

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

VERNAEAU PU 16.Résine

Versión:7

Fecha de revisión: 06/07/2015

RE EC/453/2010 - ISO 11014-1

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

1. 1. Identificador del producto: VERNAEAU PU 16.Résine
1. 1. 1. N° CE: No aplicable.
1. 2. Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados: dispersión estable de resinas poliéster
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: 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
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: El producto es dispensado del etiquetado conformemente a las (CE) 1907/2006 - 1272/2008 con modificaciones y adaptaciones sobre la clasificación, el envasado y el etiquetado de sustancias peligrosas.
2. 2. Elementos de la etiqueta:
2. 2. 1. Símbolo / palabra de advertencia: Ninguna según el Reglamento (CE) 1907/2006 - 1272/2008 con modificaciones y adaptaciones.
2. 2. 2. Indicación de peligro: H316(*) Provoca una leve irritación cutánea
2. 2. 3. Prevención: P264 Lavarse . concienzudamente tras la manipulación.
P280 Llevar guantes / prendas / gafas / máscara de protección.
2. 2. 4. Respuesta: P332 En caso de irritación cutánea:
P313 Consultar a un médico.
2. 3. Información(es) complementaria(s): EU limit value for this product (cat A/j) : 140 g/l (2010). This product contains max 1 mg/l VOC.

CLASSEMENT AIR AMBIANT : A+

INDOOR AIR – PART 9: DETERMINATION OF THE EMISSION OF VOLATILE ORGANIC COMPOUNDS FROM BUILDING PRODUCTS AND FURNISHING-EMISSION TEST CHAMBER METHOD
THE ANALYSIS RESULTS ACCORDING TO NF ISO 16000-6 (2005) AND NF ISO 16000-3-2002).
2. 4. Peligros principales : Ne pas respirer les vapeurs lors de la décomposition du produit .
2. 5. Otros peligros: /

3. COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

3. 1. Descripción del preparado: VERNIS

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

VERNAEAU PU 16.Résine

Versión:7

Fecha de revisión:06/07/2015

RE EC/453/2010 - ISO 11014-1

3. 2. Componentes que presentan un peligro para la salud :

- trietilamina
 - N° Id: 612-004-00-5 - N° CE: 204-469-4 - N° CAS: 121-44-8
 - Conc. (%p) : 0 < C <= 1
 - SGH :
 - * SGH02 - Llama - Peligro - Flam. Liq. 2 - H225
 - * SGH07 - Signo de exclamación - Atención - Acute Tox. 4 - H302 - H312 - H332 * SGH05 - Corrosión - Peligro - Skin Corr. 1A - H314 # (STOT SE 3; H335: C >= 1%)
 - VME ppm = 2 - VME mg/m³ = 8,4 - VLE ppm = 3 - VLE mg/m³ = 12,6

- OCTYLPHENOXYPOLYETHOXY ETHANOL
 - N° CAS: 9036-19-5
 - Conc. (%p) : 0 < C <= 1
 - SGH :
 - * SGH07 - Signo de exclamación - Atención - Acute Tox. 4 - H302 * SGH05 - Corrosión - Peligro - Eye Dam. 1 - H318
 - * SGH09 - Medio ambiente - Aquatic. Chronic 2 - H411

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 accidente o malestar, acudase inmediatamente al médico (si es posible muéstrela la etiqueta). |
| 4. 1. 2. Inhalación: | Airse en caso de inhalación accidental de vapores o productos de descomposición. Airse inmediatamente al aire libre en caso de inhalación de humos. productos no peligrosos |
| 4. 1. 3. Contacto con la piel: | Lavar inmediatamente con jabón y mucha agua. Quitarse inmediatamente la ropa contaminada. |
| 4. 1. 4. Contacto con los ojos : | En caso de contacto con los ojos, lavense inmediata y abundantemente con agua y acúdase a un médico. |
| 4. 1. 5. Ingestión : | En caso de ingestión accidental, llamar inmediatamente a un médico. Mantener en reposo. NO provocar el vómito. |
| 4. 2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados: | / |
| 4. 2. 1. Inhalación : | En caso de ingestión accidental, llamar inmediatamente a un médico. Mantener en reposo. NO provocar el vómito. |
| 4. 2. 2. Contacto con la piel: | Enjuagar abundantemente con agua. |
| 4. 2. 3. Contacto con los ojos : | Puede causar una leve incomodidad en los ojos, sin tal vez herirlos. |
| 4. 2. 4. Ingestión: | / |
| 4. 3. Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente : | Aviso a los médicos |

5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

- | | |
|---|---|
| 5. 1. Medios de extinción: | En caso de incendio, utilizar: dióxido de carbono agua pulverizada polvo espuma |
| 5. 2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla: | La exposición a los productos de descomposición puede ser perjudicial para la salud. Pueden ser necesarios equipos respiratorios adecuados. |

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

VERNAEAU PU 16.Résine

Versión:7

Fecha de revisión: 06/07/2015

RE EC/453/2010 - ISO 11014-1

5. 3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios: Utilizar un aparato respiratorio autónomo e igualmente un traje de protección.

5. 4. 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: Récuperer le produit à l'aide des matériaux absorbants et puis rincer à grande d'eau Ne pas respirer les vapeurs . Eviter le contact avec la peau et les yeux .

6. 2. Precauciones relativas al medio ambiente: Evitar que el producto penetre en las alcantarillas.

6. 3. Métodos y material de contención y de limpieza: Absorber todo producto derramado con arena o tierra. Después de la limpieza, limpiar los residuos del producto con agua.

6. 4. Referencia a otras secciones: Véase rúbrica 13 en cuanto a la eliminación de los residuos provenientes de la limpieza.

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

7. 1. Manipulación:

7. 1. 1. Precauciones para una manipulación segura: Evítese el contacto con los ojos.

7. 1. 2. Medida(s) de tipo técnico: Evitar la formación de polvo.

7. 1. 3. Consejo(s) de utilización(es) : Mantener los envases bien cerrados. Ninguna recomendación especial.

7. 2. Almacenamiento:

7. 2. 1. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades: Manténgase el recipiente bien cerrado. Consérvese el recipiente bien cerrado y en lugar fresco.

7. 2. 2. Condición(es) de almacenamiento: Consérvese al abrigo de la helada.

7. 2. 3. Tipos de materiales a utilizar para el envase/contenedor : Los envases plásticos son recomendados.

7. 3. Usos específicos finales: Porter des gants

8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN INDIVIDUAL

8. 1. Parámetros de control:

8. 1. 1. Límite(s) de exposición : • trietilamina : VME ppm = 2 - VME mg/m³ = 8,4 - VLE ppm = 3 - VLE mg/m³ = 12,6

Información no disponible.

8. 1. 2. 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: Lors d'une vaporisation, un masque de protection respiratoire à air libre doit être utilisé si une ventilation adéquate ne peut pas être mise à disposition .

8. 2. 2. Protección de las manos: Usense guantes adecuados

8. 2. 3. Protección de la piel y del cuerpo: Usese indumentaria protectora adecuada

8. 2. 4. Protección de los ojos: gafas de protección

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

VERNAEAU PU 16.Résine

Versión:7

Fecha de revisión: 06/07/2015

RE EC/453/2010 - ISO 11014-1

8. 3. Controles de la exposición del medio ambiente: Ne pas rejeter le produit à l'égout .

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

9. 1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas:

9. 1. 1. Aspecto:	líquido viscoso lechoso
9. 1. 2. Color :	lechoso
9. 1. 3. Olor:	hodoreur
9. 1. 4. PH:	8
9. 1. 5. Punto / intervalo de ebullición:	100°C
9. 1. 6. Punto / intervalo de fusión:	-3°C
9. 1. 7. Punto de inflamación:	> 100°C
9. 1. 8. Límites de explosividad:	/
9. 1. 9. Propiedad(es) comburente(s):	non
9. 1. 10. Densidad relativa (agua = 1):	1.06
9. 1. 11. Masa volumica aparente :	1.06 g/cm3
9. 1. 12. Viscosidad:	> 500 cPs
9. 2. Información adicional:	
9. 2. 1. Solubilidad en agua:	soluble en toute proportion
9. 2. 2. Liposolubilidad :	Non
9. 2. 3. Solubilidad a los disolventes:	soluble con los disolventes orgánicos específicas

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

10. 1. Reactividad:	Estable en condiciones normales.
10. 2. Estabilidad química:	Estable en condiciones normales.
10. 3. Posibilidad de reacciones peligrosas:	/
10. 4. Condiciones que deben evitarse:	Mantener alejado de agentes oxidantes y de materiales fuertemente ácidos o alcalinos con el fin de evitar reacciones exotérmicas.
10. 5. Materiales incompatibles:	No mezclar con : ácidos agentes oxidantes
10. 6. Productos de descomposición peligrosos:	Estable en las condiciones de utilización y de almacenamiento recomendadas bajo la rúbrica 7.

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

11. 1. Información sobre los efectos toxicológicos:	/
11. 2. Toxicidad aguda:	
11. 2. 1. Inhalación:	/
11. 2. 2. Contacto con la piel:	/
11. 2. 3. Contacto con los ojos:	/
11. 2. 4. Ingestión:	/

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

VERNAEAU PU 16.Résine

Versión:7

Fecha de revisión: 06/07/2015

RE EC/453/2010 - ISO 11014-1

11. 3. Sensibilidad :	No se ha observado ninguna reacción de sensibilidad.
11. 4. Toxicidad crónica:	No mutageno (tes AMES)
11. 5. Toxicidad proveniente de una exposición de largo tiempo o repetida:	/
11. 6. Efecto(s) específico(s):	/
11. 7. Otra información:	/

12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

12. 1. Toxicidad:	Evitar la contaminación de las aguas subterráneas.
12. 2. Persistencia y degradabilidad:	Difícilmente biodegradable.
12. 3. Potencial de bioacumulación:	No existe bioacumulación.
12. 4. Movilidad en el suelo:	distribución conocida o prevista en los diferentes compartimentos ambientales
12. 5. Resultados de la valoración PBT y mPmB:	Non concerné
12. 6. Otros efectos adversos:	/
12. 6. 1. Toxicidad acuática :	
12. 6. 2. Toxicidad bacteriológica:	/
12. 6. 3. Tóxico para los pájaros:	No determinado
12. 7. Formación fotoquímica de ozono:	/
12. 8. Información general:	/
12. 9. Información(es) suplementaria(s):	/

13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

13. 1. Métodos para el tratamiento de residuos:	Eliminación por incineración / pirolisis
13. 2. Envases contaminados.:	Limpiar el recipiente con agua.
13. 3. Disposición nacional y regional :	Francia: Consulter les autorités régionales ou nationales Recuperar en un depósito cerrado y poner en un lugar seguro para eliminación por incineración.

14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

14. 1. Información general:	Producto no peligroso según el reglamento de transporte.
14. 2. Número ONU:	Non concerné
14. 2. 1. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas:	No aplicable.
14. 3. Vías terrestres (Carretera/ Ferrocarril ADR/TPC):	
14. 3. 1. Clase(s) de peligro para el transporte:	No sometido a las normas ADR/RID
14. 3. 2. Packing group :	No aplicable.
14. 3. 3. Código de peligro:	No aplicable.
14. 3. 4. Instrucciones de embalaje:	No aplicable.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

VERNAEAU PU 16.Résine

Versión:7

Fecha de revisión: 06/07/2015

RE EC/453/2010 - ISO 11014-1

14. 4. Vías marítimas (IMDG):

14. 4. 1. Clase: No sometido a las normas IMDG.

14. 4. 2. Contaminante marino: Non

14. 5. Vías aéreas (ICAO/IATA):

14. 5. 1. Clase ICAO/IATA: Nombre sometido a las normas ICAO/IATA.

14. 5. 2. Avisos o notas importantes: Passenger and cargo aircraft

14. 6. Peligros para el medio ambiente: /

14. 7. Precauciones particulares para los usuarios: /

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

15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

15. 1. Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla: The substance is not considered to be a PBT/vPvB substance.

15. 2. Evaluación de la seguridad química: Información no disponible.

16. OTRA INFORMACIÓN

16. 1. Legislación seguida : Esta ficha de seguridad responde a las (CE) 1907/2006 - 1272/2008 y adaptaciones.

16. 2. Texto completo de las frases cuyo número aparece en la rúbrica 3:

H225 Líquido y vapores muy inflamables.
H302 Nocivo en caso de ingestión.
H312 Nocivo en contacto con la piel.
H332 Nocivo en caso de inhalación.
H314 Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.
H318 Provoca lesiones oculares graves.
H411 Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

16. 3. Avisos o notas importantes: /

16. 4. Recomendaciones: /

16. 5. Referencias y / o bibliografía:

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 : Persistant, 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.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

VERNAEAU PU 16.Résine

Versión:7

Fecha de revisión: 06/07/2015

RE EC/453/2010 - ISO 11014-1

	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
16. 6. 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
16. 7. Información suplementaria:	/
16. 8. Histórico:	
16. 8. 1. Fecha de la primera edición :	20/10/2000
16. 8. 2. Fecha de la revisión precedente :	02/09/2014
16. 8. 3. Fecha de revisión:	06/07/2015
16. 8. 4. Versión:	7
16. 8. 5. Revisión capítulo(s) n° :	2
16. 9. Realizado por :	sds