

Ficha de datos de seguridad

VERNICE SYNTHITE AC-41



Ficha de seguridad del 27/8/2018, Revisión 3

SECCIÓN 1: Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa

1.1. Identificador del producto

Identificación del preparado:

Nombre comercial: VERNICE SYNTHITE AC-41

Código comercial: 351208

1.2. Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados: barniz eléctricamente aislante para aplicaciones industriales

1.3. Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Proveedor:

ALBESIANO SISA Vernici S.r.l. - Società con unico socio

Via Rigolfo 73 - 10028 - Trofarello (TO) - Italia

Tel: +39/0116493111

Fax: +39/0116493112

Persona competente responsable de la ficha de datos de seguridad:

Giovanni Rocco - info.albesiano@vonroll.com

1.4. Teléfono de emergencia:

Tel: +390116493111 (h. 8/12 ÷ 13/17 hora italiana)

Fax: +390116493112

Teléfono de emergencia Chile:

- +56 02 – 2726 2800 (Mesa Central)
- +56 02 - 2635 3800 (CITUC Emergencias Toxicológicas)
- +56 02 - 2247 3600 (CITUC Emergencias Químicas)
- 131 (Ambulancia)
- 132 (Bomberos)
- 133 (Carabineros)

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Criterios Reglamentación CE 1272/2008 (Clasificación, Etiquetado y Empacado):



Atención, Flam. Liq. 3, Líquidos y vapores inflamables.



Atención, STOT SE 3, Puede provocar somnolencia o vértigo.

Efectos físico-químicos nocivos para la salud humana y para el medio ambiente:

Ningún otro riesgo

2.2. Elementos de la etiqueta

Pictogramas de peligro:



Atención

Indicaciones de Peligro:

Ficha de datos de seguridad

VERNICE SYNTHITE AC-41

H226 Líquidos y vapores inflamables.

H336 Puede provocar somnolencia o vértigo.

Consejos de Prudencia:

P210 Mantener alejado de fuentes de calor, chispas, llama abierta o superficies calientes. ¿ No fumar.

P233 Mantener el recipiente herméticamente cerrado.

P261 Evitar respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol.

P303+P361+P353 EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el pelo): Quitarse inmediatamente las prendas contaminadas. Aclararse la piel con agua o ducharse.

P370+P378 En caso de incendio: Utilizar ... Para apagarlo.

P403+P235 Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener en lugar fresco.

Disposiciones especiales:

Ninguna

Contiene:

Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics

2-butanona-oxima: Puede provocar una reacción alérgica.

Disposiciones especiales de acuerdo con el anexo XVII del Reglamento REACH y sus posteriores modificaciones:

Ninguna

Clasificación Nch 382: Líquido onflamable Clase 3

Distintivo NCh2190:



Clasificación NFPA (escala 0 – 4)



Salud = 2

Inflamabilidad = 3

Reactividad = 0

Clasificación HMIS (escala 0 – 4)



2.3. Otros peligros

Sustancias vPvB: Ninguna - Sustancias PBT: Ninguna

Otros riesgos:

Ningún otro riesgo

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

3.1. Sustancias

N.A.

3.2. Mezclas

Ficha de datos de seguridad

VERNICE SYNTHITE AC-41

Componentes peligrosos según el Reglamento CLP y su correspondiente clasificación:

>= 40% - < 50% Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics

REACH No.: 01-2119463258-33, EC: 919-857-5

 2.6/3 Flam. Liq. 3 H226

 3.10/1 Asp. Tox. 1 H304

 3.8/3 STOT SE 3 H336

EUH066

>= 1% - < 3% Reaction mass of ethylbenzene and xylene

REACH No.: 01-2119488216-32, EC: 905-588-0

 2.6/3 Flam. Liq. 3 H226

4.1/C3 Aquatic Chronic 3 H412

 3.1/4/Inhal Acute Tox. 4 H332

 3.1/4/Dermal Acute Tox. 4 H312

 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319

 3.8/3 STOT SE 3 H335

 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315

 3.9/2 STOT RE 2 H373

 3.10/1 Asp. Tox. 1 H304

>= 0.5% - < 1% 2-butanona-oxima

REACH No.: 01-2119539477-28, Número Index: 616-014-00-0, CAS: 96-29-7, EC: 202-496-6

 3.6/2 Carc. 2 H351

 3.3/1 Eye Dam. 1 H318

 3.4.2/1-1A-1B Skin Sens. 1, 1A, 1B H317

 3.1/4/Dermal Acute Tox. 4 H312

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

4.1. Descripción de los primeros auxilios

En caso de contacto con la piel:

Elimine inmediatamente los vestidos contaminados.

Lavar inmediatamente con abundante agua corriente y eventualmente jabón las zonas del cuerpo que han entrado en contacto con el producto, incluso si fuera sólo una sospecha.

Lavar completamente el cuerpo (ducha o baño).

Quitarse de inmediato la indumentaria contaminada y eliminarla de manera segura.

En caso de contacto con los ojos:

En caso de contacto con los ojos, lávense inmediata y abundantemente con agua y acúdase a un médico.

En caso de ingestión:

Ficha de datos de seguridad

VERNICE SYNTHITE AC-41

NO inducir el vómito.

En caso de inhalación:

Llevar al accidentado al aire libre y mantenerlo en reposo y abrigado.

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Ninguno

4.3. Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente

En caso de accidente o malestar, consultar de inmediato con un médico (si es posible mostrarle las instrucciones de uso o la ficha de seguridad)

Tratamiento:

Ninguno

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

5.1. Medios de extinción

Medios de extinción apropiados:

CO₂ ó Extintor de polvo.

Medios de extinción que no se deben utilizar por motivos de seguridad:

Ninguno en particular.

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

No inhalar los gases producidos por la explosión y por la combustión.

La combustión produce humo pesado.

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Utilizar equipos respiratorios apropiados.

Recoger por separado el agua contaminada utilizada para extinguir el incendio. No descargarla en la red de alcantarillado.

Si es posible, desde el punto de vista de la seguridad, retirar de inmediato del área los contenedores no dañados.

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

6.1. Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Usar los dispositivos de protección individual.

Quitar toda fuente de encendido.

Llevar las personas a un lugar seguro.

Consultar las medidas de protección expuestas en los puntos 7 y 8.

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

Evitar que el producto penetre en el suelo/subsuelo. Evitar que penetre en aguas superficiales o en el alcantarillado.

Conservar el agua de lavado contaminada y eliminarla.

En caso de fuga de gas o penetración en cursos de agua, suelo o sistema de alcantarillado, informar a las autoridades responsables.

Material apropiado para la recogida: material absorbente, orgánico, arena

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

Lavar con abundante agua.

6.4. Referencia a otras secciones

Véanse también los apartados 8 y 13.

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

7.1. Precauciones para una manipulación segura

Evitar el contacto con la piel y los ojos, la inhalación de vapores y vahos.

No utilizar contenedores vacíos que no hayan sido previamente limpiados.

Antes de realizar las operaciones de transferencia, asegurarse de que en los contenedores no haya materiales residuos incompatibles.

La indumentaria contaminada debe ser sustituida antes de acceder a las áreas de almuerzo.

Durante el trabajo no coma ni beba.

Ficha de datos de seguridad

VERNICE SYNTHITE AC-41

- Remitirse también al apartado 8 para los dispositivos de protección recomendados.
- 7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades
Manténgase alejado de llamas libres, chispas y fuentes de calor. Evite la exposición directa al sol.
Mantener alejado de comidas, bebidas y piensos.
Materias incompatibles:
Ninguna en particular.
Indicación para los locales:
Frescos y adecuadamente aireados.
- 7.3. Usos específicos finales
Ningún uso particular

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

- 8.1. Parámetros de control
- Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics
ACGIH - TWA(8h): 1.200 mg/m³, 197 ppm
- Reaction mass of ethylbenzene and xylene
UE - TWA(8h): 221 mg/m³, 50 ppm - STEL: 442 mg/m³, 100 ppm - Notas: Skin
ACGIH - TWA(8h): 100 ppm - STEL: 150 ppm - Notas: A4, BEI - URT and eye irr, CNS impair
- Valores límites de exposición DNEL
- Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics
Consumidor: 125 mg/kg - Exposición: Oral humana - Frecuencia: A largo plazo, efectos sistémicos
Consumidor: 185 03 - Exposición: Por inhalación humana - Frecuencia: A largo plazo, efectos sistémicos
Consumidor: 125 mg/kg - Exposición: Dérmica humana - Frecuencia: A largo plazo, efectos sistémicos
Trabajador industrial: 871 03 - Exposición: Por inhalación humana - Frecuencia: A largo plazo, efectos sistémicos
Trabajador industrial: 208 mg/kg - Exposición: Dérmica humana - Frecuencia: A largo plazo, efectos sistémicos
- Reaction mass of ethylbenzene and xylene
Consumidor: 859.7 03 - Exposición: Por inhalación humana - Frecuencia: A corto plazo, efectos locales
Consumidor: 859.7 03 - Exposición: Por inhalación humana - Frecuencia: A corto plazo, efectos sistémicos
Consumidor: 102.34 03 - Exposición: Por inhalación humana - Frecuencia: A largo plazo, efectos locales
Consumidor: 102.34 03 - Exposición: Por inhalación humana - Frecuencia: A largo plazo, efectos sistémicos
Trabajador industrial: 960 03 - Exposición: Por inhalación humana - Frecuencia: A corto plazo, efectos locales
Trabajador industrial: 960 03 - Exposición: Por inhalación humana - Frecuencia: A corto plazo, efectos sistémicos
Trabajador industrial: 480 03 - Exposición: Por inhalación humana - Frecuencia: A largo plazo, efectos locales
Trabajador industrial: 480 03 - Exposición: Por inhalación humana - Frecuencia: A largo plazo, efectos sistémicos
- 2-butanona-oxima - CAS: 96-29-7
Consumidor: 1.5 mg/kg - Exposición: Dérmica humana - Frecuencia: A corto plazo, efectos sistémicos
Consumidor: 2 03 - Exposición: Por inhalación humana - Frecuencia: A largo plazo, efectos locales
Consumidor: 2.7 03 - Exposición: Por inhalación humana - Frecuencia: A largo plazo, efectos sistémicos
Consumidor: 0.78 mg/kg - Exposición: Dérmica humana - Frecuencia: A largo plazo, efectos sistémicos

Ficha de datos de seguridad

VERNICE SYNTHITE AC-41

Trabajador industrial: 2.5 mg/kg - Exposición: Dérmica humana - Frecuencia: A corto plazo, efectos sistémicos

Trabajador industrial: 3.33 03 - Exposición: Por inhalación humana - Frecuencia: A largo plazo, efectos locales

Trabajador industrial: 9 03 - Exposición: Por inhalación humana - Frecuencia: A largo plazo, efectos sistémicos

Trabajador industrial: 1.3 mg/kg - Exposición: Dérmica humana - Frecuencia: A largo plazo, efectos sistémicos

Valores límites de exposición PNEC

Reaction mass of ethylbenzene and xylene

Objetivo: STP - Valor: 35.6 mg/l

Objetivo: agua dulce - Valor: 0.18 mg/l

Objetivo: Sedimentos de agua dulce - Valor: 0.981 mg/kg

Objetivo: Agua marina - Valor: 0.0981 mg/l

Objetivo: Sedimentos de agua marina - Valor: 0.0981 mg/l

Objetivo: 08 - Valor: 0.0903 mg/kg

Objetivo: 09 - Valor: 0.36 mg/l

2-butanona-oxima - CAS: 96-29-7

Objetivo: agua dulce - Valor: 0.256 mg/l

Objetivo: 09 - Valor: 0.118 mg/l

Objetivo: STP - Valor: 177 mg/l

8.2. Controles de la exposición

Protección de los ojos:

Utilizar viseras de seguridad cerradas, no usar lentes oculares.

Protección de la piel:

Usar indumentaria que garantice una protección total para la piel, por ejemplo de algodón, caucho, PVC o viton.

Protección de las manos:

Utilizar guantes de protección que garanticen una protección total, por ejemplo de PVC, neopreno o caucho.

Protección respiratoria:

Utilizar una protección respiratoria adecuada.

Riesgos térmicos:

Ninguno

Controles de la exposición ambiental:

Ninguno

Controles técnicos apropiados:

Ninguno

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Aspecto y color: Líquido homogéneo ambar

Olor: Característico

Umbral de olor: N.A.

Punto de ebullición inicial e intervalo de ebullición: N.A.

Inflamabilidad sólidos/gases: N.A.

Límite superior/inferior de inflamabilidad o explosión: N.A.

Densidad de los vapores: N.A.

Punto de ignición (flash point, fp): 38 °C

Velocidad de evaporación: N.A.

Presión de vapor: N.A.

Densidad relativa: ≥ 880 ≤ 990 g/l

Hidrosolubilidad: N.A.

Solubilidad en aceite: N.A.

Ficha de datos de seguridad

VERNICE SYNTHITE AC-41

Coeficiente de reparto (n-octanol/agua):	N.A.
Temperatura de autoencendido:	N.A.
Temperatura de descomposición:	N.A.
Viscosidad:	> 20 mm ² /sec
Propiedades explosivas:	>= 1 <= 7 %
Propiedades comburentes:	N.A.
9.2. Información adicional	
Miscibilidad:	N.A.
Liposolubilidad:	N.A.
Conductibilidad:	N.A.
Propiedades características de los grupos de sustancias	N.A.
VOC:	51.5 %

SECCIÓN 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
Puede inflamarse en contacto con ácidos minerales oxidantes.
- 10.4. Condiciones que deben evitarse
Estable en condiciones normales.
- 10.5. Materiales incompatibles
Evite el contacto con materias comburentes. El producto puede inflamarse.
- 10.6. Productos de descomposición peligrosos
Ninguno.

SECCIÓN 11: Información toxicológica

- 11.1. Información sobre los efectos toxicológicos
Información toxicológica del producto:
N.A.
La información toxicológica de las sustancias principales halladas en el producto:
Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics
 - a) toxicidad aguda:
 - Test: LD50 - Vía: Oral - Especies: Rata > 5000 mg/kg
 - Test: LD50 - Vía: Piel - Especies: Conejo > 3160 mg/kg
 - Test: LC50 - Vía: Inhalación - Especies: Rata > 4951 mg/m³ - Duración: 4h
 - Reaction mass of ethylbenzene and xylene
 - a) toxicidad aguda:
 - Test: LC50 - Vía: Humos de inhalación - Especies: Rata = 27.124 mg/l - Duración: 4h
 - Test: LD50 - Vía: Piel - Especies: Rata > 12.126 mg/kg
 - Test: LD50 - Vía: Oral - Especies: Rata = 3.523 mg/kg
 - Test: LC50 - Vía: Inhalación = 11 mg/l - Duración: 4h
 - f) carcinogenicidad:
 - Test: NOAEL - Vía: Oral - Especies: Rata = 500 mg/kg - Duración: 24H
 - g) toxicidad para la reproducción:
 - Test: NOAEC - Vía: Inhalación - Especies: Rata = 2.171 mg/m³
 - 2-butanona-oxima - CAS: 96-29-7
 - a) toxicidad aguda:
 - Test: LD50 - Vía: Oral - Especies: Rata = 2.400 mg/kg
 - Test: LD50 - Vía: Piel - Especies: Conejo > 1.000 mg/kg

Ficha de datos de seguridad

VERNICE SYNTHITE AC-41

Test: LC50 - Vía: Humos de inhalación - Especies: Rata = 20 mg/l - Duración: 4h

Si no se especifica de otra forma, los datos requeridos por el Reglamento 453/2010/CE que se indican abajo deben considerarse N.A.:

- a) toxicidad aguda;
- b) corrosión o irritación cutáneas;
- c) lesiones o irritación ocular graves;
- d) sensibilización respiratoria o cutánea;
- e) mutagenicidad en células germinales;
- f) carcinogenicidad;
- g) toxicidad para la reproducción;
- h) toxicidad específica en determinados órganos (STOT) ¿ exposición única;
- i) toxicidad específica en determinados órganos (STOT) ¿ exposición repetida;
- j) peligro de aspiración.

SECCIÓN 12: Información ecológica

12.1. Toxicidad

Usese según las buenas prácticas laborativas evitando desperder el producto en el ambiente.

Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics

a) Toxicidad acuática aguda:

Parámetro: LC50 - Especies: Peces > 1.000 mg/l - Duración h.: 96

Parámetro: EC50 - Especies: Daphnia > 1.000 mg/l - Duración h.: 48

Parámetro: EC50 - Especies: Algas > 1.000 mg/l - Duración h.: 72 - Notas: Pseudokirchnerella subcapitata

Reaction mass of ethylbenzene and xylene

a) Toxicidad acuática aguda:

Parámetro: EC50 - Especies: Daphnia = 1 mg/l - Duración h.: 24

Parámetro: LC50 - Especies: Peces = 2.6 mg/l - Duración h.: 96

2-butanona-oxima - CAS: 96-29-7

a) Toxicidad acuática aguda:

Parámetro: EC50 = 177 mg/l - Notas: Pseudomonas putida

Parámetro: EC50 = 201 mg/l - Duración h.: 48 - Notas: Daphnia magna

Parámetro: EC50 - Especies: Algas = 11.8 mg/l - Duración h.: 72

Parámetro: LC50 > 100 mg/l - Duración h.: 96 - Notas: Oryzias latipes

b) Toxicidad acuática crónica:

Parámetro: NOEC = 50 mg/l - Notas: 14 days - Oryzias latipes

Parámetro: NOEC = 100 mg/l - Notas: 21 Days - Daphnia magna

Parámetro: NOEC - Especies: Algas = 2.56 mg/l - Duración h.: 72

12.2. Persistencia y degradabilidad

Ninguno

N.A.

12.3. Potencial de bioacumulación

N.A.

12.4. Movilidad en el suelo

N.A.

12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

Sustancias vPvB: Ninguna - Sustancias PBT: Ninguna

12.6. Otros efectos adversos

Ninguno

SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

Recupérese si es posible. Envíelo a instalaciones de eliminación autorizados o a incineramientos en condiciones controladas. Opere conformemente con las vigentes disposiciones locales y nacionales.

Ficha de datos de seguridad

VERNICE SYNTHITE AC-41

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

- 14.1. Número ONU
Número ONU: UN 1263
- 14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas: Paint
- 14.3. Clase(s) de peligro para el transporte
Por carreteras (ADR): 3
Aéreo (ICAO/IATA): 3
Marítimo (IMO): IMCO CLASS 3 - UN 1263
EmS: F-E, S-E
- 14.4. Grupo de embalaje: III
- 14.5. Peligros para el medio ambiente
Sustancia contaminante marina: No
- 14.6. Precauciones particulares para los usuarios
ADR-Código de restricción en túnel: (D/E)
- 14.7. Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio Marpol 73/78 y del Código IBC
No

SECCIÓN 15: Información reglamentaria

- 15.1. Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla
- Dir. 67/548/CEE (Clasificación, embalaje y etiquetado de sustancias peligrosas)
 - Dir. 99/45/CE (Clasificación, envasado y etiquetado de preparados peligrosos)
 - Dir. 98/24/CE (Riesgos relacionados con los agentes químicos durante el trabajo)
 - Dir. 2000/39/CE (Valores límite de exposición profesional)
 - Dir. 2006/8/CE
 - Reglamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)
 - Reglamento (CE) n. 1272/2008 (CLP)
 - Reglamento (CE) n. 790/2009 (ATP 1 CLP) y (UE) n. 758/2013
 - Reglamento (UE) n. 453/2010 (Anexo I)
 - Reglamento (UE) n. 286/2011 (ATP 2 CLP)
- Restricciones relacionadas con el producto o las sustancias contenidas, de acuerdo con el anexo XVII del Reglamento (CE) 1907/2006 (REACH) y las modificaciones posteriores:
- Restricciones relacionadas con el producto:
 - Restricción 3
 - Restricción 40
 - Restricciones relacionadas con las sustancias contenidas:
 - Restricción 28
 - Restricción 29
- En cuanto sean aplicables, hágase referencia a las siguientes normativas:
- Directiva 2012/18/EU ('Actividades ligadas al riesgo de accidentes graves') y subsiguientes enmiendas.
 - Reglamento (CE) no 648/2004 (detergentes).
 - 1999/13/CE (directiva COV)
- Disposiciones sobre la directiva 2012/18/EC (Seveso III):
P5c
- 15.2. Evaluación de la seguridad química
- No

Ficha de datos de seguridad

VERNICE SYNTHITE AC-41

SECCIÓN 16: Otra información

Texto de las frases utilizadas en el párrafo 3:

- H226 Líquidos y vapores inflamables.
- H304 Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.
- H336 Puede provocar somnolencia o vértigo.
- EUH066 La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel.
- H412 Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
- H332 Nocivo en caso de inhalación.
- H312 Nocivo en contacto con la piel.
- H319 Provoca irritación ocular grave.
- H335 Puede irritar las vías respiratorias.
- H315 Provoca irritación cutánea.
- H373 Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas por inhalación.
- H351 Se sospecha que provoca cáncer.
- H318 Provoca lesiones oculares graves.
- H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

Este documento ha sido preparado por una persona competente que ha recibido un entrenamiento adecuado

Principales fuentes bibliográficas:

- ECDIN - Environmental Chemicals Data and Information Network - Joint Research Centre, Commission of the European Communities
- SAX's DANGEROUS PROPERTIES OF INDUSTRIAL MATERIALS - Eight Edition - Van Nostrand Reinold
- CCNL - Allegato 1 "TLV de 1989-90"
- Insert further consulted bibliography

Las informaciones allí contenidas se basan en nuestros conocimientos a la fecha arriba indicada. Se refieren exclusivamente al producto indicado y no constituyen garantía de particulares cualidades.

El usuario debe asegurarse de la idoneidad y exactitud de dichas informaciones en relación al uso específico que debe dar.

Esta ficha anula y sustituye toda edición precedente.

ADR:	Acuerdo europeo relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por carretera.
CAS:	Chemical Abstracts Service (de la American Chemical Society).
CLP:	Clasificación, etiquetado, embalaje.
DNEL:	Nivel sin efecto derivado.
EINECS:	Catálogo Europeo de Sustancias Químicas Comercializadas.
GefStoffVO:	Ordenanza sobre sustancias peligrosas, Alemania.
GHS:	Sistema Globalmente Armonizado de clasificación y etiquetado de productos químicos.
IATA:	Asociación de Transporte Aéreo Internacional.
IATA-DGR:	Normas aplicadas a las mercancías peligrosas por la "Asociación de Transporte Aéreo Internacional" (IATA).
ICAO:	Organización de la Aviación Civil Internacional.
ICAO-TI:	Instrucciones Técnicas de la "Organización de la Aviación Civil Internacional" (OACI).
IMDG:	Código marítimo internacional de mercancías peligrosas.
INCI:	Nomenclatura internacional de ingredientes cosméticos.
KSt:	Coefficiente de explosión.
LC50:	Concentración letal para el 50% de la población expuesta.
LD50:	Dosis letal para el 50% de la población expuesta.
LTE:	Exposición a largo plazo.
PNEC:	Concentración prevista sin efecto.
RID:	Normas relativas al transporte internacional de mercancías peligrosas por ferrocarril.
STE:	Exposición a corto plazo.

Ficha de datos de seguridad

VERNICE SYNTHITE AC-41

STEL:	Nivel de exposición de corta duración.
STOT:	Toxicidad específica en determinados órganos.
TLV:	Valor límite del umbral.
TWATLV:	Valor límite del umbral para el tiempo medio ponderado de 8 horas por día (Estándar ACGIH).
WGK:	Clase de peligro para las aguas (Alemania).