

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

SCALPEX AL23

Versión: 1

Fecha de la primera edición : 11/04/2006

1907/2006/CE - ISO 11014-1

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

Nombre del producto SCALPEX AL23

Aplicación(es) y/o uso(s) normal(es): DECAPANT PEINTURE

Proveedor : 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
E-mail: scalp@scalp-france.fr www.scalp-france.fr

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

2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

Peligros principales : Provoca quemaduras graves.

Riesgo(s) específico(s): Ataca a numerosos metales

3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Componente(s) participante(s) en los peligrosos : • hidróxido de sodio - N A1: 011-002-00-6 - N CAS: 1310-73-2 - N CE: 215-185-5
Conc. peso.(%): 15 < C <= 20 - Clasificación: • C; R 35 •
• ETHYLDI GLYCOLE - N CAS: 111-90-0
Conc. peso.(%): 1 < C <= 5 - Símbolo: Xi - Frases R: 36

4. PRIMEROS AUXILIOS

Consejos generales: Los síntomas son descritos bajo la rúbrica 11.
En caso de duda o síntomas persistentes, consultar siempre a un médico.

Inhalación: Dar oxígeno o practicar la respiración artificial si necesario.
Llevar la víctima al aire libre en un lugar tranquilo, ponerla en una posición semiacostada y llamar a un médico si necesario.

Contacto con la piel: Quitarse inmediatamente la ropa manchada o salpicada.
Lavar inmediatamente y abundantemente con agua durante por lo menos 20 minutos.
En caso de malester o irritación de la piel, consultar a un médico.

Contacto con los ojos : Lavar abundantemente con agua (durante 20 minutos) manteniendo los ojos bien abiertos y las lentes puestas, después acudir inmediatamente a un médico.

Ingestión : Nunca administrar algo por la boca a una persona inconsciente.
Enjuagarse la boca, hacer beber mucha agua, no hacer vomitar, calmar la víctima y llevarla inmediatamente a la clínica o al médico.

5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Medio(s) de extinción adecuado(s): El producto mismo no arde.
En caso de incendio a proximidad: todos los agentes de extinción están permitidos.: espuma, polvo, dióxido de carbono, agua pulverizada

Por medidas de seguridad, NO utilizar medios de extinción como: Ningún.

Método(s) especial(es): alejado de los bidones

Riesgos especiales : Véase rúbrica 11 en cuanto a la toxicidad del producto y rúbrica 10 en cuanto a la estabilidad y reactividad del producto.
Existe la posibilidad de producir hidrógeno (generador de fuego y de explosión) por corrosión y fuente de calor.

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) : Evacuar el personal hacia un lugar seguro.
Evitar todo contacto con la piel, los ojos o la ropa.
Véase rúbrica 8 en cuanto a la utilización de las protecciones individuales.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

SCALPEX AL23

Versión: 1

Fecha de la primera edición : 11/04/2006

1907/2006/CE - ISO 11014-1

Precaución(es) para la protección del medio ambiente.	Parar la fuga, si es posible sin correr riesgo. Impedir el líquido de verterse en las alcantarillas, los ríos, el subsuelo y los basamentos. Véase rúbrica 13 en cuanto a la eliminación de los residuos provenientes de la limpieza.
Método(s) de limpieza:	Grandes cantidades : Contener el producto derramado en grande cantidad con arena o tierra. Neutralizar con ácido y enjuagar abundantemente con agua. Pequeñas cantidades: Aclarar abundantemente con agua las superficies contaminadas.

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Manipulación

- Precaución(es) :
Preveer una aspiración o/y ventilación adecuada.
Evitar el contacto con la piel y los ojos.
No comer, ni beber, ni fumar en lugares donde se utiliza el producto.
Nunca añadir agua al producto.
Ducha, baño ocular y fuente de agua a proximidad.
Las manipulaciones se efectúan solo por un personal calificado y autorizado.
- Medida(s) de tipo técnico:
No utilizar aire comprimido para llenar o poner en marcha.
El equipo contaminado debe lavarse inmediatamente con agua.
- Consejo(s) de utilización(es) :
Manipular y abrir el recipiente con prudencia.
Abrir los envases prudentemente para evitar toda salpicadura.
No volver a utilizar los envases vacíos sin lavarlos o reciclarlos apropiadamente.

Llevar gafas de seguridad bien cerradas.

Almacenamiento

- Precauciones:
Siempre conservar el producto en un envase similar al envase de origen.
Almacenar en un lugar accesible a personas autorizadas únicamente.
- Medida(s) de orden técnico:
Suelo impermeable formando una palangana de retención.
- Condición(es) de almacenamiento:
Consérvese si es posible, en un lugar fresco, bien ventilado y al abrigo de productos incompatibles.
- Materia(s) incompatible(s) a alejar :
ácidos, hidrocarburos, metales (aluminio, cobre, zinc, metales ligeros y alcalinos, aleaciones de cobre...) ,.
- Tipos de materiales a utilizar para el envase/contenedor :
 - acero inoxidable
 - polietileno (alta densidad)
 - cristal
- Materiales de envase no adaptados: Evitar los envases metálicos no protegidos.

8. CONTROLES DE LA EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL

- Medidas de orden técnico: Asegurar una ventilación adecuada, sobre todo en lugares cerrados.

combinación de protección completa contra los productos químicos

Parámetro(s) de control :

- Límite(s) de exposición :
 - hidróxido de sodio:VME mg/m³ = 2
- Indicio biológico: no determinado
- Protección individual: Evitar el contacto con la piel y los ojos.
 - Protección de las vías respiratorias: En caso de ventilación insuficiente, llevar un aparato respiratorio apropiado.
 - Protección de las manos: guantes en neopreno o en caucho natural
 - Protección de la piel y del cuerpo: delantal en caucho, botas. Manipular detrás de una pantalla de protección.
 - Protección de los ojos: Usese protección para los ojos/la cara
- Medida(s) de higiene: No comer ni beber ni fumar durante el trabajo.
Manipular conforme a las buenas prácticas de higiene industrial y de seguridad.
Utilizar la ventilación adecuada.

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Información general

- Estado físico / forma: gel
- Color : amarillo oscuro

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

SCALPEX AL23

Versión: 1

Fecha de la primera edición : 11/04/2006

1907/2006/CE - ISO 11014-1

- Olor :	aromático
Información importante en relación con la salud, la seguridad y el medio ambiente	
- PH:	14
- Reserva alcalina/ácida:	/
- Punto / intervalo de ebullición:	100°C
- Punto de inflamación:	No aplicable.
- Temperatura de autoignición:	464°C
- Temperatura de descomposición:	/
- Límites de explosividad:	No aplicable.
- Presión de vapor:	/
- Densidad gaseosa:	/
- Densidad relativa (agua = 1):	1.23
- Masa volumica aparente :	1.23 g/cm3
- Viscosidad:	No determinado
- Solubilidad en agua:	completamente soluble
- Liposolubilidad :	Informaciones no disponibles
- Solubilidad a los disolventes:	completamente soluble: alcoholes :
- Coeficiente de reparto n-octanol/agua:	/

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Estabilidad :	Estable en condiciones normales.
Condición(es) que se debe(n) evitar:	Mantener lejos de agentes oxidantes y de materiales fuertemente ácidos o alcalinos.
Materia(s) que se debe(n) evitar:	Incompatible con: ácidos, alcoholes, hidrocarburos, metales alcalino térreos, metales ligeros y alcalinos (aluminio, zinc, cobre) ...
Productos de descomposición peligrosos:	oxidantes de carbono

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Información general:	/
Toxicidad aguda	
- Inhalación :	irritación de las mucosas, corrosión de las membranas mucosas, síntoma de bronquitis, edema pulmonar. Los síntomas de complicaciones respiratorias (edemas pulmonares) pueden aparecer sólo después de varias horas.
- Contacto con la piel :	irritación severa de la piel, quemadura, enrojecimiento, dermatitis, necrosis de los tejidos.
- Contacto con los ojos :	irritación severa de los ojos, corrosión aguda de los ojos, ceguera.
- Ingestión :	Los síntomas son: quemaduras de las vías digestivas y respiratorias superiores, dolor abdominal, vómito de sangre, graves lesiones de las telas frágiles y un riesgo de perforación.
Toxicidad crónica:	No disponible
Efecto(s) específico(s):	/

12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Ecotoxicidad	/
Mobilidad:	absorción/desorción
Persistencia y degradabilidad:	Fácilmente biodegradable.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

SCALPEX AL23

Versión: 1

Fecha de la primera edición : 11/04/2006

1907/2006/CE - ISO 11014-1

Potencial de bioacumulación:	No existe bioacumulación.
Toxicidad ambiental:	El producto no puede verterse en las alcantarillas o aguas superficiales. En grandes concentraciones en el agua, se observan efectos nocivos debidos al pH sobre la vida acuática.
- Toxicidad acuática :	Contamina el agua.
- Toxicidad bacteriológica:	/
- Tóxico para los pájaros:	/
Otros efectos nocivos	
- Formación fotoquímica de ozono:	/
- Calentamiento de la Tierra:	/

13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

Residuos/productos no utilizados:	Debe neutralizarse antes de la evacuación.
Envases contaminados.	Los residuos y envases usados deben tratarse conformemente a la reglamentación local.
Otra(s) información(es):	Consultar a un experto en eliminación o en tratamiento de residuos.

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.

Nº Naciones Unidas: 1824

Vías terrestres (Carretera/ Ferrocarril ADR/TPC)

- Nombre de envío exacto:	SODIUM HYDROXIDE SOLUTION
- Clase de peligro:	8
- Packing group :	III
- Etiquetas ADR/RID :	8
- Code danger:	80
- Classification code:	C5
- Packing instructions:	P001 IBC03 LP01 R001

Vías marítimas (IMDG)

- Nombre de envío exacto :	HYDROXYDE DE SODIUM EN SOLUTION - SODIUM HYDROXIDE, SOLUTION
- Clase:	8
- Grupo de envasado:	III
- Nm EmS :	F-A, S-B
- Etiquetas IMDG :	8
- Packing instructions:	P001 LP01

Vías aéreas (ICAO/IATA)

- Nombre de envío exacto:	HYDROXYDE DE SODIUM EN SOLUTION
- Clase ICAO/IATA:	8
- Grupo de clasificación:	III
- Etiquetas ICAO/IATA:	8
- Avisos o notas importantes:	Passager and cargo aircraft

15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Nº CE: No aplicable.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

SCALPEX AL23

Versión: 1

Fecha de la primera edición : 11/04/2006

1907/2006/CE - ISO 11014-1

Contiene: • hidróxido de sodio

Símbolo: C - Corrosivo



Frases R: 35 Provoca quemaduras graves.

Frases S: 26 En caso de contacto con los ojos, lávense inmediata y abundantemente con agua y acúdase a un médico.
28 En caso de contacto con la piel, lávese inmediata y abundantemente con jabón y agua
36/37/39 Úsense indumentaria y guantes adecuados y protección para los ojos/la cara.
45 En caso de accidente o malestar, acúdase inmediatamente al médico (si es posible, muéstrele la etiqueta).

Información(es) complementaria(s): COV: 5% : 61.5 g/L

16. OTRA INFORMACIÓN

Rúbrica nm 2 : Frases R R35 Provoca quemaduras graves.
R36 Irrita los ojos.

Avisos o notas importantes: No se aceptará ninguna responsabilidad pase lo que pase, después de la utilización de esta información.
Es recomendado comunicar las informaciones de esta ficha de seguridad, eventualmente de forma apropiada, a los usuarios.

Aplicación(es) y/o uso(s) normal(es): DECAPANT PEINTURE

Restricciones: Esta información se refiere específicamente al producto designado y no es válida en combinación con otro(s) producto(s).

Histórico

- Fecha de la primera edición : 11/04/2006

- Versión: 1

Realizado por : SDP