

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

## DEROX 320

Versión:5



Fecha de revisión: 25/03/2014

RE EC/453/2010 - ISO 11014-1

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

1. 1. Identificador del producto: DEROX 320
1. 2. Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados: NETTOYANT
1. 3. Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad: S.C.A.L.P. SA  
8 allée de Bruxelles - Z.I. La Poudrette  
F-93320 Les Pavillons sous Bois  
France  
Tel: +33 (0)1 48 48 39 76
1. 4. N° de código del producto : /
1. 5. Teléfono de emergencia: E - Servicio Información Toxicológica : (34 - 1) 562.85.85  
B - Centro de Desintoxicación Tel. +32 (0) 70 245 245  
ORFILA: +33(0)1 45 42 59 59
- Angers : 02 41 48 21 21 Bordeaux : 05 56 96 40 80  
Lille : 03 20 44 44 44 Lyon : 04 72 11 69 11  
Marseille : 04 91 75 25 25 Nancy : 03 83 85 26 26  
Paris : 01 40 05 48 48 Rennes : 02 99 59 22 22  
Strasbourg : 03 88 37 37 37 Toulouse : 05 61 77 74 47

### 2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

2. 1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla: Corrosivo
2. 2. N° CE: No aplicable.
2. 3. Contiene:
- ácido clorhídrico ; cloruro de hidrógeno
  - ácido fosfórico ; ácido ortofosfórico
2. 4. Elementos de la etiqueta (R - S):
- 
2. 4. 1. Símbolo: C - Corrosivo
2. 4. 2. Frases R: 35 Provoca quemaduras graves.
2. 4. 3. Frases S: 2 Manténgase fuera del alcance de los niños.  
7/9 Manténgase el recipiente bien cerrado y en lugar bien ventilado.  
26 En caso de contacto con los ojos, lávense inmediata y abundantemente con agua y acúdase a un médico.  
36/37 Úsese indumentaria y guantes de protección adecuados.  
39 Úsese protección para los ojos/la cara.  
45 En caso de accidente o malestar, acúdase inmediatamente al médico (si es posible, muéstrele la etiqueta).
2. 5. Elementos de la etiqueta (CPL - SGH):
- 
- Peligro
2. 5. 1. Símbolo: .
2. 5. 2. Indicación de peligro: H290 Puede ser corrosivo para los metales.  
H314 Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.
2. 5. 3. Prevención: P234 Conservar únicamente en el recipiente original.  
P260 No respirar el polvo / el humo / el gas / la niebla / los vapores / el aerosol.

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

## DEROX 320

Versión:5

Fecha de revisión: 25/03/2014

RE EC/453/2010 - ISO 11014-1

2. 5. 4. Respuesta:	P264 Lavarse jabón y agua concienzudamente tras la manipulación. P280 Llevar guantes / prendas / gafas / máscara de protección. P390 Absorber el vertido para que no dañe otros materiales. P301 EN CASO DE INGESTIÓN: P330 Enjuagarse la boca. P331 NO provocar el vómito. P303 EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el pelo): P361 Quitar inmediatamente todas las prendas contaminadas. P353 Aclararse la piel con agua / ducharse. P363 Lavar las prendas contaminadas antes de volver a usarlas. P304 EN CASO DE INHALACIÓN: P340 Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración. P310a Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA / médico. P321 Se necesita un tratamiento específico P305 EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. P338 Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando.
2. 5. 5. Almacenamiento:	P406 Almacenar en un recipiente resistente a la corrosión / materias plásticas de paredes dobles. P405 Guardar bajo llave.
2. 5. 6. Eliminación:	P501a Eliminar el contenido o el recipiente conforme a la reglamentación local / regional / nacional / internacional
2. 6. Información(es) complementaria(s):	COV: 1.22 g/l Contiene: <5% tensioactivos no iónicos P101 Si se necesita consejo médico, tener a mano el envase o la etiqueta. P102 Mantener fuera del alcance de los niños. P103 Leer la etiqueta antes del uso.
2. 7. Peligros principales :	corrosivo
2. 8. Otros peligros:	un producto muy corrosivo sur l' ALUMINIUM

### 3. COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

3. 1. Descripción del preparado: Solución en agua conteniendo ácidos minerales
3. 2. Componentes que presentan un peligro para la salud :
- ácido clorhídrico ; cloruro de hidrógeno  
- N° Id: 017-002-01-X - N° CE: 231-595-7  
- Conc. (%p) : 1 < C <= 5  
- R-S : Clasificación: • C; R 34 • Xi; R 37 •  
- SGH: SGH07 - STOT SE 3 - Signo de exclamación - Atención - H335 - SGH05 - Skin Corr. 1B  
- Corrosión - Peligro - H314
  - ácido fosfórico ; ácido ortofosfórico  
- N° Id: 015-011-00-6 - N° CE: 231-633-2 - N° CAS: 7664-38-2  
- Conc. (%p) : 25 < C <= 30  
- R-S : Clasificación: • C; R 34 •  
- SGH: SGH05 - Skin Corr. 1B - Corrosión - Peligro - H314
  - Alcool ethoxylé C12-C15  
- N° CAS: 68131-39-5  
- Conc. (%p) : 1 < C <= 5  
- R-S : Símbolo: Xn Xi N - Frases R: 22-41-50  
- SGH: SGH07 - Acute Tox. 4 - Signo de exclamación - Atención - H302 - SGH05 - Eye Dam. 1  
- Corrosión - Peligro - H318 SGH09 - Aquatic Acute 1 - Medio ambiente - Atención - H400
- Las redacciones de las frases se mencionan a la rúbrica 16.

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

## DEROX 320

Versión:5

Fecha de revisión: 25/03/2014

RE EC/453/2010 - ISO 11014-1

### 4. PRIMEROS AUXILIOS

4. 1. Descripción de los primeros auxilios:

4. 1. 1. Consejos generales: En caso de duda o síntomas persistentes, consultar siempre a un médico. Los síntomas son descritos bajo la rúbrica 11.
4. 1. 2. Inhalación: Llevar la víctima al aire libre, en un lugar tranquilo y si necesario llamar a un médico.
4. 1. 3. Contacto con la piel: Quitarse la ropa manchada. Lavar con abundante agua. Si la irritación de la piel persiste, consultar a un médico.
4. 1. 4. Contacto con los ojos : Aclarar abundantemente con agua, incluso debajo de los párpados. Si la irritación ocular continua, consultar a un médico.
4. 1. 5. Ingestión : Nunca administrar algo por la boca a una persona inconsciente. Enjuagarse la boca. Reposo. Llamar inmediatamente a un médico.

4. 2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados: /

4. 2. 1. Inhalación : Irrita el aparato respiratorio y puede causar dolores de garganta y provocar una tos.
4. 2. 2. Contacto con la piel: Los efectos de contactos con la piel pueden incluir : enrojecimiento, dolor
4. 2. 3. Contacto con los ojos : irritación severa de los ojos, enrojecimiento
4. 2. 4. Ingestión: La ingestión de la solución en agua provoca: dolor de garganta, dolor abdominal.

4. 3. Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente : /

### 5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

5. 1. Medios de extinción: El producto mismo no arde. En caso de incendio a proximidad: todos los agentes de extinción están permitidos.
5. 2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla: En caso de fuego, el producto se descompone en: oxidantes de carbono y humos. Véase rúbrica 11 en cuanto a la toxicidad del producto y rúbrica 10 en cuanto a la estabilidad y reactividad del producto.
5. 3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios: Utilizar un aparato respiratorio autónomo e igualmente un traje de protección.
5. 4. Por medidas de seguridad, NO utilizar medios de extinción como: Ningún.

### 6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

6. 1. Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia: Evacuar el personal hacia un lugar seguro. Evitar todo contacto con la piel, los ojos o la ropa.
6. 2. Precauciones relativas al medio ambiente: Parar la fuga, si es posible sin correr riesgo. Poner dique y contener el producto derramado. No contaminar las aguas subterráneas y de superficie. Véase rúbrica 13 en cuanto a la eliminación de los residuos provenientes de la limpieza.
6. 3. Métodos y material de contención y de limpieza: Después de la limpieza, limpiar los residuos del producto con agua.
6. 4. Referencia a otras secciones: /

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

## DEROX 320

Versión:5

Fecha de revisión: 25/03/2014

RE EC/453/2010 - ISO 11014-1

### 7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

#### 7. 1. Manipulación:

7. 1. 1. Precauciones para una manipulación segura: No comer, ni beber, ni fumar en lugares donde se utiliza el producto.  
Ducha, baño ocular y fuente de agua a proximidad.  
Evitar el contacto con la piel y los ojos.  
Evitar de respirar el polvo, las neblinas y pulverizaciones.
7. 1. 2. Medida(s) de tipo técnico: Evitar la formación de polvo.
7. 1. 3. Consejo(s) de utilización(es) : Impedir la absorción de humedad y la contaminación conservando el envase bien cerrado.  
Manipular y abrir los envases con precaución.

#### 7. 2. Almacenamiento:

7. 2. 1. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades: Almacenar en un lugar accesible a personas autorizadas únicamente.  
Consérvese el recipiente bien cerrado y en lugar fresco.  
Siempre conservar el producto en un envase similar al envase de origen.
7. 2. 2. Medida(s) de orden técnico: Suelo impermeable formando una palangana de retención.
7. 2. 3. Condición(es) de almacenamiento: Consérvese al abrigo del sol y de todas otras fuentes de calor.  
Consérvese en un lugar muy bien ventilado.
7. 2. 4. Materia(s) incompatible(s) a alejar : Consérvese lejos de: bases, oxidantes fuertes.
7. 2. 5. Tipos de materiales a utilizar para el envase/contenedor : de mismo tipo que el original
7. 2. 6. Materiales de envase no adaptados: metálico
7. 3. Usos específicos finales: NETTOYANT ACIDE

### 8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN INDIVIDUAL

#### 8. 1. Parámetros de control:

8. 1. 1. Límite(s) de exposición : • ácido clorhídrico ; cloruro de hidrógeno : VME ppm = 5 - VME mg/m<sup>3</sup> = 8 - VLE ppm = 10 - VLE mg/m<sup>3</sup> = 15  
• ácido fosfórico ; ácido ortofosfórico : VME mg/m<sup>3</sup> = 1 - VLE mg/m<sup>3</sup> = 2
8. 1. 2. Indicio biológico: /
8. 1. 3. Medidas de orden técnico: Asegurar una ventilación adecuada, sobre todo en lugares cerrados.
8. 2. Controles de la exposición:
8. 2. 1. Protección de las vías respiratorias: aparatos respiratorios adecuados
8. 2. 2. Protección de las manos: guantes en neopreno.
8. 2. 3. Protección de la piel y del cuerpo: Usese indumentaria protectora adecuada
8. 2. 4. Protección de los ojos: Utilizar gafas de seguridad que protegen de las salpicaduras
8. 2. 5. Procedimiento(s) de vigilancia recomendado(s): Cuando los trabajadores soporten concentraciones superiores al límite de exposición, deben utilizar equipo respiratorio adecuado y homologado.
8. 3. Controles de la exposición del medio ambiente: /
8. 4. Medida(s) de higiene: No comer ni beber ni fumar durante el trabajo.  
Conservar lejos de los alimentos y bebidas incluso pienso para los animales.  
Lavarse las manos y la cara antes de una pausa o después de los trabajos.

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

## DEROX 320

Versión:5

Fecha de revisión: 25/03/2014

RE EC/453/2010 - ISO 11014-1

8. 5. Otra información: /

### 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

9. 1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas:

- |   |                             |
|---|-----------------------------|
| 9. 1. 1. Aspecto:                         | líquido                     |
| 9. 1. 2. Color :                          | incolore                    |
| 9. 1. 3. Olor:                            | característico              |
| 9. 1. 4. PH:                              | 1                           |
| 9. 1. 5. Reserva alcalina/ácida:          | /                           |
| 9. 1. 6. Punto / intervalo de ebullición: | 100°C                       |
| 9. 1. 7. Punto / intervalo de fusión:     | < -5°C                      |
| 9. 1. 8. Punto de inflamación:            | No aplicable.               |
| 9. 1. 9. Límites de explosividad:         | No aplicable.               |
| 9. 1. 10. Inflamabilidad (sólido, gas):   | /                           |
| 9. 1. 11. Propiedad(es) comburente(s):    | /                           |
| 9. 1. 12. Presión de vapor:               | /                           |
| 9. 1. 13. Densidad gaseosa:               | /                           |
| 9. 1. 14. Densidad relativa (agua = 1):   | 1.2                         |
| 9. 1. 15. Masa volumica aparente :        | 1.2g/cm <sup>3</sup> à 20°C |
| 9. 1. 16. Viscosidad:                     | No determinado              |

9. 2. Información adicional:

- |   |   |
|---|---|
| 9. 2. 1. Solubilidad en agua:                   | completamente miscible                            |
| 9. 2. 2. Liposolubilidad :                      | soluble con los disolventes orgánicos específicas |
| 9. 2. 3. Solubilidad a los disolventes:         | soluble con los disolventes orgánicos específicas |
| 9. 2. 4. Coeficiente de reparto n-octanol/agua: | /   |
| 9. 2. 5. Velocidad de evaporación:              | /   |
| 9. 2. 6. Conductividad eléctrica:               | /   |
| 9. 3. Otros datos:                              | /   |

### 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

- |  |  |
|--|--|
| 10. 1. Reactividad:                            | Estable en las condiciones de utilización y de almacenamiento recomendadas bajo la rúbrica 7.                                      |
| 10. 2. Estabilidad química:                    | Estable en las condiciones de utilización y de almacenamiento recomendadas bajo la rúbrica 7.                                      |
| 10. 3. Posibilidad de reacciones peligrosas:   | Mantener lejos de agentes oxidantes y de materiales fuertemente ácidos o alcalinos.  |
| 10. 4. Condiciones que deben evitarse:         | NO poner en contacto con: una base   |
| 10. 5. Materiales incompatibles:               | Reacciona en contact con : sustancias comburentes y bases.   |
| 10. 6. Productos de descomposición peligrosos: | En caso de altas temperaturas, productos de descomposición peligrosos pueden crearse como humos, monóxidos y dióxidos de carbono.. |

### 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

## DEROX 320

Versión:5

Fecha de revisión: 25/03/2014

RE EC/453/2010 - ISO 11014-1

11. 1. Información sobre los efectos toxicológicos:	Este producto no contiene ninguna sustancia reconocida como peligrosa para la salud.
11. 2. Toxicidad aguda:	
11. 2. 1. Inhalación:	Informaciones no disponibles
11. 2. 2. Contacto con la piel:	Componentes del producto pueden absorberse a través de la piel.
11. 2. 3. Contacto con los ojos:	irritación severa de los ojos
11. 2. 4. Ingestión:	Puede provocar nauseas, vómitos, irritación de la garganta, dolores de estomago y finalmente perforación intestinal.
11. 3. Sensibilidad :	Puede originar una sensibilidad por inhalación.
11. 4. Toxicidad crónica:	/
11. 5. Toxicidad proveniente de una exposición de largo tiempo o repetida:	/
11. 6. Efecto(s) específico(s):	/
11. 7. Otra información:	/

### 12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

12. 1. Toxicidad:	En grandes concentraciones en el agua, se observan efectos nocivos debidos al pH sobre la vida acuática. CE 50 (daphnia magna) /24 h : 213 mg/l CL 50 (Brachydanio rerio)/24 h : 369 mg/l CE 50 : (Algue d'eau douce: Scenedesmus subspicatus) / 5 j : 25.5 mg/l CE 50 / Bactérie du sol < 10 mg/l Nocivo para los organismos acuáticos
12. 2. Persistencia y degradabilidad:	Difícilmente biodegradable.
12. 3. Potencial de bioacumulación:	No
12. 4. Movilidad en el suelo:	absorción / desorción
12. 5. Resultados de la valoración PBT y mPmB:	Non
12. 6. Otros efectos adversos:	/
12. 6. 1. Toxicidad bacteriologica:	/
12. 6. 2. Tóxico para los pájaros:	/
12. 7. Formación fotoquímica de ozono:	non
12. 8. Información general:	/
12. 9. Información(es) suplementaria(s):	/

### 13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

13. 1. Métodos para el tratamiento de residuos:	No verter en las aguas de superficie o en las alcantarillas.
13. 2. Envases contaminados.:	Los residuos y envases usados deben tratarse conformemente a la reglamentación local.
13. 3. Disposición nacional y regional :	Residuo a eliminar conformemente a la ley sobre los residuos químicos.

### 14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

14. 1. Información general:	Transportar el producto conformemente a las normas ADR/TPC para el transporte por carretera, las RID/TPF por ferrocarril, las IMDG por mar y las ICAO/IATA por aire.
-----------------------------	--

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

## DEROX 320

Versión:5

Fecha de revisión: 25/03/2014

RE EC/453/2010 - ISO 11014-1

14. 2. Número ONU:	3264
14. 2. 1. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas:	LIQUIDE INORGANIQUE CORROSIF, ACIDE, N.S.A. (Contient d'Acide Phosphorique et d'acide Chlorhydrique)
14. 3. Vías terrestres (Carretera/ Ferrocarril ADR/TPC):	
14. 3. 1. Clase(s) de peligro para el transporte:	8
14. 3. 2. Packing group :	II
14. 3. 3. Código TREM-CARD :	/
14. 3. 4. Etiquetas ADR/RID :	8
14. 3. 5. Código de peligro:	80
14. 3. 6. Código de clasificación:	C1 274
14. 3. 7. Instrucciones de embalaje:	P001 IBC02
14. 4. Vías marítimas (IMDG):	
14. 4. 1. Clase:	8
14. 4. 2. Grupo de envasado:	II
14. 4. 3. Contaminante marino:	.
14. 4. 4. Nm MFAG:	700
14. 4. 5. Nm EmS :	F-A, S-B
14. 4. 6. Etiquetas IMDG :	8
14. 4. 7. Instrucciones de embalaje:	P001
14. 5. Vías aéreas (ICAO/IATA):	
14. 5. 1. Clase ICAO/IATA:	8
14. 5. 2. Grupo de clasificación:	II
14. 5. 3. Etiquetas ICAO/IATA:	8
14. 5. 4. Avisos o notas importantes:	Passager and cargo aircraft
14. 6. Peligros para el medio ambiente:	En grandes concentraciones en el agua, se observan efectos nocivos debidos al pH sobre la vida acuática.
14. 7. Precauciones particulares para los usuarios:	gafas de seguridad con protección integral
14. 8. Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio Marpol 73/78 y del Código IBC:	/
14. 9. Otra información:	/

### 15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

15. 1. Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla:	Conforme à la directive des détergences Conforme à REACH
15. 2. Evaluación de la seguridad química:	/

### 16. OTRA INFORMACIÓN

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

## DEROX 320

Versión:5

Fecha de revisión: 25/03/2014

RE EC/453/2010 - ISO 11014-1

16. 1. Legislación seguida :	<p>IPCE :</p> <p>Rubrique 1611</p> <p>Acide chlorhydrique à plus de 20% en poids d'acide, formique à plus de 50%, nitrique à plus de 20%</p> <p>mais à moins de 70% , phosphorique à plus de 10%, sulfurique à plus de 25%, anhydride phosphorique (emploi ou stockage de)</p> <p>La quantité totale susceptible d'être présente dans l'installation étant :</p> <p>1. supérieure ou égale à 250 t. : A</p> <p>.....</p> <p>2. supérieure ou égale à 50 t, mais inférieure à 250 t. : D.....</p> <p>.....</p> <p>Tableaux des maladies professionnelles</p> <p>:</p> <p>chlorure d'hydrogène: A; Listé</p> <p>acide phosphorique: A; Listé</p>
16. 2. Texto completo de las frases cuyo número aparece en la rúbrica 3:	<p>R36/37/38 Irrita los ojos, la piel y las vías respiratorias.</p> <p>R34 Provoca quemaduras.</p> <p>R22 Nocivo por ingestión.</p> <p>R41 Riesgo de lesiones oculares graves.</p> <p>R50 Muy tóxico para los organismos acuáticos.</p> <p>H335 Puede irritar las vías respiratorias.</p> <p>H314 Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.</p> <p>H302 Nocivo en caso de ingestión.</p> <p>H318 Provoca lesiones oculares graves.</p> <p>H400 Muy tóxico para los organismos acuáticos.</p>
16. 3. Avisos o notas importantes:	<p>Las informaciones de esta ficha de seguridad se basan sobre el estado de los conocimientos actuales en nuestra posesión y nuestra experiencia.</p> <p>No se aceptará ninguna responsabilidad (salvo especificado por la ley) después de la utilización de la información de esta ficha de seguridad.</p>
16. 4. Restricciones:	<p>Cette information se rapporte au produit spécifiquement désigné et peut ne pas être valable en combinaison avec d'autre(s) produit(s).</p>
16. 5. Recomendaciones:	<p>/</p>
16. 6. Referencias y / o bibliografía:	<p>Acronymes et abréviations</p> <p>ADR : Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route</p> <p>RID : Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer</p> <p>IMDG : International Maritime Code for Dangerous Goods</p> <p>IATA : International Air Transport Association.</p> <p>CAS : Chemical Abstracts Service</p> <p>DNEL : Derived No Effect Level / Dose dérivée sans effet</p> <p>N°CE : European Chemical number : EINECS, ELINCS or NLP</p> <p>PBT : Persistant, Biocumulable &amp; Toxique</p> <p>PNEC : Predicted No Effect Concentration / Concentration sans effet prévisible sur l'environnement. vPvB : Very Persistent and Very Bioaccumulable / Très Persistant et Très Biocumulable.</p> <p>VME : Valeur Moyenne d'Exposition (sur 8 h.)</p> <p>VLE : Valeur Limite d'Exposition (15 min.)</p> <p>DL50 : Dose Létale 50, Dose d'une substance qui cause 50% de mortalité dans la population exposée à cette substance pendant une période donnée.</p> <p>CL50 : Concentration Létale 50, Concentration qui dans un test d'écotoxicité entraîne la mortalité de 50% des espèces testées pendant une période de temps donnée.</p> <p>CE50 : Concentration Effective 50, Concentration qui dans un test d'écotoxicité</p>



# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

## DEROX 320

Versión:5

Fecha de revisión: 25/03/2014

RE EC/453/2010 - ISO 11014-1

	entraîne un effet recherché de 50% sur les espèces testées pendant une période de temps donnée
16. 7. Consejos relativos a la formación:	Prévoir une instruction du personnel concernant les risques, les précautions à observer et les mesures à prendre en cas d'accident.L'utilisateur prendra sous sa seule responsabilité les précautions liées à l'utilisation qu'il fait du produit
16. 8. Información suplementaria:	Formule déposée au centre ANTIPOISON DE PARIS
16. 9. Histórico:	
16. 9. 1. Fecha de la primera edición :	23/03/2006
16. 9. 2. Fecha de la revisión precedente :	05/12/2013
16. 9. 3. Fecha de revisión:	25/03/2014
16. 9. 4. Versión:	5
16. 9. 5. Revisión capitulo(s) n° :	4
16. 10. Realizado por :	Sds