

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

## RESIN CLEAN - concentrado

Versión: 2

Fecha de revisión: 23/08/2006

91/155/CE (R/CE:1907/2006) - ISO 11014-1

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

Nombre del producto RESIN CLEAN - concentrado

Aplicación(es) y/o uso(s) normal(es): Resin clean /Nettoyant résine

Nº de código del producto : 05BD093E

Proveedor : NOVAMEX  
ZI de Passelourdain  
F-86280 Saint BENOIT  
France  
Tel: +33 (0)5 49 61 51 00  
Fax: +33 (0)5 49 61 51 11  
E-mail: golivier@novamex.fr;infos@novamex.fr

Teléfono de emergencia (a utilizar por el nE - Servicio Información Toxicológica : (34 - 1) 562.85.85 de cabecera):

### 2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

Peligros principales : No dado por peligroso

Riesgo(s) específico(s): ningún

### 3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Formula : 05BD093E

Descripción del preparado ácidos inorgánicos

Componentes que presentan un peligro para la salud : ácido fosfórico ; ácido ortofosfórico - N A1: 015-011-00-6 - N CAS: 7664-38-2 - N CE: 231-633-2  
Conc. peso.(%): 3 < C <= 5 - Clasificación: • C; R 34 •  
• DIMETHYL LAURYL BENZYL AMM - N CAS: 68989-00-4  
Conc. peso.(%): 0 < C <= 0,5 - Símbolo: C - Frases R: 21/22-34-50

### 4. PRIMEROS AUXILIOS

Inhalación: Llevar la víctima al aire libre, en un lugar tranquilo y si necesario llamar a un médico.

Contacto con la piel: Quitarse la ropa manchada, lavarse con mucha agua o ducharse (durante 15 minutos), y acudir inmediatamente a una clínica.

Contacto con los ojos : Lavar abundantemente con agua (durante 20 minutos) manteniendo los ojos bien abiertos y quitándose la ropa después acudir inmediatamente a un médico.

Ingestión : En caso de ingestión, acudir inmediatamente a un médico y mostrarle el envase o la etiqueta..

### 5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Medio(s) de extinción adecuado(s): El producto mismo no arde.  
En caso de incendio, utilizar: agua pulverizada polvo dióxido de carbono espuma

Por medidas de seguridad, NO utilizar medios de extinción como: No utilizar un chorro de agua.

Riesgos especiales : En caso de incendio y/o de explosión no respirar los humos.

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) : ~Eviter le contact avec la peau et les yeux.

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.

### 7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Manipulación

- Precaución(es) : Evitar el contacto con la piel y los ojos.

- Medida(s) de tipo técnico: Nunca mezclar con otros productos.

- Consejo(s) de utilización(es) : Ninguna recomendación especial.

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

## RESIN CLEAN - concentrado

Versión: 2

Fecha de revisión: 23/08/2006

91/155/CE (R/CE:1907/2006) - ISO 11014-1

### Almacenamiento

- Precauciones: Manténgase fuera del alcance de los niños.
- Condición(es) de almacenamiento: Consérvese al abrigo de la helada.
- Tipos de materiales a utilizar para el envase/contenedor : Los envases plásticos son recomendados.
- Materiales de envase no adaptados: Evitar los envases metálicos no protegidos.

### 8. CONTROLES DE LA EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL

Parámetro(s) de control :

- Límite(s) de exposición : • ácido fosfórico ; ácido ortofosfórico :VME mg/m<sup>3</sup> = 1 - VLE mg/m<sup>3</sup> = 2

Protección individual:

- Protección de las vías respiratorias: No es necesario.  
No inhalar los vapores.
- Protección de las manos: guantes en caucho o plástico
- Protección de la piel y del cuerpo: Usese indumentaria protectora adecuada
- Protección de los ojos: Si existen riesgos de exposición para los ojos, se han de llevar gafas de protección.

### 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Información general

- Estado físico / forma: líquido
- Color : azul
- Olor : ligero

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

- PH: 1,2
- Punto / intervalo de ebullición: 100°C
- Punto / intervalo de fusión: 0°C
- Punto de inflamación: pas de point d'éclair
- Límites de explosividad: No aparecen los límites de explosividad en las obras de referencia..
- Densidad relativa (agua = 1): 1.0
- Viscosidad: No determinado
- Solubilidad en agua: ~miscible à l'eau.
- Liposolubilidad : flojo
- Solubilidad a los disolventes: soluble con los disolventes orgánicos específicas

### 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Estabilidad : El producto es estable.

Condición(es) que se debe(n) evitar: Ninguna razonablemente prevista.

Materia(s) que se debe(n) evitar: Reacciona en contact con : nitrates, chlorates, carbure de calcium, bases

Productos de descomposición peligrosos: Ataca muchos metales formando un gas combustible (HIDROGENO)

### 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Toxicidad aguda

- Inhalación : Una alta concentración de vapores puede causar una insuficiencia respiratoria (edema del pulmón)
- Contacto con la piel : Un contacto repetido o prolongado con la piel o con las mucosas, puede dar lugar a síntomas de irritación enrojecimiento, ampollas, dermatitis, etc.
- Contacto con los ojos : Las salpicaduras en los ojos pueden causar irritación
- Ingestión : Puede provocar nauseas, vómitos, irritación de la garganta, dolores de estomago y finalmente perforación
- Efecto(s) específico(s): Informaciones no disponibles

### 12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

## RESIN CLEAN - concentrado

Versión: 2

Fecha de revisión: 23/08/2006

91/155/CE (R/CE:1907/2006) - ISO 11014-1

Información general: Se debe evitar todo vertido del producto en las alcantarillas o los ríos.

Persistencia y degradabilidad: -Les agents de surface utilisés dans cette préparation sont biodégradables conformément au Règlement 648/2004/CE.

Potencial de bioacumulación: No existe bioacumulación.

Otros efectos nocivos

### 13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

Residuos/productos no utilizados: Evitar que el producto no diluido llegue en las alcantarillas o en las aguas de superficie.

Envases contaminados. Poner los envases a la disposición de los servicios de reciclado locales.

Otra(s) información(es):

### 14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

Información general: Producto no peligroso según el reglamento de transporte.

Nº Naciones Unidas: ---

Vías terrestres ( Carretera/ Ferrocarril AD

Vías marítimas (IMDG)

Vías aéreas (ICAO/IATA)

### 15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Nº CE: No aplicable.

Símbolo: Ninguno según las directivas CE.

Frases R: Ninguna según las directivas CE.

Frases S: 2 Manténgase fuera del alcance de los niños.  
26 En caso de contacto con los ojos, lávense inmediata y abundantemente con agua y acúdase a un médico.

Información(es) complementaria(s):

### 16. OTRA INFORMACIÓN

Legislación seguida : Las informaciones sobre esta ficha de seguridad responde a las leyes nacionales y a las directivas de la C

Rúbrica nm 2 : Frases R R34 Provoca quemaduras.  
R21/22 Nocivo en contacto con la piel y por ingestión.  
R50 Muy tóxico para los organismos acuáticos.

Aplicación(es) y/o uso(s) normal(es): Resin clean /Nettoyant résine

Histórico

- Fecha de la primera edición : 19/01/2006

- Fecha de la revisión precedente : 23/08/2006

- Fecha de revisión: 23/08/2006

- Versión: 2

Realizado por : Novamex