

W-COAT FEM RD KAISER SILVER 32090 MONOCOMPONENT



Fichas de Datos de Seguridad

De acuerdo con ABNT NBR 14725: 2023
Fecha de emisión: 25/04/2025 Versión: 1.0

SECCIÓN 1: Identificación del producto

1.1. Identificador SGA del producto

Forma del producto : Mezcla
Nombre comercial : W-COAT FEM RD KAISER SILVER 32090 MONOCOMPONENT
Código de producto : 12250594
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 - www.weg.net

W-COAT FEM RD KAISER SILVER 32090 MONOCOMPONENT

12250594

Fichas de Datos de Seguridad

De acuerdo con ABNT NBR 14725: 2023

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

SECCIÓN 2: Identificación del peligro o peligros

2.1. Clasificación de la sustancia o mezcla

Clasificación según SGA BR (ABNT NBR 14725: 2023)

Líquidos inflamables, categoría 3
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 específica de órganos diana — Exposición única, Categoría 3, Efectos Narcóticos
Peligroso para el medio ambiente acuático - Peligro agudo, categoría 3
Peligroso para el medio ambiente acuático - Peligro crónico, categoría 3

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
H315 - Provoca irritación cutánea
H317 - Puede provocar una reacción alérgica en la piel
H319 - Provoca irritación ocular grave
H336 - Puede provocar somnolencia o vértigo
H340 - Puede provocar defectos genéticos.
H350 - Puede provocar cáncer

Consejos de prudencia (SGA BR)

: H412 - Nocivo 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.
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.

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 - www.weg.net

W-COAT FEM RD KAISER SILVER 32090 MONOCOMPONENT

12250594

Fichas de Datos de Seguridad

De acuerdo con ABNT NBR 14725: 2023

P264 - Lavarse las manos, los antebrazos y la cara cuidadosamente después de la manipulación.

P271 - Utilizar sólo al aire libre o en un lugar bien ventilado.

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.

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

P304+P340 - EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración.

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.

P403+P233 - Almacenar en un lugar bien ventilado. Guardar el recipiente herméticamente cerrado.

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 | % | Clasificación según SGA BR (ABNT NBR 14725: 2023) |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|---------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| ACETATO DE BUTILA | N° CAS: 123-86-4 | 10 – 20 | Flam. Liq. 2, H225 STOT SE 3, H336 |
| Acetato de n-butilo | N° CAS: 123-86-4 | 10 – 20 | Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336 Aquatic Acute 3, H402 |
| 4,4'-isopropilidendifenol, productos de reacción oligoméricos con 1-cloro-2,3-epoxipropano | N° CAS: 25068-38-6 | 5 – 10 | Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2A, H319 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411 |
| MASA DE REACCIÓN DE ETILBENCENO (100-41-4)50% Y XILENO (1330-20-7)50% | N° CAS: 1330-20-7 | 5 – 10 | Flam. Liq. 3, H226 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 - www.weg.net

W-COAT FEM RD KAISER SILVER 32090 MONOCOMPONENT

12250594

Fichas de Datos de Seguridad

De acuerdo con ABNT NBR 14725: 2023

| Nombre | Identificador SGA del producto | % | Clasificación según SGA BR (ABNT NBR 14725: 2023) |
|-------------------------------------------------|--------------------------------|------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| | | | Acute Tox. 4 (Dérmica), H312 Acute Tox. 4 (Inhalación), H332 Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H335 STOT RE 2, H373 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Acute 2, H401 Aquatic Chronic 2, H411 |
| SOLVENTE ACETATO DE BUTILGLICOL | N° CAS: 112-07-2 | 1 – 5 | Acute Tox. 4 (Dérmica), H312 Acute Tox. 4 (Inhalación), H332 |
| SOLVENTE ACETATO DE ETILA | N° CAS: 141-78-6 | 1 – 5 | Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2A, H319 STOT SE 3, H336 |
| BUTANOL SOLVENTE | N° CAS: 71-36-3 | 1 – 5 | Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H336 STOT SE 3, H335 |
| BUTILGLICOL SOLVENTE (N) | N° CAS: 111-76-2 | 1 – 5 | Flam. Liq. 4, H227 Acute Tox. 4 (Oral), H302 Acute Tox. 4 (Inhalación), H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2A, H319 |
| ADITIVO REOLOGICO | N° CAS: segredo industrial | 0,5 – 1 | Flam. Sol. 1, H228 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 2, H411 |
| Aluminio | N° CAS: 7429-90-5 | 0,25 – 0,5 | Flam. Sol. 1, H228 Pyr. Liq. 1, H250 Water-react. 2, H261 Aquatic Acute 1, H400 |
| Disolvente de nafta aromática ligera (petróleo) | N° CAS: 64742-95-6 | 0,1 – 0,25 | Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 5 (Dérmica), H313 Muta. 1B, H340 Carc. 1B, H350 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Acute 2, H401 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. Suministrar oxígeno o practicar la respiración artificial en caso necesario. Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico.
- Medidas de primeros auxilios en caso de contacto con la piel : En caso de contacto con la piel, quitar enseguida toda la ropa manchada o salpicada y lavar inmediatamente con agua abundante. Tener cuidado con el producto que pueda quedar entre la piel y la ropa, el reloj, los zapatos, etc. En caso de irritación o erupción

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 - www.weg.net

W-COAT FEM RD KAISER SILVER 32090 MONOCOMPONENT

12250594

Fichas de Datos de Seguridad

De acuerdo con ABNT NBR 14725: 2023

| | |
|---------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 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 | : Puede provocar quemaduras graves. Puede provocar una reacción alérgica en la piel. Puede provocar somnolencia o vértigo. |
| Síntomas/efectos después de inhalación | : Puede provocar una irritación del sistema respiratorio, estornudos, tos, una sensación de quemazón en la garganta y de estrangulación de la laringe y dificultades respiratorias. Depresión del sistema nervioso central, dolores de cabeza, vértigos, somnolencia, pérdida de coordinación. |
| Síntomas/efectos después de 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 | : Puede provocar una irritación ocular. nauseabundo. Enrojecimiento. |
| Síntomas/efectos después de ingestión | : Quemadura o irritación de los tejidos de la boca, la garganta y el tubo gastroentérico. |
| Síntomas crónicos | : Puede causar cáncer. Puede causar alteraciones genéticas hereditarias. |

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. 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 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. |

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

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 - www.weg.net

5/17

W-COAT FEM RD KAISER SILVER 32090 MONOCOMPONENT

12250594

Fichas de Datos de Seguridad

De acuerdo con ABNT NBR 14725: 2023

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. 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. Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos. Evitar que el producto se propague en el medio ambiente. Nocivo para los organismos acuáticos. 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. Absorber todo el producto vertido con arena o tierra. Lavar las superficies contaminadas con agua abundante. Absorber el 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. Retirar la ropa contaminada. No comer, beber ni fumar durante su utilización.

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 - www.weg.net

W-COAT FEM RD KAISER SILVER 32090 MONOCOMPONENT

12250594

Fichas de Datos de Seguridad

De acuerdo con ABNT NBR 14725: 2023

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas cualesquiera incompatibilidades

| | |
|-------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Medidas técnicas | : Facilitar una ventilación adecuada, sobre todo en lugares cerrados. Guardar bajo llave. Almacenar en envases herméticamente cerrados a prueba de fugas. |
| 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

ACETATO DE BUTILA 123-86-4

EE. UU. - ACGIH - Valores límite de exposición profesional

| | |
|----------------------|---------------------------|
| Nombre local | n-Butyl acetate |
| ACGIH® TLV® TWA | 50 ppm |
| ACGIH® TLV® STEL | 150 ppm |
| Comentarios (ACGIH) | TLV® Basis: Eye & URT irr |
| Referencia normativa | ACGIH 2024 |

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

EE. UU. - ACGIH - Valores límite de exposición profesional

| | |
|----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Nombre local | Xylene, mixed isomers (Dimethylbenzene) |
| ACGIH® TLV® TWA | 20 ppm |
| Comentarios (ACGIH) | TLV® Basis: URT & eye irr; hematologic eff; ototoxicity (for mixtures containing p-xylene); CNS impair. Notations: OTO (for mixtures containing p-xylene); A4 (Not classifiable as a Human Carcinogen); BEI |
| Referencia normativa | ACGIH 2024 |

BUTANOL SOLVENTE 71-36-3

EE. UU. - ACGIH - Valores límite de exposición profesional

| | |
|----------------------|---------------------------|
| Nombre local | n-Butanol |
| ACGIH® TLV® TWA | 20 ppm |
| Comentarios (ACGIH) | TLV® Basis: Eye & URT irr |
| Referencia normativa | ACGIH 2024 |

SOLVENTE ACETATO DE ETILA 141-78-6

EE. UU. - ACGIH - Valores límite de exposición profesional

| | |
|----------------------|---------------------------|
| Nombre local | Ethyl acetate |
| ACGIH® TLV® TWA | 400 ppm |
| Comentarios (ACGIH) | TLV® Basis: URT & eye irr |
| Referencia normativa | ACGIH 2024 |

BUTILGLICOL SOLVENTE (N) 111-76-2

EE. UU. - ACGIH - Valores límite de exposición profesional

| | |
|--------------|------------------------|
| Nombre local | 2-Butoxyethanol (EGBE) |
|--------------|------------------------|

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 - www.weg.net

W-COAT FEM RD KAISER SILVER 32090 MONOCOMPONENT

12250594

Fichas de Datos de Seguridad

De acuerdo con ABNT NBR 14725: 2023

| BUTILGLICOL SOLVENTE (N) 111-76-2 | |
|-------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ACGIH® TLV® TWA | 20 ppm |
| Comentarios (ACGIH) | TLV® Basis: Eye & URT irr. Notations: A3 (Confirmed Animal Carcinogen with Unknown Relevance to Humans); BEI |
| Referencia normativa | ACGIH 2024 |
| Aluminio 7429-90-5 | |
| EE. UU. - ACGIH - Valores límite de exposición profesional | |
| Nombre local | Aluminum metal and insoluble compounds |
| ACGIH® TLV® TWA | 1 mg/m ³ (R - Respirable particulate matter) |
| Comentarios (ACGIH) | TLV® Basis: Pneumoconiosis; LRT irr; neurotoxicity. Notations: A4 (Not classifiable as a Human Carcinogen) |
| Referencia normativa | ACGIH 2024 |
| Acetato de n-butilo 123-86-4 | |
| EE. UU. - ACGIH - Valores límite de exposición profesional | |
| Nombre local | n-Butyl acetate |
| ACGIH® TLV® TWA | 50 ppm |
| ACGIH® TLV® STEL | 150 ppm |
| Comentarios (ACGIH) | TLV® Basis: Eye & URT irr |
| Referencia normativa | ACGIH 2024 |

8.2. Controles técnicos apropiados

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

8.3. Medidas de protección individual

Equipo de protección individual:

Llevar el equipo de protección individual recomendado.

Protección de las manos:

Guantes de protección de PVC. guantes de caucho nitrilo

Protección ocular:

Llevar gafas de seguridad completamente cerradas

Protección de la piel y del cuerpo:

Calzado de seguridad resistente a agentes químicos. Ropa de protección con mangas largas. O delantal resistente a los productos químicos

Protección respiratoria:

Si el modo de utilización del producto conlleva un riesgo de exposición por inhalación, llevar un equipo de protección respiratoria

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 - www.weg.net

W-COAT FEM RD KAISER SILVER 32090 MONOCOMPONENT

12250594

Fichas de Datos de Seguridad

De acuerdo con ABNT NBR 14725: 2023

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 | : Plata |
| Olor | : característico |
| Umbral olfativo | : No disponible |
| pH | : No aplicable |
| Punto de fusión | : No disponible |
| Punto de congelación | : No disponible |
| Punto de ebullición | : No disponible |
| Punto de inflamación | : 28 °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 | : 0,9 – 1 g/cm ³ |
| 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 | : 16 – 20 segundos |
| 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 |

ACETATO DE BUTILA123-86-4

| | |
|----------------------|-------------------|
| Punto de ebullición | 127 °C (CHEMSAFE) |
| Punto de inflamación | 21 °C |

Disolvente de nafta aromática ligera (petróleo)64742-95-6

| | |
|----------------------|--------------------------|
| Punto de ebullición | 165,5 (156 – 175) °C |
| Punto de inflamación | 40 °C |
| Presión de vapor | ≤ 240 kPa Temp.: 37,8 °C |

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

| | |
|----------------------|-------------------|
| Punto de ebullición | 139,6 °C |
| Punto de inflamación | 30 °C (ASTM D 93) |

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 - www.weg.net

W-COAT FEM RD KAISER SILVER 32090 MONOCOMPONENT

12250594

Fichas de Datos de Seguridad

De acuerdo con ABNT NBR 14725: 2023

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

| | |
|---------------------------------|--------------|
| Temperatura de auto-inflamación | 488 °C |
| Presión de vapor | 4,8 kPa 55°C |

BUTANOL SOLVENTE71-36-3

| | |
|----------------------|-------|
| Punto de inflamación | 36 °C |
|----------------------|-------|

SOLVENTE ACETATO DE BUTILGLICOL112-07-2

| | |
|---------------------|-----------------------|
| Punto de ebullición | 192,3 °C Source: ECHA |
|---------------------|-----------------------|

Aluminio7429-90-5

| | |
|---------------------------------|----------------------|
| Punto de ebullición | 2327 °C Source: HSDB |
| Temperatura de auto-inflamación | 590 °C Source: ICSC |
| Presión de vapor | 1 Temp.: 1284 °C |

Acetato de n-butilo123-86-4

| | |
|----------------------|--------------------------------|
| Punto de ebullición | 126,2 °C Atm. press.: 1013 hPa |
| Punto de inflamación | 27 °C Atm. press.: 1013 hPa |

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

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. |
| 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 |

Disolvente de nafta aromática ligera (petróleo) (64742-95-6)

| | |
|----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|
| DL50 oral rata | > 5000 mg/kg de peso corporal Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity) |
|----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|

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 - www.weg.net

W-COAT FEM RD KAISER SILVER 32090 MONOCOMPONENT

12250594

Fichas de Datos de Seguridad

De acuerdo con ABNT NBR 14725: 2023

Disolvente de nafta aromática ligera (petróleo) (64742-95-6)

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

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

| | |
|---------------------|---------------------------------------------------------------|
| DL50 cutáneo conejo | 12126 mg/kg de peso corporal Animal: rabbit, Animal sex: male |
|---------------------|---------------------------------------------------------------|

Aluminio (7429-90-5)

| | |
|---------------------------------------|---------------------------|
| CL50 Inhalación - Rata (Polvo/niebla) | > 0,888 mg/l Source: ECHA |
|---------------------------------------|---------------------------|

Corrosión o irritación cutáneas : Provoca irritación cutánea.
pH: No aplicable

ACETATO DE BUTILA (123-86-4)

| | |
|----|-----|
| pH | 7,5 |
|----|-----|

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

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

ADITIVO REOLOGICO (segredo industrial)

| | |
|----|-----|
| pH | 7,8 |
|----|-----|

Acetato de n-butilo (123-86-4)

| | |
|----|-----------------------------------------|
| pH | 6,2 Temp.: 20 °C Concentration: 5,3 g/L |
|----|-----------------------------------------|

Lesiones oculares graves o irritación ocular : Provoca irritación ocular grave.
pH: No aplicable

ACETATO DE BUTILA (123-86-4)

| | |
|----|-----|
| pH | 7,5 |
|----|-----|

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

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

ADITIVO REOLOGICO (segredo industrial)

| | |
|----|-----|
| pH | 7,8 |
|----|-----|

Acetato de n-butilo (123-86-4)

| | |
|----|-----------------------------------------|
| pH | 6,2 Temp.: 20 °C Concentration: 5,3 g/L |
|----|-----------------------------------------|

Sensibilización respiratoria o cutánea : Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
Mutagenicidad en células germinales : Puede provocar defectos genéticos.
Carcinogenicidad : Puede provocar cáncer.

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

| | |
|------------|--------------------|
| Grupo ClIC | 3 - Inclasificable |
|------------|--------------------|

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

| | |
|------------|--------------------|
| Grupo ClIC | 3 - Inclasificable |
|------------|--------------------|

Aluminio (7429-90-5)

| | |
|----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| NOAEL (animal/macho, F0/P) | 1000 mg/kg de peso corporal Animal: rat, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 422 (Combined Repeated Dose Toxicity Study with the Reproduction / Developmental Toxicity Screening Test) |
|----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

Toxicidad para la reproducción : 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 - www.weg.net

W-COAT FEM RD KAISER SILVER 32090 MONOCOMPONENT

12250594

Fichas de Datos de Seguridad

De acuerdo con ABNT NBR 14725: 2023

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única : Puede provocar somnolencia o vértigo.

ACETATO DE BUTILA (123-86-4)

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única : Puede provocar somnolencia o vértigo.

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.

BUTANOL SOLVENTE (71-36-3)

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única : Puede provocar somnolencia o vértigo. Puede irritar las vías respiratorias.

SOLVENTE ACETATO DE ETILA (141-78-6)

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única : Puede provocar somnolencia o vértigo.

Acetato de n-butilo (123-86-4)

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única : Puede provocar somnolencia o vértigo.

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

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 Animal: rat, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents), Guideline: EPA OPP 82-1 (90-Day Oral Toxicity)

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

Aluminio (7429-90-5)

NOAEL (subcrónico, oral, animal/macho, 90 días) : 1034 mg/kg de peso corporal Animal: dog, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 409 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Non-Rodents)

NOAEL (subcrónico, oral, animal/hembra, 90 días) : 1087 mg/kg de peso corporal Animal: dog, Animal sex: female, Guideline: OECD Guideline 409 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Non-Rodents)

Acetato de n-butilo (123-86-4)

LOAEL (oral, rata, 90 días) : 500 mg/kg de peso corporal Animal: rat, Guideline: EPA OTS 798.2650 (90-Day Oral Toxicity in Rodents)

NOAEL (oral, rata, 90 días) : 125 mg/kg de peso corporal Animal: rat, Guideline: EPA OTS 798.2650 (90-Day Oral Toxicity in Rodents)

Peligro por aspiración : No disponible

W-COAT FEM RD KAISER SILVER 32090 MONOCOMPONENT

Viscosidad, cinemática : 16 – 20 mm²/s

ACETATO DE BUTILA (123-86-4)

Viscosidad, cinemática : 1,154 mm²/s

Disolvente de nafta aromática ligera (petróleo) (64742-95-6)

Viscosidad, cinemática : < 1 mm²/s Temp.: 'other:' Parameter: 'kinematic viscosity (in mm²/s)'

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 - www.weg.net

W-COAT FEM RD KAISER SILVER 32090 MONOCOMPONENT

12250594

Fichas de Datos de Seguridad

De acuerdo con ABNT NBR 14725: 2023

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

Viscosidad, cinemática ≈ 0,76 mm²/s Temp.: '20°C' Parameter: 'kinematic viscosity (in mm²/s)'

Acetato de n-butilo (123-86-4)

Viscosidad, cinemática 0,83 mm²/s Temp.: '20°C' Parameter: 'kinematic viscosity (in mm²/s)'

11.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

| | |
|--------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Síntomas/efectos | : Puede provocar quemaduras graves. Puede provocar una reacción alérgica en la piel. Puede provocar somnolencia o vértigo. |
| Síntomas/efectos después de inhalación | : Puede provocar una irritación del sistema respiratorio, estornudos, tos, una sensación de quemazón en la garganta y de estrangulación de la laringe y dificultades respiratorias. Depresión del sistema nervioso central, dolores de cabeza, vértigos, somnolencia, pérdida de coordinación. |
| Síntomas/efectos después de 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 | : Puede provocar una irritación ocular. nauseabundo. Enrojecimiento. |
| Síntomas/efectos después de ingestión | : Quemadura o irritación de los tejidos de la boca, la garganta y el tubo gastroentérico. |
| Síntomas crónicos | : Puede causar cáncer. Puede causar alteraciones genéticas hereditarias. |

SECCIÓN 12: Información ecotoxicológica

12.1. Toxicidad

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

Disolvente de nafta aromática ligera (petróleo)64742-95-6

CL50 - Peces [1] 9,22 mg/l Source: IUCLID

CE50 - Crustáceos [1] 6,14 mg/l Source: IUCLID

CE50 72h - Algas [1] 19 mg/l Source: IUCLID

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 Test organisms (species): Ceriodaphnia dubia

CEr50 algas ≈ 2,2 mg/l

LOEC (crónico) 3,16 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'

NOEC crónico peces > 1,3 mg/l Test organisms (species): Oncorhynchus mykiss (previous name: Salmo gairdneri) Duration: '56 d'

ADITIVO REOLOGICOsegredo industrial

CL50 - Peces [1] > 0,2 mg/l

CE50 - Crustáceos [2] > 0,2 mg/l

CEr50 algas > 0,025 mg/l

Aluminio7429-90-5

CE50 72h - Algas [1] 1,05 mg/l Test organisms (species): Raphidocelis subcapitata (previous names: Pseudokirchneriella subcapitata, Selenastrum capricornutum)

CE50 72h - Algas [2] 0,2 mg/l Test organisms (species): Raphidocelis subcapitata (previous names: Pseudokirchneriella subcapitata, Selenastrum capricornutum)

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 - www.weg.net

W-COAT FEM RD KAISER SILVER 32090 MONOCOMPONENT

12250594

Fichas de Datos de Seguridad

De acuerdo con ABNT NBR 14725: 2023

| Acetato de n-butilo123-86-4 | |
|-----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| CL50 - Peces [1] | 18 mg/l Test organisms (species): Pimephales promelas |
| CE50 - Crustáceos [1] | 44 mg/l Test organisms (species): Daphnia sp. |
| CE50 72h - Algas [1] | 397 mg/l Test organisms (species): Raphidocelis subcapitata (previous names: Pseudokirchneriella subcapitata, Selenastrum capricornutum) |
| CE50 72h - Algas [2] | 246 mg/l Test organisms (species): Raphidocelis subcapitata (previous names: Pseudokirchneriella subcapitata, Selenastrum capricornutum) |
| LOEC (crónico) | 47,6 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d' |
| NOEC (crónico) | 23,2 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d' |

12.2. Persistencia y degradabilidad

| W-COAT FEM RD KAISER SILVER 32090 MONOCOMPONENT | |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|
| Persistencia y degradabilidad | No fácilmente degradable |
| ACETATO DE BUTILA123-86-4 | |
| Persistencia y degradabilidad | No fácilmente degradable |
| Disolvente de nafta aromática ligera (petróleo)64742-95-6 | |
| Persistencia y degradabilidad | No fácilmente degradable |
| MASA DE REACCIÓN DE ETILBENCENO (100-41-4)50% Y XILENO (1330-20-7)50%1330-20-7 | |
| Persistencia y degradabilidad | No fácilmente degradable |
| BUTANOL SOLVENTE71-36-3 | |
| Persistencia y degradabilidad | No fácilmente degradable |
| SOLVENTE ACETATO DE ETILA141-78-6 | |
| Persistencia y degradabilidad | No fácilmente degradable |
| SOLVENTE ACETATO DE BUTILGLICOL112-07-2 | |
| Persistencia y degradabilidad | No fácilmente degradable |
| 4,4'-isopropilidendifenol, productos de reacción oligoméricos con 1-cloro-2,3-epoxipropano25068-38-6 | |
| Persistencia y degradabilidad | No fácilmente degradable |
| ADITIVO REOLOGICOsegredo industrial | |
| Persistencia y degradabilidad | No fácilmente degradable |
| BUTILGLICOL SOLVENTE (N)111-76-2 | |
| Persistencia y degradabilidad | No fácilmente degradable |
| Aluminio7429-90-5 | |
| Persistencia y degradabilidad | No fácilmente degradable |
| Acetato de n-butilo123-86-4 | |
| Persistencia y degradabilidad | No fácilmente degradable |

12.3. Potencial de bioacumulación

| Disolvente de nafta aromática ligera (petróleo)64742-95-6 | |
|-----------------------------------------------------------|------------------------|
| Coefficiente de partición n-octanol/agua (Log Pow) | 2,1 – 6 Source: IUCLID |

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 - www.weg.net

W-COAT FEM RD KAISER SILVER 32090 MONOCOMPONENT

12250594

Fichas de Datos de Seguridad

De acuerdo con ABNT NBR 14725: 2023

ADITIVO REOLOGICOsegredo industrial

Coefficiente de partición n-octanol/agua (Log Pow) > 6,5

12.4. Movilidad en el suelo

No se dispone de información adicional

12.5. Otros efectos adversos

Peligro para la capa de ozono : No disponible




SECCIÓN 13: Información relativa a la eliminación de los productos

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 |
| Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas | | |
| TINTA | PAINT | Paint |
| Descripción del documento del transporte | | |
| No aplicable | UN 1263 PINTURA, 3, III (28°C c.c.) | UN 1263 Paint, 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 |

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 - www.weg.net

15/17

W-COAT FEM RD KAISER SILVER 32090 MONOCOMPONENT

12250594

Fichas de Datos de Seguridad

De acuerdo con ABNT NBR 14725: 2023

| 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 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 - www.weg.net

W-COAT FEM RD KAISER SILVER 32090 MONOCOMPONENT

12250594

Fichas de Datos de Seguridad

De acuerdo con ABNT NBR 14725: 2023

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 - www.weg.net