

Accent® L

Versión 2.0

Fecha de emisión

: 09/10/2021

Ref. 130000030795

Esta hoja de datos de seguridad se adhiere a los requerimientos regulatorios de México y podría no cumplir con los requerimientos legales de otros países.

1. IDENTIFICACIÓN

Nombre del producto : Accent® L
Otros nombres : B12369601
DPX-V9360 40 g/l SC
Nicosulfuron 4 SC

Recomendaciones y restricciones de uso del químico

Uso recomendado : - Herbicida
- Emplee el producto únicamente para los usos especificados anteriormente.

Informaciones sobre el fabricante o el proveedor

Compañía : DuPont Mexicana, S. de R.L. de C.V.
Dirección de la calle : Homero 206, Col. Polanco V Sección
C.P. 11560, Mexico D.F.
Teléfono : (728) 285 1384 or (728) 258 3209

Teléfono de emergencia : SINTOX : 01 800 00 928 00, (55) 5598 66 59
SETIQ : 01 800 00 214 00 or (55) 5559 1588

2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS**Categoría de peligrosidad del producto**

Toxicidad aguda (Inhalación)	Categoría 5
Sensibilización cutánea	Categoría 1
Peligro de aspiración	Categoría 2
Peligro a corto plazo (agudo) para el medio ambiente acuático	Categoría 3
Peligro a largo plazo (crónico) para el medio ambiente acuático	Categoría 1

Accent® L

Versión 2.0

Fecha de emisión : 09/10/2021

Ref. 130000030795

Contenido de la etiqueta

Pictograma :



Palabra de advertencia : Atención

Advertencia de riesgos : H305: Puede ser nocivo en caso de ingestión y de penetración en las vías respiratorias.
 H317: Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
 H333: Puede ser nocivo si se inhala.
 H402: Nocivo para los organismos acuáticos.
 H410: Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Medidas de prevención de riesgos : P261: Evitar respirar el polvo/ el humo/ el gas/ la niebla/ los vapores/ el aerosol.
 P272: Las prendas de trabajo contaminadas no podrán sacarse del lugar de trabajo.
 P280: Llevar guantes de protección.
 P301 + P310: EN CASO DE INGESTIÓN: Llamar inmediatamente a un CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA o a un médico.
 P302 + P352: EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con abundante agua.
 P304 + P312: EN CASO DE INHALACIÓN: Llamar a un CENTRO DE INFORMACION TOXICOLOGICA o a un médico en caso de malestar.
 P331: NO provocar el vómito.
 P333 + P313: En caso de irritación o erupción cutánea: Consultar a un médico.
 P362 + P364: Quitar las prendas contaminadas y lavarlas antes de volver a usarlas.
 P391: Recoger el vertido.
 P405: Guardar bajo llave.
 P501: Eliminar el contenido/ el recipiente en una planta de eliminación de residuos autorizada.

3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Naturaleza química : Mezcla

Accent® L

Versión 2.0

Fecha de emisión : 09/10/2021

Ref. 130000030795

Componentes

Nombre químico	No. CAS	Concentración
Nicosulfuron	111991-09-4	4.2 %
Lignina, álcali, productos de reacción con bisulfito sódico y formaldehído	68512-35-6	1 - 5 %
Otros ingredientes		90.8 - 94.8 %

4. PRIMEROS AUXILIOS

Tenga a la mano el contenedor o la etiqueta del producto cuando llame al centro de intoxicaciones, al médico o cuando vaya a tratamiento.

Medidas de primeros auxilios para las diferentes vías de exposición

Inhalación	:	Sacar la persona al aire libre. Si los síntomas persisten, consultar un médico. Puede ser necesaria la respiración artificial y/o el oxígeno.
Contacto con la piel	:	Quítese inmediatamente la ropa contaminada. Enjuague la piel inmediatamente con abundante agua durante 15-20 minutos. Llame a un centro de control de venenos o a un doctor para asesoría sobre el tratamiento.
Contacto con los ojos	:	Sostenga abiertos los ojos y enjuáguelos con agua lenta y suavemente durante 15 - 20 minutos. Si hay lentes de contacto, remuévalos después de los primeros 5 minutos; después continúe enjuagando el ojo. Llame a un centro de control de venenos o a un doctor para asesoría sobre el tratamiento.
Ingestión	:	Llame a un centro de control de venenos o a un doctor para asesoría sobre el tratamiento. Dele a la persona que beba un sorbo de agua si es capaz de tragar. NO provocar el vómito al menos de hacerlo bajo el control de un médico o del centro de control de envenenamiento. Nunca debe administrarse nada por la boca a una persona inconsciente.
Síntomas principales y peligros	:	No hay información disponible.
Protección de los socorristas	:	No hay información disponible.
Notas para el médico	:	No hay información disponible.

5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Medios de extinción apropiados	:	Spray de agua, Producto químico en polvo, Espuma, Dióxido de carbono (CO ₂) Medios de extinción no apropiados: Chorro de agua de gran volumen, (riesgo de contaminación)
--------------------------------	---	--

Accent® L

Versión 2.0

Fecha de emisión : 09/10/2021

Ref. 130000030795

- Peligros específicos : No hay información disponible.
- Procedimientos específicos para el combate de incendios : (en incendios pequeños) Si el área es expuesta a un incendio y si las condiciones lo permiten, deje que se queme por si solo, ya que el agua puede aumentar el área contaminada. Enfriar recipientes/tanques con pulverización por agua.
- Equipo de protección especial para el personal de lucha contra incendios : Use ropa de protección completa y aparato de respiración autónomo.

6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

- Precauciones personales : Nunca regrese el producto derramado al envase original para reutilizarlo. Eliminar, observando las normas locales en vigor.
- Precauciones relativas al medio ambiente : Evite que el material entre a las alcantarillas, canales fluviales, o áreas bajas.
- Métodos de limpieza : Cubra por completo con aserrín, arena u otro material absorbente. Elimine en un contenedor aprobado.
Si el líquido se ha derramado en grandes cantidades recogerlo inmediatamente mediante achicado o aspirándolo.

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO**Manipulación**

- Medidas técnicas/Precauciones : Lávense las manos antes de los descansos e inmediatamente después de manipular la sustancia. Quitar y lavar la ropa contaminada antes de reutilizar.
- Precauciones para una manipulación segura : Manténgase alejado del calor y de las fuentes de ignición.

Almacenamiento

- Condiciones de almacenamiento apropiados : No contamine el agua, otros pesticidas, fertilizante, comida o alimento en almacenaje. Almacenar en el envase original. Mantener el envase cerrado, en un lugar seco, fresco y bien ventilado. Manténgase fuera del alcance de los niños.

Medidas de higiene

- : Lávese bien las manos con agua y jabón después de manipularlo y antes de comer, beber, mascar chicle o usar tabaco. Quítese la ropa/EPP inmediatamente si el material se va hacia adentro. Lávese muy bien y póngase ropa limpia.

Accent® L

Versión 2.0

Fecha de emisión : 09/10/2021

Ref. 130000030795

8. MEDIDAS DE PREVENCIÓN PARA LA EXPOSICIÓN

Medidas de ingeniería : Asegurarse de una ventilación adecuada, especialmente en locales cerrados.

Parámetros de control

Nicosulfuron

AEL * (DUPONT) 5 mg/m³ 8 & 12 hr. TWA Polvo respirable.

* AEL es el Límite Aceptable de Exposición de DuPont. Donde los límites de exposición ocupacional gubernamentalmente impuestos, que son en efecto más bajos que los de AEL, tales límites tendrán prioridad.

Normas biológicas : No hay información disponible.

Protección personal

Protección respiratoria : Cuando exista la posibilidad de exposiciones en el aire por arriba de los límites aplicables, utilice aparato de protección respiratoria aprobado con cartucho de polvo/nieblas.

Protección de las manos : Véase la protección corporal y de la piel

Protección de los ojos : Véase la protección corporal y de la piel

Protección de la piel y del cuerpo : Los aplicadores y otros manipuladores deben usar:, Camisa de manga larga y pantalones largos, Guantes resistentes a productos químicos, categoría A (tal como goma butílica, caucho natural, caucho neopreno, o caucho nitrilo), todo mayor a o igual a 14 milipulgadas, Zapatos más calcetines
Equipo personal de protección requerido para la entrada temprana:, Overoles completos de manga larga, Guantes resistentes a productos químicos, categoría A (tal como goma butílica, caucho natural, caucho neopreno, o caucho nitrilo), todo mayor a o igual a 14 milipulgadas, Zapatos más calcetines

Medidas generales de protección : Siga las instrucciones del fabricante para la limpieza y mantenimiento de su EPP. Si las instrucciones de lavado no existen, use detergente y agua caliente. Mantenga y lave su EPP separado de la demás ropa.

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Accent® L

Versión 2.0

Fecha de emisión : 09/10/2021

Ref. 130000030795

Apariencia (estado físico, forma, color, etc.)

Estado físico : líquido

Forma : suspensión

Color : marrón claro

Olor : ligero**Umbral olfativo** : no determinado**pH** : 5.6 - 6.6**Punto de fusión/ punto de congelación**

sin datos disponibles

Punto /intervalo de ebullición

sin datos disponibles

Inflamabilidad (sólido, gas) : sin datos disponibles**Punto de inflamación** : > 100 °C**Tasa de evaporación** : No disponible para esta mezcla.**Temperatura de descomposición** : sin datos disponibles**Temperatura de auto-inflamación** : Autoignición: 319 - 322 °C**Límites de explosividad**

Límite superior de explosividad : No disponible para esta mezcla.

Límites inferior de explosividad : No disponible para esta mezcla.

Presión de vapor : sin datos disponibles**Densidad de vapor** : sin datos disponibles

Accent® L

Versión 2.0

Fecha de emisión : 09/10/2021

Ref. 130000030795

Densidad

Densidad relativa : No disponible para esta mezcla.

Solubilidad(es)

Solubilidad en agua : dispersable

Solubilidad en otros disolventes : sin datos disponibles

Coefficiente de reparto n-octanol/agua : No aplicable**Velocidad de volatilidad** : No disponible para esta mezcla.**Viscosidad, dinámica** : sin datos disponibles**Viscosidad, cinemática** : sin datos disponibles**10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD**

Reactividad : No hay información disponible.

Estabilidad : Estable a temperaturas y condiciones de almacenamiento normales.

Posibles reacciones peligrosas bajo condiciones específicas : La polimerización no ocurrirá.

Condiciones que deben evitarse : No hay información disponible.

Materias que deben evitarse : No previsible en condiciones normales.

Productos de descomposición peligrosos : No hay información disponible.

Accent® L

Versión 2.0

Fecha de emisión : 09/10/2021

Ref. 130000030795

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Toxicidad aguda : Accent® :

Oral: DL50/Rata : > 5,000 mg/kg

Inhalación: CL50/4 h/Rata : > 5.7 mg/l

Cutáneo: DL50/Rata : > 5,000 mg/kg

Corrosión o irritación
cutáneas : Accent® :

Especies: Conejo

Resultado: No irrita la piel

Lesiones o irritación ocular
graves : Accent® :

Especies: Conejo

Resultado: No irrita los ojos

Sensibilización respiratoria
/ Sensibilización cutánea : Accent®:

Especies: Ratón

Resultado: Posibilidad de sensibilización en contacto con la piel.

Mutagenicidad : Nicosulfuron:

Los ensayos con animales no mostraron ningún efecto mutágeno. Ensayos sobre cultivos en células bacterianas o en mamíferos no demostraron efectos mutagénicos.

Carcinogenicidad : Nicosulfuron:

No clasificable como agente carcinógeno para el humano. Los ensayos con animales no mostraron ningún efecto carcinógeno.

Toxicidad para la
reproducción : Nicosulfuron:

Ninguna toxicidad para la reproducción La prueba en animales no demostró

Accent® L

Versión 2.0

Fecha de emisión : 09/10/2021

Ref. 130000030795

ninguna toxicidad reproductiva. No tiene efectos sobre o por la lactancia
Pruebas con animales demostraron efectos sobre el desarrollo embrión-fetal, a niveles iguales a o superiores de los que causan toxicidad materna.

Toxicidad específica en determinados órganos - exposición única : sin datos disponibles

Toxicidad específica en determinados órganos - exposiciones repetidas : sin datos disponibles

Toxicidad por aspiración : sin datos disponibles

Otros : Nicosulfuron:

Toxicidad por dosis repetidas: Ingestión, varias especies 90 d
No se encontraron efectos toxicológicamente significativos.

12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA**Efectos ecotoxicológicos**

Toxicidad para los peces : Accent® :

CL50/96 h/Oncorhynchus mykiss (Trucha irisada): 231 mg/

Otros I : Accent® :

CE50b/72 h/Pseudokirchneriella subcapitata (alga verde): 12 mg/l

Método: OECD TG 201

Fuente de información: Reporte del estudio interno.(Datos de producto él mismo)

CE50r/72 h/Pseudokirchneriella subcapitata (alga verde): 78 mg/l

Método: OECD TG 201

Fuente de información: Reporte del estudio interno.(Datos de producto él mismo)

CE50r/7 d/Lemna gibba (lenteja de agua): 0.054 mg/l

CE50b/7 d/Lemna gibba (lenteja de agua): 0.04 mg/l

CE50/48 h/Daphnia magna (Pulga de mar grande): 337 mg/l

DL50/48 h/Apis mellifera (abejas): > 59 µg/bee

Método: Directrices de ensayo 213 del OECD

Accent® L

Versión 2.0

Fecha de emisión

: 09/10/2021

Ref. 130000030795

Oral(Datos de producto él mismo)Fuente de información: Reporte del estudio interno.

DL50/48 h/Apis mellifera (abejas): > 8.6 µg/bee

Método: Directrices de ensayo 214 del OECD

por Contacto(Datos de producto él mismo)Fuente de información: Reporte del estudio interno.

Nicosulfuron:

NOEC/21 d/Daphnia magna (Pulga de mar grande): 43 mg/l

Método: OECD TG 202

Persistencia y degradabilidad : sin datos disponibles

Bioacumulación : Nicosulfuron:

La bioacumulación es improbable.

Movilidad en el suelo : sin datos disponibles

Otros efectos adversos : Accent®:

Peligros ambientales: No aplique directamente al agua, o en áreas donde esté presente el agua superficial, o en áreas intermareales por debajo del promedio de los valores máximos de agua. No contamine el agua cuando limpie el equipo o elimine el agua de enjuague del equipo. No aplicar donde/cuando las condiciones favorezcan el escurrimiento.

13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

Métodos de eliminación de los desechos : No contamine el agua, y los alimentos por la disposición. No transportar este contenedor si esta dañado o tiene fugas. Los desechos resultantes del uso de este producto deben ser eliminados en el sitio o en un deposito autorizado para desechos. Rellenado y disposición del contenedor: Refiérase a la etiqueta del producto para sus instrucciones. En caso que suceda un derrame importante, un incendio o cualquier otra emergencia, llame al 1-800-441-3637 en cualquier momento del día o la noche.

Accent® L

Versión 2.0

Fecha de emisión : 09/10/2021

Ref. 130000030795

14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE**IMDG**

Número ONU : 3082
Designación oficial de transporte : ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.
de las Naciones Unidas
(Nicosulfuron)

Clase : 9
Grupo de embalaje : III
Contaminante marino : si (Nicosulfuron)

IATA_C

Número ONU : 3082
Designación oficial de transporte : ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.
de las Naciones Unidas
(Nicosulfuron)

Clase : 9MI
Grupo de embalaje : III

Asuntos que requieren atención para : No hay información disponible.
transportación

15. INFORMACIÓN SOBRE REGULACIONES

Consulte la clasificación según la GHS en la sección 2 de estas SDS.

16. OTRA INFORMACIÓN

La información se considera correcta, pero no es exhaustiva y se utilizará únicamente como orientación, la cual está basada en el conocimiento actual de la sustancia química o mezcla y es aplicable a las precauciones de seguridad apropiadas para el producto.

Persona responsable/emisora : Du Pont Mexicana, S. de R.L. de C.V., Productos Agrícolas, Planta Lerma,
Edo. de Mexico, Phone: 01-728-28 202 17
Fecha de emisión : 09/10/2021

® Marca registrada de E.I. du Pont de Nemours and Company

Accent® L

Versión 2.0

Fecha de emisión

: 09/10/2021

Ref. 130000030795

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 más arriba está relacionada con el (los) material(es) específico(s) nombrado en esta y no es válida para tales materiales utilizados en combinación con cualquier otro material o en cualquier proceso, o si el material es alterado o procesado, al menos que esté especificado en el texto.