

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

SCALP NON SLIDE

Versión:5



Fecha de revisión: 25/03/2016

RE EC/830/2015 - ISO 11014-1

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

1. 1. Identificador del producto: SCALP NON SLIDE
1. 1. 1. Contiene:
- difluoruro de amonio
 - fluoruro de hidrógeno ; ácido fluorhídrico
1. 1. 2. N° CE: No aplicable.
1. 2. Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados: Neutralisant et Eclaircissant de bois
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. Teléfono de emergencia: E - Servicio Información Toxicológica : (34 - 1) 562.85.85
B - Centro de Desintoxicación Tel. +32 (0) 70 245 245
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: * Acute Tox. 4 / SGH07 - H302 *
* Skin Corr. 1B / SGH05 - H314 *
* Acute Tox. 3 / SGH06 - H311 *
2. 2. Elementos de la etiqueta:
-  
- Peligro -
2. 2. 1. Símbolo / palabra de advertencia: .
2. 2. 2. Indicación de peligro: H302 Nocivo en caso de ingestión.
H311 Tóxico en contacto con la piel.
H314 Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.
2. 2. 3. Prevención: P264 Lavarse jabón y agua concienzudamente tras la manipulación.
P270 No comer, beber ni fumar durante su utilización.
P280 Llevar guantes / prendas / gafas / máscara de protección.
P260 No respirar el polvo / el humo / el gas / la niebla / los vapores / el aerosol.
2. 2. 4. Respuesta: P301 EN CASO DE INGESTIÓN:
P312a Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA / médico si la persona se encuentra mal.
P330 Enjuagarse la boca.
P302+P352 EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con agua y jabón abundantes.
P310a Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA / médico.
P361+P364 Quitar inmediatamente todas las prendas contaminadas y lavarlas antes de volver a usarlas.
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.
P321a Se necesita un tratamiento específico (ver rúbrica nm 4.3.).
P305 EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS:

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

SCALP NON SLIDE

Versión:5

Fecha de revisión: 25/03/2016

RE EC/830/2015 - ISO 11014-1

2. 2. 5. Almacenamiento:	P351 Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. P338 Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando.
2. 2. 6. Eliminación:	P405 Guardar bajo llave.
2. 2. 6. Eliminación:	P501a Eliminar el contenido o el recipiente conforme a la reglamentación local / regional / nacional / internacional
2. 3. Información(es) complementaria(s):	COV:0%
2. 4. Peligros principales :	Provoca quemaduras graves. El empleo del preparado está restringido a usuarios profesionales. Leer la etiqueta antes del uso. Pedir instrucciones especiales antes del uso. A fin de evitar riesgos para las personas y el medio ambiente, siga las instrucciones de uso.
2. 5. Otros peligros:	Reacciona con bases, oxidantes fuertes

3. COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

3. 1. Descripción del preparado: Solution d'acides minéraux
3. 2. Componentes que presentan un peligro para la salud :
- difluoruro de amonio
- N° Id: 009-009-00-4 - N° CE: 215-676-4 - N° CAS: 1341-49-7
- Conc. (%p) : 1 < C <= 5
- SGH :
* SGH06 - Calavera y tibias cruzadas - Peligro - Acute Tox. 3 - H301 * SGH05 - Corrosión - Skin Corr. 1B - H314
- ((*) Skin Corr. 1B; H314: C >= 1% - Skin Irrit. 2; H315: 0,1% <= C < 1% - Eye Irrit. 2; H319: 0,1% <= C < 1%)
 - fluoruro de hidrógeno ; ácido fluorhídrico
- N° Id: 009-003-00-1 - N° CE: 231-634-8 - N° CAS: 7664-39-3
- Conc. (%p) : 1 < C <= 5
- SGH :
* SGH06 - Calavera y tibias cruzadas - Peligro - Acute Tox. 2 - H300 - H310 - H330 * SGH05 - Corrosión - Skin Corr. 1A - H314
- (Skin Corr. 1A; H314: C >= 7% - Skin Corr. 1B; H314: 1% <= C < 7% Eye Irrit. 2; H319: 0,1% <= C < 1%)
- Varios :
VME ppm = 1,8 - VME mg/m³ = 1,5 - VLE ppm = 3 - VLE mg/m³ = 2,5
- Las redacciones de las frases se mencionan a la rúbrica 16.

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.
Producto muy peligroso : establecer un plano de acción de primeros auxilios antes utilización.
4. 1. 2. Inhalación: Llevar la víctima al aire libre, en un lugar tranquilo y si necesario llamar a un médico.
Respiración artificial y/o oxígeno si necesario.
Quitarse inmediatamente la ropa manchada o salpicada.
4. 1. 3. Contacto con la piel: Quitarse la ropa manchada.
Lavar con abundante agua.
Appliquer du GLUCONATE DE CALCIUM
Si la irritación de la piel persiste, consultar a un médico.
4. 1. 4. Contacto con los ojos : Lavar inmediatamente y abundantemente con agua y consultar a un médico.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

SCALP NON SLIDE

Versión:5

Fecha de revisión: 25/03/2016

RE EC/830/2015 - ISO 11014-1

4. 1. 5. Ingestión :	Nunca administrar algo por la boca a una persona inconsciente. Enjuagarse la boca. Reposo. Provocar inmediatamente el vómito y consultar 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 Peut provoquer une hypocalcémie Appliquer du GLUCONATE DE CALCIUM
4. 2. 3. Contacto con los ojos :	irritación severa de los ojos, enrojecimiento En caso de duda o síntomas persistentes, consultar siempre a un médico.
4. 2. 4. Ingestión:	La ingestión de la solución en agua provoca: dolor de garganta, dolor abdominal. Enjuagarse la boca, no dar nada de beber, calmar la víctima y llevarla inmediatamente a la clínica o al médico
4. 3. Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente :	Puede provocar HYPOCALCEMIE Traitement avec la : Solution de gluconate de calcium

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, HF 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. Método(s) especial(es):	/
5. 5. 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:	/

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.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

SCALP NON SLIDE

Versión:5

Fecha de revisión: 25/03/2016

RE EC/830/2015 - ISO 11014-1

7. 1. 2. Medida(s) de tipo técnico:	Temperatura máxima de manipulación: 45°C 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.
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:	Manténgase el recipiente bien cerrado y consérvese a una temperatura no superior a (°C): 25 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:	Evitar los envases metálicos no protegidos. y cristal
7. 3. Usos específicos finales:	/

8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN INDIVIDUAL

8. 1. Parámetros de control:

8. 1. 1. Límite(s) de exposición : • fluoruro de hidrógeno ; ácido fluorhídrico : VME ppm = 1,8 - VME mg/m³ = 1,5 - VLE ppm = 3 - VLE mg/m³ = 2,5

Ácido fluorhídrico CAS : 7664-39-3

DNEL : Derived No Effect Level / Dose dérivée sans effet/Dosis de sin efecto derivado
DNEL inhalación a corto plazo (trabajadores) 2,5 mg/m³

DNEL: Trabajador: exposición - efectos locales, inhalación a largo plazo 1,5 mg/m³

PNEC: Predicted No Effect Concentration /Efecto predecible en la concentración.

aguas dulce 0,9 mg/l

agua marina 0,9 mg/l

STP :51 mg/l

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:

aparato respiratorio sólo en caso de formación de polvo

8. 2. 2. Protección de las manos:

guantes en neopreno. guantes en VITON o componentes fuorados

Espesor:0,4 mm

Cambiar regularmente usados guantes.

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

Utilizar gafas protectoras, especialmente diseñadas para proteger contra las salpicaduras de líquidos.

gafas de seguridad con protecciones laterales

8. 2. 5. Protección individual:

Evitar el contacto con la piel y los ojos.

Evitar respirar el polvo / el humo / el gas / la niebla / los vapores / el aerosol.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

SCALP NON SLIDE

Versión:5

Fecha de revisión: 25/03/2016

RE EC/830/2015 - ISO 11014-1

8. 2. 6. Procedimiento(s) de vigilancia recomendado(s):	/
8. 3. Controles de la exposición del medio ambiente:	No tirar los residuos por el desagüe, eliminar este producto y su recipiente en un punto de recogida pública de residuos peligrosos o especiales. El producto no utilizado no se deben colocar en la basura.
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.
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:	ninguna
9. 1. 4. PH:	1
9. 1. 5. Reserva alcalina/ácida:	No determinado
9. 1. 6. Punto / intervalo de ebullición:	>100°C
9. 1. 7. Punto / intervalo de fusión:	< 0°C
9. 1. 8. Punto de inflamación:	No aplicable.
9. 1. 9. Temperatura de autoignición:	No determinado
9. 1. 10. Temperatura de descomposición:	No determinado
9. 1. 11. Límites de explosividad:	No aplicable.
9. 1. 12. Inflamabilidad (sólido, gas):	/
9. 1. 13. Propiedad(es) comburente(s):	No determinado
9. 1. 14. Presión de vapor:	No determinado
9. 1. 15. Densidad gaseosa:	/
9. 1. 16. Densidad relativa (agua = 1):	1.05
9. 1. 17. Masa volumica aparente :	1.05 g/cm3
9. 1. 18. Viscosidad:	No determinado
9. 2. Información adicional:	
9. 2. 1. Solubilidad en agua:	completamente miscible
9. 2. 2. Liposolubilidad :	Informaciones no disponibles
9. 2. 3. Solubilidad a los disolventes:	soluble con los disolventes orgánicos específicas
9. 2. 4. Coeficiente de reparto n-octanol/agua:	No determinado
9. 2. 5. Velocidad de evaporación:	No determinado
9. 2. 6. Conductividad eléctrica:	No determinado
9. 3. Otros datos:	/
9. 4. Información suplementaria:	/

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

SCALP NON SLIDE

Versión:5

Fecha de revisión: 25/03/2016

RE EC/830/2015 - ISO 11014-1

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:	La sustancia es un ácido fuerte, reacciona violentamente con las bases y es corrosiva.
10. 4. Condiciones que deben evitarse:	No exponer a temperaturas superiores a 45 °C
10. 5. Materiales incompatibles:	Reacciona en contact con : sustancias comburentes y bases. Ataca a muchos metales en presencia de agua.
10. 6. Productos de descomposición peligrosos:	En caso de altas temperaturas, productos de descomposición peligrosos pueden crearse como humos, monóxidos y dióxidos de carbono., HF

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

11. 1. Información sobre los efectos toxicológicos:	/
11. 2. Toxicidad aguda:	
11. 2. 1. Inhalación:	Ácido fluorhídrico CAS : 7664-39-3 0.59 mg/L
11. 2. 2. Contacto con la piel:	Ácido fluorhídrico CAS : 7664-39-3 5,88 mg/kg
11. 2. 3. Contacto con los ojos:	corrosión aguda de los ojos
11. 2. 4. Ingestión:	Ácido fluorhídrico CAS : 7664-39-3 5,88 mg/kg) (Méthode de calcul) Bifluorure Ammonium 1341-49-7 DL50/oral/rata = 130 mg/kg
11. 3. Sensibilidad :	Informaciones no disponibles
11. 4. Toxicidad crónica:	Provoca graves quemaduras.: Peligro crónico
11. 5. Toxicidad proveniente de una exposición de largo tiempo o repetida:	Toxicidad específica en determinados órganos (exposición única) : Non Toxicidad específica en determinados órganos (exposiciones repetidas) : Non
11. 6. Efecto(s) específico(s):	/
11. 7. Otra información:	En caso de ingestión, quemaduras de la boca y garganta, así como peligro de perforación del esófago y l' estómago. Irrita las vías respiratorias. El material se maneja con especial atención. La aspiración puede causar neumonía y edema pulmonar. Daño al hígado y riñones pueden ocurrir. Ingestión causa quemaduras y hemorragias de las mucosas. Los efectos del contacto con la piel pueden incluir: necrosis

12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

12. 1. Toxicidad:	En grandes concentraciones en el agua, se observan efectos nocivos debidos al pH sobre la vida acuática. Ácido fluorhídrico CAS : 7664-39-3 CL50 peces 299 mg/l (Leuciscus idus melanotus; 48 h) CE50 Daphnia magna 97 mg/l (Daphnia magna; 48 h) bacterias NOEC 231 mg/l (Pseudomonas putida; 16 h) BIFLUORURE AMMONIUM:1341-49-7 CL0 peces Danio rerio (poisson zèbre):237 mg/l 96h
-------------------	---

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

SCALP NON SLIDE

Versión:5

Fecha de revisión: 25/03/2016

RE EC/830/2015 - ISO 11014-1

12. 2. Persistencia y degradabilidad:	Informaciones no disponibles
12. 3. Potencial de bioacumulación:	Informaciones no disponibles
12. 4. Movilidad en el suelo:	absorción / desorción
12. 5. Resultados de la valoración PBT y mPmB:	Esta preparación contiene ningunos ingredientes relevantes como persistentes, bioacumulativas y tóxicas (PBT) o muy persistentes y muy bioacumulables (mPmB) a niveles de 0.1% o más
12. 6. Otros efectos adversos:	En grandes concentraciones en el agua, se observan efectos nocivos debidos al pH sobre la vida acuática.
12. 6. 1. Toxicidad acuática :	/
12. 6. 2. Toxicidad bacteriológica:	no determinado
12. 6. 3. Tóxico para los pájaros:	No determinado
12. 7. Formación fotoquímica de ozono:	No aplicable.
12. 8. Información general:	Se debe evitar todo vertido del producto en las alcantarillas o los ríos. No volver a utilizar los envases vacíos sin lavarlos o reciclarlos apropiadamente.
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. Eliminar este producto y su recipiente en un punto de recogida público de residuos especiales o peligrosos. El producto no utilizado no se deben colocar en la basura.
13. 2. Envases contaminados.:	Los residuos y envases usados deben tratarse conformemente a la reglamentación local. Los envases siguen peligrosos cuando están vacíos. Continuar a respetar todas las consignas de seguridad.
13. 3. Disposición nacional y regional :	Residuo a eliminar conformemente a la ley sobre los residuos químicos.
13. 4. Otra(s) información(es):	/

14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

14. 1. Información general:	/
14. 2. Número ONU:	2817
14. 2. 1. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas:	DIFLUORURE ACIDE D'AMMONIUM EN SOLUTION
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. Etiquetas ADR/RID :	8 - 6.1
14. 3. 4. Código de peligro:	86
14. 3. 5. Código de clasificación:	CT1
14. 3. 6. Instrucciones de embalaje:	P001 IBC02
14. 3. 7. Código de restricción del túnel:	D/E

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

SCALP NON SLIDE

Versión:5

Fecha de revisión: 25/03/2016

RE EC/830/2015 - ISO 11014-1

14. 4. Vías marítimas (IMDG):	
14. 4. 1. Clase:	8
14. 4. 2. Grupo de envasado:	II
14. 4. 3. Contaminante marino:	Non
14. 4. 4. Nm EmS :	F-A, S-B
14. 4. 5. Etiquetas IMDG :	8 - 6.1
14. 4. 6. 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 - 6.1
14. 5. 4. Avisos o notas importantes:	Passager and cargo aircraft
14. 6. Peligros para el medio ambiente:	Non
14. 7. Precauciones particulares para los usuarios:	No aplicable.
14. 8. Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio Marpol 73/78 y del Código IBC:	No aplicable.

15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

15. 1. Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla:	Sólo se refiere a la Francia, Dotyczy wylacznie we Francji Enfermedades profesionales: fluorure ammonium y fluorure d'hydrogène: A; Listé bifluorure d'ammonium y fluorure d'hydrogène: 32; Listé EU COS II fluorure d'hydrogène: 191; Listé
15. 2. Evaluación de la seguridad química:	Se hizo una evaluación del riesgo químico para algunos de los componentes de este producto: : sí

16. OTRA INFORMACIÓN

16. 1. Legislación seguida :	El empleo del preparado está restringido a usuarios profesionales. Acronymes et abréviations ADR : Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route RID : Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer IMDG : International Maritime Code for Dangerous Goods IATA : International Air Transport Association. CAS : Chemical Abstracts Service DNEL : Derived No Effect Level / Dose dérivée sans effet N°CE : European Chemical number : EINECS, ELINCS or NLP PBT : Persistent, Biocumulable & Toxique PNEC : Predicted No Effect Concentration / Concentration sans effet prévisible sur l'environnement. vPVB : Very Persistent and Very Bioaccumulable / Très Persistant et Très Biocumulable. VME : Valeur Moyenne d'Exposition (sur 8 h.) VLE : Valeur Limite d'Exposition (15 min.) DL50 : Dose Létale 50, Dose d'une substance qui cause 50% de mortalité dans la population exposée à cette substance pendant une période donnée. 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. CE50 : Concentration Effective 50, Concentration qui dans un test d'écotoxicité entraîne un effet recherché de 50% sur les espèces testées pendant une période de temps donnée
------------------------------	---

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

SCALP NON SLIDE

Versión:5

Fecha de revisión: 25/03/2016

RE EC/830/2015 - ISO 11014-1

16. 2. Texto completo de las frases cuyo número aparece en la rúbrica 3:	H300 Mortal en caso de ingestión. H310 Mortal en contacto con la piel. H330 Mortal en caso de inhalación. H314 Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves. H301 Tóxico en caso de ingestión.
16. 3. Avisos o notas importantes:	Las informaciones de esta ficha de seguridad se basan sobre el estado de los conocimientos actuales en nuestra posesión y nuestra experiencia. No se aceptará ninguna responsabilidad (salvo especificado por la ley) después de la utilización de la información de esta ficha de seguridad.
16. 4. Restricciones:	Ácido fluorhídrico CAS : 7664-39-3 Restricciones profesionales: según la Directiva 92/85/CEE sobre la seguridad y salud de la embarazada en el trabajo empleados y la Directiva 94/33/CE sobre la protección de los jóvenes en el trabajo
16. 5. Recomendaciones:	Leer la etiqueta antes del uso. No comer ni beber durante la utilización. El empleo del preparado está restringido a usuarios profesionales.
16. 6. Referencias y / o bibliografía:	/
16. 7. Consejos relativos a la formación:	Proporcionar una declaración del personal con respecto a los riesgos, las precauciones y medidas a tomarse en caso de accidente. El usuario tendrá bajo su responsabilidad las precauciones relacionadas con el uso del producto
16. 8. Información suplementaria:	Emergency Numbers European Emergency Number: 112,, AUSTRIA +43 1 40 400 2222,, BELGIUM/LUXEMBOURG +32 70 245 245,, BULGARIA +359 2 9154 409,, CZECH REPUBLIC +42 2 2491 9293 or +42 2 2491 5402,, DENMARK +45 82 12 12 12,, ESTONIA 16662 (24/5 9h00 Monday till 9h00 Saturday),, FINLAND +358 9 471 977 FRANCE +33 1 40 05 48 48, GERMANY +49 30 450 653565, GREECE +30 10 779 3777 HUNGARY +36 80 20 11 99, IRELAND +353 1 8379964, ITALY +39 06 305 4343, LATVIA +371 704 2468 LITHUANIA +370 2 36 20 52 or +370 2 36 20 92, MALTA (+356) 21 247 860 or (+356) 21 241 251 NORWAY 22 59 13 00, NETHERLANDS +31 30 274 88 88, POLAND +48 22 619 66 54 or +48 22 619 08 97 PORTUGAL 808 250 143 or +351 21 330 3284, ROMANIA +40 21 230 8000, SLOVAKIA +421 2 54 77 4 166 SLOVENIA +386 41 650 500, SPAIN +34 937 192 561 (08:00-13:00 y 15:00-17:00 / viernes 08:00-15:00) SWEDEN +46 8 33 12 31, UNITED KINGDOM 0870 243 2241 or +44 (0)20 7771 5310
16. 9. Histórico:	
16. 9. 1. Fecha de la primera edición :	11/09/1998
16. 9. 2. Fecha de la revisión precedente :	24/09/2014
16. 9. 3. Fecha de revisión:	25/03/2016
16. 9. 4. Versión:	5
16. 9. 5. Revisión capítulo(s) nº :	2,3,8,11,12,15
16. 10. Realizado por :	sds+