

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

SCALPEX AE NW

Versión:2

Fecha de revisión: 01/02/2012

RE EC/453/2010 - ISO 11014-1

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

Identificador del producto: SCALPEX AE NW

Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados: .

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

Teléfono de emergencia: E - Servicio Información Toxicológica : (34 - 1) 562.85.85
B - Centro de Desintoxicación Tel. +32 (0) 70 245 245

2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

Clasificación de la sustancia o de la mezcla: F+ : Extremadamente inflamable.

NºCE: No aplicable.

Elementos de la etiqueta (R - S):



- Símbolo: F - Fácilmente inflamable

- Frases R: 12 Extremadamente inflamable.

- Frases S: 2 Manténgase fuera del alcance de los niños.
9 Consérvese el recipiente en lugar bien ventilado.
16 Conservar alejado de toda llama o fuente de chispas - No fumar.
17 Manténgase lejos de materias combustibles.
23 No respirar los gases / humos / vapores / aerosoles
24/25 Evítese el contacto con los ojos y la piel.
33 Evítese la acumulación de cargas electrostáticas.
51 Úsese únicamente en lugares bien ventilados.

Información(es) complementaria(s): Recipiente a presión: no perforar ni quemar, aun después del uso.

Peligros principales : Extremadamente inflamable.

Otros peligros: irritación liger de los ojos

3. COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Descripción del preparado: Mezcla de disolventes orgánicos, y de surfactantes

Componentes que presentan un peligro para la salud :

- alcohol bencílico - N°Id: 603-057-00-5 - N°CE : 202-859-9 - N°CAS: 100-51-6
Conc. (%p):1 < C <= 5
- R-S : Clasificación: • Xn; R 20/22 •
- SGH : SGH07 - Acute Tox. 4 - Signo de exclamación - Atención - H302 - H332
- propano - N°Id: 601-003-00-5 - N°CE: 200-827- 9 - N°CAS: 74-98-6
Conc. (%p):5 < C <= 10
- R-S : Clasificación: • F+; R 12 •
- SGH : SGH02 - Flam. Gas 1 - Llama - Peligro - H220 - SGH04 - Bombona de gas - Gases comprimidos - Atención - H280
- butano [1] e isobutano [2] - N°Id: 601-004-00- 0 - N°CE: 203-448-7 - N°CAS: 106-97-8

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

SCALPEX AE NW

Versión:2

Fecha de revisión: 01/02/2012

RE EC/453/2010 - ISO 11014-1

Conc. (%p):15 < C <= 20
- R-S : Clasificación: • F+; R 12 •
- SGH : SGH02 - Flam. Gas 1 - Llama - Peligro - H220 - SGH04 - Bombona de gas - Gases comprimidos - Atención - H280

• o-xileno [1]; p-xileno [2]; m-xileno [3]; xileno [4] - N°Id: 601-022-00-9 - N°CE: 215-535-7 - N°CAS: 1330-20-7
Conc. (%p):1 < C <= 5
- R-S : Clasificación: • R 10 • Xn; R 20/21 • Xi; R 38 •
- SGH : SGH02 - Flam. Liq. 3 - Llama - Atención - H226 SGH07 - Acute Tox. 4 - Signo de exclamación - Atención - H312 - H332 - Skin Irrit. 2 - H315

4. PRIMEROS AUXILIOS

Descripción de los primeros auxilios:	Calmar la víctima y mantenerla en una posición cómoda. Llamar inmediatamente a un médico.
Principales síntomas y efectos, agudos y retardados:	Pas de données supplémentaires disponibles.
- Inhalación:	Poner la víctima al aire libre. Mantener caliente en un lugar tranquilo. Si las turbaciones persisten, consultar a un médico.
- Contacto con la piel:	Lavar inmediatamente con jabón y mucha agua. Quitarse inmediatamente la ropa contaminada.
- Contacto con los ojos :	Lavar abundantemente con agua (durante mínimo 30 minutos) manteniendo los ojos bien abiertos y quitándose las lentes, después acudir inmediatamente a un médico.
- Ingestión :	Enjuagarse la boca, hacer beber mucha agua, no hacer vomitar, calmar la víctima y llevarla inmediatamente a la clínica o al médico.
- Tratamiento:	Traiter de façon symptomatique

5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Medios de extinción:	agua en grande cantidad, agua pulverizada, espuma, polvo químico seco, dióxido de carbono
Por medidas de seguridad, NO utilizar medios de extinción como:	No utilizar un chorro de agua concentrado que pudiera estender el fuego.
Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla:	El vapor se mezcla bien con el aire, se forman fácilmente mezclas explosivas.
Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios:	Utilizar un aparato respiratorio autónomo e igualmente un traje de protección.
Método(s) especial(es):	/

6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

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. En caso de formación de vapores, utilizar un aparato respiratorio adecuado.
Precauciones relativas al medio ambiente:	Evitar que el producto penetre en las alcantarillas. Las autoridades competentes serán avisadas de todo derramamiento accidental en un río o en las alcantarillas.
Métodos y material de contención y de limpieza:	Enjugar con un producto absorbente inerte (por ejemplo arena, serrín, aglomerado universal, gel de sílice). Recoger mecánicamente (barriendo o con la pala) y poner en un recipiente adecuado para Proteger de la luz solar y almacenar en un lugar bien ventilado.
Referencia a otras secciones:	/

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

SCALPEX AE NW

Versión:2

Fecha de revisión: 01/02/2012

RE EC/453/2010 - ISO 11014-1

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Manipulación:

- Precauciones para una manipulación segura: Evitar las llamas nudas y la agitación. No fumar. Evitar el contacto con la piel y los ojos. Prever una aspiración o/y ventilación adecuada.
- Medida(s) de tipo técnico: Utilícense herramientas manuales de chispa reducida.
- Consejo(s) de utilización(es) : Manipular y abrir el recipiente con prudencia.

Almacenamiento:

- Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades: Mantener alejado de fuentes de calor, chispas, llama abierta o superficies calientes. — No fumar.
 - Medida(s) de orden técnico: Réserver un endroit spécifique propre aux aérosols
 - Condición(es) de almacenamiento: Consérvese lejos de toda fuente de ignición - No fumar. Consérvese en un lugar fresco y bien ventilado.
 - Materia(s) incompatible(s) a alejar : /
 - Tipos de materiales a utilizar para el envase/contenedor : de mismo tipo que el original
 - Materiales de envase no adaptados: Evitar los envases metálicos no protegidos.
- Usos específicos finales: .

8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN INDIVIDUAL

Parámetros de control:

- Límite(s) de exposición :
 - butano [1] e isobutano [2] : VME ppm = 800 - VME mg/m³ = 1900
 - o-xileno [1]; p-xileno [2]; m-xileno [3]; xileno [4] : VME ppm = 50 - VME mg/m³ = 221 - VLE ppm = 100 - VLE mg/m³ = 442/
 - Indicio biológico: /
 - Medidas de orden técnico: /
- Controles de la exposición:
- Protección de las vías respiratorias: Ventilación.
 - Protección de las manos: Usense guantes adecuados
 - Protección de la piel y del cuerpo: indumento de protección
 - Protección de los ojos: Llevar gafas de seguridad bien cerradas.
 - Protección individual: /
 - Procedimiento(s) de vigilancia recomendado(s): /
 - Controles de la exposición del medio ambiente: /
 - Medida(s) de higiene: /
 - Otra información: /

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Información sobre propiedades físicas y químicas básicas:

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

SCALPEX AE NW

Versión:2

Fecha de revisión: 01/02/2012

RE EC/453/2010 - ISO 11014-1

- | | |
|------------------------------------|------------------|
| - Aspecto: | líquido viscoso |
| - Color : | beige |
| - Olor: | etérea |
| - PH: | No aplicable. |
| - Reserva alcalina/ácida: | / |
| - Punto / intervalo de ebullición: | / |
| - Punto / intervalo de fusión: | -25 °C |
| - Punto de inflamación: | < 0°C |
| - Temperatura de autoignición: | / |
| - Temperatura de descomposición: | / |
| - Límites de explosividad: | / |
| - Inflamabilidad (sólido, gas): | / |
| - Propiedad(es) comburente(s): | non |
| - Presión de vapor: | / |
| - Densidad gaseosa: | 2 kg/m³ (aire=1) |
| - Densidad relativa (agua = 1): | / |
| - Masa volumica aparente : | 1 |
| - Viscosidad: | <500 Cps |

Información adicional:

- | | |
|--|---|
| - Solubilidad en agua: | puede dispersarse |
| - Liposolubilidad : | Non missible |
| - Solubilidad a los disolventes: | soluble con los disolventes orgánicos específicas |
| - Coeficiente de reparto n-octanol/agua: | / |
| - Velocidad de evaporación: | / |
| - Conductividad eléctrica: | / |
| Otros datos: | / |
| Información suplementaria: | / |

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

- | | |
|---|--|
| Reactividad: | Estable en las condiciones de utilización y de almacenamiento recomendadas bajo la rúbrica 7. |
| Estabilidad química: | Estable en condiciones normales. |
| Posibilidad de reacciones peligrosas: | Reacciona con: ácidos fuertes |
| Condiciones que deben evitarse: | Mantener alejado de fuentes de tales como calor/chispas/llamas al descubierto. No fumar. |
| Materiales incompatibles: | oxidantes fuertes
metales alcalinos
Boîtier aérosols en métal, ne pas mettre en contact avec les oxydants, acides ou bases |
| Productos de descomposición peligrosos: | CO, Co2 |

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

- | | |
|--|---|
| Información sobre los efectos toxicológicos: | / |
|--|---|

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

SCALPEX AE NW

Versión:2

Fecha de revisión: 01/02/2012

RE EC/453/2010 - ISO 11014-1

Toxicidad aguda:	
- Inhalación :	Puede irritar las vías respiratorias.
- Contacto con la piel:	irritación ligera de la piel
- Contacto con los ojos :	Las salpicaduras en los ojos pueden causar irritación y daños reversibles.
- Ingestión:	DL50/oral/rata = 3000 mg/kg
Sensibilidad :	/
Toxicidad crónica:	/
Toxicidad proveniente de una exposición de largo tiempo o repetida:	/
Efecto(s) específico(s):	/
Otra información:	/

12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Toxicidad:	Evitar su liberación al medio ambiente.
Persistencia y degradabilidad:	Informaciones no disponibles
Potencial de bioacumulación:	No existe bioacumulación.
Movilidad en el suelo:	distribución conocida o prevista en los diferentes compartimentos ambientales
Otros efectos adversos:	/
Resultados de la valoración PBT y mPmB:	/
- Toxicidad acuática :	Non
- Toxicidad bacteriológica:	/
- Tóxico para los pájaros:	/
Formación fotoquímica de ozono:	/
Información(es) suplementaria(s):	/

13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

Métodos para el tratamiento de residuos:	Eliminar el producto y su recipiente como residuos peligrosos.
Envases contaminados.:	Los residuos y envases usados deben tratarse conformemente a la reglamentación local.
Disposición nacional y regional :	/

14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

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.
Número ONU:	1950
Vías terrestres (Carretera/ Ferrocarril ADR/TPC):	
- Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas:	AÉROSOLS - AEROSOLS ,2.1,5F,(D)
- Clase(s) de peligro para el transporte:	2
- Packing group :	F

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

SCALPEX AE NW

Versión:2

Fecha de revisión: 01/02/2012

RE EC/453/2010 - ISO 11014-1

- Etiquetas ADR/RID : 2.1
- Classification code: 5F 190-327-625
- Packing instructions: P003-LP02 -/- PP17-PP87-RR6-L2

Vías marítimas (IMDG):

- Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas: AÉROSOLS - AEROSOLS ,2.1,5F,(D)
- Clase: 2.1
- Contaminante marino: YES
- Nm EmS : 2-13
- Etiquetas IMDG : 2.1
- Packing instructions: P003 -/- PP17

Vías aéreas (ICAO/IATA):

- Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas: AÉROSOLS - AEROSOLS ,2.1,5F,(D)
- Clase ICAO/IATA: 2.1
- Etiquetas ICAO/IATA: 2.1
- Avisos o notas importantes: Passenger and cargo aircraft
Packaging instructions cargo : 203
Packaging instructions passsenger: 203

Peligros para el medio ambiente: /

Precauciones particulares para los usuarios: No es necesario.

Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio Marpol 73/78 y del Código IBC: /

15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla: /

Evaluación de la seguridad química: /

Avisos o notas importantes: ^

16. OTRA INFORMACIÓN

Legislación seguida : Règlement (EU) n°453/2010 modifiant le règlement 19/07/2006 concernant l'enregistrement,l'évaluation et l'autorisation des substances chimiques,ainsi que les restrictions applicables à ces substances ...tel que modifié.
Inflammaabilité déterminée selon la directive Générateur Aérosol 2008/47/CE du 8 Avril 2008.

Texto completo de las frases cuyo número aparece en la rúbrica 3:
R20/22 Nocivo por inhalación y por ingestión.
R10 Inflamable.
R20/21 Nocivo por inhalación y en contacto con la piel.
R38 Irrita la piel.
H302 Nocivo en caso de ingestión.
H332 Nocivo en caso de inhalación.
H220 Gas extremadamente inflamable.
H280 Contiene gas a presión; peligro de explosión en caso de calentamiento.
H226 Líquidos y vapores inflamables.
H312 Nocivo en contacto con la piel.
H315 Provoca irritación cutánea.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

SCALPEX AE NW

Versión:2

Fecha de revisión: 01/02/2012

RE EC/453/2010 - ISO 11014-1

Avisos o notas importantes:	/
Restricciones:	/
Recomendaciones:	/
Referencias y / o bibliografía:	/
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
Información suplementaria:	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 Bioaccumulable. 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.
Histórico:	
- Fecha de la primera edición :	23/09/2011
- Fecha de la revisión precedente :	01/02/2012
- Fecha de revisión:	01/02/2012
- Versión:	2
- Revisión capítulo(s) n°:	All
Realizado por :	SDP