Oncorhynchus mykiss (OECD 305)

No se produce una acumulación en organismos.

\_\_\_\_\_

#### Movilidad

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: Fenpropimorf

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 para: Epoxiconazole

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.

. . .

#### Información adicional

Más informaciones ecotoxicológicas:

No permitir el vertido de forma incontrolada en el medio ambiente.

La clasificacion según resolucion 7068/2024: Virtualmente no tóxico para abejas

#### 13. Consideraciones relativas a la eliminación

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 contaminado:

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

Fecha / actualizada el: 04.07.2025 Versión: 4.1

Producto: Diamant®

(30795490/SDS\_CPA\_CL/ES)

Fecha de impresión 04.07.2025

#### 14. Información para el transporte

**Transporte Terrestre** 

Clase: 9
Grupo de Embalaje: III
N° ONU: 3082
Etiqueta de Riesgo: 9
N° Riesgo: 90

Nombre: SUSTANCIA LÍQUIDA POTENCIALMENTE PELIGROSA PARA

EL MEDIO AMBIENTE, N.E.P. (PIRACLOSTROBIN,

EPOXICONAZOL)

**Transporte Hidroviario** 

IMDG

Clase: 9
Grupo de Embalaje: III
N° ONU: 3082
Etiqueta de Riesgo: 9, EHSM

Polución Marina: SÍ

Nombre: SUSTANCIA LÍQUIDA PELIGROSA PARA EL MEDIO AMBIENTE, N.E.P. (PIRACLOSTROBIN, EPOXICONAZOL)

**Waterway Transport** 

**IMDG** 

Hazard class: 9
Packing group: III
UN Number: 3082
Hazard label: 9, EHSM
Marine pollutant: YES

Proper shipping name: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID,

N.O.S. (PYRACLOSTROBIN, EPOXICONAZOLE)

Transporte Aéreo

IATA/ICAO

Clase: 9
Grupo de Embalaje: III
N° ONU: 3082
Etiqueta de Riesgo: 9, EHSM

Nombre: SUSTANCIA LÍQUIDA PELIGROSA PARA EL MEDIO

AMBIENTE, N.E.P. (PIRACLOSTROBIN, EPOXICONAZOL)

Air transport

IATA/ICAO

Hazard class: 9
Packing group: III
UN Number: 3082
Hazard label: 9, EHSM

Proper shipping name: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID,

N.O.S. (PYRACLOSTROBIN, EPOXICONAZOLE)

Fecha / actualizada el: 04.07.2025 Versión: 4.1

Producto: Diamant®

(30795490/SDS CPA CL/ES)

Fecha de impresión 04.07.2025

#### Información adicional

El producto puede ser expedido como no peligroso en envases adecuados que contengan una cantidad neta de 5 L o menos de acuerdo con las siguientes provisiones de varias agencias regulatorias: ADR, RID, ADN: Disposición especial 375; IMDG: 2.10.2.7; IATA: A197; TDG: Disposición especial 99 (2); 49CFR: §171.4 (c) (2) y también la Disposición especial 375 en el Apéndice B que está regulada en China "Regulations Concerning Road Transportation of Dangerous Goods Part 3: Index of dangerous goods name and transportation requirements" (JT/T 617.3)

#### Información adicional

#### 15. Reglamentaciones

#### 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: NCh2245:2015; NCh382:2013; NCh2190 Of 2019; NCh1411/4:2000; DS 43:2015 de MINSAL; DS298:1998 del Minist. de Transporte; DS148:2003 del MINSAL; Resolución 408:2016 del MINSAL y GHS (Sistema Globalmente Armonizado).

Resolución exenta N° 1557/2014 y Resolución exenta N° 2196/2000 del Servicio Agrícola y Granadero (SAG);

Decreto Ley 3557 de 1980. Resolución exenta N°2195 del Servicio Agrícola y Ganadero (SAG).

#### 16. Otras informaciones

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

irritación cutánea.
n caso de ingestión.
cha que daña al feto.

H411 Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos. EUH401 A fin de evitar riesgos para las personas y el medio ambiente, siga las

instrucciones de uso.

H331 Tóxico en caso de inhalación. H335 Puede irritar las vías respiratorias.

H373 Puede perjudicar a determinados órganos (hígado, Cavidad nasal,

Tracto gastrointestinal) por exposición prolongada o repetida.

H400 Muy tóxico para los organismos acuáticos.

H410 Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos

duraderos.

H351 Susceptible de provocar cáncer.

H360Df Puede dañar al feto. Se sospecha que perjudica a la fertilidad. EUH430 Puede provocar alteración endocrina en el medio ambiente

Fecha / actualizada el: 04.07.2025 Versión: 4.1

Producto: Diamant®

(30795490/SDS\_CPA\_CL/ES)

Fecha de impresión 04.07.2025

EUH380	Puede provocar alteración endocrina en los seres humanos
H304	Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.
H319	Provoca irritación ocular grave.
H412	Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
H317	Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
H360Fd	Puede perjudicar a la fertilidad. Se sospecha que daña al feto.
H318	Provoca lesiones oculares graves.
H330	Mortal en caso de inhalación.
H314	Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.
H301 + H311	Tóxico en caso de ingestión o en contacto con la piel.

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

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.