

# W-CRIL HIDRO CVD 73 2 NARANJA 21253 MONOCOMPONENT



## Fichas de Datos de Seguridad

De acuerdo con ABNT NBR 14725: 2023

Fecha de emisión: 17/11/2025 Versión: 1.0

### SECCIÓN 1: Identificación del producto

#### 1.1. Identificador SGA del producto

|                    |                                                     |
|--------------------|-----------------------------------------------------|
| Forma del producto | : Mezcla                                            |
| Nombre comercial   | : W-CRIL HIDRO CVD 73 2 NARANJA 21253 MONOCOMPONENT |
| Código de producto | : 18823181                                          |
| Tipo de producto   | : Pintura                                           |
| Grupo de productos | : Producto comercial                                |

#### 1.2. Otros medios de identificación

No se dispone de información adicional

#### 1.3. Uso recomendado del producto químico y restricciones

|                        |                                                                                                          |
|------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Utilización aconsejada | : Revestimiento que aporta protección, impermeabilización, acabado y resistencia a las superficies, etc. |
|------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|

#### 1.4. Datos sobre el proveedor

##### WEG TINTAS LTDA - GRUPO WEG

##### Guaramirim - Santa Catarina / Brasil

Rodovia BR 280 – Km 50, 6.918 – Bloco A. Caixa D'Água – 89270-000 - +55 (47) 3276-4000

##### Mauá - São Paulo / Brasil

Rua Dr. Ulysses Guimarães, nº 918 – Bloco A. Loteamento Industrial Coral 09372-050 – Fone: +55 (11) 4547-6100

##### Cabo de Santo Agostinho - Pernambuco / Brasil

Via VII, 314 Distrito Industrial DIPER – 54590-000 - Fone: +55 (81) 3512-3000

##### Betim - Minas Gerais / Brasil

Avenida Juiz Marco Tulio Isaac, 2994 Betim Industrial – 32671-198, Fone: +55 (31) 3268-0687 / +55 (31) 3268-0686

##### Macaé - Rio de Janeiro / Brasil

Rua Itacolomi, 528 – Quadra H – Lote 11 Cabiúnas – 27977-340

##### Atotonilco de Tula - Estado de Hidalgo / México

Av. Hidalgo, lote 40, 41, 42 y 43 - Parque Industrial Bicentenario, CP 42980 - Fone: +52 (55) 5321-4231

##### Buenos Aires - Provincia de Buenos Aires / Argentina

Av. José Melián, 2983 - Parque Industrial Burzaco, B1852 - Fone: +54 (11) 4299-8000

#### 1.5. Número de teléfono para emergencias

|                      |   |                               |                                  |                 |                 |
|----------------------|---|-------------------------------|----------------------------------|-----------------|-----------------|
| Número de emergencia | : | EMERGENCIA 24 HORAS - AMBIPAR | 0800 117 2020                    |                 |                 |
|                      |   | CHEMTREC número internacional | +1-703-527-3887 e 1-800-424-9300 |                 |                 |
|                      |   | País                          | Ciudad                           | Número Local    | Número gratuito |
|                      |   | Chile                         | Santiago                         | +56 2 2581 4934 |                 |
|                      |   | Colombia                      | Bogota                           | +57 601 7942539 |                 |

##### WEG TINTAS LTDA – GRUPO WEG.

Guaramirim-SC | Mauá-SP | Cabo de Santo Agostinho-PE | Betim-MG | Macaé-RJ |

Buenos Aires – Argentina | Atotonilco de Tula - México

E-mail: [tintas@weg.net](mailto:tintas@weg.net) - [www.weg.net](http://www.weg.net)

# W-CRIL HIDRO CVD 73 2 NARANJA 21253 MONOCOMPONENT

18823181

## Fichas de Datos de Seguridad

De acuerdo con ABNT NBR 14725: 2023

|                    |               |                  |              |
|--------------------|---------------|------------------|--------------|
| Costa Rica         |               | 506-40003869     |              |
| Dominican Republic | Santo Domingo | 1 (829) 956-7588 |              |
| El Salvador        | San Salvador  | +503 2136 7633   |              |
| Mexico             |               |                  | 800-681-9531 |
| Mexico             | Mexico City   | +52 55 8526 4930 |              |
| Panama             |               | +507-832-2475    |              |
| Peru               | Lima          | +51-1 7071295    |              |
| Spain              | Barcelona     | +34-931768545    |              |
| Spain              |               |                  | 900-868 538  |
| Switzerland        |               |                  | 0800 564 402 |
| Switzerland        | Zurich        | 41-435082011     |              |

## SECCIÓN 2: Identificación del peligro o peligros

### 2.1. Clasificación de la sustancia o mezcla

#### Clasificación según SGA BR (ABNT NBR 14725: 2023)

Toxicidad aguda (inhalación: vapor) Categoría 2  
Corrosión/irritación cutánea, categoría 3

### 2.2. Elementos de las etiquetas del SGA, incluidos los consejos de prudencia

#### Etiquetado SGA BR

Palabra de advertencia (SGA BR) : Peligro  
Indicaciones de peligro (SGA BR) : H316 - Provoca una leve irritación cutánea  
H330 - Mortal en caso de inhalación  
Consejos de prudencia (SGA BR) : P260 - No respirar polvos, humos, gases, nieblas, vapores o aerosoles.  
P271 - Utilizar sólo al aire libre o en un lugar bien ventilado.  
P284 - Llevar equipo de protección respiratoria.  
P304+P340 - EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración.  
P310 - Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA o a un médico.  
P320 - Es necesario un tratamiento específico urgente (véase instrucciones adicionales de primeros auxilios en esta etiqueta).

### 2.3. Otros peligros que no conducen a una clasificación

No se dispone de información adicional

## SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

### 3.1. Sustancias

No aplicable

### 3.2. Mezclas

| Nombre                   | Identificador SGA del producto | Konc. (% m/m) | Clasificación según SGA BR (ABNT NBR 14725: 2023)                                                                                                            |
|--------------------------|--------------------------------|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| BUTILGLICOL SOLVENTE (N) | Nº CAS: 111-76-2               | 1 – 5         | Flam. Liq. 4, H227<br>Acute Tox. 4 (Oral), H302<br>Acute Tox. 5 (Dérmica), H313<br>Acute Tox. 4 (Inhalación), H332<br>Acute Tox. 3 (Inhalación: vapor), H331 |

#### WEG TINTAS LTDA – GRUPO WEG.

Guaramirim-SC | Mauá-SP | Cabo de Santo Agostinho-PE | Betim-MG | Macaé-RJ |  
Buenos Aires – Argentina | Atotonilco de Tula - México

E-mail: [tintas@weg.net](mailto:tintas@weg.net) - [www.weg.net](http://www.weg.net)

# W-CRIL HIDRO CVD 73 2 NARANJA 21253 MONOCOMPONENT

18823181

## Fichas de Datos de Seguridad

De acuerdo con ABNT NBR 14725: 2023

| Nombre                                              | Identificador SGA del producto | Konc. (% m/m) | Clasificación según SGA BR (ABNT NBR 14725: 2023)                                                   |
|-----------------------------------------------------|--------------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                     |                                |               | Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Irrit. 2A, H319                                                          |
| SOLVENTE N-BUTIL DIPROPILENOGLICOL ETER             | N° CAS: 29911-28-2             | 1 – 5         | Acute Tox. 5 (Oral), H303<br>Acute Tox. 5 (Dérmica), H313<br>Acute Tox. 1 (Inhalación: vapor), H330 |
| PIGMENTO INORGANICO SULFOSELENETO DE CADMIO NARANJA | N° CAS: 8048-07-5              | 1 – 5         | Acute Tox. 5 (Oral), H303                                                                           |

### SECCIÓN 4: Primeros auxilios

#### 4.1. Descripción de los primeros auxilios necesarios

- Medidas de primeros auxilios general : En caso de malestar, consultar a un médico.
- Medidas de primeros auxilios en caso de inhalación : Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración. Suministrar oxígeno o practicar la respiración artificial en caso necesario. Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico.
- Medidas de primeros auxilios en caso de contacto con la piel : En caso de contacto con la piel, quitar enseguida toda la ropa manchada o salpicada y lavar inmediatamente con agua abundante. Tener cuidado con el producto que pueda quedar entre la piel y la ropa, el reloj, los zapatos, etc.
- Medidas de primeros auxilios en caso de contacto con los ojos : En caso de contacto con los ojos, aclarar inmediatamente con agua abundante y consultar a un médico.
- Medidas de primeros auxilios en caso de ingestión : NO provocar el vómito. Enjuagar la boca con agua.

#### 4.2. Síntomas y efectos principales, agudos y retardados

- Síntomas/efectos : Mortal en caso de inhalación.
- Síntomas/efectos después de inhalación : Puede provocar dificultades respiratorias, compresión en el pecho, irritación de la garganta y tos. Puede provocar dolores de cabeza, náuseas y una irritación del sistema respiratorio.
- Síntomas/efectos después de contacto con la piel : Provoca una leve irritación cutánea. Picazón.
- Síntomas/efectos después del contacto con el ojo : Puede provocar una irritación ocular.
- Síntomas/efectos después de ingestión : Ninguno en condiciones normales.

#### 4.3. Indicación de toda atención médica y los tratamiento especiales que deban aplicarse inmediatamente

- Notas para el médico : Tratamiento sintomático

### SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

#### 5.1. Medios de extinción apropiados

- Medios de extinción apropiados : Agua pulverizada. polvo químico seco, espuma resistente al alcohol, dióxido de carbono (CO2).
- Medios de extinción no apropiados : No utilizar flujos de agua potentes.

#### 5.2. Peligros específicos del producto químico

- Peligro de incendio : En caso de incendio y/o de explosión no respire los humos.
- Peligro de explosión : Sin peligro directo de explosión.

#### 5.3. Medidas especiales que deben tomar los equipos de lucha contra incendios

- Instrucciones para extinción de incendio : Luchar contra el incendio desde una distancia razonable, tomando las precauciones habituales. No entrar en la zona de fuego sin el equipo de protección adecuado, incluida la protección respiratoria.
- Protección durante la extinción de incendios : Utilizar un aparato respiratorio autónomo y un traje de protección química resistente.
- Otros datos : Puede descomponerse a altas temperaturas liberando gases tóxicos.

WEG TINTAS LTDA – GRUPO WEG.

Guaramirim-SC | Mauá-SP | Cabo de Santo Agostinho-PE | Betim-MG | Macaé-RJ |  
Buenos Aires – Argentina | Atotonilco de Tula - México

E-mail: [tintas@weg.net](mailto:tintas@weg.net) - [www.weg.net](http://www.weg.net)

# W-CRIL HIDRO CVD 73 2 NARANJA 21253 MONOCOMPONENT

18823181

## Fichas de Datos de Seguridad

De acuerdo con ABNT NBR 14725: 2023

### SECCIÓN 6: Medidas que deben tomarse en caso de vertido accidental

#### 6.1. Precauciones personales, equipo protector y procedimiento de emergencia

Medidas generales : Evitar el contacto con los ojos y la piel. Detener la fuga, si no hay peligro en hacerlo. Avisar a las autoridades si el producto llega a los desagües o las conducciones públicas de agua. Absorber el vertido para que no dañe otros materiales.

##### 6.1.1. Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia

Equipo de protección : Llevar el equipo de protección individual recomendado.  
Procedimientos de emergencia : Evacuar la zona. Intervención limitada a personal cualificado dotado de la protección adecuada. Advertir a los bomberos y a las autoridades responsables del medio ambiente.

##### 6.1.2. Para el personal de los servicios de emergencia

Equipo de protección : Aparato autónomo y aislante de protección respiratoria. Proporcionar una protección adecuada a los equipos de limpieza.  
Procedimientos de emergencia : Evacuar el personal no necesario. Detener la fuga, si no hay peligro en hacerlo.

#### 6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

Evitar su liberación al medio ambiente. Avisar a las autoridades si el producto llega a los desagües o las conducciones públicas de agua.

#### 6.3. Métodos y materiales para la contención y limpieza de vertidos

Para retención : Detener la fuga, a ser posible sin exponerse a riesgos. Confinar todo tipo de fugas o derrames mediante diques o productos absorbentes para evitar el desplazamiento y la entrada en el alcantarillado o cursos de agua.  
Procedimientos de limpieza : Recoger todo el líquido derramado posible en recipientes herméticos. Lavar las superficies contaminadas con agua abundante.

### SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

#### 7.1. Precauciones que se deben tomar para garantizar una manipulación segura

Peligros adicionales durante el tratamiento : No se considera peligroso en condiciones normales de utilización.  
Precauciones para una manipulación segura : Conservar únicamente en el recipiente original. No manipular la sustancia antes de haber leído y comprendido todas las instrucciones de seguridad. Llevar un equipo de protección individual.  
Medidas de higiene : Lavarse las manos después de cualquier manipulación. Retirar la ropa contaminada. No comer, beber ni fumar durante su utilización.

#### 7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas cualesquiera incompatibilidades

Condiciones de almacenamiento : Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener el recipiente cerrado herméticamente. Conservar en un lugar fresco. Proteger de la luz del sol.  
Material de embalaje : Conservar siempre el producto en un envase del mismo tipo que el envase de origen.

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

#### 8.1. Parámetros de control

| BUTILGLICOL SOLVENTE (N) 111-76-2                          |                                                                                                              |
|------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| EE. UU. - ACGIH - Valores límite de exposición profesional |                                                                                                              |
| Nombre local                                               | 2-Butoxyethanol (EGBE)                                                                                       |
| ACGIH® TLV® TWA                                            | 20 ppm                                                                                                       |
| Comentarios (ACGIH)                                        | TLV® Basis: Eye & URT irr. Notations: A3 (Confirmed Animal Carcinogen with Unknown Relevance to Humans); BE1 |

#### WEG TINTAS LTDA – GRUPO WEG.

Guaramirim-SC | Mauá-SP | Cabo de Santo Agostinho-PE | Betim-MG | Macaé-RJ |  
Buenos Aires – Argentina | Atotonilco de Tula - México

E-mail: [tintas@weg.net](mailto:tintas@weg.net) - [www.weg.net](http://www.weg.net)

# W-CRIL HIDRO CVD 73 2 NARANJA 21253 MONOCOMPONENT

18823181

## Fichas de Datos de Seguridad

De acuerdo con ABNT NBR 14725: 2023

| BUTILGLICOL SOLVENTE (N) 111-76-2 |            |
|-----------------------------------|------------|
| Referencia normativa              | ACGIH 2024 |

### 8.2. Controles técnicos apropiados

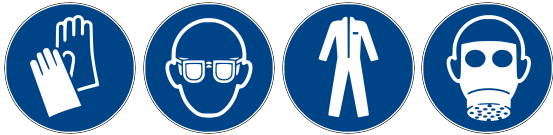
Controles técnicos apropiados : Prever fuentes de emergencia para el lavado de ojos y duchas de seguridad en las áreas con riesgo de exposición.

### 8.3. Medidas de protección individual

**Equipo de protección individual:**  
Llevar el equipo de protección individual recomendado.

|                                                              |
|--------------------------------------------------------------|
| <b>Protección de las manos:</b>                              |
| Guantes de protección                                        |
| <b>Protección ocular:</b>                                    |
| Utilizar gafas de seguridad que protejan de las salpicaduras |
| <b>Protección de la piel y del cuerpo:</b>                   |
| Úsese indumentaria protectora adecuada                       |
| <b>Protección respiratoria:</b>                              |
| Llevar equipo de protección respiratoria.                    |

Símbolo/s del equipo de protección personal:



## SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

### 9.1. Propiedades físicas y químicas básicas

|                                                         |                  |
|---------------------------------------------------------|------------------|
| Estado físico                                           | : Líquido        |
| Apariencia                                              | : Líquido.       |
| Color                                                   | : Naranja        |
| Olor                                                    | : característico |
| Umbral olfativo                                         | : No disponible  |
| pH                                                      | : 8 – 9          |
| Punto de fusión                                         | : No disponible  |
| Punto de congelación                                    | : No disponible  |
| Punto de ebullición                                     | : No disponible  |
| Punto de inflamación                                    | : 97 °C          |
| Velocidad de evaporación relativa (acetato de butilo=1) | : No disponible  |
| Inflamabilidad                                          | : No disponible  |
| Límites de explosión                                    | : No disponible  |
| Presión de vapor                                        | : No disponible  |
| Densidad relativa de vapor a 20°C                       | : No disponible  |
| Densidad relativa                                       | : No disponible  |

WEG TINTAS LTDA – GRUPO WEG.

Guaramirim-SC | Mauá-SP | Cabo de Santo Agostinho-PE | Betim-MG | Macaé-RJ |  
Buenos Aires – Argentina | Atotonilco de Tula - México

E-mail: [tintas@weg.net](mailto:tintas@weg.net) - [www.weg.net](http://www.weg.net)

# W-CRIL HIDRO CVD 73 2 NARANJA 21253 MONOCOMPONENT

18823181

## Fichas de Datos de Seguridad

De acuerdo con ABNT NBR 14725: 2023

|                                                    |                                 |
|----------------------------------------------------|---------------------------------|
| Densidad                                           | : 1,12 – 1,22 g/cm <sup>3</sup> |
| Solubilidad                                        | : Producto soluble en el agua.  |
| Coefficiente de partición n-octanol/agua (Log Kow) | : No disponible                 |
| Temperatura de auto-inflamación                    | : No disponible                 |
| Temperatura de descomposición                      | : No disponible                 |
| Viscosidad, cinemática                             | : No disponible                 |
| Viscosidad, dinámica                               | : 65 – 75 ku/kg                 |
| Tamaño de las partículas                           | : No aplicable                  |
| Distribución del tamaño de las partículas          | : No aplicable                  |
| Forma de las partículas                            | : No aplicable                  |
| Relación de aspecto de las partículas              | : No aplicable                  |
| Área de superficie específica de las partículas    | : No aplicable                  |

### BUTILGLICOL SOLVENTE (N)111-76-2

|                                 |                                 |
|---------------------------------|---------------------------------|
| Punto de ebullición             | 168,4 °C Source: HSDB           |
| Punto de inflamación            | 63 °C Source: ECHA              |
| Temperatura de auto-inflamación | 230 °C Source: ECHA             |
| Presión de vapor                | 0,88 mm Hg at 25°C Source: hSDB |

### SOLVENTE N-BUTIL DIPROPILENOGLICOL ETHER29911-28-2

|                      |             |
|----------------------|-------------|
| Punto de ebullición  | 230 °C      |
| Punto de inflamación | 127 °C      |
| Presión de vapor     | 0,045 mm Hg |

## 9.2. Datos pertinentes en lo que respecta a las clases de peligro físico

|                    |               |
|--------------------|---------------|
| VOC Total (g/l)    | : 66,01 g/l   |
| VOC Total (lb/gal) | : 0,55 lb/gal |

## 9.3. Otras características de seguridad

No se dispone de información adicional

## SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

|                                        |                                                                                                                                                                                                       |
|----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Estabilidad química                    | : Estable en las condiciones normales de utilización.                                                                                                                                                 |
| Condiciones que deben evitarse         | : Temperaturas extremadamente elevadas o extremadamente bajas. Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar. |
| Productos de descomposición peligrosos | : Puede liberar gases tóxicos. La inhalación o el contacto con o la sustancia podría causar lesiones graves o la muerte.                                                                              |
| Materiales incompatibles               | : No se dispone de información adicional.                                                                                                                                                             |
| Posibilidad de reacciones peligrosas   | : Ninguna cuando la utilización es normal.                                                                                                                                                            |
| Reactividad                            | : El producto no es reactivo en condiciones normales de utilización, almacenamiento y transporte.                                                                                                     |
| Temperatura de manipulación            | : No se dispone de información adicional                                                                                                                                                              |

## SECCIÓN 11: Información toxicológica

### 11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

|                              |                                                    |
|------------------------------|----------------------------------------------------|
| Toxicidad aguda (oral)       | : No disponible                                    |
| Toxicidad aguda (cutánea)    | : No disponible                                    |
| Toxicidad aguda (inhalación) | : Inhalación: vapor: Mortal en caso de inhalación. |

### WEG TINTAS LTDA – GRUPO WEG.

Guaramirim-SC | Mauá-SP | Cabo de Santo Agostinho-PE | Betim-MG | Macaé-RJ |  
Buenos Aires – Argentina | Atotonilco de Tula - México

E-mail: [tintas@weg.net](mailto:tintas@weg.net) - [www.weg.net](http://www.weg.net)

# W-CRIL HIDRO CVD 73 2 NARANJA 21253 MONOCOMPONENT

18823181

## Fichas de Datos de Seguridad

De acuerdo con ABNT NBR 14725: 2023

| W-CRIL HIDRO CVD 73 2 NARANJA 21253 MONOCOMPONENT                         |                                                     |
|---------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|
| ATE BR (vapores)                                                          | 1,898 mg/l/4h                                       |
| PIGMENTO INORGANICO SULFOSELENETO DE CADMIO NARANJA (8048-07-5)           |                                                     |
| DL50 oral rata                                                            | > 2000 mg/kg de peso corporal                       |
| BUTILGLICOL SOLVENTE (N) (111-76-2)                                       |                                                     |
| DL50 cutánea rata                                                         | > 2000 mg/kg Source: ECHA                           |
| SOLVENTE N-BUTIL DIPROPILENOGLICOL ETER (29911-28-2)                      |                                                     |
| DL50 oral rata                                                            | 2160 mg/kg Source: TOMES                            |
| DL50 cutánea rata                                                         | > 2000 mg/kg Source: IUCLID                         |
| CL50 Inhalación - Rata (Vapores)                                          | > 0,328 mg/l Source: SIDS                           |
| Corrosión o irritación cutáneas                                           | : Provoca una leve irritación cutánea.<br>pH: 8 – 9 |
| Lesiones oculares graves o irritación ocular                              | : No disponible<br>pH: 8 – 9                        |
| Sensibilización respiratoria o cutánea                                    | : No disponible                                     |
| Mutagenicidad en células germinales                                       | : No disponible                                     |
| Carcinogenicidad                                                          | : No disponible                                     |
| BUTILGLICOL SOLVENTE (N) (111-76-2)                                       |                                                     |
| Grupo CLIC                                                                | 3 - Inclasificable                                  |
| Toxicidad para la reproducción                                            | : No disponible                                     |
| Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única    | : No disponible                                     |
| Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida | : No disponible                                     |
| Peligro por aspiración                                                    | : No disponible                                     |
| W-CRIL HIDRO CVD 73 2 NARANJA 21253 MONOCOMPONENT                         |                                                     |
| Viscosidad, cinemática                                                    | 1,609 – 2,022 mm²/s                                 |

### 11.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

|                                                  |                                                                                                                                                                                            |
|--------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Síntomas/efectos                                 | : Mortal en caso de inhalación.                                                                                                                                                            |
| Síntomas/efectos después de inhalación           | : Puede provocar dificultades respiratorias, compresión en el pecho, irritación de la garganta y tos. Puede provocar dolores de cabeza, náuseas y una irritación del sistema respiratorio. |
| Síntomas/efectos después de contacto con la piel | : Provoca una leve irritación cutánea. Picazón.                                                                                                                                            |
| Síntomas/efectos después del contacto con el ojo | : Puede provocar una irritación ocular.                                                                                                                                                    |
| Síntomas/efectos después de ingestión            | : Ninguno en condiciones normales.                                                                                                                                                         |

## SECCIÓN 12: Información ecotoxicológica

### 12.1. Toxicidad

|                                                                 |                                                                                                                                          |
|-----------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ecología - general                                              | : Este producto no se considera nocivo para los organismos acuáticos o no que cause efectos adversos a largo plazo en el medio ambiente. |
| Peligro a corto plazo (agudo) para el medio ambiente acuático   | : No clasificado.                                                                                                                        |
| Peligro a largo plazo (crónico) para el medio ambiente acuático | : No clasificado.                                                                                                                        |

#### WEG TINTAS LTDA – GRUPO WEG.

Guaramirim-SC | Mauá-SP | Cabo de Santo Agostinho-PE | Betim-MG | Macaé-RJ |  
Buenos Aires – Argentina | Atotonilco de Tula - México

E-mail: [tintas@weg.net](mailto:tintas@weg.net) - [www.weg.net](http://www.weg.net)

# W-CRIL HIDRO CVD 73 2 NARANJA 21253 MONOCOMPONENT

18823181

## Fichas de Datos de Seguridad

De acuerdo con ABNT NBR 14725: 2023

### PIGMENTO INORGANICO SULFOSELENETO DE CADMIO NARANJA8048-07-5

|                  |                        |
|------------------|------------------------|
| CL50 - Peces [1] | 1000 mg/l Source: ECHA |
| CEr50 algas      | 0,37 mg/l Source: ECHA |

### BUTILGLICOL SOLVENTE (N)111-76-2

|                       |                        |
|-----------------------|------------------------|
| CL50 - Peces [1]      | 1474 mg/l Source: ECHA |
| CE50 - Crustáceos [1] | 1800 mg/l Source: ECHA |
| CE50 72h - Algas [1]  | 911 mg/l Source: ECHA  |

### SOLVENTE N-BUTIL DIPROPILENOGLICOL ETER29911-28-2

|                      |                         |
|----------------------|-------------------------|
| CL50 - Peces [1]     | 841 mg/l Source: SIDS   |
| CE50 96h - Algas [1] | 556,4 mg/l Source: SIDS |

## 12.2. Persistencia y degradabilidad

### W-CRIL HIDRO CVD 73 2 NARANJA 21253 MONOCOMPONENT

|                               |                          |
|-------------------------------|--------------------------|
| Persistencia y degradabilidad | No fácilmente degradable |
|-------------------------------|--------------------------|

### PIGMENTO INORGANICO SULFOSELENETO DE CADMIO NARANJA8048-07-5

|                               |                          |
|-------------------------------|--------------------------|
| Persistencia y degradabilidad | No fácilmente degradable |
|-------------------------------|--------------------------|

### BUTILGLICOL SOLVENTE (N)111-76-2

|                               |                          |
|-------------------------------|--------------------------|
| Persistencia y degradabilidad | No fácilmente degradable |
|-------------------------------|--------------------------|

### SOLVENTE N-BUTIL DIPROPILENOGLICOL ETER29911-28-2

|                               |                          |
|-------------------------------|--------------------------|
| Persistencia y degradabilidad | No fácilmente degradable |
|-------------------------------|--------------------------|

## 12.3. Potencial de bioacumulación

### BUTILGLICOL SOLVENTE (N)111-76-2

|                                                    |                   |
|----------------------------------------------------|-------------------|
| Coefficiente de partición n-octanol/agua (Log Pow) | 0,81 Source: ECHA |
|----------------------------------------------------|-------------------|

### SOLVENTE N-BUTIL DIPROPILENOGLICOL ETER29911-28-2

|                                                    |     |
|----------------------------------------------------|-----|
| Coefficiente de partición n-octanol/agua (Log Pow) | 1,5 |
|----------------------------------------------------|-----|

## 12.4. Movilidad en el suelo

No se dispone de información adicional

## 12.5. Otros efectos adversos

Peligro para la capa de ozono : No disponible

## SECCIÓN 13: Información relativa a la eliminación de los productos

|                                                             |                                                                           |
|-------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| Métodos para el tratamiento de residuos                     | : Debe seguir un tratamiento especial para satisfacer la normativa local. |
| Recomendaciones para la eliminación de las aguas residuales | : Eliminar de acuerdo con la normativa oficial.                           |
| Recomendaciones para la eliminación de productos/envases    | : Eliminar de acuerdo con la normativa oficial.                           |
| Información adicional                                       | : No reutilizar los recipientes vacíos.                                   |

### WEG TINTAS LTDA – GRUPO WEG.

Guaramirim-SC | Mauá-SP | Cabo de Santo Agostinho-PE | Betim-MG | Macaé-RJ |  
Buenos Aires – Argentina | Atotonilco de Tula - México

E-mail: [tintas@weg.net](mailto:tintas@weg.net) - [www.weg.net](http://www.weg.net)

# W-CRIL HIDRO CVD 73 2 NARANJA 21253 MONOCOMPONENT

18823181

## Fichas de Datos de Seguridad

De acuerdo con ABNT NBR 14725: 2023

### SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

#### 14.1 Regulaciones nacionales e internacionales

En conformidad con IMDG / IATA / ANTT

| RES 5947                                                                            | IMDG        | IATA        |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------------|
| Número ONU                                                                          |             |             |
| El producto no es peligroso de conformidad con la normativa aplicable al transporte |             |             |
| Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas                            |             |             |
| No regulado                                                                         | No regulado | No regulado |
| Clase(s) relativas al transporte                                                    |             |             |
| No regulado                                                                         | No regulado | No regulado |
| Etiquetas de peligro                                                                |             |             |
| No regulado                                                                         | No regulado | No regulado |
| Riesgo subsidiario                                                                  |             |             |
| No regulado                                                                         | No regulado | No regulado |
| Número de riesgo                                                                    |             |             |
| No regulado                                                                         | No regulado | No regulado |
| Grupo de embalaje/envasado si se aplica                                             |             |             |
| No regulado                                                                         | No regulado | No regulado |
| Disposiciones especiales                                                            |             |             |
| No regulado                                                                         | No regulado | No regulado |
| Peligroso para el medio ambiente                                                    |             |             |
| No regulado                                                                         | No regulado | No regulado |

#### 14.2 Otras informaciones

No se dispone de información adicional

### SECCIÓN 15: Información sobre la reglamentación

#### 15.1. Normativas nacionales

Normativa local de Brasil

- : Norma ABNT NBR 14725.
- Federal Decree no. 10.088, of 5 November 2019 – Promulgates Convention no. 170 of the WLO, relating to Safety in the Use of Chemicals in the Workplace, ratified by the Federative Republic of Brazil.
- Orden Ministerial nº 2.770, del 5 de septiembre de 2022 - Aprueba la nueva redacción de la norma reglamentaria nº 26.
- Decreto federal nº 96.044, de 18 de mayo de 1988: aprueba los reglamentos para el transporte de mercancías peligrosas por carretera
- Resolución nº 5998, de 3 de noviembre 2022, mediante la cual se actualiza el reglamento de transporte terrestre de mercancías peligrosas, aprueba su Instructivo Complementario, y otras medidas.
- Ley Nº 12.305, de 2 de agosto, 2010 (Política nacional de residuos sólidos)

#### WEG TINTAS LTDA – GRUPO WEG.

# W-CRIL HIDRO CVD 73 2 NARANJA 21253 MONOCOMPONENT

18823181

## Fichas de Datos de Seguridad

De acuerdo con ABNT NBR 14725: 2023

### SECCIÓN 16: Otras informaciones

#### Abreviaturas y acrónimos

: N° CAS - Número del Servicio de resúmenes químicos (CAS)  
ADN - Acuerdo europeo relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por vías navegables interiores  
ADR - Acuerdo europeo relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por carretera  
FBC - Factor de bioconcentración  
CE50 - Concentración efectiva media  
CL50 - Concentración letal para el 50 % de una población de pruebas  
COV - Compuestos orgánicos volátiles  
DL50 - Dosis letal para el 50 % de una población de pruebas (dosis letal media)  
DMEL - Nivel derivado con efecto mínimo  
DNEL - Nivel sin efecto derivado  
DQO - Demanda química de oxígeno (DQO)  
ATE - Estimación de la toxicidad aguda  
IMDG - Código Marítimo Internacional de Mercancías Peligrosas  
IATA - Asociación Internacional de Transporte Aéreo  
N° CE - número CE  
mPmB - Muy persistente y muy bioacumulable  
WGK - Clase de peligro para el agua  
VLEPI - Valor límite de exposición profesional indicativo  
VLB - Valor límite biológico  
TRGS - Normas técnicas aplicables a las sustancias peligrosas  
TLM - Tolerancia media límite  
CIIC - Centro Internacional de Investigaciones sobre el Cáncer

Información importante, pero no específicamente descrito en las secciones anteriores: Esta FDS ha sido elaborada sobre la base de los conocimientos actuales sobre el manejo del producto en condiciones normales de uso, de acuerdo con la aplicación especificada en el envase y uso recomendado en la sección 1. Cualquier otro uso del producto que afecte a su combinación con otros materiales, así como las formas de utilizar varios de los mencionados, son responsabilidad del usuario. La advertencia es que el manejo de cualquier sustancia química requiere conocimiento previo de sus peligros para el usuario. La advertencia es que el manejo de cualquier sustancia química requiere conocimiento previo de sus peligros por el usuario. En el lugar de trabajo, la empresa usuaria del producto debe promover la capacitación de sus empleados acerca de los posibles riesgos asociados a una exposición al producto químico. Nos reservamos el derecho de modificar la información contenida en este documento sin previo aviso, debido a la mejora y evolución continua del producto y los conocimientos técnicos.

#### WEG TINTAS LTDA – GRUPO WEG.

Guaramirim-SC | Mauá-SP | Cabo de Santo Agostinho-PE | Betim-MG | Macaé-RJ |  
Buenos Aires – Argentina | Atotonilco de Tula - México

E-mail: [tintas@weg.net](mailto:tintas@weg.net) - [www.weg.net](http://www.weg.net)