

# DILUYENTE W-CLEAN 16 NO

## Fichas de Datos de Seguridad

De acuerdo con ABNT NBR 14725: 2023

Fecha de emisión: 07/02/2024 Fecha de revisión: 24/04/2025 Versión: 3.0



### SECCIÓN 1: Identificación del producto

#### 1.1. Identificador SGA del producto

|                    |                           |
|--------------------|---------------------------|
| Forma del producto | : Mezcla                  |
| Nombre comercial   | : DILUYENTE W-CLEAN 16 NO |
| Código de producto | : 14686023                |
| Tipo de producto   | : Diluyente               |
| 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 : Utilizaciones en revestimientos - Disolvente

#### 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  |                 |
| Costa Rica         |               | 506-40003869     |                 |
| Dominican Republic | Santo Domingo | 1 (829) 956-7588 |                 |

##### 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)

# DILUYENTE W-CLEAN 16 NO

14686023

## Fichas de Datos de Seguridad

De acuerdo con ABNT NBR 14725: 2023

Fecha de revisión: 24/04/2025

|             |              |                  |              |
|-------------|--------------|------------------|--------------|
| 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)

Líquidos inflamables, categoría 3

Lesiones oculares graves o irritación ocular, categoría 2

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

#### Etiquetado SGA BR

Pictogramas de peligro (SGA BR)



Palabra de advertencia (SGA BR)

: Atención

Indicaciones de peligro (SGA BR)

: H226 - Líquidos y vapores inflamables  
H319 - Provoca irritación ocular grave

Consejos de prudencia (SGA BR)

: P210 - Mantener alejado del calor, superficies calientes, chispas, llamas al descubierto y otras fuentes de ignición. No fumar.  
P233 - Mantener el recipiente herméticamente cerrado.  
P240 - Toma de tierra y enlace equipotencial del recipiente y del equipo receptor.  
P241 - Utilizar material antideflagrante.  
P242 - No utilizar herramientas que produzcan chispas.  
P243 - Tomar medidas de precaución contra las descargas electrostáticas.  
P264 - Lavarse las manos, los antebrazos y la cara cuidadosamente después de la manipulación.  
P280 - Usar guantes, ropa de protección, equipo de protección para los ojos, la cara y los oídos.  
P303+P361+P353 - EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el pelo): Quitar inmediatamente toda la ropa contaminada. Enjuagar la piel con agua  
P305+P351+P338 - EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado.  
P337+P313 - Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico.  
P370+P378 - En caso de incendio: Utilizar los medios apropiados para la extinción.  
P403+P235 - Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener fresco.  
P501 - Eliminar el contenido y/o recipiente en instalaciones de recogida de residuos peligrosos o especiales según la reglamentación local, regional, nacional y/o internacional aplicable.

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

No se dispone de información adicional

#### 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)

# DILUYENTE W-CLEAN 16 NO

14686023

## Fichas de Datos de Seguridad

De acuerdo con ABNT NBR 14725: 2023

Fecha de revisión: 24/04/2025

### 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) |
|----------------------------------------|--------------------------------|---------------|---------------------------------------------------|
| Alcohol etílico, alcohol anhidro, AEAC | Nº CAS: 64-17-5                | 20 – 40       | Flam. Liq. 2, H225<br>Eye Irrit. 2, H319          |

### 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            | : Si respira con dificultad, transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico si la persona se encuentra mal. |
| 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.                                                                             |
| 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 después de inhalación           | : Aunque no se dispone de datos acerca de una posible toxicidad para los seres humanos o los animales, la inhalación de este producto se considera peligrosa. |
| Síntomas/efectos después de contacto con la piel | : Ninguno en condiciones normales.                                                                                                                            |
| Síntomas/efectos después del contacto con el ojo | : Puede provocar una irritación ocular. nauseabundo. Enrojecimiento.                                                                                          |
| Síntomas/efectos después de ingestión            | : Puede provocar una irritación del tubo digestivo.                                                                                                           |

#### 4.3. Indicación de toda atención médica y los tratamientos 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    | : Químico secos, CO2, agua pulverizada o espuma regular. |
| Medios de extinción no apropiados | : No utilizar flujos de agua potentes.                   |

#### 5.2. Peligros específicos del producto químico

|                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Peligro de incendio  | : Líquidos y vapores inflamables. Vapores más densos que el aire; pueden desplazarse a la altura del suelo. Posibilidad de ignición a distancia. La agitación puede provocar una carga electrostática. Los vapores pueden inflamarse/explotar en presencia de una fuente de ignición. |
| Peligro de explosión | : Los vapores pueden formar una mezcla explosiva con el aire. La exposición al fuego puede provocar la rotura o la explosión de los recipientes.                                                                                                                                      |

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

|                                        |                                                                                                                                         |
|----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Medidas de precaución contra incendios | : Mantener los envases cerrados cuando no se estén utilizando. Este producto no debe usarse en condiciones de ventilación insuficiente. |
|----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

#### 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)

# DILUYENTE W-CLEAN 16 NO

14686023

## Fichas de Datos de Seguridad

De acuerdo con ABNT NBR 14725: 2023

Fecha de revisión: 24/04/2025

|                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|----------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Instrucciones para extinción de incendio     | : Aleje el paquete del fuego si al hacerlo no corre peligro. Combata el fuego a una distancia segura o utilice mangueras con soporte o motor de cañón. Enfríe lateralmente con agua los recipientes expuestos a las llamas, aun después de haberse extinguido el fuego. 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.                                                                                                                                                                                                                                                                                         |

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

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

|                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Medidas generales | : Elimine cualquier posible fuente de ignición. Evitar la penetración del producto en el alcantarillado, sótanos, fosos o cualquier otro lugar donde su acumulación pueda ser peligrosa. 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 | : Sin llamas ni chispas. Eliminar cualquier fuente de ignición. No toque ni camine sobre el producto derramado. 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         | : Utilizar un aparato respiratorio autónomo y un traje de protección química resistente. Guantes. Utilizar gafas de seguridad que protejan de las salpicaduras. Proporcionar una protección adecuada a los equipos de limpieza. |
| Procedimientos de emergencia | : Mantener alejado de materias combustibles. Todo el equipamiento utilizado en la manipulación del producto debe estar conectado a tierra. Evacuar el personal no necesario. Detener la fuga, si no hay peligro en hacerlo.     |

### 6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

Evitar la penetración del producto en el alcantarillado, sótanos, fosos o cualquier otro lugar donde su acumulación pueda ser peligrosa. 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             | : Absorber todo el producto vertido con arena o tierra. 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. Detener la fuga, a ser posible sin exponerse a riesgos. |
| Procedimientos de limpieza | : Absorber el líquido residual con arena o absorbente inerte y trasladar a lugar seguro.                                                                                                                                                                                         |

## SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

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

|                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|---------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Peligros adicionales durante el tratamiento | : Pueden acumularse vapores inflamables en el envase.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Precauciones para una manipulación segura   | : Prever una ventilación suficiente para reducir las concentraciones de polvo y/o de vapores. Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar. Manipular con precaución. Conectar a tierra/enlace equipotencial del recipiente y del equipo de recepción. Utilizar únicamente herramientas que no produzcan chispas. Tomar medidas de precaución contra descargas electrostáticas. Llevar un equipo de protección individual. Conservar únicamente en el recipiente original. No manipular la sustancia antes de haber leído y comprendido todas las instrucciones de seguridad. |
| Medidas de higiene                          | : Lavarse las manos después de cualquier manipulación. Retirar la ropa contaminada. No                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |

#### 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)

# DILUYENTE W-CLEAN 16 NO

14686023

## Fichas de Datos de Seguridad

De acuerdo con ABNT NBR 14725: 2023

Fecha de revisión: 24/04/2025

comer, beber ni fumar durante su utilización.

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

|                               |                                                                                                                  |
|-------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Medidas técnicas              | : Facilitar una ventilación adecuada, sobre todo en lugares cerrados.                                            |
| Condiciones de almacenamiento | : Mantener en lugar fresco. Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener el recipiente herméticamente cerrado. |
| Materiales incompatibles      | : materiales combustibles.                                                                                       |
| 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

| Alcohol etílico, alcohol anhidro, AEAC 64-17-5             |                                                                                                   |
|------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
| EE. UU. - ACGIH - Valores límite de exposición profesional |                                                                                                   |
| Nombre local                                               | Ethanol                                                                                           |
| ACGIH® TLV® STEL                                           | 1000 ppm                                                                                          |
| Comentarios (ACGIH)                                        | TLV® Basis: URT irr. Notations: A3 (Confirmed Animal Carcinogen with Unknown Relevance to Humans) |
| Referencia normativa                                       | ACGIH 2024                                                                                        |

### 8.2. Controles técnicos apropiados

Controles técnicos apropiados : El puesto de trabajo ha de estar bien ventilado.

### 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>                                                                                                           |
| Llevar gafas de seguridad completamente cerradas                                                                                    |
| <b>Protección de la piel y del cuerpo:</b>                                                                                          |
| Úsese indumentaria protectora adecuada                                                                                              |
| <b>Protección respiratoria:</b>                                                                                                     |
| Si el modo de utilización del producto conlleva un riesgo de exposición por inhalación, llevar un equipo de protección respiratoria |

#### Símbolo/s del equipo de protección personal:



#### 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)

# DILUYENTE W-CLEAN 16 NO

14686023

## Fichas de Datos de Seguridad

De acuerdo con ABNT NBR 14725: 2023

Fecha de revisión: 24/04/2025

### SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

#### 9.1. Propiedades físicas y químicas básicas

|                                                         |                                                                   |
|---------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| Estado físico                                           | : Líquido                                                         |
| Apariencia                                              | : Líquido.                                                        |
| Color                                                   | : Incoloro                                                        |
| Olor                                                    | : característico                                                  |
| Umbral olfativo                                         | : No disponible                                                   |
| pH                                                      | : No disponible                                                   |
| Punto de fusión                                         | : No disponible                                                   |
| Punto de congelación                                    | : No disponible                                                   |
| Punto de ebullición                                     | : No disponible                                                   |
| Punto de inflamación                                    | : 23 °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                                                   |
| Densidad                                                | : 0,82 – 0,92 g/cm³                                               |
| Solubilidad                                             | : Producto insoluble en agua.<br>Agua: Producto insoluble en agua |
| Coefficiente de partición n-octanol/agua (Log Kow)      | : No disponible                                                   |
| Temperatura de auto-inflamación                         | : No disponible                                                   |
| Temperatura de descomposición                           | : No disponible                                                   |
| Viscosidad, cinemática                                  | : 1,2 – 1,7 segundos                                              |
| Viscosidad, dinámica                                    | : 0,1 – 1,75 cP                                                   |
| 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                                                    |

#### Alcohol etílico, alcohol anhidro, AEAC64-17-5

|                                 |                                   |
|---------------------------------|-----------------------------------|
| Punto de ebullición             | 78,5 – 101,325 °C kPa (760 mm Hg) |
| Punto de inflamación            | 15 °C (vaso fechado)              |
| Temperatura de auto-inflamación | 423 °C                            |
| Presión de vapor                | 5,9 kPa (44mmHg) a 20 °C          |

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

No se dispone de información adicional

#### 9.3. Otras características de seguridad

No se dispone de información adicional

### SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

|                                        |                                                                                                                                                                                                                                             |
|----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Estabilidad química                    | : Al usarlo, pueden formarse mezclas aire-vapor explosivas o inflamables.                                                                                                                                                                   |
| Condiciones que deben evitarse         | : Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar. Evitar el contacto con superficies calientes. Temperatura elevada. Evitar la formación de vapores. |
| Productos de descomposición peligrosos | : Puede liberar 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)

# DILUYENTE W-CLEAN 16 NO

14686023

## Fichas de Datos de Seguridad

De acuerdo con ABNT NBR 14725: 2023

Fecha de revisión: 24/04/2025

|                                      |                                                                                                   |
|--------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Materiales incompatibles             | : Materiales combustibles.                                                                        |
| Posibilidad de reacciones peligrosas | : Los líquidos/vapores pueden inflamarse o reaccionar con otras sustancias.                       |
| 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) | : No disponible |

#### Alcohol etílico, alcohol anhidro, AEAC (64-17-5)

|                                  |                                           |
|----------------------------------|-------------------------------------------|
| DL50 oral rata                   | 7060 mg/kg Source: ECHA                   |
| DL50 oral                        | 8300 mg/kg de peso corporal Animal: mouse |
| CL50 Inhalación - Rata (Vapores) | 116,9 mg/l Source: ECHA                   |

|                                 |                 |
|---------------------------------|-----------------|
| Corrosión o irritación cutáneas | : No disponible |
|---------------------------------|-----------------|

#### Alcohol etílico, alcohol anhidro, AEAC (64-17-5)

|    |       |
|----|-------|
| pH | 6 – 8 |
|----|-------|

|                                              |                                    |
|----------------------------------------------|------------------------------------|
| Lesiones oculares graves o irritación ocular | : Provoca irritación ocular grave. |
|----------------------------------------------|------------------------------------|

#### Alcohol etílico, alcohol anhidro, AEAC (64-17-5)

|    |       |
|----|-------|
| pH | 6 – 8 |
|----|-------|

|                                        |                 |
|----------------------------------------|-----------------|
| Sensibilización respiratoria o cutánea | : No disponible |
| Mutagenicidad en células germinales    | : No disponible |
| Carcinogenicidad                       | : No disponible |

#### Alcohol etílico, alcohol anhidro, AEAC (64-17-5)

|            |                            |
|------------|----------------------------|
| Grupo CIIC | 1 - Carcinógeno en humanos |
|------------|----------------------------|

|                                                                           |                 |
|---------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| 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 |

#### Alcohol etílico, alcohol anhidro, AEAC (64-17-5)

|                                                  |                                                                                                                                  |
|--------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| NOAEL (subcrónico, oral, animal/macho, 90 días)  | < 9700 mg/kg de peso corporal Animal: mouse, Animal sex: male, Guideline: EPA OPPTS 870.3100 (90-Day Oral Toxicity in Rodents)   |
| NOAEL (subcrónico, oral, animal/hembra, 90 días) | > 9400 mg/kg de peso corporal Animal: mouse, Animal sex: female, Guideline: EPA OPPTS 870.3100 (90-Day Oral Toxicity in Rodents) |

|                        |                 |
|------------------------|-----------------|
| Peligro por aspiración | : No disponible |
|------------------------|-----------------|

#### DILUYENTE W-CLEAN 16 NO

|                        |                 |
|------------------------|-----------------|
| Viscosidad, cinemática | 1,2 – 1,7 mm²/s |
|------------------------|-----------------|

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

|                                                  |                                                                                                                                                               |
|--------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Síntomas/efectos después de inhalación           | : Aunque no se dispone de datos acerca de una posible toxicidad para los seres humanos o los animales, la inhalación de este producto se considera peligrosa. |
| Síntomas/efectos después de contacto con la piel | : Ninguno en condiciones normales.                                                                                                                            |
| Síntomas/efectos después del contacto con el ojo | : Puede provocar una irritación ocular. nauseabundo. Enrojecimiento.                                                                                          |
| Síntomas/efectos después de ingestión            | : Puede provocar una irritación del tubo digestivo.                                                                                                           |

#### 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)

# DILUYENTE W-CLEAN 16 NO

14686023

## Fichas de Datos de Seguridad

De acuerdo con ABNT NBR 14725: 2023

Fecha de revisión: 24/04/2025

### SECCIÓN 12: Información ecotoxicológica

#### 12.1. Toxicidad

Peligro a corto plazo (agudo) para el medio ambiente acuático : No disponible  
Peligro a largo plazo (crónico) para el medio ambiente acuático : No disponible

##### Alcohol etílico, alcohol anhidro, AEAC64-17-5

|                  |                                                                  |
|------------------|------------------------------------------------------------------|
| CL50 - Peces [1] | > 100 mg/l Source: SIDS 2005                                     |
| CEr50 algas      | 275 mg/l Source: ECHA                                            |
| NOEC (crónico)   | 9,6 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '9 d' |

#### 12.2. Persistencia y degradabilidad

##### DILUYENTE W-CLEAN 16 NO

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

##### Alcohol etílico, alcohol anhidro, AEAC64-17-5

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

#### 12.3. Potencial de bioacumulación

##### Alcohol etílico, alcohol anhidro, AEAC64-17-5

|                                                    |                    |
|----------------------------------------------------|--------------------|
| Coefficiente de partición n-octanol/agua (Log Pow) | -0,32 Source: ICSC |
|----------------------------------------------------|--------------------|

#### 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

Normativa regional sobre residuos : Ley nº 12.305 de Política Nacional de Residuos Sólidos, 2 de agosto, 2010.  
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 : Pueden acumularse vapores inflamables en el envase. No reutilizar los recipientes vacíos.

### SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

#### 14.1 Regulaciones nacionales e internacionales

En conformidad con IMDG / IATA / ANTT

| RES 5947   | IMDG | IATA |
|------------|------|------|
| Número ONU |      |      |
| 1263       | 1263 | 1263 |

#### 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)

# DILUYENTE W-CLEAN 16 NO

14686023

## Fichas de Datos de Seguridad

De acuerdo con ABNT NBR 14725: 2023

Fecha de revisión: 24/04/2025

| Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas                          |                                                                                   |                                                                                     |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| MATERIAL RELACIONADO COM TINTAS                                                   | PAINT RELATED MATERIAL                                                            | Paint related material                                                              |
| Descripción del documento del transporte                                          |                                                                                   |                                                                                     |
| No aplicable                                                                      | UN 1263 PRODUCTOS PARA PINTURA, 3, III<br>(23°C c.c.)                             | UN 1263 Paint related material, 3, III                                              |
| Clase(s) relativas al transporte                                                  |                                                                                   |                                                                                     |
| 3                                                                                 | 3                                                                                 | 3                                                                                   |
| Etiquetas de peligro                                                              |                                                                                   |                                                                                     |
| 3                                                                                 | 3                                                                                 | 3                                                                                   |
|  |  |  |
| Riesgo subsidiario                                                                |                                                                                   |                                                                                     |
| No aplicable                                                                      | No aplicable                                                                      | No aplicable                                                                        |
| Número de riesgo                                                                  |                                                                                   |                                                                                     |
| 30                                                                                | No aplicable                                                                      | No aplicable                                                                        |
| Grupo de embalaje/envasado si se aplica                                           |                                                                                   |                                                                                     |
| III                                                                               | III                                                                               | III                                                                                 |
| Disposiciones especiales                                                          |                                                                                   |                                                                                     |
| 163,223,367                                                                       | 163,223,367,955                                                                   | A3,A72,A192                                                                         |
| Peligroso para el medio ambiente                                                  |                                                                                   |                                                                                     |
| No                                                                                | No                                                                                | No                                                                                  |

### 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.  
Decreto federal nº 10.088, de 5 de noviembre de 2019: promulga el Convenio nº 170 de la OIT sobre la seguridad en la utilización de los productos químicos en el trabajo, ratificado por la República Federal de Brasil.  
Decreto Ministerial núm. 2.770, del 5 de septiembre de 2022 – Aprueba la nueva redacción de la Norma Reglamentaria núm. 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 de 2022, mediante la cual se actualiza el reglamento de transporte terrestre de mercancías peligrosas y aprueba su instructivo complementario, y otras medidas.

## 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

### 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)

# DILUYENTE W-CLEAN 16 NO

14686023

## Fichas de Datos de Seguridad

De acuerdo con ABNT NBR 14725: 2023

Fecha de revisión: 24/04/2025

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)

10/10