



NATURAGRI
SOLUCIONES

Ficha de datos de seguridad

Esta ficha de datos de seguridad ha sido elaborada de conformidad con los requisitos de: Reglamento (CE) N° 1907/2006 + Reglamento (UE) n° 2015/830 de 28 de Mayo de 2015

TRANSPRID

Fecha de emisión 15-feb.-2021

Fecha de revisión 15-feb.-2021

Número de Revisión: 1

Sección 1. IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA O LA MEZCLA Y DE LA SOCIEDAD O LA EMPRESA

1.1 Identificador del producto

Nombre del producto TRANSPRID
Fórmula Acetamiprid 20% SG
Sustancia/preparación pura Preparado

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

Uso recomendado Insecticida
Sector(es) de uso SU1 - Agricultura, silvicultura, pesca
Categoría del producto PC27 - Productos fitosanitarios

1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Proveedor Naturagri Soluciones S.L.U.
C/ Montalbán 3, 3º izda.
28014 Madrid - ESPAÑA
Tel.: (+34) 901 002 012
contacto@naturagri.es
www.naturagri.es
Dirección de correo electrónico sds.info@upl-ltd.com

1.4 Teléfono de emergencia

Teléfono de emergencia (CARECHEM 24): +44 (0) 1235 239670
España (CARECHEM 24): +34 91 114 2520
Servicio de información toxicológica (ES): +34 91 562 04 20
Teléfono de emergencia 24 horas

Sección 2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Clasificación conforme al Reglamento (CE) N° 1272/2008 [CLP]

Toxicidad aguda - Oral	Categoría 4 - (H302)
Lesiones oculares graves o irritación ocular	Categoría 2 - (H319)
Toxicidad para la reproducción	Categoría 2 - (H361d)
Toxicidad acuática aguda	Categoría 1 - (H400)

Información complementaria

Para el texto integro de las Declaraciones-H mencionadas en esta sección, véase la Sección 16

2.2 Elementos de la etiqueta

Etiquetado conforme al Reglamento (CE) N° 1272/2008 [CLP]

Contiene Acetamiprid



palabra de advertencia

ATENCIÓN

Indicaciones de peligro

H302 - Nocivo en caso de ingestión
H319 - Provoca irritación ocular grave
H361d - Se sospecha que dañar el feto
H400 - Muy tóxico para los organismos acuáticos

Consejos de prudencia

P201 - Solicitar instrucciones especiales antes del uso
P202 - No manipular la sustancia antes de haber leído y comprendido todas las instrucciones de seguridad
P261 - Evitar respirar el polvo/ el humo/ el gas/ la niebla/ los vapores/ el aerosol
P264 - Lavarse la cara, las manos y las áreas de la piel expuestas concienzudamente tras la manipulación
P280 - Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección
P305 + P351 + P338 - EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado
P391 - Recoger el vertido
P501 - Eliminar el contenido/el recipiente en una planta de eliminación de residuos autorizada

Indicaciones de peligro específicas de la UE

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

2.3 Otros peligros

No hay información disponible

Sección 3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

3.2. Mezclas

Nombre químico	Nº CAS	Nº CE	No. Índice	No. REACH	% en peso	Clasificación conforme al Reglamento (CE) N° 1272/2008 [CLP]	Nota:
Acetamiprid	135410-20-7	603-921-1	608-032-00-2	-	20	Acute Tox. 4 (H302) Aquatic Chronic 3 (H412)	
Benzoato sódico	532-32-1	208-534-8	-	01-2119460683-35	10 - 50	Eye Irrit. 2 (H319)	(1)
Fenol	108-95-2	203-632-7	604-001-00-2	01-2119471329-32	< 0.5	Acute Tox. 3 (H301) Acute Tox. 3 (H311) Skin Corr. 1B (H314) STOT RE 2 (H373) Muta. 2 (H341) Acute Tox. 3 (H331)	

Texto completo de las frases H y EUH: ver la sección 16

NOTA

(1) : Evitar sobrepasar los límites dados de exposición profesional (ver sección 8)

Sección 4. PRIMEROS AUXILIOS

4.1 Descripción de los primeros auxilios

Consejo general

- Nunca dar nada por boca a una persona inconsciente
- En caso de accidente o malestar, acúdase inmediatamente al médico (si es posible, muéstresele la etiqueta)

Inhalación

- Sacar al aire libre
- Si no respira, realizar técnicas de respiración artificial
- Llamar a un médico

Contacto con los ojos

- EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado.
- Consultar a un médico inmediatamente

Contacto con la piel

- Retirar la ropa y el calzado contaminados
- Lavar inmediatamente con jabón y abundante agua
- Si persisten los síntomas, llamar a un médico

Ingestión

- Enjuagarse la boca
- Llamar inmediatamente a un médico o a un centro de información toxicológica

Equipo de protección para el personal de primeros auxilios

- Prestador de primeros auxilios: Preste atención a su propia protección personal

4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Síntomas

- No hay información disponible

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

Nota para el personal médico

- Tratar los síntomas

Sección 5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

5.1 Medios de extinción

Medios de extinción apropiados

- Agua pulverizada
- polvo seco
- Espuma
- Dióxido de carbono (CO₂)

Medios de extinción no apropiados

- No utilizar una corriente sólida de agua, ya que puede esparcir y extender el fuego

5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o de la mezcla

Productos de combustión peligrosos

- Monóxido de carbono
- Dióxido de carbono (CO₂)
- Óxidos de nitrógeno (NO_x)
- Por descomposición térmica puede desprender humos tóxicos

5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

- Llevar un equipo de protección respiratoria individual y un traje de protección
- Este material es muy tóxico para los organismos acuáticos. El Agua de extinción del incendio; contaminada con este producto debe ser guardada y no se puede deasaguar via alcantarillados u otra manera.

Sección 6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

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

Precauciones personales

- Evítese el contacto con los ojos y la piel
- Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección

Procedimientos de emergencia

- Evacuar al personal a zonas seguras

Personal de respuesta a emergencias

- Utilizar el equipo de protección individual obligatorio
- Evacuar al personal a zonas seguras

6.2 Precauciones relativas al medio ambiente

- Prevenir más fugas o vertidos si se puede hacer de forma segura
- Evite que el material contamine el agua del subsuelo
- No arrojar a las aguas superficiales ni al sistema de alcantarillado
- Debe avisarse a las autoridades locales si no se pueden contener vertidos importantes

6.3 Métodos y material de contención y de limpieza

Métodos de contención

- Prevenir más fugas o vertidos si se puede hacer de forma segura

Métodos de limpieza

- Utilizar equipos de protección personal (EPP) apropiados. Recoger cuidadosamente con una pala o barrer el material derramado para seguidamente depositarlo en un recipiente adecuado. Evitar la generación de polvo
- Baldear la zona con cantidades copiosas de agua

Prevención de peligros secundarios

- Limpiar bien los objetos y lugares contaminados, observando las normativas medioambientales

6.4 Referencia a otras secciones

- Para más información, ver la sección 8
- Para más información, ver la sección 13

Sección 7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

7.1 Precauciones para una manipulación segura

Recomendaciones para una manipulación sin peligro

- Procurar una ventilación adecuada
- Utilizar únicamente en exteriores o en un lugar bien ventilado
- Asegurarse de que haya estaciones de lavado de ojos y duchas de seguridad cerca de la ubicación de la estación de trabajo

Consideraciones generales sobre higiene

- No comer, beber ni fumar durante su utilización
- Manténgase lejos de alimentos, bebidas y piensos
- Evítense el contacto con los ojos y la piel
- Lavarse las manos antes de los descansos e inmediatamente después de manipular el producto
- Quítense la ropa y el equipo protector contaminados antes de entrar en áreas para comer

7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

- Guardar bajo llave
- Mantener los contenedores perfectamente cerrados en un lugar fresco, seco y bien ventilado
- Conservar/almacenar únicamente en el recipiente original
- Proteger de la luz del sol
- Mantener a temperaturas entre 0 y 30 °C
- Manténgase lejos de materias combustibles

7.3 Usos específicos finales

- Consulte la información relativa a su uso apropiado en la etiqueta y el envase del producto

Sección 8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN INDIVIDUAL

8.1 Parámetros de control

Límites de exposición

Nombre químico	Eu	Reino Unido	Francia	España	Alemania
Benzoato sódico 532-32-1	-	-	-	-	TWA: 10 mg/m ³ H*
Fenol 108-95-2	(3rd:) TWA 2 ppm (3rd:) TWA 8 mg/m ³ (3rd:) STEL 4 ppm (3rd:) STEL 16 mg/m ³ (3rd:) S*	STEL: 4 ppm STEL: 16 mg/m ³ TWA: 2 ppm TWA: 7.8 mg/m ³ Skin	TWA: 2 ppm TWA: 7.8 mg/m ³ STEL: 4 ppm STEL: 15.6 mg/m ³	S* STEL: 4 ppm STEL: 16 mg/m ³ TWA: 2 ppm TWA: 8 mg/m ³	TWA: 2 ppm TWA: 8 mg/m ³ H*
Nombre químico	Italia	Portugal	Países Bajos	Finlandia	Dinamarca
Fenol 108-95-2	TWA: 2 ppm TWA: 8.0 mg/m ³ STEL: 4 ppm STEL: 16 mg/m ³ Skin	STEL: 4 ppm STEL: 16 mg/m ³ TWA: 2 ppm TWA: 8 mg/m ³	Skin TWA: 8 mg/m ³	TWA: 2 ppm TWA: 8 mg/m ³ STEL: 4 ppm STEL: 16 mg/m ³ Skin	TWA: 1 ppm TWA: 4 mg/m ³ Skin
Nombre químico	Austria	Suiza	Polonia	Noruega	Irlanda
Fenol 108-95-2	Skin STEL 4 ppm STEL 16 mg/m ³ TWA: 2 ppm TWA: 8 mg/m ³	Skin STEL: 5 ppm STEL: 19 mg/m ³ TWA: 5 ppm TWA: 19 mg/m ³	STEL: 16 mg/m ³ TWA: 7.8 mg/m ³	TWA: 1 ppm TWA: 4 mg/m ³ Skin STEL: 3 ppm STEL: 12 mg/m ³	TWA: 2 ppm TWA: 8 mg/m ³ STEL: 4 ppm STEL: 16 mg/m ³ Skin
Nombre químico	Unión Europea	Reino Unido	Francia	España	Alemania
Fenol					

108-95-2	-	-	250 mg/g creatinine urine end of shift Total Phenol Background noise on non-exposed subjects; Non-specific (observed after the exposure to other substances)	120 mg/g Creatinine urine end of shift 2;9;F;I	120 mg/g Creatinine urine end of shift Phenol (after hydrolysis)
Nombre químico	Italia	Portugal	Países Bajos	Finlandia	Dinamarca
Fenol 108-95-2	(ACGIH:) 250 mg/g Creatinine urine end of shift Phenol (with hydrolysis) Background, nonspecific	-	-	1.3 mmol/L urine	
Nombre químico	Austria	Suiza	Polonia	Noruega	Irlanda
Fenol 108-95-2	-	250	-	-	-

8.2 Controles de exposición

Controles técnicos

- Asegurar una ventilación adecuada, especialmente en áreas confinadas

Equipo de protección personal

Protección de los ojos/la cara

- gafas protectoras con cubiertas laterales
- La protección ocular debe cumplir la norma EN 166

Protección de las manos

• Por favor, observe las instrucciones en cuanto a la permeabilidad y el tiempo de adelanto que son provistos por el proveedor de los guantes. También tener en cuenta las condiciones locales específicas bajo las cuales el producto es utilizado, tal como el peligro de cortes, de abrasión y el tiempo de contacto.

Lave los guantes cuando estén contaminados. Deséchelos cuando estén contaminados por dentro, cuando se perforen o cuando la contaminación en el exterior no se pueda quitar.

Lávese las manos con frecuencia y siempre antes de comer, beber, fumar o ir al baño.

- Los guantes deben cumplir la norma EN 374
- Llevar guantes protectores de nitrilo
- Tasa de permeabilidad : > 480 min
- Espesor del guante : > 0,4 mm

Protección de la piel y el cuerpo

- Utilizar un mono estándar y ropa de protección de categoría 3 tipo 4.

En caso de riesgo de exposición significativa, considerar un tipo superior de ropa de protección.

Llevar dos capas de ropa siempre que sea posible. Un mono de algodón o de poliéster/algodón debería llevarse bajo el traje de protección química y debería ser lavado profesionalmente de manera frecuente.

Protección respiratoria

- Cuando los trabajadores se enfrentan a concentraciones superiores al límite de exposición, deben utilizar respiradores certificados apropiados

Consideraciones generales sobre higiene

- Manipular respetando las buenas prácticas de higiene industrial y seguridad

Controles de exposición medioambiental

- Debe avisarse a las autoridades locales si no se pueden contener vertidos importantes
- No permitir que se introduzca en ningún tipo de alcantarilla, en el terreno ni en ningún cuerpo de agua
- Prevenir la penetración del producto en desagües

Sección 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Aspecto	Azul claro	
Estado físico	sólido	
Olor	Water soluble granule (SG) inodoro	
<u>Propiedad</u>	<u>VALORES</u>	<u>Comentarios/ Método</u>
pH	8.33	(solución 1 %)
Punto de fusión / punto de congelación	No hay información disponible	
Temperatura de ebullición/rango	No hay información disponible	
Punto de Inflamación	No hay información disponible	
Inflamabilidad (sólido, gas)	No inflamable	
Tensión superficial	70.9 mN/m	19.5 °C, 1 g/L
Densidad aparente	0.68 g/mL	
Solubilidad en otros disolventes	No hay información disponible	
Coeficiente de partición: n-octanol/agua	No hay información disponible	
Temperatura de autoignición	No hay información disponible	
Temperatura de descomposición	No hay información disponible	
Viscosidad	No hay información disponible	
Propiedades comburentes	No comburente	
Propiedades explosivas	No es un explosivo	

9.2 OTRA INFORMACIÓN

Contenido VOC No hay información disponible

Sección 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

10.1 Reactividad

- Ninguna en condiciones normales de uso

10.2 Estabilidad química

- Estable en condiciones normales

10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas

- Ninguno durante un proceso normal

10.4 Condiciones que deben evitarse

- Calor
- Mantener alejado de llamas desnudas, superficies calientes y fuentes de ignición
- Proteger de la luz del sol directa

10.5 Materiales incompatibles

- No hay información disponible

10.6 Productos de descomposición peligrosos

- Ninguna en condiciones normales de uso

Sección 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

11.1 Información sobre los efectos toxicológicos**Toxicidad aguda**

DL50 Oral 500 mg/kg peso corporal (rata) - Nocivo en caso de ingestión

DL50 cutánea > 2000 mg/kg peso corporal (rata)

LC50 Inhalation > 3.64 mg/l (4 h) (rata)

Corrosión o irritación cutáneas

- No irrita la piel

Lesiones oculares graves o irritación ocular

- Provoca irritación ocular grave

Sensibilización respiratoria o cutánea

- No es sensibilizante cutáneo

Mutagenicidad en células germinales

- No está clasificado

Carcinogenicidad

- No está clasificado

Toxicidad para la reproducción

- Se sospecha que dañar el feto

Toxicidad específica en determinados órganos (exposición única)

- No está clasificado

Toxicidad específica en determinados órganos (exposiciones repetidas)

- No está clasificado

Peligro por aspiración

- No está clasificado

Sección 12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

12.1 Toxicidad

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

CE50/72h/algas = 677.92 mg/L (Pseudokirchneriella subcapitata)

CE50/48h/Dafnia = 69.18 mg/L (Daphnia magna)

CL50/Peces/96h = 46.67 mg/L (Oncorhynchus mykiss)

12.2 Persistencia/ Degradabilidad

- No fácilmente biodegradable

12.3 Potencial de bioacumulación

Nombre químico	Log Pow
Acetamiprid	0.8 (25°C)
Benzoato sódico	-2.13
Fenol	1.5

12.4 Movilidad en el suelo

- Tensión superficial: 70,9 mN/m (19.5 °C, 1 g/L)

12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB

- No hay información disponible

12.6 Otros efectos adversos

- No hay información disponible

Sección 13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

13.1 Métodos para el tratamiento de residuos

Restos de residuos/productos sin usar

- Eliminar de conformidad con las normativas locales

Embalaje contaminado

- Eliminar los recipientes vacíos para la reutilización local, la recuperación o para la eliminación de los residuos

No. CER de eliminación de residuos

- 020108 - Residuos agroquímicos que contienen sustancias peligrosas

OTRA INFORMACIÓN

- Según el Catálogo de Desechos Europeos, los Códigos de Desecho no son específico al producto, pero específicos a la aplicación

Sección 14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

14.1 Número ONU

- ADR, IMDG, IATA : UN3077

14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

- ADR : SUSTANCIA SÓLIDA PELIGROSA PARA EL MEDIO AMBIENTE, N.E.P. (Acetamiprid)
- IMDG : Environmentally hazardous substances, solid n.o.s. (Acetamiprid)
- IATA : Environmentally hazardous substances, solid n.o.s. (Acetamiprid)

14.3 Clase(s) de peligro para el transporte

Clase de peligro

- ADR, IMDG, IATA : 9

Clase subsidiaria

- ADR, IMDG, IATA : No es aplicable

14.4 Grupo de embalaje

- ADR, IMDG, IATA : III

14.5 Peligros para el medio ambiente

- ADR, IATA : Sí
- IMDG : Contaminante marino

14.6 Precauciones particulares para los usuarios

Disposiciones particulares

- ADR : 274, 335, 601, 375
- IMDG : 274, 335, 966, 967
- IATA : A158, A179, A97, A197

14.7 Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio MARPOL y el Código IBC

- No es 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

- A fin de evitar riesgos para las personas y el medio ambiente, siga las instrucciones de uso

15.2 Evaluación de la seguridad química

- No se ha llevado a cabo la evaluación de la seguridad química.

Sección 16. OTRA INFORMACIÓN**Texto completo de las indicaciones H mencionadas en las secciones 2 y 3**

- H301 - Tóxico en caso de ingestión
- H302 - Nocivo en caso de ingestión
- H311 - Tóxico en contacto con la piel
- H314 - Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves
- H319 - Provoca irritación ocular grave
- H331 - Tóxico en caso de inhalación
- H341 - Se sospecha que provoca defectos genéticos
- H361d - Se sospecha que dañar el feto
- H373 - Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas
- H400 - Muy tóxico para los organismos acuáticos
- H412 - Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos

Abreviaturas y acrónimos

- CLP : Classification, Labelling and Packaging = Reglamento (CE) N° 1272/2008
- CAS : Chemical Abstracts Service
- N° CE : EINECS/ELINCS (Inventario europeo de sustancias químicas existentes/Lista europea de sustancias químicas notificadas, European Inventory of Existing Chemical Substances/European List of Notified Chemical Substances)
- DLx : Dosis letal de x%
- CLx : Concentración letal de x%
- CEx : Concentración efectiva de x%
- Efectos CMR (carcinogenicidad, mutagenicidad y toxicidad para la reproducción)
- Productos químicos persistentes, bioacumulables y tóxicos (PBT)
- Sustancias químicas muy persistentes y muy bioacumulativas (mPmB)
- EWC : European Waste Catalogue
- ADR : Acuerdo Europeo sobre Transporte Internacional de Mercancías Peligrosas por Carretera
- IMDG : CÓDIGO MARÍTIMO INTERNACIONAL DE MERCANCÍAS PELIGROSAS
- IATA : Asociación de Transporte Aéreo Internacional

Fecha de emisión 15-feb.-2021

Fecha de revisión 15-feb.-2021

Razón de la revisión No es aplicable

La ficha de seguridad cumple con los requisitos de la Reglamento (CE) No. 1907/2006 + Reglamento (UE) n ° 2015/830 de 28 de Mayo de 2015

Descargo de responsabilidad

Las informaciones contenidas en esta ficha están basadas en el estado de nuestros conocimientos relativos al producto y fecha indicados. Esto se aplica al PRODUCTO TAL CUAL. En caso de formulaciones o mezclas, asegúrese que no aparezcan nuevos peligros. Se avisa a los usuarios de posibles riesgos adicionales cuando el producto está empleado en aplicaciones distintas a las autorizadas. Esta ficha de seguridad se podrá utilizar y duplicar únicamente con fines de prevención y de seguridad. Será responsabilidad de los manipuladores del producto, mostrar esta ficha de seguridad a cualquier persona que posteriormente pueda tener contacto con el producto. Léase la información detallada en el envase sobre recomendaciones de uso y dosis..

Fin de la ficha de datos de seguridad