

Hoja de Datos de Seguridad

Segun 91/155 EEC

Fecha de revisión : 02/03/2007

Nombre comercial: TRABASIL NR2 .

1 Identificación de sustancia o preparado y de la empresa

- **Detalle del producto :**
- **Nombre comercial :** TRABASIL NR2.
- **Aplicación del producto / la preparación :** Adhesivo / Traba anaeróbica.
- **Fabricante /Proveedor:**
ANAEROBICOS SA
Calle 117 N° 6274
CP 1657 - Villa Loma Hermosa - San Martín - ARGENTINA
Phone: (+54 – 11) 4848 5555
Fax : (+54 – 11) 4848 5561
Internet : <http://www.anaerobicos.com>
- **Area de información :** Laboratorio
- **Información de emergencia:** CIQUIME +54-11-4613-1100.

2 Composición / Información de componentes

- **Caracterización química :**
- **Descripción:** Adhesivo anaeróbico.

Componentes peligrosos:

CAS : 79-10-7	Ácido acrílico	1 –4 %
EINECS: 201-177-9	 C;  N; R 10-20/21/22-35-50	
CAS: 868-77-9	2-hidroxietil metacrilato	20 - 40%
EINECS: 212-782-2	 Xi; R 36 / 43	

Indicaciones adicionales: El texto de los posibles riesgos aquí indicados se puede consultar en el capítulo 16.

3 Identificación de peligros

- **Descripción del riesgo :**



Xi, Irritante

- **Indicaciones adicionales sobre los riesgos para personas y el medio ambiente:**

R 36/37/38 Irrita los ojos, las vías respiratorias y la piel.
R 43 Puede causar sensibilización por contacto con la piel.

- **Sistema de clasificacion**

La clasificación corresponde a las listas actuales de la CE, pero siempre completada por la literatura especializada y los informes de la empresa.

4 Primeros auxilios

- **En caso de inhalación:**
Suministrar aire fresco. Si es necesario, proveer respiración artificial. Mantener caliente al paciente. Consulte al doctor si los síntomas persisten.
- **En caso de contacto con la piel :**
Inmediatamente lavar con agua y jabón y enjuagar completamente.
Si la irritación de la piel continua, consulte a un médico.
- **En caso de contacto con los ojos:**
Enjuague los ojos abiertos por varios minutos bajo agua corriente. Si los síntomas persisten,

Hoja de Datos de Seguridad

Segun 91/155 EEC

Fecha de revisión : 02/03/2007

Nombre comercial: TRABASIL NR2 .*consulte a un médico*

- **En caso de ingestión**

*No induzca al vomito; consulte a un médico inmediatamente.***5 Medidas de lucha contra incendios**

- **Sustancias extintoras apropiadas:** CO₂, polvos extintores o agua en spray.
- **Sustancias extintoras inapropiadas por razones de seguridad:** Chorro de agua.
- **Peligros especiales causados por el material, sus productos de combustión o gases resultantes.**

*En caso de incendio, se puede liberar lo siguiente:**Monóxido de carbono (CO)**En ciertas condiciones, de fuego, se pueden liberar trazas de gases tóxicos.*

- **Equipos de protección personal:**

*No inhale los gases de combustión.**Use aparato de respiración autónoma.***6 Medidas en caso de vertido accidental**

- **Medidas preventivas relativas a las personas:**

*Asegurar ventilación adecuada en el área de trabajo.**Mantener lejos fuentes de ignición.*

- **Medidas para protección del medio ambiente:**

*No permita que el producto llegue a desagües y/o cursos de agua.***Procedimiento de limpieza:***Recoger con material absorbente.***7 Manipuleo y almacenaje**

- **Manipuleo**

- **Información para manejo seguro:**

*Mantenga los envases bien cerrados.**Use en locales ventilados.*

- **Información para protección contra explosiones y fuego:**

Mantener lejos de fuentes de ignición. No fume.

- **Almacenaje:**

- **Exigencias con respecto al almacén y los recipientes:**

*Use solo recipientes específicamente permitidos para este producto.**Prevenga cualquier infiltración en la tierra.*

- **Información con respecto al almacenaje en un local común:**

*No almacenar junto con álcalis (soluciones cáusticas).**No almacenar junto con materiales oxidantes o ácidos .**Almacenar lejos de agentes reductores.*

- **Información adicional sobre condiciones de almacenamiento:**

Guardar en lugar fresco.

Hoja de Datos de Seguridad

Segun 91/155 EEC

Fecha de revisión : 02/03/2007

Nombre comercial: TRABASIL NR2 .**8 Controles de exposición / protección personal**

- **Instrucciones adicionales para el acondicionamiento de instalaciones técnicas:**
Sin datos adicionales, ver ítem 7.
- **Componentes con valores límites admisibles que deben controlarse en el puesto de trabajo:**
79-10-7 Ácido Acrílico
 Período de exposición corto : 30 mg/m³, 10 ppm
 Período de exposición largo : 6 mg/m³, 2 ppm
- **Información adicional:** Como base se han utilizado las listas vigentes en el momento de la elaboración. .
- **Equipo de protección personal**
- **Medidas generales de protección e higiene:**
Evite contacto con los ojos y la piel.
Inmediatamente quitarse las ropas contaminadas.
Lávese las manos antes de descansos y al final del trabajo.
No coma, beba o fume durante el trabajo.
- **Protección respiratoria :**
Use aparato de protección respiratoria apropiado en caso de ventilación insuficiente.
En caso de baja exposición o baja contaminación use dispositivo respiratorio con filtro. En caso de exposición prolongada o intensa use protección respiratoria independiente de la circulación de aire.
- **Protección de la piel:**
Use guantes de PVA, caucho butílico o policloropreno de buena calidad .
La selección de los guantes adecuados no solo depende del material sino también de las marcas, ya que varían de un fabricante a otro. Como este producto es una mezcla de varias sustancias, la resistencia del material del guante no puede ser calculada con antelación y debe ser chequeada previamente al uso.
- **Protección de ojos:** Antiparras ajustadas.
- **Protección del cuerpo:** Ropas de trabajo protectoras.

9 Propiedades físicas y químicas:

Datos generales	
Forma:	Líquido.
Color:	Ambar.
Olor:	Suave
Cambio de estado	
Punto / Rango de fusión:	No determinado
Punto / Rango de ebullición:	>150 °C
Punto de inflamación:	No aplicable
Auto ignición:	Este producto no se auto enciende.
Peligro de explosión:	Este producto no presenta peligro de explosión.
Densidad at 20 °C :	1.12
Solubilidad en / Miscibilidad con agua:	Débilmente soluble
Viscosidad a 25 °C:	1.100 mPa.s

Hoja de Datos de Seguridad

Segun 91/155 EEC

Fecha de revisión : 02/03/2007

Nombre comercial: TRABASIL NR2 .**10 Estabilidad y reactividad**

- **Descomposición térmica / condiciones a evitar:**
No se produce descomposición si es usado de acuerdo a especificaciones.
- **Materiales a evitar:**
- **Reacciones peligrosas:**
Reacciona con álcalis fuertes
Reacciona con ácidos fuertes y agentes oxidantes.
Reacciona con aminas
Reacciona con agentes reductores.
- *Corroe cobre y bronce.*
- **Productos peligrosos de descomposición:** *No se conocen.*

11 Información toxicológica

- **Efecto irritante primario:** *Irritante para piel y ojos.*
- **Reacciones peligrosas:**
- **Sobre la piel :** *Irritante para la piel y las membranas mucosas.*
- **Sobre los ojos:** *Efecto irritante.*
- **Sensibilización:** *Puede causar sensibilización en contacto con la piel.*

12 Información ecológica

- **Efectos ecotóxicos :**
- **Nota:** ---
- **Notas generales :**
Este producto contiene sustancias, las cuales pueden ser peligrosas para el medio ambiente.
No permita que el producto alcance el suelo, cursos de agua o sistema de desagües.

13 Consideraciones relativas a la eliminación

- **Producto:**
- **Recomendaciones:**
Debe ser desechado en un incinerador para residuos peligrosos de acuerdo a las regulaciones locales.
- **Envases vacíos:**
Recomendaciones: *Desechar según regulaciones oficiales locales.*

14 Información relativa al transporte

- | | |
|--|---------------------|
| • Transporte terrestre ADR/RID (cross-border)
Nota: | <i>No peligroso</i> |
| • Transporte Marítimo IMDG:
Nota: | <i>No peligroso</i> |
| • Transporte aéreo ICAO-TI y IATA-DGR:
Nota: | <i>No peligroso</i> |

Hoja de Datos de Seguridad

Segun 91/155 EEC

Fecha de revisión : 02/03/2007

Nombre comercial: TRABASIL NR2 .

15 Información reglamentaria

• **Distintivo según las directivas de CEE :**

El producto ha sido clasificado y etiquetado según las directivas de EU.

• **Letra indicadora y denominación de la peligrosidad del producto:**

• Xi Irritante.

• Contiene 2-hidroxietil metacrilato.

• **Frases R :**

36/37/38 Irrita los ojos, la piel y las vías respiratorias.

• 43 Puede causar sensibilización por contacto con la piel.

• **Frases S :**

24 Evite el contacto con la piel.

26 En caso de contacto con los ojos, lávese inmediatamente con abundante agua y acuda a un médico.

28 En caso de contacto con la piel, enjague inmediatamente con abundante agua y jabón.

37 Use guantes adecuados.

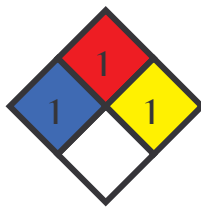
Identificación NFPA

Peligro para la salud: 1

Inflamabilidad: 1

Estabilidad / Reactividad: 1

Peligro especial: -



16 Otras informaciones

Esta información se basa en nuestro conocimiento presente. Sin embargo. Esto no constituye una garantía para cualquier resultado y no establece una relación contractual de validez legal. Esta hoja de datos esta particularmente de acuerdo con las directivas europeas 1999/45/CE y 2001/59/CE; esta escrita de acuerdo a la directiva 2001/58/CE.

• **Frases R relevantes:**

10 Inflamable.

20/21/22 Nocivo en contacto con la piel y por ingestión.

35 Causa severas quemaduras.

36/38 Irrita los ojos y la piel.

43 Puede causar sensibilización por contacto con la piel.

50 Muy toxico para los organismos acuáticos.

• **Departamento emisor** Laboratorio.

• **De acuerdo con la norma internacional:** ISO 11014-1