

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

- **1.1 Identificador de producto**
- **Nombre comercial: ACRY C&B LIQUIDO REGULAR**
- **1.2 Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados**
- **Fase del ciclo de vida PW** Amplio uso por trabajadores profesionales
- **Utilización del producto / de la elaboración** Material para uso dental
- **Usos desaconsejados** Los usos diferentes de los identificados no se recomiendan
- **1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad**
- **Fabricante/distribuidor:**  
Dental Manufacturing S.p.a.  
Via Cà Mignola Nuova, 1699  
45021 - Badia Polesine (RO) - Italy  
Tel. +39 0425 51628 - Fax +39 0425 590156
- **Área de información:** info@ruthinium.it
- **1.4 Teléfono de emergencia:**  
Dental Manufacturing S.p.a. - Tel. +39 0425 51628 (horas laborables)

**SECCIÓN 2: Identificación de los peligros**

- **2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla**
- **Clasificación con arreglo al Reglamento (CE) n° 1272/2008**

GHS02 *llama**Flam. Liq. 2 H225 Líquido y vapores muy inflamables.*

GHS07

*Skin Irrit. 2 H315 Provoca irritación cutánea.  
Skin Sens. 1 H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel.  
STOT SE 3 H335 Puede irritar las vías respiratorias.*

- **2.2 Elementos de la etiqueta**
- **Etiquetado con arreglo al Reglamento (CE) n° 1272/2008**  
*El producto se ha clasificado y etiquetado de conformidad con el reglamento CLP.*
- **Pictogramas de peligro**



GHS02 GHS07

- **Palabra de advertencia** Peligro
- **Componentes peligrosos a indicar en el etiquetaje:**  
*metacrilato de metilo  
dimetacrilato de etileno*
- **Indicaciones de peligro**  
*H225 Líquido y vapores muy inflamables.  
H315 Provoca irritación cutánea.  
H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel.  
H335 Puede irritar las vías respiratorias.*

( se continua en página 2 )

# Ficha de datos de seguridad según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 06.07.2023

Revisión: 06.07.2023

Número de versión 9 (sustituye la versión 8)

**Nombre comercial: ACRY C&B LIQUIDO REGULAR**

( se continua en página 1 )

· **Consejos de prudencia**

- P210 Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar.
- P261 Evitar respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol.
- P280 Llevar guantes protección /equipo de protección para los ojos/ equipo de protección para la cara.
- P302+P352 EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con abundante agua y jabón.
- P403+P235 Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener en lugar fresco.
- P501 Eliminar el contenido o el recipiente conforme a la reglamentación local/regional/nacional/internacional.

· **Etiquetado de los envases cuyo contenido no excede de 125 ml**

· **Pictogramas de peligro**



GHS02 GHS07

· **Palabra de advertencia** Peligro

· **Componentes peligrosos a indicar en el etiquetaje:**

metacrilato de metilo  
dimetacrilato de etileno

· **Indicaciones de peligro**

H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

· **Consejos de prudencia**

- P261 Evitar respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol.
- P280 Llevar guantes de protección.
- P302+P352 EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con abundante agua y jabón.
- P403+P235 Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener en lugar fresco.
- P501 Eliminar el contenido o el recipiente conforme a la reglamentación local/regional/nacional/internacional.

· **2.3 Otros peligros**

· **Resultados de la valoración PBT y mPmB**

- **PBT:** No aplicable.
- **mPmB:** No aplicable.

## SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

· **3.2 Mezclas**

· **Descripción:**

Mezcla formada por las sustancias especificadas a continuación con adiciones no peligrosas.

· **Componentes peligrosos:**

|   |  |         |
|---|--|---------|
| CAS: 80-62-6<br>EINECS: 201-297-1<br>Reg.nr.: 01-2119452498-28-xxxx | metacrilato de metilo<br>⚠ Flam. Líq. 2, H225; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317; STOT SE 3, H335                            | 80-100% |
| CAS: 97-90-5<br>EINECS: 202-617-2<br>Reg.nr.: 01-2119965172-38-0000 | dimetacrilato de etileno<br>⚠ Skin Sens. 1, H317; STOT SE 3, H335<br>Límite de concentración específica:<br>STOT SE 3; H335:C ≥ 10 % | 5-15%   |

· **Indicaciones adicionales:**

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

ES

( se continua en página 3 )

# Ficha de datos de seguridad

## según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 06.07.2023

Revisión: 06.07.2023

Número de versión 9 (sustituye la versión 8)

Nombre comercial: ACRY C&amp;B LIQUIDO REGULAR

( se continua en página 2 )

### SECCIÓN 4: Primeros auxilios

#### · 4.1 Descripción de los primeros auxilios

##### · **Instrucciones generales:**

Los socorristas deben llevar el equipo protector que se describe en la sección 8.2 de la presente ficha de datos de seguridad.

##### · **En caso de inhalación del producto:**

Suministrar suficiente aire fresco y, para mayor seguridad, consultar el médico.

Las personas desmayadas deben tenderse y transportarse de lado con la suficiente estabilidad.

##### · **En caso de contacto con la piel:** Lavar inmediatamente con agua y jabón y enjuagar bien.

##### · **En caso de con los ojos:**

Limpia los ojos abiertos durante varios minutos con agua corriente. En caso de trastornos persistentes consultar un médico.

##### · **En caso de ingestión:**

Enjuagar la boca y beber mucha agua.

En caso de ingestión no provoque el vómito, busque asistencia médica mostrando la ficha de datos de seguridad o la etiqueta de peligro

#### · 4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados Piel: irritación

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

No existen más datos relevantes disponibles.

### SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

#### · 5.1 Medios de extinción

##### · **Sustancias extintoras apropiadas:**

CO<sub>2</sub>, polvo extintor o chorro de agua rociada. Combatir incendios mayores con chorro de agua rociada.

##### · **Sustancias extintoras inapropiadas por razones de seguridad:** Agua a pleno chorro

#### · 5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

No existen más datos relevantes disponibles.

#### · 5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

##### · **Equipo especial de protección:**

Usa protección respiratoria

Use ropa protectora.

Ver capítulo 8 para mayor información sobre el equipo personal de protección.

### SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

#### · 6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Ver capítulo 8 para mayor información sobre el equipo personal de protección.

Llevar puesto equipo de protección. Mantener alejadas las personas sin protección.

#### · 6.2 Precauciones relativas al medio ambiente:

Evitar que penetre en la canalización /aguas de superficie /agua subterráneas.

#### · 6.3 Métodos y material de contención y de limpieza:

Quitar con material absorbente (arena, kieselgur, aglutinante de ácidos, aglutinante universal, aserrín).

Asegurar suficiente ventilación.

No enjuagar con agua ni productos de limpieza acuosos.

#### · 6.4 Referencia a otras secciones

Ver capítulo 7 para mayor información sobre una manipulación segura.

Ver capítulo 8 para mayor información sobre el equipo personal de protección.

Para mayor información sobre cómo desechar el producto, ver capítulo 13.

ES

( se continua en página 4 )

# Ficha de datos de seguridad

## según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 06.07.2023

Revisión: 06.07.2023

Número de versión 9 (sustituye la versión 8)

Nombre comercial: ACRY C&amp;B LIQUIDO REGULAR

( se continua en página 3 )

### SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

#### · 7.1 Precauciones para una manipulación segura

Usted debe seguir las precauciones usuales para la manipulación de productos químicos.

Ver capítulo 8 para mayor información sobre el equipo personal de protección.

Asegurar suficiente ventilación /aspiración en el puesto de trabajo.

Evite el contacto con los ojos y la piel.

#### · Prevención de incendios y explosiones:

Mantener alejadas las fuentes de encendido. No fumar.

Tomar medidas contra las cargas electrostáticas.

#### · 7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

##### · Almacenamiento:

##### · Exigencias con respecto al almacén y los recipientes:

Almacenar en un lugar fresco.

Conservar sólo en el envase original.

##### · Normas en caso de un almacenamiento conjunto: No es necesario.

##### · Indicaciones adicionales sobre las condiciones de almacenamiento:

Mantener el recipiente cerrado herméticamente.

Almacenarlo en envases bien cerrados en un lugar fresco y seco.

#### · 7.3 Usos específicos finales No existen más datos relevantes disponibles.

### SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

#### · 8.1 Parámetros de control

##### · Componentes con valores límite admisibles que deben controlarse en el puesto de trabajo:

##### CAS: 80-62-6 metacrilato de metilo (80-100%)

|     |   |
|-----|---|
| LEP | Valor de corta duración: 100 ppm<br>Valor de larga duración: 50 ppm<br>Sen, VLI |
|-----|---|

##### · DNEL

##### CAS: 80-62-6 metacrilato de metilo

|             |                                  |  |
|-------------|----------------------------------|--|
| Dermal      | Lungo termine, effetti locali    | 1,5 mg/kg (consumer)<br>1,5 mg/kg (worker professional)  |
|             | Lungo termine, effetti sistemici | 13,67 mg/kg (worker professional)                        |
| Inhalatorio | Lungo termine, effetti sistemici | 8,2 mg/kg bw/day (consumer)                              |
|             | lungo termine, effetti locali    | 105 mg/m3 (consumer)<br>210 mg/m3 (worker professional)  |
|             | Lungo termine, effetti sistemici | 74,3 mg/m3 (consumer)<br>210 mg/m3 (worker professional) |

##### CAS: 97-90-5 dimetacrilato de etileno

|             |                                  |                                  |
|-------------|----------------------------------|----------------------------------|
| Dermal      | Lungo termine, effetti sistemici | 1,3 mg/kg (worker professional)  |
| Inhalatorio | Lungo termine, effetti sistemici | 2,45 mg/m3 (worker professional) |

##### · PNEC

##### CAS: 80-62-6 metacrilato de metilo

|      |   |
|------|---|
| PNEC | 5,74 mg/kg (freshwater sediments)                   |
| PNEC | 0,94 mg/l (freshwater)<br>0,094 mg/l (marine water) |

##### CAS: 97-90-5 dimetacrilato de etileno

|      |   |
|------|---|
| PNEC | 0,139 mg/l (freshwater)<br>0,0139 mg/l (marine water) |
|------|---|

( se continua en página 5 )

# Ficha de datos de seguridad

## según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 06.07.2023

Revisión: 06.07.2023

Número de versión 9 (sustituye la versión 8)

**Nombre comercial: ACRY C&B LIQUIDO REGULAR**

( se continua en página 4 )

· **Indicaciones adicionales:**

Como base se han utilizado las listas vigentes en el momento de la elaboración.

· **8.2 Controles de la exposición**

· **Controles técnicos apropiados** Sin datos adicionales, ver punto 7.

· **Medidas de protección individual, tales como equipos de protección personal**

· **Medidas generales de protección e higiene:**

Mantener alejado de alimentos, bebidas y alimentos para animales.

Quitarse de inmediato la ropa ensuciada o impregnada.

Lavarse las manos antes de las pausas y al final del trabajo.

Evitar el contacto con la piel.

Evitar el contacto con los ojos y la piel.

· **Protección respiratoria:**

Si la exposición va a ser breve o de poca intensidad, colocarse una máscara respiratoria. Para una exposición más intensa o de mayor duración, usar un aparato de respiración autónomo.

· **Protección de las manos**



Guantes de protección

El material del guante deberá ser impermeable y resistente al producto / sustancia / preparado.

Selección del material de los guantes en función de los tiempos de rotura, grado de permeabilidad y degradación.

· **Material de los guantes**

Caucho nitrílico

La elección del guante adecuado no depende únicamente del material, sino también de otras características de calidad, que pueden variar de un fabricante a otro. Teniendo en cuenta que el producto está fabricado a partir de diferentes materiales, su calidad no puede ser evaluada de antemano, de modo que los guantes deberán ser controlados antes de su utilización.

Espesor del material recomendado:  $\geq 0.2$  mm

· **Tiempo de penetración del material de los guantes**

El tiempo de resistencia a la penetración exacto deberá ser pedido al fabricante de los guantes.

Este tiempo debe ser respetado.

Valor de permeación: Nivel 2/3

· **Protección de los ojos/la cara**



Gafas de protección herméticas

## SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

· **9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas**

· **Datos generales**

· **Estado físico**

Líquido

· **Color:**

Incoloro

· **Olor:**

Característico

· **Umbral olfativo:**

No determinado.

· **Punto de fusión / punto de congelación**

-48 °C

· **Punto de ebullición o punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición**

101 °C

· **Inflamabilidad**

Fácilmente inflamable.

· **Límite superior e inferior de explosividad**

· **Inferior:**

2,1 Vol %

· **Superior:**

12,5 Vol %

( se continua en página 6 )

# Ficha de datos de seguridad

## según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 06.07.2023

Revisión: 06.07.2023

Número de versión 9 (sustituye la versión 8)

**Nombre comercial: ACRY C&B LIQUIDO REGULAR**

( se continua en página 5 )

|   |                        |
|---|------------------------|
| · <b>Punto de inflamación:</b>                                      | 10 °C                  |
| · <b>Temperatura de auto-inflamación:</b>                           | 430 °C                 |
| · <b>pH</b>   | No determinado.        |
| · <b>Viscosidad:</b>  |                        |
| · <b>Viscosidad cinemática</b>                                      | No determinado.        |
| · <b>Dinámica:</b>  | No determinado.        |
| · <b>Solubilidad</b>  |                        |
| · <b>agua a 20 °C:</b>  | 1,6 g/l<br>Soluble.    |
| · <b>Coefficiente de reparto n-octanol/agua (valor logarítmico)</b> | No determinado.        |
| · <b>Presión de vapor a 20 °C:</b>                                  | 47 hPa                 |
| · <b>Densidad y/o densidad relativa</b>                             |                        |
| · <b>Densidad a 20 °C:</b>  | 0,95 g/cm <sup>3</sup> |
| · <b>Densidad relativa</b>  | No determinado.        |
| · <b>Densidad de vapor</b>  | No determinado.        |

|  |   |
|--|---|
| · <b>9.2 Otros datos</b>   |   |
| · <b>Aspecto:</b>  |   |
| · <b>Forma:</b>  | Líquido   |
| · <b>Datos importantes para la protección de la salud y del medio ambiente y para la seguridad</b> |   |
| · <b>Temperatura de ignición:</b>  | El producto no es autoinflamable.   |
| · <b>Propiedades explosivas:</b>   | El producto no es explosivo; sin embargo, pueden formarse mezclas explosivas de vapor / aire. |
| · <b>Cambio de estado</b>  |   |
| · <b>Tasa de evaporación:</b>  | No determinado.   |

|  |                                    |
|--|------------------------------------|
| · <b>Información relativa a las clases de peligro físico</b>                       |                                    |
| · <b>Explosivos</b>  | suprimido                          |
| · <b>Gases inflamables</b>   | suprimido                          |
| · <b>Aerosoles</b>   | suprimido                          |
| · <b>Gases comburentes</b>   | suprimido                          |
| · <b>Gases a presión</b>   | suprimido                          |
| · <b>Líquidos inflamables</b>  | Líquido y vapores muy inflamables. |
| · <b>Sólidos inflamables</b>   | suprimido                          |
| · <b>Sustancias y mezclas que reaccionan espontáneamente</b>                       | suprimido                          |
| · <b>Líquidos pirofóricos</b>  | suprimido                          |
| · <b>Sólidos pirofóricos</b>   | suprimido                          |
| · <b>Sustancias y mezclas que experimentan calentamiento espontáneo</b>            | suprimido                          |
| · <b>Sustancias y mezclas que emiten gases inflamables en contacto con el agua</b> | suprimido                          |
| · <b>Líquidos comburentes</b>  | suprimido                          |
| · <b>Sólidos comburentes</b>   | suprimido                          |
| · <b>Peróxidos orgánicos</b>   | suprimido                          |
| · <b>Corrosivos para los metales</b>   | suprimido                          |
| · <b>Explosivos no sensibilizados</b>  | suprimido                          |

## SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

### 10.1 Reactividad

No hay reacciones peligrosas cuando se almacena y manipula de acuerdo con las instrucciones

( se continua en página 7 )



# Ficha de datos de seguridad

## según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 06.07.2023

Revisión: 06.07.2023

Número de versión 9 (sustituye la versión 8)

**Nombre comercial: ACRY C&B LIQUIDO REGULAR**

( se continua en página 6 )

**10.2 Estabilidad química**

El producto es estable en condiciones normales de uso y almacenamiento.

**10.3 Descomposición térmica / condiciones que deben evitarse:**

No se descompone al emplearse adecuadamente.

**10.4 Posibilidad de reacciones peligrosas** No se conocen reacciones peligrosas.

**10.4 Condiciones que deben evitarse**

El producto se suministra normalmente en una forma estabilizada. Evitar el calor excesivo durante largos períodos de tiempo, el producto se puede polimerizar. Evitar calor, llamas y otras fuentes de ignición

**10.5 Materiales incompatibles:** Evite el contacto con ácidos y oxidantes.

**10.6 Productos de descomposición peligrosos:**

No se conocen productos de descomposición peligrosos.

### SECCIÓN 11: Información toxicológica

**11.1 Información sobre las clases de peligro definidas en el Reglamento (CE) n.o 1272/2008**

**Toxicidad aguda** A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

**Valores LD/LC50 (dosis letal /dosis letal = 50%) relevantes para la clasificación:**
**CAS: 80-62-6 metacrilato de metilo**

|             |          |                                    |
|-------------|----------|------------------------------------|
| Oral        | LD50     | 7.872 mg/kg (rat)                  |
| Dermal      | LD50     | >5.000 mg/kg (rabbit)              |
| Inhalatorio | LC50/4 h | 33 mg/l (mouse)<br>29,8 mg/l (rat) |

**CAS: 97-90-5 dimetacrilato de etileno**

|      |      |                   |
|------|------|-------------------|
| Oral | LD50 | 3.300 mg/kg (rat) |
|------|------|-------------------|

**Corrosión o irritación cutáneas** Provoca irritación cutánea.

**Lesiones oculares graves o irritación ocular**

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

**Sensibilización respiratoria o cutánea** Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

**Mutagenicidad en células germinales**

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

**Carcinogenicidad** A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

**Toxicidad para la reproducción**

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

**Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición única**

Puede irritar las vías respiratorias.

**Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición repetida**

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

**Peligro por aspiración**

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

**11.2 Información relativa a otros peligros**
**Propiedades de alteración endocrina**

ninguno de los componentes está incluido en una lista

### SECCIÓN 12: Información ecológica

**12.1 Toxicidad**
**Toxicidad acuática:**
**CAS: 80-62-6 metacrilato de metilo**

|      |                                    |
|------|------------------------------------|
| CL50 | >79 mg/l (fish) (Esposizione 96 h) |
| EC50 | 69 mg/kg (daphnia)                 |

( se continua en página 8 )

# Ficha de datos de seguridad

## según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 06.07.2023

Revisión: 06.07.2023

Número de versión 9 (sustituye la versión 8)

**Nombre comercial: ACRY C&B LIQUIDO REGULAR**

( se continua en página 7 )

|  |  |
|--|--|
| EC50   | >110 mg/l (algae) (Esposizione 72 h)<br>69 mg/l (daphnia) (Esposizione 48 h) |
| NOEC   | 37 mg/l (daphnia)<br>9,4 mg/l (fish)   |
| <b>CAS: 97-90-5 dimetacrilato de etileno</b> |  |
| EC50   | 6,93 mg/l (algae) (OCSE 201, 72h)<br>44,9 mg/l (daphnia) (Esposizione 48 h)  |
| NOEC   | 5,05 mg/l (daphnia)  |

- **12.2 Persistencia y degradabilidad** fácilmente biodegradable
- **12.3 Potencial de bioacumulación** No se acumula perceptiblemente en organismos.
- **12.4 Movilidad en el suelo** No existen más datos relevantes disponibles.
- **12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB**
- **PBT:** No aplicable.
- **mPmB:** No aplicable.
- **12.6 Propiedades de alteración endocrina**  
La sustancia/mezcla no contiene componentes considerados con propiedades de alteración endocrina según el artículo 57, letra f), de REACH o el Reglamento Delegado (UE) 2017/2100 de la Comisión o el Reglamento (UE) 2018/605 de la Comisión en niveles iguales o superiores al 0,1 %;
- **12.7 Otros efectos adversos**
- **Indicaciones medioambientales adicionales:**
- **Indicaciones generales:**  
Nivel de riesgo para el agua 1 (autoclasificación): escasamente peligroso para el agua  
En estado no diluido o no neutralizado, no dejar que se infiltre en aguas subterráneas, aguas superficiales o en alcantarillados.

### SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

- **13.1 Métodos para el tratamiento de residuos**
- **Recomendación:**  
No desechar el producto y su embalaje. No verter en el desagüe. Proceder con el reciclaje del producto. Cuando el reciclaje no es posible, desechar a través de una empresa autorizada de acuerdo con las leyes locales o nacionales. La asignación del código de desecho es realizada por el usuario tras haber determinado las propiedades del desecho, el proceso que lo ha generado y tras haberlo discutido con las autoridades responsables de su eliminación.
- **Embalajes sin limpiar:**
- **Recomendación:**  
Vaciar los recipientes antes de desecharlos. No reutilizar los recipientes vacíos. Reciclar los contenedores vacíos o desecharlos mediante una empresa autorizada de acuerdo con la legislación local o nacional.

### SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

- |  |   |
|--|---|
| · <b>14.1 Número ONU o número ID</b>                                   |   |
| · <b>ADR, IMDG, IATA</b>   | UN1247  |
| · <b>14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas</b> |   |
| · <b>ADR</b>   | 1247 METACRILATO DE METILO MONÓMERO ESTABILIZADO Solución |
| · <b>IMDG, IATA</b>  | METHYL METHACRYLATE MONOMER, STABILIZED solution          |

( se continua en página 9 )



# Ficha de datos de seguridad

## según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 06.07.2023

Revisión: 06.07.2023

Número de versión 9 (sustituye la versión 8)

**Nombre comercial: ACRY C&B LIQUIDO REGULAR**

( se continua en página 8 )

· **14.3 Clase(s) de peligro para el transporte**

· **ADR, IMDG, IATA**



· **Clase** 3 Líquidos inflamables  
 · **Etiqueta** 3

· **14.4 Grupo de embalaje**

· **ADR, IMDG, IATA** II

· **14.5 Peligros para el medio ambiente:**

· **Contaminante marino:** No

· **14.6 Precauciones particulares para los usuarios**

Atención: Líquidos inflamables

· **Número de identificación de peligro (Número Kemler):**

339

· **Número EMS:**

F-E,S-D

· **Stowage Category**

B

· **Stowage Code**

SW2 Clear of living quarters.

· **14.7 Transporte marítimo a granel con arreglo a los instrumentos de la OMI**

No aplicable.

· **Transporte/datos adicionales:**

· **ADR**

· **Cantidades limitadas (LQ)**

1L

· **Cantidades exceptuadas (EQ)**

Código: E2

Cantidad neta máxima por envase interior: 30 ml

Cantidad neta máxima por embalaje exterior: 500

ml

· **Categoría de transporte**

2

· **Código de restricción del túnel**

D/E

· **IMDG**

· **Limited quantities (LQ)**

1L

· **Excepted quantities (EQ)**

Code: E2

Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml

Maximum net quantity per outer packaging: 500

ml

· **"Reglamentación Modelo" de la UNECE:**

UN 1247 METACRILATO DE METILO

MONÓMERO ESTABILIZADO SOLUCIÓN, 3, II

## SECCIÓN 15: Información reglamentaria

· **15.1 Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla**

Ficha de datos de seguridad elaborada conforme al reglamento 1907/2006/CE Artículo 31, Reglamento (UE) nº 878/2020 y sucesivas adaptaciones.

· **Directiva 2012/18/UE**

· **Sustancias peligrosas nominadas - ANEXO I**

ninguno de los componentes está incluido en una lista

· **Categoría Seveso P5c LÍQUIDOS INFLAMABLES**

· **Cantidad umbral (toneladas) a efectos de aplicación de los requisitos de nivel inferior 5.000 t**

( se continua en página 10 )

# Ficha de datos de seguridad

## según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 06.07.2023

Revisión: 06.07.2023

Número de versión 9 (sustituye la versión 8)

**Nombre comercial: ACRY C&B LIQUIDO REGULAR**

( se continua en página 9 )

- **Cantidad umbral (toneladas) a efectos de aplicación de los requisitos de nivel superior**  
50.000 t
- **REGLAMENTO (CE) nº 1907/2006 ANEXO XVII Restricciones: 3**

· **Directiva 2011/65/UE sobre restricciones a la utilización de determinadas sustancias peligrosas en aparatos eléctricos y electrónicos - Anexo II**

ninguno de los componentes está incluido en una lista

- **REGLAMENTO (UE) 2019/1148**

· **Anexo I - PRECURSORES DE EXPLOSIVOS RESTRINGIDOS (Valor límite superior a efectos de la concesión de licencias con arreglo al artículo 5, apartado 3)**

ninguno de los componentes está incluido en una lista

· **Anexo II - PRECURSORES DE EXPLOSIVOS NOTIFICABLES**

ninguno de los componentes está incluido en una lista

- **15.2 Evaluación de la seguridad química:**

Una evaluación de la seguridad química no se ha llevado a cabo.

### SECCIÓN 16: Otra información

Los datos se fundan en el estado actual de nuestros conocimientos, pero no constituyen garantía alguna de cualidades del producto y no generan ninguna relación jurídica contractual. La información proporcionada en esta Ficha de Datos de Seguridad, es la más correcta de que disponemos a la fecha de su publicación. La información suministrada, está concebida solamente como una guía para la seguridad en el manejo, uso, procesado, almacenamiento, transporte, eliminación y descarga, y no debe ser considerada como una garantía o especificación de calidad. La información se refiere únicamente al material especificado, y no puede ser válida para dicho material, usado en combinación con otros materiales o en cualquier proceso, a menos que sea indicado en el texto.

- **Frases relevantes**

H225 Líquido y vapores muy inflamables.

H315 Provoca irritación cutánea.

H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

H335 Puede irritar las vías respiratorias.

- **Clasificación con arreglo al Reglamento (CE) nº 1272/2008**

Tal y como contempla el art. 9 del Reg. 1272/2008/CE, la clasificación de esta mezcla se basa en el método de cálculo que se deriva de los datos de las sustancias individuales incluidas y de los datos experimentales de esta mezcla, si los hubiera (disponibles en las secciones 9, 11 y 12 del presente documento).

Tal y como contempla el art. 9 del Reg. 1272/2008/CE, la clasificación de esta mezcla se basa en el método de cálculo que se deriva de los datos de las sustancias individuales incluidas y de los datos experimentales de esta mezcla, si los hubiera (disponibles en las secciones 9, 11 y 12 del presente documento).

Flam. Liq. 2, H225 - Sobre la base de datos experimentales.

Skin Irrit. 2, H315 - Método de cálculo

Skin Sens. 1 / 1A/ 1B, H317 - Método de cálculo

STOT SE 3, H335 - Método de cálculo

- **Número de la versión anterior: 8**

- **Abreviaturas y acrónimos:**

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

( se continua en página 11 )

**Ficha de datos de seguridad**  
**según 1907/2006/CE, Artículo 31**

fecha de impresión 06.07.2023

Revisión: 06.07.2023

Número de versión 9 (sustituye la versión 8)

**Nombre comercial: ACRY C&B LIQUIDO REGULAR**

( se continua en página 10 )

*PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic**vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative**Flam. Liq. 2: Líquidos inflamables – Categoría 2**Skin Irrit. 2: Corrosión o irritación cutáneas – Categoría 2**Skin Sens. 1: Sensibilización cutánea – Categoría 1**STOT SE 3: Toxicidad específica en determinados órganos ( exposición única) – Categoría 3*

ES