

SECCIÓN 1: Identificación del producto

1.1. Identificador SGA del producto

|                    |                                                                        |
|--------------------|------------------------------------------------------------------------|
| Forma del producto | : Mezcla                                                               |
| Nombre comercial   | : W-POXI BLOCK GFD 362 R VALE NARANJA SEGURIDAD 2,5YR 6/14 COMPONENT A |
| Código de producto | : 17838688                                                             |
| 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-POXI BLOCK GFD 362 R VALE NARANJA SEGURIDAD 2,5YR 6/14 COMPONENT A

17838688

## Fichas de Datos de Seguridad

De acuerdo con ABNT NBR 14725: 2023

Fecha de revisión: 26/02/2026

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

Líquidos inflamables, categoría 3  
Toxicidad aguda (oral), categoría 5  
Toxicidad aguda (cutánea), categoría 4  
Corrosión/irritación cutánea, categoría 2  
Lesiones oculares graves o irritación ocular, categoría 2  
Sensibilización cutánea, categoría 1  
Mutagenicidad en células germinales, categoría 1B  
Carcinogenicidad, categoría 1B  
Toxicidad para la reproducción, categoría 1B  
Peligroso para el medio ambiente acuático - Peligro agudo, categoría 2  
Peligroso para el medio ambiente acuático - Peligro crónico, 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)

: Peligro

Indicaciones de peligro (SGA BR)

: H226 - Líquidos y vapores inflamables  
H303 - Puede ser nocivo en caso de ingestión  
H312 - Nocivo en contacto con la piel  
H315 - Provoca irritación cutánea  
H317 - Puede provocar una reacción alérgica en la piel  
H319 - Provoca irritación ocular grave  
H340 - Puede provocar defectos genéticos.  
H350 - Puede provocar cáncer  
H360 - Puede perjudicar la fertilidad o dañar al feto.  
H411 - Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos  
P201 - Procurarse las instrucciones antes del uso.  
P202 - No manipular la sustancia antes de haber leído y comprendido todas las instrucciones de seguridad.  
P210 - Mantener alejado del calor, superficies calientes, chispas, llamas al descubierto y otras fuentes de ignición. No fumar.  
P233 - Mantener el recipiente herméticamente cerrado.

Consejos de prudencia (SGA BR)

: P201 - Procurarse las instrucciones antes del uso.  
P202 - No manipular la sustancia antes de haber leído y comprendido todas las instrucciones de seguridad.  
P210 - Mantener alejado del calor, superficies calientes, chispas, llamas al descubierto y otras fuentes de ignición. No fumar.  
P233 - Mantener el recipiente herméticamente cerrado.

#### 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-POXI BLOCK GFD 362 R VALE NARANJA SEGURIDAD 2,5YR 6/14

## COMPONENT A

17838688

### Fichas de Datos de Seguridad

De acuerdo con ABNT NBR 14725: 2023

Fecha de revisión: 26/02/2026

- 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.
- P261 - Evitar respirar polvos, humos, gases, nieblas, vapores o aerosoles.
- P264 - Lavarse las manos, los antebrazos y la cara cuidadosamente después de la manipulación.
- P272 - La ropa de trabajo contaminada no debe salir del lugar de trabajo.
- P273 - No dispersar en el medio ambiente.
- P280 - Usar guantes, ropa de protección, equipo de protección para los ojos, la cara y los oídos.
- P301+P312 - EN CASO DE INGESTIÓN: Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA o a un médico si la persona se encuentra mal.
- P302+P352 - EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con abundante agua.
- 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.
- P308+P313 - EN CASO DE exposición manifiesta o presunta: Consultar a un médico.
- P312 - Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA o a un médico si la persona se encuentra mal.
- P321 - Tratamiento específico (véase instrucciones adicionales de primeros auxilios en esta etiqueta).
- P333+P313 - En caso de irritación o erupción cutánea: Consultar a un médico.
- P337+P313 - Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico.
- P362+P364 - Quitar la ropa contaminada y lavarla antes de volverla a usar.
- P370+P378 - En caso de incendio: Utilizar los medios apropiados para la extinción.
- P391 - Recoger los vertidos.
- P403+P235 - Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener fresco.
- P405 - Guardar bajo llave.
- 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

## 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)                                                                                                          |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 4,4'-isopropilidendifenol, productos de reacción oligoméricos con 1-cloro-2,3-epoxipropano | Nº CAS: 25068-38-6             | 10 – 20       | Acute Tox. 5 (Oral), H303<br>Acute Tox. 5 (Dérmica), H313<br>Eye Irrit. 2A, H319<br>Skin Sens. 1, H317<br>Aquatic Acute 2, H401<br>Aquatic Chronic 2, H411 |
| FENOL, POLIMERO CON FORMALDEIDO, GLICIDIL                                                  | Nº CAS: 28064-14-4             | 10 – 20       | Acute Tox. 5 (Oral), H303                                                                                                                                  |

#### 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-POXI BLOCK GFD 362 R VALE NARANJA SEGURIDAD 2,5YR 6/14  
COMPONENT A

17838688

Fichas de Datos de Seguridad

De acuerdo con ABNT NBR 14725: 2023

Fecha de revisión: 26/02/2026

| Nombre                                                                | Identificador SGA del producto | Konc. (% m/m) | Clasificación según SGA BR (ABNT NBR 14725: 2023)                                                                                                                                                                                                                                                  |
|-----------------------------------------------------------------------|--------------------------------|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ETER                                                                  |                                |               | Acute Tox. 3 (Dérmica), H311<br>Skin Irrit. 2, H315<br>Skin Sens. 1, H317<br>Aquatic Chronic 2, H411                                                                                                                                                                                               |
| Quartzo (SiO2)                                                        | N° CAS: 14808-60-7             | 10 – 20       | Skin Irrit. 2, H315<br>Skin Sens. 1, H317                                                                                                                                                                                                                                                          |
| SILICATO DE ALUMINIO                                                  | N° CAS: 1327-36-2              | 5 – 10        | Acute Tox. 5 (Oral), H303<br>Acute Tox. 4 (Inhalación: polvo o niebla), H332                                                                                                                                                                                                                       |
|                                                                       | N° CAS: 108-10-1               | 5 – 10        | Flam. Liq. 2, H225<br>Acute Tox. 5 (Oral), H303<br>Acute Tox. 4 (Dérmica), H312<br>Acute Tox. 4 (Inhalación), H332<br>Acute Tox. 4 (Inhalación: vapor), H332<br>Carc. 2, H351<br>STOT SE 3, H335<br>Asp. Tox. 2, H305                                                                              |
| ADITIVO DILUYENTE REACTIVO                                            | N° CAS: 2210-79-9              | 5 – 10        | Acute Tox. 5 (Oral), H303<br>Acute Tox. 5 (Dérmica), H313<br>Acute Tox. 3 (Inhalación: vapor), H331<br>Skin Irrit. 2, H315<br>Skin Sens. 1, H317<br>Muta. 2, H341<br>Aquatic Acute 2, H401<br>Aquatic Chronic 2, H411                                                                              |
| PLASTIFICANTE ADITIVO                                                 | N° CAS: 84-74-2                | 1 – 5         | Acute Tox. 4 (Inhalación: vapor), H332<br>Repr. 1B, H360<br>Aquatic Acute 1, H400<br>Aquatic Chronic 1, H410                                                                                                                                                                                       |
| MASA DE REACCIÓN DE ETILBENCENO (100-41-4)50% Y XILENO (1330-20-7)50% | N° CAS: 1330-20-7              | 1 – 5         | Flam. Liq. 3, H226<br>Acute Tox. 5 (Oral), H303<br>Acute Tox. 4 (Dérmica), H312<br>Acute Tox. 4 (Inhalación), H332<br>Acute Tox. 4 (Inhalación: vapor), H332<br>Skin Irrit. 2, H315<br>STOT SE 3, H335<br>STOT RE 2, H373<br>Asp. Tox. 1, H304<br>Aquatic Acute 2, H401<br>Aquatic Chronic 3, H412 |
| GLYCIDOXYPROPYL TRIMETHOXSILANE                                       | N° CAS: 2530-83-8              | 1 – 5         | Acute Tox. 5 (Dérmica), H313<br>Acute Tox. 3 (Inhalación: vapor), H331<br>Eye Dam. 1, H318<br>Aquatic Acute 3, H402<br>Aquatic Chronic 3, H412                                                                                                                                                     |
| DISOLVENTE NAFTA (PETROLEIO) LUZ AROMATICOS                           | N° CAS: 64742-95-6             | 0,25 – 0,5    | Flam. Liq. 3, H226<br>Acute Tox. 5 (Dérmica), H313<br>Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Irrit. 2, H319<br>Muta. 1B, H340                                                                                                                                                                                  |

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-POXI BLOCK GFD 362 R VALE NARANJA SEGURIDAD 2,5YR 6/14

## COMPONENT A

17838688

### Fichas de Datos de Seguridad

De acuerdo con ABNT NBR 14725: 2023

Fecha de revisión: 26/02/2026

| Nombre | Identificador SGA del producto | Konc. (% m/m) | Clasificación según SGA BR (ABNT NBR 14725: 2023)                                                          |
|--------|--------------------------------|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|        |                                |               | Carc. 1B, H350<br>STOT SE 3, H335<br>Asp. Tox. 1, H304<br>Aquatic Acute 2, H401<br>Aquatic Chronic 2, H411 |

## SECCIÓN 4: Primeros auxilios

### 4.1. Descripción de los primeros auxilios necesarios

|                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|---------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Medidas de primeros auxilios general                          | : EN CASO DE exposición manifiesta o presunta: Consultar a un médico. Las personas con problemas de hipersensibilidad no deben manipular el producto o estar expuestas a él.                                                                                                                          |
| 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.                                                                                                                                                                                                 |
| 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. En caso de irritación o erupción cutánea: Consultar a un médico. |
| Medidas de primeros auxilios en caso de contacto con los ojos | : EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando.                                                                                                                                |
| Medidas de primeros auxilios en caso de ingestión             | : En caso de malestar, consultar a un médico.                                                                                                                                                                                                                                                         |

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

|                                                  |                                                                                                                                                                                                           |
|--------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Síntomas/efectos                                 | : Puede provocar una reacción alérgica en la piel. Provoca irritación ocular grave.                                                                                                                       |
| 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 | : Nocivo en contacto con la piel. Provoca irritación cutánea. irritación (comezón, enrojecimiento, vesicación). Grietas en la piel. Un contacto prolongado o repetido puede provocar sequedad en la piel. |
| Síntomas/efectos después del contacto con el ojo | : nauseabundo. Enrojecimiento. Provoca irritación ocular grave. enrojecimiento, picores, lágrimas.                                                                                                        |
| Síntomas/efectos después de ingestión            | : Puede provocar una irritación del tubo digestivo. Puede ser nocivo en caso de ingestión. La ingestión puede provocar náuseas y vómitos.                                                                 |
| Síntomas crónicos                                | : Puede causar cáncer. Puede causar alteraciones genéticas hereditarias. Puede perjudicar a la fertilidad. Puede dañar al feto.                                                                           |

### 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    | : 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. En caso de incendio y/o de explosión no respire los humos. |
| Peligro de explosión | : Los vapores pueden formar una mezcla explosiva con el aire. La exposición al fuego puede                                                                                                                                                                                                                                                       |

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-POXI BLOCK GFD 362 R VALE NARANJA SEGURIDAD 2,5YR 6/14 COMPONENT A

17838688

## Fichas de Datos de Seguridad

De acuerdo con ABNT NBR 14725: 2023

Fecha de revisión: 26/02/2026

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.                                                                                                                                                                                                                                          |
| 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.                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Otros datos                                  | : En caso de incendio, se liberan gases corrosivos y tóxicos.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |

## 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. Evitar el contacto con los ojos y la piel. Puede resultar nocivo para los organismos acuáticos, para la flora y para los organismos del suelo. Limpiar todo derrame tan pronto como sea posible, utilizando un producto absorbente para recogerlo. 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. Aparato autónomo y aislante de protección respiratoria. Deben llevarse trajes protectores impermeables completos, guantes y botas para evitar cualquier contacto con el producto. Traje de protección frente a la corrosión. 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. Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos. Evitar que el producto se propague en el 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 | : Absorber el líquido residual con arena o absorbente inerte y trasladar a lugar seguro. Absorber todo el producto vertido con arena o tierra. Absorber el vertido para que no dañe otros materiales. Lavar las superficies contaminadas con agua abundante. Absorber el |

#### 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-POXI BLOCK GFD 362 R VALE NARANJA SEGURIDAD 2,5YR 6/14 COMPONENT A

17838688

## Fichas de Datos de Seguridad

De acuerdo con ABNT NBR 14725: 2023

Fecha de revisión: 26/02/2026

líquido derramado mediante un producto absorbente.

### 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. Solicitar instrucciones especiales antes del uso. Adoptar todas las medidas técnicas necesarias para evitar o minimizar las emisiones de producto en la zona de trabajo. Limitar las cantidades de producto al mínimo necesario para la manipulación y limitar el número de trabajadores expuestos. Evitar el contacto con los ojos, la piel o la ropa. Las prendas de trabajo contaminadas no podrán sacarse del lugar de trabajo. El puesto de trabajo ha de estar bien ventilado. 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. Quitar inmediatamente todas las prendas contaminadas y lavarlas antes de volver a usarlas. No comer, beber ni fumar durante su utilización.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |

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

|                               |                                                                                                                                                                            |
|-------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Condiciones de almacenamiento | : Mantener en lugar fresco. Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener el recipiente herméticamente cerrado. Conservar en un lugar fresco. Proteger de la luz del sol. |
| 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

No se dispone de información adicional

#### 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.

##### Protección de las manos:

Guantes de protección de PVC. guantes de caucho nitrilo

##### Protección ocular:

Llevar gafas de seguridad completamente cerradas

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)

7/18

# W-POXI BLOCK GFD 362 R VALE NARANJA SEGURIDAD 2,5YR 6/14

## COMPONENT A

17838688

### Fichas de Datos de Seguridad

De acuerdo con ABNT NBR 14725: 2023

Fecha de revisión: 26/02/2026

#### Protección de la piel y del cuerpo:

Ropa de protección con mangas largas. O delantal resistente a los productos químicos. Llevar calzado de seguridad

#### Protección respiratoria:

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:



## 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                                                      | : No disponible               |
| Punto de fusión                                         | : No disponible               |
| Punto de congelación                                    | : No disponible               |
| Punto de ebullición                                     | : No disponible               |
| Punto de inflamación                                    | : 60 °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                                                | : 1,62 – 1,72 g/cm³           |
| Solubilidad                                             | : 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                                  | : No disponible               |
| Viscosidad, dinámica                                    | : 120 – 130 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                |

#### GLYCIDOPROPYL TRIMETHOXYSILANE2530-83-8

|                                 |          |
|---------------------------------|----------|
| Punto de ebullición             | 260,4 °C |
| Punto de inflamación            | 136 °C   |
| Temperatura de auto-inflamación | 400 °C   |

#### 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-POXI BLOCK GFD 362 R VALE NARANJA SEGURIDAD 2,5YR 6/14 COMPONENT A

17838688

## Fichas de Datos de Seguridad

De acuerdo con ABNT NBR 14725: 2023

Fecha de revisión: 26/02/2026

### GLYCIDOXYPROPYL TRIMETHOXYSILANE2530-83-8

|                  |        |
|------------------|--------|
| Presión de vapor | 1,1 Pa |
|------------------|--------|

### Quartzo (SiO2)14808-60-7

|                     |         |
|---------------------|---------|
| Punto de ebullición | 2230 °C |
|---------------------|---------|

### 108-10-1

|                                 |          |
|---------------------------------|----------|
| Punto de ebullición             | 116,5 °C |
| Punto de inflamación            | 14 °C    |
| Temperatura de auto-inflamación | 460 °C   |
| Presión de vapor                | 2,1 kPa  |

### ADITIVO DILUYENTE REACTIVO2210-79-9

|                      |              |
|----------------------|--------------|
| Punto de ebullición  | 109 – 111 °C |
| Punto de inflamación | 113 °C       |

### DISOLVENTE NAFTA (PETROLEIO) LUZ AROMATICOS64742-95-6

|                      |              |
|----------------------|--------------|
| Punto de ebullición  | 135 – 210 °C |
| Punto de inflamación | < 41 °C      |
| Presión de vapor     | 8 hPa        |

### MASA DE REACCIÓN DE ETILBENCENO (100-41-4)50% Y XILENO (1330-20-7)50%1330-20-7

|                                 |                   |
|---------------------------------|-------------------|
| Punto de ebullición             | 138 °C            |
| Punto de inflamación            | 30 °C (ASTM D 93) |
| Temperatura de auto-inflamación | ≥ 528 °C          |
| Presión de vapor                | 8,84 mm Hg        |

### 4,4'-isopropilidendifenol, productos de reacción oligoméricos con 1-cloro-2,3-epoxipropano25068-38-6

|                      |          |
|----------------------|----------|
| Punto de ebullición  | > 260 °C |
| Punto de inflamación | > 249 °C |

### FENOL, POLIMERO CON FORMALDEIDO, GLICIDIL ETER28064-14-4

|                      |            |
|----------------------|------------|
| Punto de ebullición  | > 245 °C   |
| Punto de inflamación | 218 °C     |
| Presión de vapor     | < 20 mm Hg |

### PLASTIFICANTE ADITIVO84-74-2

|                      |          |
|----------------------|----------|
| Punto de ebullición  | ≈ 340 °C |
| Punto de inflamación | 186,5 °C |

#### 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-POXI BLOCK GFD 362 R VALE NARANJA SEGURIDAD 2,5YR 6/14 COMPONENT A

17838688

## Fichas de Datos de Seguridad

De acuerdo con ABNT NBR 14725: 2023

Fecha de revisión: 26/02/2026

| PLASTIFICANTE ADITIVO84-74-2    |         |
|---------------------------------|---------|
| Temperatura de auto-inflamación | 390 °C  |
| Presión de vapor                | 9,7 mPa |

### 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. Puede descomponerse a temperaturas elevadas liberando gases corrosivos.                                                                                                                                      |
| 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)       | : Puede ser nocivo en caso de ingestión. |
| Toxicidad aguda (cutánea)    | : Nocivo en contacto con la piel.        |
| Toxicidad aguda (inhalación) | : No disponible                          |

| W-POXI BLOCK GFD 362 R VALE NARANJA SEGURIDAD 2,5YR 6/14 COMPONENT A |                                 |
|----------------------------------------------------------------------|---------------------------------|
| ATE BR (oral)                                                        | 4222,758 mg/kg de peso corporal |
| ATE BR (cutánea)                                                     | 1303,454 mg/kg de peso corporal |
| GLYCIDOXYPROPYL TRIMETHOXYSILANE (2530-83-8)                         |                                 |
| DL50 oral rata                                                       | 7010 mg/kg                      |
| DL50 cutáneo conejo                                                  | 3970 mg/kg                      |
| CL50 Inhalación - Rata                                               | > 5,3 mg/l air                  |
| CL50 Inhalación - Rata (Vapores)                                     | > 5,3 mg/l                      |
| (108-10-1)                                                           |                                 |
| DL50 oral rata                                                       | 2080 mg/kg                      |
| DL50 cutáneo conejo                                                  | ≥ 2000 mg/kg                    |
| CL50 Inhalación - Rata (Vapores)                                     | 11,6 mg/l                       |
| ADITIVO DILUYENTE REACTIVO (2210-79-9)                               |                                 |
| DL50 oral rata                                                       | 4000 mg/kg                      |

### WEG TINTAS LTDA – GRUPO WEG.

# W-POXI BLOCK GFD 362 R VALE NARANJA SEGURIDAD 2,5YR 6/14 COMPONENT A

17838688

## Fichas de Datos de Seguridad

De acuerdo con ABNT NBR 14725: 2023

Fecha de revisión: 26/02/2026

### ADITIVO DILUYENTE REACTIVO (2210-79-9)

|                                  |                               |
|----------------------------------|-------------------------------|
| DL50 cutánea rata                | > 2000 mg/kg de peso corporal |
| CL50 Inhalación - Rata (Vapores) | 6,09 mg/l                     |

### SILICATO DE ALUMINIO (1327-36-2)

|                                       |              |
|---------------------------------------|--------------|
| DL50 oral rata                        | > 2000 mg/kg |
| DL50 cutáneo conejo                   | > 5000 mg/kg |
| CL50 Inhalación - Rata (Polvo/niebla) | > 2,07 mg/l  |

### DISOLVENTE NAFTA (PETROLEIO) LUZ AROMATICOS (64742-95-6)

|                                  |              |
|----------------------------------|--------------|
| DL50 oral rata                   | 8400 mg/kg   |
| DL50 cutánea rata                | > 2000 mg/kg |
| DL50 cutáneo conejo              | > 2000 mg/kg |
| CL50 Inhalación - Rata (Vapores) | 5,16 mg/l    |

### MASA DE REACCIÓN DE ETILBENCENO (100-41-4)50% Y XILENO (1330-20-7)50% (1330-20-7)

|                              |                              |
|------------------------------|------------------------------|
| DL50 oral rata               | 3523 mg/kg                   |
| DL50 cutáneo conejo          | 12126 mg/kg de peso corporal |
| CL50 Inhalación - Rata [ppm] | 5922 ppm                     |

### 4,4'-isopropilidendifenol, productos de reacción oligoméricos con 1-cloro-2,3-epoxipropano (25068-38-6)

|                   |              |
|-------------------|--------------|
| DL50 oral rata    | > 2000 mg/kg |
| DL50 cutánea rata | > 2000 mg/kg |

### FENOL, POLIMERO CON FORMALDEIDO, GLICIDIL ETER (28064-14-4)

|                   |              |
|-------------------|--------------|
| DL50 oral rata    | > 2000 mg/kg |
| DL50 cutánea rata | > 400 mg/kg  |

### PLASTIFICANTE ADITIVO (84-74-2)

|                                       |                             |
|---------------------------------------|-----------------------------|
| DL50 oral rata                        | 6279 mg/kg de peso corporal |
| DL50 cutáneo conejo                   | > 20000 mg/kg               |
| CL50 Inhalación - Rata                | ≥ 15,68 mg/l air            |
| CL50 Inhalación - Rata (Polvo/niebla) | ≥ 15,68 mg/l                |

Corrosión o irritación cutáneas : Provoca irritación cutánea.

### Quartzo (SiO2) (14808-60-7)

|    |   |
|----|---|
| pH | 7 |
|----|---|

### ADITIVO DILUYENTE REACTIVO (2210-79-9)

|    |   |
|----|---|
| pH | 7 |
|----|---|

### SILICATO DE ALUMINIO (1327-36-2)

|    |       |
|----|-------|
| pH | 4 – 8 |
|----|-------|

### MASA DE REACCIÓN DE ETILBENCENO (100-41-4)50% Y XILENO (1330-20-7)50% (1330-20-7)

|    |   |
|----|---|
| pH | 7 |
|----|---|

#### 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-POXI BLOCK GFD 362 R VALE NARANJA SEGURIDAD 2,5YR 6/14 COMPONENT A

17838688

## Fichas de Datos de Seguridad

De acuerdo con ABNT NBR 14725: 2023

Fecha de revisión: 26/02/2026

### 4,4'-isopropilidendifenol, productos de reacción oligoméricos con 1-cloro-2,3-epoxipropano (25068-38-6)

|    |           |
|----|-----------|
| pH | 4,5 – 4,7 |
|----|-----------|

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

### Quartzo (SiO<sub>2</sub>) (14808-60-7)

|    |   |
|----|---|
| pH | 7 |
|----|---|

### ADITIVO DILUYENTE REACTIVO (2210-79-9)

|    |   |
|----|---|
| pH | 7 |
|----|---|

### SILICATO DE ALUMINIO (1327-36-2)

|    |       |
|----|-------|
| pH | 4 – 8 |
|----|-------|

### MASA DE REACCIÓN DE ETILBENCENO (100-41-4)50% Y XILENO (1330-20-7)50% (1330-20-7)

|    |   |
|----|---|
| pH | 7 |
|----|---|

### 4,4'-isopropilidendifenol, productos de reacción oligoméricos con 1-cloro-2,3-epoxipropano (25068-38-6)

|    |           |
|----|-----------|
| pH | 4,5 – 4,7 |
|----|-----------|

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

Mutagenicidad en células germinales : Puede provocar defectos genéticos.

Carcinogenicidad : Puede provocar cáncer.

### Quartzo (SiO<sub>2</sub>) (14808-60-7)

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

### (108-10-1)

|            |                                          |
|------------|------------------------------------------|
| Grupo CIIC | 2B - Posiblemente carcinógeno en humanos |
|------------|------------------------------------------|

### MASA DE REACCIÓN DE ETILBENCENO (100-41-4)50% Y XILENO (1330-20-7)50% (1330-20-7)

|            |                    |
|------------|--------------------|
| Grupo CIIC | 3 - Inclasificable |
|------------|--------------------|

### PLASTIFICANTE ADITIVO (84-74-2)

|                          |                           |
|--------------------------|---------------------------|
| LOAEL (animal/macho, F1) | 52 mg/kg de peso corporal |
|--------------------------|---------------------------|

|                             |                            |
|-----------------------------|----------------------------|
| NOAEL (animal/hembra, F0/P) | 385 mg/kg de peso corporal |
|-----------------------------|----------------------------|

Toxicidad para la reproducción : Puede perjudicar la fertilidad o dañar al feto.

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única : No disponible

### (108-10-1)

|                                                                        |                                       |
|------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|
| Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única | Puede irritar las vías respiratorias. |
|------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|

### DISOLVENTE NAFTA (PETROLEIO) LUZ AROMATICOS (64742-95-6)

|                                                                        |                                       |
|------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|
| Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única | Puede irritar las vías respiratorias. |
|------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|

### MASA DE REACCIÓN DE ETILBENCENO (100-41-4)50% Y XILENO (1330-20-7)50% (1330-20-7)

|                                                                        |                                       |
|------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|
| Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única | Puede irritar las vías respiratorias. |
|------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida : 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-POXI BLOCK GFD 362 R VALE NARANJA SEGURIDAD 2,5YR 6/14 COMPONENT A

17838688

## Fichas de Datos de Seguridad

De acuerdo con ABNT NBR 14725: 2023

Fecha de revisión: 26/02/2026

### GLYCIDOXYPROPYL TRIMETHOXYSILANE (2530-83-8)

|                             |                               |
|-----------------------------|-------------------------------|
| NOAEL (oral, rata, 90 días) | ≥ 1000 mg/kg de peso corporal |
|-----------------------------|-------------------------------|

### (108-10-1)

|                             |                             |
|-----------------------------|-----------------------------|
| LOAEL (oral, rata, 90 días) | 1000 mg/kg de peso corporal |
|-----------------------------|-----------------------------|

|                             |                            |
|-----------------------------|----------------------------|
| NOAEL (oral, rata, 90 días) | 250 mg/kg de peso corporal |
|-----------------------------|----------------------------|

|                                          |                |
|------------------------------------------|----------------|
| NOAEC (inhalación, rata, vapor, 90 días) | 4,106 mg/l air |
|------------------------------------------|----------------|

### ADITIVO DILUYENTE REACTIVO (2210-79-9)

|                             |                            |
|-----------------------------|----------------------------|
| NOAEL (oral, rata, 90 días) | 600 mg/kg de peso corporal |
|-----------------------------|----------------------------|

### MASA DE REACCIÓN DE ETILBENCENO (100-41-4)50% Y XILENO (1330-20-7)50% (1330-20-7)

|                             |                            |
|-----------------------------|----------------------------|
| LOAEL (oral, rata, 90 días) | 150 mg/kg de peso corporal |
|-----------------------------|----------------------------|

|                                                                           |                                                                                |
|---------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida | Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas. |
|---------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|

### PLASTIFICANTE ADITIVO (84-74-2)

|                             |                            |
|-----------------------------|----------------------------|
| LOAEL (oral, rata, 90 días) | 752 mg/kg de peso corporal |
|-----------------------------|----------------------------|

|                             |                            |
|-----------------------------|----------------------------|
| NOAEL (oral, rata, 90 días) | 152 mg/kg de peso corporal |
|-----------------------------|----------------------------|

Peligro por aspiración : No disponible

### W-POXI BLOCK GFD 362 R VALE NARANJA SEGURIDAD 2,5YR 6/14 COMPONENT A

|                        |                     |
|------------------------|---------------------|
| Viscosidad, cinemática | 2,107 – 2,423 mm²/s |
|------------------------|---------------------|

### GLYCIDOXYPROPYL TRIMETHOXYSILANE (2530-83-8)

|                        |            |
|------------------------|------------|
| Viscosidad, cinemática | 3,43 mm²/s |
|------------------------|------------|

### DISOLVENTE NAFTA (PETROLEIO) LUZ AROMATICOS (64742-95-6)

|                        |           |
|------------------------|-----------|
| Viscosidad, cinemática | < 1 mm²/s |
|------------------------|-----------|

### MASA DE REACCIÓN DE ETILBENCENO (100-41-4)50% Y XILENO (1330-20-7)50% (1330-20-7)

|                        |              |
|------------------------|--------------|
| Viscosidad, cinemática | ≈ 0,76 mm²/s |
|------------------------|--------------|

### PLASTIFICANTE ADITIVO (84-74-2)

|                        |            |
|------------------------|------------|
| Viscosidad, cinemática | 18,8 mm²/s |
|------------------------|------------|

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

|                                                  |                                                                                                                                                                                                           |
|--------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Síntomas/efectos                                 | : Puede provocar una reacción alérgica en la piel. Provoca irritación ocular grave.                                                                                                                       |
| 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 | : Nocivo en contacto con la piel. Provoca irritación cutánea. irritación (comezón, enrojecimiento, vesicación). Grietas en la piel. Un contacto prolongado o repetido puede provocar sequedad en la piel. |
| Síntomas/efectos después del contacto con el ojo | : nauseabundo. Enrojecimiento. Provoca irritación ocular grave. enrojecimiento, picores, lágrimas.                                                                                                        |
| Síntomas/efectos después de ingestión            | : Puede provocar una irritación del tubo digestivo. Puede ser nocivo en caso de ingestión. La ingestión puede provocar náuseas y vómitos.                                                                 |
| Síntomas crónicos                                | : Puede causar cáncer. Puede causar alteraciones genéticas hereditarias. Puede perjudicar a la fertilidad. Puede dañar al feto.                                                                           |

## 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-POXI BLOCK GFD 362 R VALE NARANJA SEGURIDAD 2,5YR 6/14 COMPONENT A

17838688

## Fichas de Datos de Seguridad

De acuerdo con ABNT NBR 14725: 2023

Fecha de revisión: 26/02/2026

### SECCIÓN 12: Información ecotoxicológica

#### 12.1. Toxicidad

|                                                                 |                                                                                                              |
|-----------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ecología - general                                              | : Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos. Tóxico para los organismos acuáticos. |
| Peligro a corto plazo (agudo) para el medio ambiente acuático   | : Tóxico para los organismos acuáticos.                                                                      |
| Peligro a largo plazo (crónico) para el medio ambiente acuático | : Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.                                       |

#### GLYCIDOXYPROPYL TRIMETHOXSILANE2530-83-8

|                         |            |
|-------------------------|------------|
| CL50 - Peces [1]        | 55 mg/l    |
| CE50 - Crustáceos [1]   | 710 mg/l   |
| CE50 96h - Algas [1]    | 350 mg/l   |
| CE50 96h - Algas [2]    | 250 mg/l   |
| CEr50 algas             | 350 mg/l   |
| LOEC (crónico)          | > 100 mg/l |
| NOEC (crónico)          | ≥ 100 mg/l |
| NOEC crónico crustáceos | 82 mg/l    |
| NOEC crónico algas      | 107 mg/l   |

#### 108-10-1

|                       |            |
|-----------------------|------------|
| CL50 - Peces [1]      | 672 mg/l   |
| CE50 - Crustáceos [1] | > 200 mg/l |

#### ADITIVO DILUYENTE REACTIVO2210-79-9

|                       |             |
|-----------------------|-------------|
| CL50 - Peces [1]      | 13,851 mg/l |
| CE50 - Crustáceos [1] | 3,3 mg/l    |
| CE50 72h - Algas [1]  | 5,1 mg/l    |
| CE50 96h - Algas [1]  | 25,053 mg/l |

#### SILICATO DE ALUMINIO1327-36-2

|                  |            |
|------------------|------------|
| CL50 - Peces [1] | 10000 mg/l |
|------------------|------------|

#### DISOLVENTE NAFTA (PETROLEIO) LUZ AROMATICOS64742-95-6

|                       |           |
|-----------------------|-----------|
| CL50 - Peces [1]      | 9,22 mg/l |
| CE50 - Crustáceos [1] | 6,14 mg/l |
| CE50 72h - Algas [1]  | 19 mg/l   |

#### MASA DE REACCIÓN DE ETILBENCENO (100-41-4)50% Y XILENO (1330-20-7)50%1330-20-7

|                       |            |
|-----------------------|------------|
| CL50 - Peces [1]      | 2,6 mg/l   |
| CE50 - Crustáceos [1] | 3,4 mg/l   |
| CEr50 algas           | 2,2 mg/l   |
| LOEC (crónico)        | 3,16 mg/l  |
| NOEC crónico peces    | > 1,3 mg/l |

#### WEG TINTAS LTDA – GRUPO WEG.

# W-POXI BLOCK GFD 362 R VALE NARANJA SEGURIDAD 2,5YR 6/14 COMPONENT A

17838688

## Fichas de Datos de Seguridad

De acuerdo con ABNT NBR 14725: 2023

Fecha de revisión: 26/02/2026

### 4,4'-isopropilidendifenol, productos de reacción oligoméricos con 1-cloro-2,3-epoxipropano25068-38-6

|                       |           |
|-----------------------|-----------|
| CL50 - Peces [1]      | 1,41 mg/l |
| CE50 - Crustáceos [1] | 1,7 mg/l  |

### PLASTIFICANTE ADITIVO84-74-2

|                                       |                 |
|---------------------------------------|-----------------|
| CL50 - Peces [1]                      | 0,35 mg/l       |
| CE50 - Crustáceos [1]                 | 0,76 – 5,2 mg/l |
| CE50 - Otros organismos acuáticos [1] | 2,99 mg/l       |
| CE50 72h - Algas [1]                  | 1,2 mg/l        |
| CE50 72h - Algas [2]                  | 2,12 mg/l       |
| LOEC (crónico)                        | 0,811 mg/l      |
| NOEC (crónico)                        | 0,158 mg/l      |

## 12.2. Persistencia y degradabilidad

### W-POXI BLOCK GFD 362 R VALE NARANJA SEGURIDAD 2,5YR 6/14 COMPONENT A

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

## 12.3. Potencial de bioacumulación

### GLYCIDOXYPROPYL TRIMETHOXYSILANE2530-83-8

|                                                    |       |
|----------------------------------------------------|-------|
| Coefficiente de partición n-octanol/agua (Log Pow) | -0,92 |
|----------------------------------------------------|-------|

### 108-10-1

|                                                    |      |
|----------------------------------------------------|------|
| Coefficiente de partición n-octanol/agua (Log Pow) | 1,31 |
|----------------------------------------------------|------|

### ADITIVO DILUYENTE REACTIVO2210-79-9

|                                                    |      |
|----------------------------------------------------|------|
| Coefficiente de partición n-octanol/agua (Log Pow) | 2,16 |
|----------------------------------------------------|------|

### DISOLVENTE NAFTA (PETROLEIO) LUZ AROMATICOS64742-95-6

|                                                    |         |
|----------------------------------------------------|---------|
| Coefficiente de partición n-octanol/agua (Log Pow) | 2,1 – 6 |
|----------------------------------------------------|---------|

### MASA DE REACCIÓN DE ETILBENCENO (100-41-4)50% Y XILENO (1330-20-7)50%1330-20-7

|                                                    |      |
|----------------------------------------------------|------|
| Coefficiente de partición n-octanol/agua (Log Pow) | 3,15 |
|----------------------------------------------------|------|

### 4,4'-isopropilidendifenol, productos de reacción oligoméricos con 1-cloro-2,3-epoxipropano25068-38-6

|                                                    |      |
|----------------------------------------------------|------|
| Coefficiente de partición n-octanol/agua (Log Pow) | 2821 |
|----------------------------------------------------|------|

### PLASTIFICANTE ADITIVO84-74-2

|                                                    |      |
|----------------------------------------------------|------|
| Coefficiente de partición n-octanol/agua (Log Pow) | 4,46 |
|----------------------------------------------------|------|

## 12.4. Movilidad en el suelo

### ADITIVO DILUYENTE REACTIVO2210-79-9

|                       |       |
|-----------------------|-------|
| Movilidad en el suelo | 121,7 |
|-----------------------|-------|

## 12.5. Otros efectos adversos

Peligro para la capa de ozono : 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-POXI BLOCK GFD 362 R VALE NARANJA SEGURIDAD 2,5YR 6/14 COMPONENT A

17838688

## Fichas de Datos de Seguridad

De acuerdo con ABNT NBR 14725: 2023

Fecha de revisión: 26/02/2026

### 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                                       | : 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                                                                                  |
| Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas                            |                                                                                                                                                                            |                                                                                       |
| TINTA                                                                               | PAINT                                                                                                                                                                      | Paint                                                                                 |
| Descripción del documento del transporte                                            |                                                                                                                                                                            |                                                                                       |
| No aplicable                                                                        | UN 1263 PINTURA, 3, III, CONTAMINANTE MARINO/PELIGROSO PARA EL MEDIOAMBIENTE (60°C c.c.)                                                                                   | UN 1263 Paint, 3, III                                                                 |
| Clase(s) relativas al transporte                                                    |                                                                                                                                                                            |                                                                                       |
| 3                                                                                   | 3                                                                                                                                                                          | 3                                                                                     |
| Etiquetas de peligro                                                                |                                                                                                                                                                            |                                                                                       |
| 3                                                                                   | 3                                                                                                                                                                          | 3                                                                                     |
|  | <br> |  |
| 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                                                                           |

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-POXI BLOCK GFD 362 R VALE NARANJA SEGURIDAD 2,5YR 6/14

## COMPONENT A

17838688

### Fichas de Datos de Seguridad

De acuerdo con ABNT NBR 14725: 2023

Fecha de revisión: 26/02/2026

#### Peligroso para el medio ambiente

|    |    |    |
|----|----|----|
| Sí | Si | Sí |
|----|----|----|

#### 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 novembro de 2019 – Consolida atos normativos editados pelo Poder Executivo Federal que dispõem sobre a promulgação de convenções e recomendações da Organização Internacional do Trabalho - OIT ratificadas pela República Federativa do Brasil.
- 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)

### 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

#### 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-POXI BLOCK GFD 362 R VALE NARANJA SEGURIDAD 2,5YR 6/14 COMPONENT A

17838688

## Fichas de Datos de Seguridad

De acuerdo con ABNT NBR 14725: 2023

Fecha de revisión: 26/02/2026

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)