

CANPLUS

Versión 1

Fecha de revisión 01/03/2010

Fecha de impresión 01/03/2010

1. IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA O EL PREPARADO Y DE LA SOCIEDAD O EMPRESA

INFORMACIÓN DEL PRODUCTO

Nombre del producto : CANPLUS

Design Code : A12717B

Uso : Adyuvantes

Compañía : Syngenta Agro S.A.
C/ Ribera del Loira 8-10, 3ª planta
28042 Madrid
España

Teléfono : 91-387 64 10

Fax : 91-721 00 81

Teléfono de urgencias : Syngenta (24h):986330300.
Instituto Nacional de Toxicología (24h): 915620420.
Tel Emergencias Transporte (24 h):+34977551577

Dirección del correo de electrónico : ficha.datosseguridad@syngenta.com



Irritante

2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

Irrita la piel.

Este producto debería ser poco peligroso para la vida acuática y terrestre y sería biodegradable.

3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Componentes peligrosos

Nombre químico	No. CAS	No. CE	Símbolo(s)	Frase(s) - R	Concentración
Aceite mineral parafínico	64742-46-7	265-148-2	Xn	R65	60 % p/p
Isotridecanol etoxilado	78330-21-9		Xn	R22 R41	5 - 15 % W/W

* Sustancias para las que existan límites de exposición comunitarios en el lugar de trabajo.
Para el texto completo de las frases R mencionadas en esta Sección, ver la Sección 16.

4. PRIMEROS AUXILIOS

Consejo general : Tenga consigo el envase, la etiqueta o la ficha de datos de seguridad cuando llame al teléfono de emergencia de Syngenta, al Instituto Nacional de Toxicología o cuando acuda al médico.

CANPLUS

Versión 1

Fecha de revisión 01/03/2010

Fecha de impresión 01/03/2010

- Inhalación** : Lleve al intoxicado al aire fresco.
En caso de respiración irregular o parada respiratoria, administrar respiración artificial.
Mantener al paciente en reposo y abrigado.
Llamar inmediatamente a un médico o a un centro de información toxicológica.
- Contacto con la piel** : Quitese inmediatamente la ropa contaminada.
Lávese inmediatamente con agua abundante.
Si continúa la irritación de piel, llamar al médico.
Lave la ropa contaminada antes de volver a usarla.
- Contacto con los ojos** : Enjuagar inmediatamente con abundancia de agua, también debajo de los párpados, por lo menos durante 15 minutos.
Retirar las lentillas.
Consultar inmediatamente un médico.
- Ingestión** : En caso de ingestión, acuda inmediatamente al médico y muéstrela la etiqueta o el envase.
NO provocar vómitos.
- Síntomas de intoxicación** : Irritación de piel y mucosas.
Nauseas, tos y vómito.
Depresor SNC, neumonitis química por inhalación o aspiración.
- Recomendaciones al médico** : No se conoce un antídoto específico. Aplicar terapia sintomática.
Lavado gástrico, evitando aspiración.
Evitar aceites laxantes.

5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

- Medios de extinción adecuados** : Medios de extinción - incendios pequeños;
Usar espuma resistente al alcohol, polvo químico seco o dióxido de carbono.
Medios de extinción - incendios importantes:
Espuma resistente a los alcoholes
- Medios de extinción que no deben utilizarse por razones de seguridad** : No usar un chorro compacto de agua ya que puede dispersar y extender el fuego.
- Peligros específicos en la lucha contra incendios** : Como el producto contiene componentes orgánicos combustibles, un incendio producirá un denso humo negro conteniendo productos de combustión peligrosos (ver la sección 10).
Exposición a productos de descomposición puede causar problemas de salud.
- Equipo de protección especial para el personal de lucha contra incendios** : Use traje protector completo y equipo respiratorio autónomo.

CANPLUS

Versión 1

Fecha de revisión 01/03/2010

Fecha de impresión 01/03/2010

Información adicional : No dejar irse los desechos tras un incendio en los desagües o las tuberías.
Enfriar con agua los contenedores cerrados expuestos al fuego.

6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

Precauciones personales : Asegurar una buena ventilación. Consultar las medidas de protección en las listas de las secciones 7 y 8.

Precauciones para la protección del medio ambiente : Impedir nuevos escapes o derrames si puede hacerse de forma segura.
No tirar producto al agua superficial o al sistema de alcantarillado sanitario.

Métodos de limpieza : Contener y recoger el derrame con material absorbente que no sea combustible (p. ej. arena, tierra, barro de diatomeas, vermiculita), y meterlo en un envase para su eliminación de acuerdo con las reglamentaciones locales y nacionales (ver sección 13).

Consejos adicionales : Si el producto contamina los ríos, lagos o alcantarillados, informar a las Autoridades Competentes.

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

MANIPULACIÓN

Consejos para una manipulación segura : Asegurar una buena ventilación en caso de riesgo de formación de vapores, humos, niebla química o aerosoles.
Manejar apartado de cualquier fuente de ignición (llamas desnudas y chispas) y calor.
Los contactos largos y repetidos con la epidermis pueden provocar afecciones cutáneas favorecidas por pequeñas heridas o frotamientos con ropa sucia.
No respirar los vapores, humos, nubes.
Evítense el contacto con los ojos y la piel.
Mientras se utiliza, se prohíbe comer, beber o fumar.
Ver sección 8 para el equipo de protección personal.

ALMACENAMIENTO

Exigencias técnicas para almacenes y recipientes : Prevenir la acumulación de electricidad estática.
Cerrar los recipientes herméticamente y mantenerlos en lugar seco, fresco y bien ventilado.
Mantener fuera del alcance de los niños.
Manténgase separado de alimentos, bebidas y piensos.

CANPLUS

Versión 1

Fecha de revisión 01/03/2010

Fecha de impresión 01/03/2010

8. CONTROLES DE LA EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL

Componentes con valores límite a controlar en el lugar de trabajo

Componentes	Límite(s) de exposición	Tipo de límite de exposición	Procedencia
Nieblas de aceite	5 mg/m ³	VLA-ED	INSHT

DISPOSICIONES DE INGENIERÍA

La contención y/o la segregación son las medidas técnicas de protección más fiables si la exposición no puede ser eliminada.

La ampliación de esas medidas de protección depende de los riesgos reales durante su uso.

Si se generan nieblas aerotransportadas o vapores, utilice los controles de ventilación del local.

Evaluar la exposición y tomar medidas adicionales para mantener los niveles de partículas aerotransportadas por debajo de los límites recomendados.

Si es necesario, buscar asesoramiento en higiene laboral.

PROTECCIÓN PERSONAL

Medidas de protección : El uso de medidas técnicas debería tener prioridad siempre frente al uso de equipos de protección individual.
Cuando se seleccionen los equipos de protección individual, buscar asesoramiento profesional.
Los equipos de protección individual deberán ser homologados.

Protección respiratoria : En caso de riesgo de exposición más allá del valor medio de exposición, llevar obligatoriamente un equipo individual de protección respiratoria.
En caso de formación de vapores o sprays: cartuchos de gas combinado (gas y polvo orgánico, filtro A/P2)
Tener en cuenta que el tiempo de vida de un filtro es limitado.

Protección de las manos : Deben utilizarse guantes de resistencia química.
Los guantes deben ser homologados.
Los guantes deben tener un tiempo mínimo de paso adecuado a la duración de la exposición al producto.
El tiempo de paso de los guantes varía según el grosor, el material y el fabricante de los mismos.
Los guantes deben ser descartados y sustituidos si existe alguna indicación de degradación o perforación química.
Material apropiado: Caucho nitrilo

Protección de los ojos : Usar gafas de protección o pantallas de protección en caso de riesgo de salpicaduras.

CANPLUS

Versión 1

Fecha de revisión 01/03/2010

Fecha de impresión 01/03/2010

Protección de la piel y del cuerpo : Evaluar la exposición y seleccionar la ropa de resistencia química en base al riesgo de contacto y a las características de permeabilidad y penetración del material de las ropas. Lavar la ropa protectora con agua y jabón después de su uso. Descontaminar la ropa antes de volverla a usar o utilizar equipos desechables (monos, mandiles, camisas, botas, etc.) Usar: traje protector impermeable

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Estado físico : líquido
Color : Miel claro
pH : aprox.7 a 100 g/l
Punto de inflamación : > 100 °C
Propiedades comburentes : No oxidante
Propiedades explosivas : No explosivo
Densidad : 0,850 g/cm³

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Productos de descomposición peligrosos : La combustión o descomposición térmica desprende vapores tóxicos e irritantes.
Reacciones peligrosas : Ninguna conocida.
No se conocen polimerizaciones peligrosas.
Estable en condiciones normales.

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Toxicidad aguda por vía oral : Dosis Letal Media rata, > 2.000 mg/kg
La información corresponde al ingrediente mayoritario.
Toxicidad dérmica aguda : Dosis Letal Media conejo, > 2.000 mg/kg
La información corresponde al ingrediente mayoritario.
Toxicidad crónica a largo plazo, contacto con la piel : El contacto frecuente o prolongado con la piel destruye la capa cutánea lipoacida y provoca dermatosis.
La información corresponde al ingrediente mayoritario.

CANPLUS

Versión 1

Fecha de revisión 01/03/2010

Fecha de impresión 01/03/2010

12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

INFORMACIONES SOBRE ELIMINACIÓN (PERSISTENCIA Y DEGRADABILIDAD)

- Biodegradabilidad** : Prueba OCDE, 28 días 61% (301F)
La información corresponde al ingrediente mayoritario.
- Movilidad** : En suelo: debido a sus propiedades físico-químicas el producto presenta poca movilidad en el terreno.
En agua: insoluble, el producto se extiende en la superficie del agua.
La información corresponde al ingrediente mayoritario.
- Potencial de bioacumulación** : Bioacumulable
La información corresponde al ingrediente mayoritario.
- Persistencia y degradabilidad** : Dificultad de recuperación del medio ambiente acuático.
Parcialmente biodegradable.
La información corresponde al ingrediente mayoritario.

EFFECTOS ECOTOXICOLÓGICOS

- Toxicidad para los peces** : CL50 pez, > 100 mg/l , 96 h
La información corresponde al ingrediente mayoritario.

13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

- Producto** : No contaminar los estanques, ríos o acequias con producto químico o envase usado.
No eliminar el desecho en el alcantarillado.
Donde sea posible, es preferible el reciclaje en vez de la deposición o incineración.
Si no se puede reciclar, elimínese conforme a la normativa local.
- Envases contaminados** : Enjuague enérgicamente tres veces cada envase que utilice, vertiendo el agua de lavado al depósito del pulverizador. Este envase, una vez vacío después de utilizar su contenido, es un residuo peligroso por lo que el usuario está obligado a entregarlo en los puntos de recepción del sistema integrado de gestión SIGFITO.

CANPLUS

Versión 1

Fecha de revisión 01/03/2010

Fecha de impresión 01/03/2010

14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

Transporte por carretera

ADR/ RID:

Regulacion: Mercancías sin peligro

Transporte marítimo

IMDG:

Regulacion: Mercancías sin peligro

Transporte aéreo

IATA-DGR

Regulacion: Mercancías sin peligro

15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Etiquetado de acuerdo con las Directivas CE

Símbolo(s) : Xi Irritante

Frase(s) - R : R38 Irrita la piel.

Frase(s) - S : S 2 Manténgase fuera del alcance de los niños.
S25 Evítase el contacto con los ojos.
S36 Úsese indumentaria protectora adecuada.
S45 En caso de accidente o malestar, acúdase inmediatamente al médico (si es posible, muéstresele la etiqueta).

CANPLUS

Versión 1

Fecha de revisión 01/03/2010

Fecha de impresión 01/03/2010

Etiquetado adicional de preparados : A fin de evitar riesgos para las personas y el medio ambiente, siga las instrucciones de uso.

SP 1 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.

16. OTRA INFORMACIÓN

Otros datos

Otros datos

Texto de las frases-R mencionadas en la Sección 3:

R22	Nocivo por ingestión.
R41	Riesgo de lesiones oculares graves.
R65	Nocivo: si se ingiere puede causar daño pulmonar.

La información proporcionada en esta Ficha de Datos de Seguridad, es la más correcta de que disponemos a la fecha de su publicación. La información suministrada, está concebida solamente como una guía para la seguridad en el manejo, uso, procesado, almacenamiento, transporte, eliminación y descarga, y no debe ser considerada como una garantía o especificación de calidad. La información se refiere únicamente al material especificado, y no puede ser válida para dicho material, usado en combinación con otros materiales o en cualquier proceso, a menos que sea indicado en el texto.

Los cambios desde la última versión serán destacados en la margen. Esta versión reemplaza todas las versiones anteriores.

Los nombres de los productos son marcas registradas de Syngenta Group Company.