

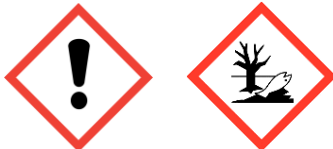
**HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD**

Código	CC-HS-183
Fecha de elaboración	07-2021
Fecha de autorización	07-2021
Páginas	Página 1 de 6

DUCOR FLUID ULTRA N 32**SECCIÓN 1. IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA QUÍMICA**

1.1. NOMBRE COMERCIAL Y SINÓNIMOS Ducor Fluid Ultra N 32/Corey Fluid Ultra N 32	1.2. NOMBRE QUÍMICO Y SINÓNIMOS NA, Mezcla FAMILIA QUÍMICA NA, Mezcla FÓRMULA QUÍMICA CONDENSADA Mezcla proporcional % INGREDIENTE NA, Varios
1.3. USO Nutriente vegetal	1.4. DATOS DEL FABRICANTE O IMPORTADOR Insecticidas Nacionales Corey, S.A. de C.V. DOMICILIO COMPLETO Calle 2 #2263, Col. Ferrocarril, Guadalajara, Jalisco.
1.5. EN CASO DE EMERGENCIA COMUNICACIÓN INCO: (01) 33 30025306 SINTOX: 01(800)0092800, (01)55986659 SETIQ: 01(800)0021400, (01)55591588	

SECCIÓN 2. IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS

2.1. CLASIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA H303. Puede ser nocivo en caso de ingestión (Categoría 5).
2.2. SEÑALIZACIÓN 
2.3. OTROS PELIGROS P102. Mantener fuera del alcance de los niños. P270. No comer, beber o fumar mientras se manipula este producto P273. No dispersar en el medio ambiente. P280. Usar guantes/ropa de protección/equipo de protección para la cara/ojos. P404. Almacenar en un recipiente cerrado. P501. Eliminar el recipiente a través de un gestor autorizado.

	HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD	
	Código	CC-HS-183
	Fecha de elaboración	07-2021
	Fecha de autorización	07-2021
	Páginas	Página 2 de 6

SECCIÓN 3. INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

3.1. INGREDIENTES	3.2. CONCENTRACIÓN	3.3. No. CAS	3.4. No. ONU
Información confidencial. En caso de que materiales peligrosos sean mencionados, lea las frases H de la sección 2.1.			3287

SECCIÓN 4. PRIMEROS AUXILIOS

A) CONTACTO CON LOS OJOS Si la víctima usa lentes de contacto, deben ser removidos antes de realizar el lavado ocular. En caso de contacto con los ojos, lavar los ojos inmediatamente con chorro de agua abundante durante 15 minutos, manteniendo los párpados abiertos. En caso de irritación, consulte al oculista.
B) CONTACTO CON LA PIEL En caso de contacto con la piel, retire la ropa contaminada. Lave la piel afectada con agua abundante y jabón. Aplique humectante.
C) INGESTIÓN Busque atención médica. Es posible darle a la víctima a beber un poco de agua. No induzca el vómito.
D) INHALACIÓN Deje de trabajar y trasládese a un lugar con aire fresco. En caso de pérdida de la conciencia mantenga en un lugar ventilado.
4.1. DATOS PARA EL MÉDICO No es conocido antídoto específico. Direccionar el tratamiento de acuerdo con los síntomas y las condiciones clínicas del paciente.
4.2. ANTÍDOTO (DOSIS EN CASO DE EXISTIR) No hay antídoto específico.

SECCIÓN 5. MEDIDAS CONTRA INCENDIOS

5.1. MEDIO DE EXTINCIÓN
NIEBLA DE AGUA ☐ ESPUMA ☐ CO ₂ ☐ PQS ☐ OTROS ☐
5.2. EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL Es necesaria protección respiratoria autónoma y ropas de protección.
5.3. PROCEDIMIENTO Y PRECAUCIONES EN EL COMBATE DE INCENDIO No debe ser aplicado chorro de agua directamente sobre el producto en llamas, ya que este podrá desparramarse y aumentar la intensidad del fuego. En caso de combustión puede generar monóxido de carbono, además de CO ₂ .
5.4. CONDICIONES QUE CONDUCEN A OTRO RIESGO ESPECIAL No debe ser aplicado chorro de agua directamente sobre el producto en llamas, ya que este podrá desparramarse y aumentar la intensidad del fuego.
5.5 PRODUCTOS DE LA COMBUSTIÓN NOCIVOS PARA LA SALUD En caso de combustión puede generar monóxido de carbono, además de CO ₂ .

**HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD**

Código	CC-HS-183
Fecha de elaboración	07-2021
Fecha de autorización	07-2021
Páginas	Página 3 de 6

SECCIÓN 6. MEDIDAS EN CASO DE DERRAME O FUGA ACCIDENTAL**RECOMENDACIONES EN CASO DE FUGA O DERRAME****Precauciones individuales, equipos de protección y procedimientos de emergencia**

Informe sobre el accidente; remueva a todas las personas que no están involucradas de la zona de peligro. Evacúe si es necesario. Evite contacto directo por largo tiempo con el equipo derramado. Evite la inhalación de vapores o polvos. En un evento de derrame en un espacio cerrado asegure la ventilación. Use equipo de protección personal necesario.

Precauciones Medioambientales

Si es posible y seguro, remover o reducir el derrame (sellar, cerrar el flujo del líquido, colocar el contenedor dañado en un contenedor de emergencia). Limite el crecimiento del derrame delimitando la zona. Prevenga la entrada del producto en el sistema de drenaje, suelos y aguas subterráneas.

Métodos y materiales de aislamiento y limpieza

En caso de derrame de una gran cantidad de producto, colecte el producto y drénelo. En caso de derrame de una pequeña cantidad de producto recupere el fertilizante. Lave los residuos comuna gran cantidad de agua. La solución obtenida debe utilizarse para fertilizar.

SECCIÓN 7. MANEJO Y ALMACENAMIENTO**7.1. PRECAUCIONES QUE DEBEN SER TOMADAS PARA EL MANEJO Y ALMACENAMIENTO****Recomendaciones Técnicas****Medidas de precaución personal:**

No coma durante el manejo del producto. en caso de ingestión busque ayuda médica. Evite el contacto con ojos y piel. En caso de contacto con los ojos, enjuague con una gran cantidad de agua y busque ayuda médica. Utilice el equipo de protección personal necesario y siga las reglas de higiene.

Almacenamiento:

Mantenga el producto en un contenedor herméticamente cerrado en el empaque original, en un lugar fresco, y ventilado.

Materiales para Embalaje

ND

SECCIÓN 8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL**8.1. EQUIPO DE PROTECCIÓN ESPECIAL****Protección de las manos:**

Guantes de nitrilo o polipropileno.

Protección de los ojos:

Goggles.

Protección de la piel y el cuerpo:

Delantal de PVC. Recomendamos el uso de botas/zapatos de seguridad. Ropa de algodón.

Otros equipos de protección:

Bajo condiciones normales y ventilación apropiada no es necesario utilizar protección respiratoria.

8.2. VENTILACIÓN

ND



HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Código	CC-HS-183
Fecha de elaboración	07-2021
Fecha de autorización	07-2021
Páginas	Página 4 de 6

SECCIÓN 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

9.1. TEMPERATURA DE EBULLICIÓN (°C) ND	9.2. TEMPERATURA DE FUSIÓN (°C) ND
9.3. TEMPERATURA DE INFLAMACIÓN (°C) ND	9.4. TEMPERATURA DE AUTOIGNICIÓN (°C) ND
9.5. DENSIDAD (g/mL) 1.172	9.6. DENSIDAD DE VAPOR (aire=1) ND
9.7. PESO MOLECULAR NA	9.8. ESTADO FÍSICO Líquido
9.9. VELOCIDAD DE EVAPORACIÓN (Butil acetato=1) ND	9.10. SOLUBILIDAD EN AGUA Totalmente Soluble
9.11. PRESIÓN DE VAPOR (mPa, 20°C) ND	9.12. % DE VOLATILIDAD ND
9.13. LÍMITES DE INFLAMABILIDAD O EXPLOSIÓN ND	9.14. OTROS DATOS Color: café pH: 5.8
INFERIOR	SUPERIOR

SECCIÓN 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

10.1. SUSTANCIA Estable en las condiciones normales de uso y almacenaje.	10.2. CONDICIONES A EVITAR No almacenar cerca de ácidos, álcalis fuertes y altas temperaturas.
10.3. INCOMPATIBILIDAD (SUSTANCIA A EVITAR) Ácidos y álcalis fuertes.	10.4. PRODUCTOS PELIGROSOS DE LA DESCOMPOSICIÓN ND
10.5. POLIMERIZACIÓN ESPONTÁNEA	PUEDEN OCURRIR ☐ NO PUEDEN OCURRIR ☒

SECCIÓN 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

EFECTOS A LA SALUD				
11.1. POR EXPOSICIÓN AGUDA				
A) CONTACTO CON LOS OJOS ND				
B) CONTACTO CON LA PIEL ND				
C) INGESTIÓN ND				
D) INHALACIÓN ND				
11.2. POR EXPOSICIÓN CRÓNICA ND				
SUSTANCIA QUÍMICA CONSIDERADA COMO	CANCERÍGENA ☐	MUTAGÉNICA ☐	TERATOGÉNICA ☒	OTROS ☐
INFORMACIÓN COMPLETA (DL ₅₀ , CL ₅₀ , ETC.) Inhalación: ND Oral: ND, Contacto con la Piel: ND				

**HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD**

Código	CC-HS-183
Fecha de elaboración	07-2021
Fecha de autorización	07-2021
Páginas	Página 5 de 6

SECCIÓN 12. INFORMACIÓN ECOTOXICOLÓGICA**Ecotoxicidad**

ND

Persistencia y Degradabilidad

ND

Potencial de bioacumulación

No aplica, producto no orgánico.

Movilidad en el suelo

ND

Otros Efectos Adversos

No permita que el producto sea liberado en sistema de drenaje, agua subterráneas o suelo.

SECCIÓN 13. ELIMINACIÓN DE PRODUCTOS**Producto**

No vierta o mezcle el contenido del producto con la basura o desperdicios domésticos. No permita que el producto contamine cualquier tipo de agua para uso humano, todos los residuos del producto deben ser depositados en un lugar seguro y confinado de acuerdo con las normas estatales o generales de cada lugar.

Embalaje

Recuperar/eliminar/reciclar el empaquetado de acuerdo con las regulaciones locales y conforme a la segregación de estos. El empaque puede ser completamente reciclado, de acuerdo con las regulaciones locales con previo tratamiento o eliminación de algún residuo. No mezcle con otros desechos.

SECCIÓN 14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE**Leyenda correcta en el embarque:** LÍQUIDO, TÓXICO, INORGÁNICO, N.E.P.**Nombre Técnico:** DUCOR FLUID ULTRA N 32**ONU o Número ID:** 3287**Clase o división:** 6.1**Tipo de empaque:** I**SECCIÓN 15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA**

Esta hoja de seguridad cumple con la normativa legal de: México: NOM-018-STs-2015, NOM-002-SCT-2011, NOM-003-SCT-2008

**HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD**

Código	CC-HS-183
Fecha de elaboración	07-2021
Fecha de autorización	07-2021
Páginas	Página 6 de 6

SECCIÓN 16. OTRA INFORMACIÓN

La información presente en este documento intenta aportar recomendaciones de carácter general respecto a la salud y la seguridad en base a nuestro conocimiento sobre la manipulación, el almacenamiento y uso del producto. La información relacionada con este producto puede ser no válida si éste es usado en combinación con otros materiales o en otros procesos. Es responsabilidad del usuario la interpretación y aplicación de esta información para su uso particular. La información contenida aquí se ofrece solamente como guía para la manipulación de este material específico y ha sido elaborada de buena fe por personal técnico. Esta no es intencionada como completa, incluso la manera y condiciones de uso y de manipulación pueden implicar otras consideraciones adicionales.