

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

SCALPEX SD

Versión:2

Fecha de revisión:22/11/10

R:1907/2006/CE - ISO 11014-1

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

Identificación de la sustancia o del preparado	SCALPEX SD
Uso de la sustancia o preparado	Décapant Universel pour Peinture
Nº de código del producto :	222-12
Identificación de la sociedad o empresa	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 Fax: +33 (0)1 48 49 80 36 Courriel: scalp@scalp-france.fr www.scalp-france.fr
Teléfono de emergencia (a utilizar por el médico de cabecera):	INRS : 01 45 42 59 59 B - Centro de Desintoxicación Tel. +32 (0) 70 245 245

2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

Peligros principales :	Inflamable. Irritante para los ojos y las vías respiratorias
Riesgo(s) específico(s):	inflamable

3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Formula :	formule N°:222-12
Descripción del preparado	Mélange de solvants
Componente(s) participante(s) en los peligrosos :	<ul style="list-style-type: none">• alcohol bencílico - N°Id:: 603-057-00-5 - N°CE: : 202-859-9 - N°CAS:: 100-51-6 Conc. (%p):(%): 5 < C <= 10 - Clasificación: • Xn; R 20/22 •• o-xileno [1]; p-xileno [2]; m-xileno [3]; xileno [4] - N°Id:: 601-022-00-9 - N°CE: 202-422-2 - N°CAS:: 95-47-6 Conc. (%p):(%): 5 < C <= 10 - Clasificación: • R 10 • Xn; R 20/21 • Xi; R 38 •• propanona; acetona - N°Id:: 606-001-00-8 - N° CE: 200-662-2 - N°CAS:: 67-64-1 Conc. (%p):(%): 40 < C <= 50 - Clasificación: • F; R 11 • Xi; R 36 • R 66 • R 67 •• SOLVANT NAPHTHA AROMATIQUE LOURD - N°CAS:: 265- 19-85 Conc. (%p):(%): 15 < C <= 20 - Símbolo: Xn - Frases R: 65• mesitileno - N°Id:: 601-025-00-5 - N°CE: 203 -604-4 - N°CAS:: 108-67-8 Conc. (%p):(%): 0 < C <= 1 - Clasificación: • R 10 • Xi; R 37 • N; R 51-53 •• etilbenceno - N°Id:: 601-023-00-4 - N°CE: 20 2-849-4 - N°CAS:: 100-41-4 Conc. (%p):(%): 0 < C <= 1 - Clasificación: • F; R 11 • Xn; R 20 •

4. PRIMEROS AUXILIOS

Consejos generales:	En caso de accidente o malestar, acudase inmediatamente al médico (si es posible muéstrela la etiqueta). Calmar la víctima y mantenerla en una posición cómoda. Quitarse la ropa manchada. Lavar abundantemente con agua.
Inhalación:	Alejar la víctima del lugar de exposición, si es posible airearla al aire libre o acostarla. En caso de malestar, consultar a un médico.
Contacto con la piel:	Quitarse inmediatamente la ropa manchada o salpicada. Por precaución lavarse las manos con agua. Si la irritación de la piel persiste, consultar a un médico.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

SCALPEX SD

Versión:2

Fecha de revisión:22/11/10

R:1907/2006/CE - ISO 11014-1

Contacto con los ojos :	Lavar inmediatamente con mucha agua , incluso debajo de los párpados. Si la irritación ocular continua, consultar a un médico.
Ingestión :	No provocar el vómito. Enjuagarse la boca, hacer beber mucha agua o leche, calmar la víctima y llevarla inmediatamente a la clínica o al médico.
Tratamiento	Dar de beber una suspensión de carbón activado en agua.

5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Medio(s) de extinción adecuado(s):	dióxido de carbono polvo arena
Por medidas de seguridad, NO utilizar medios de extinción como:	No utilizar un chorro de agua concentrado que pudiera estender el fuego.
Método(s) especial(es):	Intentar de cubrir el líquido con polvo. Enfriar con chorros de agua los depositos / cisternas / bidones adyacentes.
Riesgos especiales :	En caso de incendio y/o de explosión no respirar los humos. La combustión produce gases tóxicos. La exposición a los productos de descomposición puede ser perjudicial para la salud. Pueden ser necesarios equipos respiratorios adecuados.
Equipos especiales para la protección de los intervinientes.	Utilizar un aparato respiratorio autónomo e igualmente un traje de protección.

6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

Precaución(es) individual(es) :	Asegurar una ventilación adecuada. En caso de formación de vapores, utilizar un aparato respiratorio adecuado. Evacuar el personal hacia un lugar seguro. Evitar todo contacto con la piel, los ojos o la ropa. Eliminar las fuentes de ignición y ventilar la zona. Evitar de inhalar los vapores y/o partículas. Referirse a las medidas de precaución mencionadas en las rúbricas 7 e 8.
Precaución(es) para la protección del medio ambiente.	Impedir el líquido de verterse en las alcantarillas, los ríos, el subsuelo y los basamentos.
Método(s) de limpieza:	Absorber todo producto derramado con arena o tierra. Barrer y recuperar la substancia derramada en recipientes. Eliminar como residuo químico.

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Manipulación	
- Precaución(es) :	Evitar el contacto con la piel y los ojos. Posible formación de productos volátiles inflamables. No comer ni beber durante la utilización. No fumar. Manipular en zonas bien ventiladas. Evitar el contacto con la piel y los ojos. Evitar inhalar vapores y neblinas del pulverizado.
- Medida(s) de tipo técnico:	Evitar las descargas de electricidad estática. Preveer una ventilación/aspiración adecuada en los lugares de formación de vapores.
- Consejo(s) de utilización(es) :	Mantener el envase bien cerrado cuando no se utilice el producto. Mantener los envases bien cerrados. Manipular y abrir los envases con precaución.
Almacenamiento	
- Precauciones:	Manténgase fuera del alcance de los niños. Manténgase el recipiente bien cerrado. Consérvese el recipiente bien cerrado y en lugar fresco.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

SCALPEX SD

Versión:2

Fecha de revisión:22/11/10

R:1907/2006/CE - ISO 11014-1

- Medida(s) de orden técnico:	Mantener lejos de llamas nudas fuentes de ignición /
- Condición(es) de almacenamiento:	Conservar alejado de toda llama o fuente de chispas - No fumar. Consérvese en el envase de origen.
- Materia(s) incompatible(s) a alejar :	Mantener lejos de agentes oxidantes y de materiales fuertemente ácidos o alcalinos.
- Tipos de materiales a utilizar para el envase/contenedor :	de mismo tipo que el original

8. CONTROLES DE LA EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL

Parámetro(s) de control :

- Límite(s) de exposición :	<ul style="list-style-type: none">• 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• propanona; acetona:VME ppm = 300 - VME mg/m³ = 1210• mesitileno:VME ppm = 20 - VME mg/m³ = 100• etilbenceno:VME ppm = 100 - VME mg/m³ = 442 - VLE ppm = 200 - VLE mg/m³ = 884
-----------------------------	---

- Indicio biológico: /

- Procedimiento(s) de vigilancia recomendado(s): /

Protección individual:

- Protección de las vías respiratorias:	No inhalar los vapores. En caso de ventilación insuficiente, llevar un aparato respiratorio apropiado.
- Protección de las manos:	guantes resistentes a los disolventes guantes en caucho de alcohol polivinílico o nitrilo-butílico.
- Protección de la piel y del cuerpo:	Usese indumentaria protectora adecuada
- Protección de los ojos:	gafas de protección
Medida(s) de higiene:	Evitar el contacto con la piel y los ojos. No fumar durante la utilización. Utilizar la ventilación adecuada.

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Información general

- Aspecto:	gel
- Color :	incoloro ámbar
- Olor:	etérea

Información importante en relación con la salud, la seguridad y el medio ambiente

- PH:	7
- Reserva alcalina/ácida:	/
- Punto / intervalo de ebullición:	34°C
- Punto / intervalo de fusión:	<- 20°C
- Punto de inflamación:	2°C
- Temperatura de autoignición:	270°C
- Temperatura de descomposición:	/
- Límites de explosividad:	% en volumen en el aire 0.6-7 %
- Propiedad(es) comburente(s):	non
- Presión de vapor:	133 hPa: dioxolane
- Densidad gaseosa:	/

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

SCALPEX SD

Versión:2

Fecha de revisión:22/11/10

R:1907/2006/CE - ISO 11014-1

- Densidad relativa (agua = 1):	0.92
- Masa volumica aparente :	0.920 g/cm3
- Viscosidad:	> 2000 cPs
- Solubilidad en agua:	non
- Liposolubilidad :	non
- Solubilidad a los disolventes:	soluble con la mayoría de los disolventes orgánicos
- Coeficiente de reparto n-octanol/agua:	No determinado
- Velocidad de evaporación:	No determinado
Información suplementaria:	/

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Estabilidad :	Estable en condiciones normales.
Condiciones que deben evitarse	Evitar las temperaturas superiores a 50°C Productos de descomposición pueden liberarse durant los calentamientos prolongados a temperaturas superiores a 100°C
Materias que deben evitarse	Mantener alejado de agentes oxidantes y de materiales fuertemente ácidos o alcalinos con el fin de evitar reacciones exotérmicas.
Productos de descomposición peligrosos	Co2, CO

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Información general:	/
Toxicidad aguda	
- Inhalación :	DL50 (rat): 20.65 mg/l: (4h)
- Contacto con la piel:	DL50(rat): 8.48 mg/Kg (lapin)
- Contacto con los ojos :	Las salpicaduras en los ojos pueden causar irritación
- Ingestión:	DL50(rat): 3000 mg/Kg
Sensibilidad :	No se ha observado ninguna reacción de sensibilidad.
Toxicidad crónica:	No mutageno (tes AMES)
Toxicidad proveniente de una exposición de largo tiempo o repetida:	El contacto prolongado o repetido con la piel puede producir dermatitis.
Otra información:	/

12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Información general:	Se debe evitar todo vertido del producto en las alcantarillas o los ríos.
Ecotoxicidad	non
Movilidad	/
Persistencia y degradabilidad	Fácilmente biodegradable.
Potencial de bioacumulación	No existe bioacumulación.
Toxicidad ambiental:	CL50/96h/dafnia = 527 mg/l poisson
- Toxicidad acuática :	CL50/96h/pez de color = Contanima débilmente el agua. DAPHNIES. CE50(48h)=800 mg/l, ALGUES-CL50(72h)=32.9 mg/l : DATA pour DIOXOLANE

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

SCALPEX SD

Versión:2

Fecha de revisión:22/11/10

R:1907/2006/CE - ISO 11014-1

- Tóxico para los pájaros:	/
Otros efectos nocivos	
- Formación fotoquímica de ozono:	non
- Calentamiento de la Tierra:	non
Información(es) suplementaria(s):	/

13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

Residuos/productos no utilizados:	regeneración/purificación por técnicas químicas o físicas
Envases contaminados.	Se pueden poner los recipientes vacíos a la descarga, después enjuague, según el reglamento local.
Disposición nacional y regional :	Residuo a eliminar conformemente a la ley sobre los residuos químicos.
Otra(s) información(es):	consultar les autoridades regionales

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	1993
Vías terrestres (Carretera/ Ferrocarril ADR/TPC)	
- Nombre de envío exacto:	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (vapour pressure at 50 #C not more than 110 kPa) Contiene: (des alcool et acétone)
- Clase de peligro:	3
- Packing group :	II
- Etiquetas ADR/RID :	3
- Code danger:	33
- Classification code:	F1 274 640D
- Packing instructions:	P001 IBC02 R001
Vías marítimas (IMDG)	
- Nombre propio del transporte:	LIQUIDE INFLAMMABLE, N.S.A. -
- Clase:	3
- Grupo de envasado:	II
- Contaminante marino:	.
- Nm EmS :	F-E, S-E
- Etiquetas IMDG :	3
- Packing instructions:	P001
Vías aéreas (ICAO/IATA)	
- Nombre de envío exacto:	LIQUIDE INFLAMMABLE, N.S.A.
- Clase ICAO/IATA:	3
- Grupo de clasificación:	II
- Etiquetas ICAO/IATA :	3
- Avisos o notas importantes:	Passager and cargo aircraft
Otra información:	/

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

SCALPEX SD

Versión:2

Fecha de revisión:22/11/10

R:1907/2006/CE - ISO 11014-1

15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Etiquetado:	Utilizando el método de cálculo
N°CE:	No aplicable.
Símbolo:	F - Fácilmente inflamable ; Xi - Irritante  
Frases R:	11 Fácilmente inflamable. 36 Irrita los ojos. 66 La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel. 67 La inhalación de vapores puede provocar somnolencia y vértigo.
Frases S:	2 Manténgase fuera del alcance de los niños. 3 Consérvese en lugar fresco. 9 Consérvese el recipiente en lugar bien ventilado. 17 Manténgase lejos de materias combustibles. 25 Evítese el contacto con los ojos. 33 Evítese la acumulación de cargas electrostáticas. 43 En caso de incendio, utilizar arena, tierra, polvo químico o espuma 61 Evítese su liberación al medio ambiente. Recábense instrucciones específicas de la ficha de datos de seguridad.
Información(es) complementaria(s):	COV=98% : 900 g/l Manténgase alejado de cualquier fuente de ignición - No fumar.
Avisos o notas importantes:	Tableau N°84: Affection engendrée par les solvants

16. OTRA INFORMACIÓN

Legislación seguida :	Las informaciones sobre esta ficha de seguridad responde a las leyes nacionales y a las directivas de la CE.
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. R11 Fácilmente inflamable. R36 Irrita los ojos. R66 La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel. R67 La inhalación de vapores puede provocar somnolencia y vértigo. R65 Nocivo: si se ingiere puede causar daño pulmonar. R37 Irrita las vías respiratorias. R51/53 Tóxico para los organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático. R20 Nocivo por inhalación.
Avisos o notas importantes:	/
Uso de la sustancia o preparado	Décapant Universel pour Peinture
Restricciones:	/
Recomendaciones:	/
Referencias y / o bibliografía:	/
Consejos relativos a la formación	/
Información suplementaria:	/
Histórico	
- Fecha de la primera edición :	29/10/10

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

SCALPEX SD

Versión:2

Fecha de revisión:22/11/10

R:1907/2006/CE - ISO 11014-1

- Fecha de la revisión precedente :	22/11/10
- Fecha de revisión:	22/11/10
- Versión:	2
Realizado por :	SCALP