

DURACOIL CVA 86 4 R NEGRO 72002 MONOCOMPONENT

Fichas de Datos de Seguridad

De acuerdo con ABNT NBR 14725: 2023

Fecha de emisión: 31/10/2025 Versión: 1.0



SECCIÓN 1: Identificación del producto

1.1. Identificador SGA del producto

Forma del producto	: Mezcla
Nombre comercial	: DURACOIL CVA 86 4 R NEGRO 72002 MONOCOMPONENT
Código de producto	: 19023639
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 para Segmento industria

1.4. Datos sobre el proveedor

WEG TINTAS LTDA - GRUPO WEG

Guaramirim - Santa Catarina / Brasil

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

Mauá - São Paulo / Brasil

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

Cabo de Santo Agostinho - Pernambuco / Brasil

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

Betim - Minas Gerais / Brasil

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

Macaé - Rio de Janeiro / Brasil

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

Atotonilco de Tula - Estado de Hidalgo / México

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

Buenos Aires - Provincia de Buenos Aires / Argentina

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

1.5. Número de teléfono para emergencias

Número de emergencia	:	EMERGENCIA 24 HORAS - AMBIPAR	0800 117 2020
		CHEMTREC número internacional	+1-703-527-3887 e 1-800-424-9300

País	Ciudad	Número Local	Número gratuito
Chile	Santiago	+56 2 2581 4934	
Colombia	Bogota	+57 601 7942539	
Costa Rica		506-40003869	
Dominican Republic	Santo Domingo	1 (829) 956-7588	

WEG TINTAS LTDA – GRUPO WEG.

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

Buenos Aires – Argentina | Atotonilco de Tula - México

E-mail: tintas@weg.net - www.weg.net

DURACOIL CVA 86 4 R NEGRO 72002 MONOCOMPONENT

19023639

Fichas de Datos de Seguridad

De acuerdo con ABNT NBR 14725: 2023

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 (inhalación: vapor) Categoría 4
- Corrosión/irritación cutánea, categoría 2
- Lesiones oculares graves o irritación ocular, categoría 1
- Sensibilización respiratoria, categoría 1
- Sensibilización cutánea, categoría 1
- Mutagenicidad en células germinales, categoría 1A
- Carcinogenicidad, categoría 1A
- 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
- H315 - Provoca irritación cutánea
- H317 - Puede provocar una reacción alérgica en la piel
- H318 - Provoca lesiones oculares graves
- H332 - Nocivo en caso de inhalación
- H334 - Puede provocar síntomas de alergia o asma o dificultades respiratorias en caso de inhalación
- H340 - Puede provocar defectos genéticos.
- H350 - Puede provocar cáncer
- 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.
- P240 - Toma de tierra y enlace equipotencial del recipiente y del equipo receptor.
- P241 - Utilizar material antideflagrante.
- P242 - No utilizar herramientas que produzcan chispas.

Consejos de prudencia (SGA BR)

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

DURACOIL CVA 86 4 R NEGRO 72002 MONOCOMPONENT

19023639

Fichas de Datos de Seguridad

De acuerdo con ABNT NBR 14725: 2023

- 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.
- 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.
- P284 - Llevar equipo de protección respiratoria.
- 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.
- 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.
- P310 - Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA o 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.
- P342+P311 - En caso de síntomas respiratorios: Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA o 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)
Disolvente de nafta aromática ligera (petróleo)	Nº CAS: 64742-95-6	20 – 40	Flam. Liq. 2, H225 Acute Tox. 5 (Dérmica), H313 Muta. 1B, H340 Carc. 1B, H350 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Acute 2, H401

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

DURACOIL CVA 86 4 R NEGRO 72002 MONOCOMPONENT

19023639

Fichas de Datos de Seguridad

De acuerdo con ABNT NBR 14725: 2023

Nombre	Identificador SGA del producto	Konc. (% m/m)	Clasificación según SGA BR (ABNT NBR 14725: 2023)
			Aquatic Chronic 2, H411
TRIMETIOL PROPANO (N)	N° CAS: 85-44-9	5 – 10	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Resp. Sens. 1, H334 Skin Sens. 1, H317 STOT SE 3, H335
ACIDO ADIPICO	N° CAS: 124-04-9	5 – 10	Eye Irrit. 2A, H319
BUTANOL SOLVENTE	N° CAS: 71-36-3	1 – 5	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4 (Oral), H302 Acute Tox. 5 (Dérmica), H313 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. 5 (Dérmica), H313 Acute Tox. 4 (Inhalación), H332 Acute Tox. 3 (Inhalación: vapor), H331 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2A, H319
MONOMERO TRIMETIOL PROPANO	N° CAS: 77-99-6	1 – 5	Acute Tox. 2 (Inhalación: polvo o niebla), H330 Repr. 2, H361
Dióxido de silício	N° CAS: 7631-86-9	1 – 5	Acute Tox. 5 (Oral), H303 Acute Tox. 5 (Dérmica), H313
Acetato de 2-metoxi-1-metiletilo	N° CAS: 108-65-6	1 – 5	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 5 (Dérmica), H313 Aquatic Acute 3, H402
Secreto industrial	-	0,25 – 0,5	Flam. Liq. 1, H224 Skin Irrit. 2, H315 Muta. 1A, H340 Carc. 1A, H350 STOT RE 1, H372 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Acute 2, H401
NAFTA AROMATICO PESADO	N° CAS: 64742-94-5	0,1 – 0,25	Flam. Liq. 4, H227 Acute Tox. 5 (Dérmica), H313 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410

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.

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

DURACOIL CVA 86 4 R NEGRO 72002 MONOCOMPONENT

19023639

Fichas de Datos de Seguridad

De acuerdo con ABNT NBR 14725: 2023

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. Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico. Suministrar oxígeno o practicar la respiración artificial en caso necesario.
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	: Nocivo en caso de inhalación. Puede provocar una reacción alérgica en la piel. Provoca lesiones oculares graves. Puede provocar síntomas de alergia o asma o dificultades respiratorias en caso de inhalación.
Síntomas/efectos después de inhalación	: Puede provocar dolores de cabeza, náuseas y una irritación del sistema respiratorio. Riesgo de efectos graves para la salud en caso de exposición prolongada por inhalación. Puede provocar síntomas de alergia o asma o dificultades respiratorias en caso de inhalación.
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	: nauseabundo. Enrojecimiento. Provoca lesiones oculares graves. 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.

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 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	: Puede descomponerse a altas temperaturas liberando gases tóxicos. En caso de incendio, se liberan gases corrosivos y tóxicos. Los productos de descomposición a alta temperatura son nocivos por inhalación.

WEG TINTAS LTDA – GRUPO WEG.

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

E-mail: tintas@weg.net - www.weg.net

DURACOIL CVA 86 4 R NEGRO 72002 MONOCOMPONENT

19023639

Fichas de Datos de Seguridad

De acuerdo con ABNT NBR 14725: 2023

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

6.1. Precauciones personales, equipo protector y procedimiento de emergencia

Medidas generales : 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. Recoger todo el líquido derramado posible en recipientes herméticos. Absorber el vertido para que no dañe otros materiales. 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. Evitar el contacto con los ojos, la piel o la ropa. Solicitar instrucciones especiales antes del uso. Adoptar todas las medidas

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

DURACOIL CVA 86 4 R NEGRO 72002 MONOCOMPONENT

19023639

Fichas de Datos de Seguridad

De acuerdo con ABNT NBR 14725: 2023

Medidas de higiene

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. Las prendas de trabajo contaminadas no podrán sacarse del lugar de trabajo. Como consecuencia del aumento de temperatura el producto emite vapores muy irritantes que afectan a los ojos. 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.

: 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

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
BUTILGLICOL SOLVENTE (N) 111-76-2	
EE. UU. - ACGIH - Valores límite de exposición profesional	
Nombre local	2-Butoxyethanol (EGBE)
ACGIH® TLV® TWA	20 ppm
Comentarios (ACGIH)	TLV® Basis: Eye & URT irr. Notations: A3 (Confirmed Animal Carcinogen with Unknown Relevance to Humans); BEI
Referencia normativa	ACGIH 2024
TRIMETIOL PROPANO (N) 85-44-9	
EE. UU. - ACGIH - Valores límite de exposición profesional	
Nombre local	Phthalic anhydride
ACGIH® TLV® TWA	0,002 mg/m³ (IFV - Inhalable fraction and vapor)
	0,00005 µg/100cm² (SL - Surface limit)
ACGIH® TLV® STEL	0,005 mg/m³ (IFV - Inhalable fraction and vapor)
Comentarios (ACGIH)	TLV® Basis: Resp and dermal sens; asthma. Notations: Skin; DSEN; RSEN; A4 (Not classifiable as a Human Carcinogen)
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

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

DURACOIL CVA 86 4 R NEGRO 72002 MONOCOMPONENT

19023639

Fichas de Datos de Seguridad

De acuerdo con ABNT NBR 14725: 2023

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:

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	: No disponible
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	: 31 °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	: 1,03 – 1,13 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	: 100 – 120 segundos

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

DURACOIL CVA 86 4 R NEGRO 72002 MONOCOMPONENT

19023639

Fichas de Datos de Seguridad

De acuerdo con ABNT NBR 14725: 2023

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

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

Punto de ebullición	135 – 210 °C Source: NLM
Punto de inflamación	< 41 °C Source: IUCLID
Presión de vapor	≤ 240 kPa Temp.: 37,8 °C

Acetato de 2-metoxi-1-metiletilo108-65-6

Punto de ebullición	145,8 °C Atm. press.: 760 mm Hg Decomposition: 'no'
Punto de inflamación	45,5 °C Atm. press.: 101,3 kPa
Temperatura de auto-inflamación	315 °C Source: International Uniform Chemical Information Database
Presión de vapor	3,75 mm Hg Source: National Institute of Technology and Evaluation

BUTANOL SOLVENTE71-36-3

Punto de ebullición	117 °C Source: HSDB
Punto de inflamación	29,9 °C Source: ICSC
Temperatura de auto-inflamación	345 °C Source: ICSC
Presión de vapor	9,31 hPa at 20°C Source: ECHA

BUTILGLICOL SOLVENTE (N)111-76-2

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

MONOMERO TRIMETILOL PROPANO77-99-6

Punto de ebullición	292 – 297 °C Source: ICSC
Punto de inflamación	172 °C Source: ICSC
Temperatura de auto-inflamación	375 °C Source: ICSC
Presión de vapor	0,00002 kPa Source: OECD Screening Information Data Set

ACIDO ADIPICO124-04-9

Punto de ebullición	338 °C
Punto de inflamación	196 °C
Temperatura de auto-inflamación	422 °C
Presión de vapor	10 mm Hg

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

DURACOIL CVA 86 4 R NEGRO 72002 MONOCOMPONENT

19023639

Fichas de Datos de Seguridad

De acuerdo con ABNT NBR 14725: 2023

TRIMETIOL PROPANO (N)85-44-9

Punto de ebullición	285,3 °C Source: HSDB
Punto de inflamación	152 °C Source: ICSC
Temperatura de auto-inflamación	570 °C Source: ICSC
Presión de vapor	0,000517 mm Hg at 25°C Source: HSDB

Dióxido de silicio7631-86-9

Punto de ebullición	> 526,85 °C Atm. press.: 97,2 kPa Decomposition: 'no'
Presión de vapor	0,000000054 Pa Temp.: 25 °C

NAFTA AROMATICO PESADO64742-94-5

Punto de ebullición	174 – 193 °C
Punto de inflamación	≥ 62 °C Source: IUCLID
Temperatura de auto-inflamación	461 °C
Presión de vapor	4100 Pa Temp.: 25 °C

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

No se dispone de información adicional

9.3. Otras características de seguridad

No se dispone de información adicional

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

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

DURACOIL CVA 86 4 R NEGRO 72002 MONOCOMPONENT

ATE BR (oral)	3625,357 mg/kg de peso corporal
ATE BR (vapores)	15,236 mg/l/4h

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

DURACOIL CVA 86 4 R NEGRO 72002 MONOCOMPONENT

19023639

Fichas de Datos de Seguridad

De acuerdo con ABNT NBR 14725: 2023

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

Acetato de 2-metoxi-1-metiletilo (108-65-6)

DL50 oral rata	8532 mg/kg Source: International Uniform Chemical Information Database
DL50 cutánea rata	> 2000 mg/kg de peso corporal Animal: rat, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)
DL50 cutáneo conejo	> 5000 mg/kg Source: International Uniform Chemical Information Database

BUTANOL SOLVENTE (71-36-3)

DL50 cutáneo conejo	3430 mg/kg Source: ECHA
CL50 Inhalación - Rata [ppm]	8000 ppm Source: ECHA

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

DL50 cutánea rata	> 2000 mg/kg Source: ECHA
-------------------	---------------------------

MONOMERO TRIMETIOL PROPANO (77-99-6)

DL50 oral rata	> 5000 mg/kg Source: OECD Screening Information Data Set
CL50 Inhalación - Rata	> 0,29 mg/kg Source: IUCLID

ACIDO ADIPICO (124-04-9)

DL50 oral rata	11000 mg/kg
CL50 Inhalación - Rata	7,7 mg/l

TRIMETIOL PROPANO (N) (85-44-9)

DL50 oral rata	1530 mg/kg Source: ECHA
DL50 cutáneo conejo	> 3160 mg/kg Source: HSDB
CL50 Inhalación - Rata (Polvo/niebla)	> 2,14 mg/l Source: ECHA

Dióxido de silicio (7631-86-9)

DL50 oral rata	3160 mg/kg Source: TOMES; HAZARTEXT
DL50 cutánea rata	> 2000 mg/kg de peso corporal Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)
DL50 cutáneo conejo	> 5000 mg/kg Source: ECHA
CL50 Inhalación - Rata (Polvo/niebla)	5,01 mg/l Source: ECHA

NAFTA AROMATICO PESADO (64742-94-5)

DL50 oral rata	> 5000 mg/kg Source: IUCLID
DL50 cutánea rata	> 2000 mg/kg de peso corporal Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity), Guideline: other:
DL50 cutáneo conejo	> 2000 mg/kg de peso corporal Animal: rabbit, Guideline: EPA OTS 798.1100 (Acute Dermal Toxicity)
CL50 Inhalación - Rata (Polvo/niebla)	> 0,59 mg/l Source: RTECS

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

DURACOIL CVA 86 4 R NEGRO 72002 MONOCOMPONENT

19023639

Fichas de Datos de Seguridad

De acuerdo con ABNT NBR 14725: 2023

Corrosión o irritación cutáneas : Provoca irritación cutánea.

MONOMERO TRIMETIOL PROPANO (77-99-6)

pH 5,6

ACIDO ADIPICO (124-04-9)

pH 2,7

Dióxido de silicio (7631-86-9)

pH 3,5 – 4,4

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

MONOMERO TRIMETIOL PROPANO (77-99-6)

pH 5,6

ACIDO ADIPICO (124-04-9)

pH 2,7

Dióxido de silicio (7631-86-9)

pH 3,5 – 4,4

Sensibilización respiratoria o cutánea : Puede provocar síntomas de alergia o asma o dificultades respiratorias en caso de inhalación. Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

Mutagenicidad en células germinales : Puede provocar defectos genéticos.

Carcinogenicidad : Puede provocar cáncer.

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

Grupo CIIC 3 - Inclasificable

Dióxido de silicio (7631-86-9)

NOAEL (crónico, oral, animal/macho, 2 años) 1800 – 3000 mg/kg de peso corporal Animal: rat, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 453 (Combined Chronic Toxicity / Carcinogenicity Studies)

NOAEL (crónico, oral, animal/hembra, 2 años) 1800 – 3200 mg/kg de peso corporal Animal: rat, Animal sex: female, Guideline: OECD Guideline 453 (Combined Chronic Toxicity / Carcinogenicity Studies)

Grupo CIIC 3 - Inclasificable

NAFTA AROMATICO PESADO (64742-94-5)

NOAEL (animal/macho, F0/P) 35 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), Guideline: other:

NOAEL (animal/hembra, F0/P) 125 mg/kg de peso corporal Animal: rat, Animal sex: female, Guideline: OECD Guideline 422 (Combined Repeated Dose Toxicity Study with the Reproduction / Developmental Toxicity Screening Test), Guideline: other:

Toxicidad para la reproducción : No disponible

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

BUTANOL SOLVENTE (71-36-3)

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

TRIMETIOL PROPANO (N) (85-44-9)

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

Toxicidad específica en determinados órganos : 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

DURACOIL CVA 86 4 R NEGRO 72002 MONOCOMPONENT

19023639

Fichas de Datos de Seguridad

De acuerdo con ABNT NBR 14725: 2023

(STOT) – exposición repetida

Acetato de 2-metoxi-1-metiletilo (108-65-6)

NOAEL (cutáneo, rata/conejo, 90 días)	> 1000 mg/kg de peso corporal Animal: rabbit, Guideline: OECD Guideline 410 (Repeated Dose Dermal Toxicity: 21/28-Day Study)
---------------------------------------	--

Dióxido de silicio (7631-86-9)

NOAEL (cutáneo, rata/conejo, 90 días)	≥ 10000 mg/kg de peso corporal Animal: rabbit
---------------------------------------	---

Secreto industrial

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

NAFTA AROMATICO PESADO (64742-94-5)

LOAEC (inhalación, rata, vapor, 90 días)	4,71 mg/l air Animal: rat, Guideline: EU Method B.29 (Sub-Chronic Inhalation Toxicity:90-Day Study)
NOAEC (inhalación, rata, vapor, 90 días)	2,355 mg/l air Animal: rat, Guideline: EU Method B.29 (Sub-Chronic Inhalation Toxicity:90-Day Study)

Peligro por aspiración : No clasificado.

DURACOIL CVA 86 4 R NEGRO 72002 MONOCOMPONENT

Viscosidad, cinemática	100 – 120 mm²/s
------------------------	-----------------

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

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

Acetato de 2-metoxi-1-metiletilo (108-65-6)

Viscosidad, cinemática	1,182 mm²/s
------------------------	-------------

BUTANOL SOLVENTE (71-36-3)

Viscosidad, cinemática	3,684 mm²/s
------------------------	-------------

11.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Síntomas/efectos	: Nocivo en caso de inhalación. Puede provocar una reacción alérgica en la piel. Provoca lesiones oculares graves. Puede provocar síntomas de alergia o asma o dificultades respiratorias en caso de inhalación.
Síntomas/efectos después de inhalación	: Puede provocar dolores de cabeza, náuseas y una irritación del sistema respiratorio. Riesgo de efectos graves para la salud en caso de exposición prolongada por inhalación. Puede provocar síntomas de alergia o asma o dificultades respiratorias en caso de inhalación.
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	: nauseabundo. Enrojecimiento. Provoca lesiones oculares graves. 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.

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	: Tóxico para los organismos acuáticos.

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

DURACOIL CVA 86 4 R NEGRO 72002 MONOCOMPONENT

19023639

Fichas de Datos de Seguridad

De acuerdo con ABNT NBR 14725: 2023

ambiente acuático

Peligro a largo plazo (crónico) para el medio ambiente acuático

: Tóxico 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

Acetato de 2-metoxi-1-metiletilo108-65-6

CL50 - Peces [1]	100 mg/l Test organisms (species): Oryzias latipes
CE50 - Crustáceos [1]	500 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
CE50 72h - Algas [1]	1000 mg/l Test organisms (species): Raphidocelis subcapitata (previous names: Pseudokirchneriella subcapitata, Selenastrum capricornutum)
NOEC (crónico)	≥ 100 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'
NOEC crónico peces	47,5 mg/l Test organisms (species): Oryzias latipes Duration: '14 d'

BUTANOL SOLVENTE71-36-3

CL50 - Peces [1]	1376 mg/l Source: ECHA
CE50 - Crustáceos [1]	1983 mg/l Source: ECHA
CE50 96h - Algas [1]	225 mg/l Source: ECHA

BUTILGLICOL SOLVENTE (N)111-76-2

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

MONOMERO TRIMETIOL PROPANO77-99-6

CL50 - Peces [1]	> 1000 mg/l Source: OECD Screening Information Data Set
CE50 96h - Algas [1]	> 1000 mg/l Source: OECD Screening Information Data Set

ACIDO ADIPICO124-04-9

CL50 - Peces [1]	97 mg/l
CE50 - Crustáceos [1]	46 mg/l

TRIMETIOL PROPANO (N)85-44-9

CL50 - Peces [1]	99 mg/l Source: ECHA
CE50 72h - Algas [1]	68 mg/l Source: ECHA

Dióxido de silicio7631-86-9

CL50 - Peces [1]	10000 mg/l Source: ECHA
CE50 - Crustáceos [1]	> 5000 mg/l Source: ECHA
CE50 72h - Algas [1]	> 173,1 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)
LOEC (crónico)	149,2 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'

NAFTA AROMATICO PESADO64742-94-5

CL50 - Peces [1]	0,58 mg/l Test organisms (species): Oncorhynchus mykiss (previous name: Salmo
------------------	---

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

DURACOIL CVA 86 4 R NEGRO 72002 MONOCOMPONENT

19023639

Fichas de Datos de Seguridad

De acuerdo con ABNT NBR 14725: 2023

NAFTA AROMATICO PESADO64742-94-5

	gairdneri)
CE50 - Crustáceos [1]	0,76 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
CE50 - Otros organismos acuáticos [1]	2,9 mg/l Test organisms (species): other:
CL50 - Peces [2]	6,1 mg/l Test organisms (species): Oncorhynchus mykiss (previous name: Salmo gairdneri)
CE50 72h - Algas [1]	2,5 mg/l Source: IUCLID

12.2. Persistencia y degradabilidad

DURACOIL CVA 86 4 R NEGRO 72002 MONOCOMPONENT

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

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

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

Acetato de 2-metoxi-1-metiletilo108-65-6

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

BUTANOL SOLVENTE71-36-3

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

BUTILGLICOL SOLVENTE (N)111-76-2

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

MONOMERO TRIMETIOL PROPANO77-99-6

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

ACIDO ADIPICO124-04-9

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

TRIMETIOL PROPANO (N)85-44-9

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

Dióxido de silicio7631-86-9

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

Secreto industrial

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

NAFTA AROMATICO PESADO64742-94-5

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
--	------------------------

Acetato de 2-metoxi-1-metiletilo108-65-6

Coefficiente de partición n-octanol/agua (Log Pow)	0,43 Source: International Uniform Chemical Information Database
--	--

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

DURACOIL CVA 86 4 R NEGRO 72002 MONOCOMPONENT

19023639

Fichas de Datos de Seguridad

De acuerdo con ABNT NBR 14725: 2023

BUTANOL SOLVENTE71-36-3	
Coeficiente de partici3n n-octanol/agua (Log Pow)	1 Source: ECHA
BUTILGLICOL SOLVENTE (N)111-76-2	
Coeficiente de partici3n n-octanol/agua (Log Pow)	0,81 Source: ECHA
MONOMERO TRIMETIOL PROPANO77-99-6	
Coeficiente de partici3n n-octanol/agua (Log Pow)	-0,5 Source: International Chemical Safety Cards
ACIDO ADIPICO124-04-9	
Coeficiente de partici3n n-octanol/agua (Log Pow)	0,08
TRIMETIOL PROPANO (N)85-44-9	
Coeficiente de partici3n n-octanol/agua (Log Pow)	1,6 Source: HSDB
NAFTA AROMATICO PESADO64742-94-5	
Coeficiente de partici3n n-octanol/agua (Log Pow)	2,9 – 6,1 Source: IUCLID

12.4. Movilidad en el suelo

No se dispone de informaci3n adicional

12.5. Otros efectos adversos

Peligro para la capa de ozono : No disponible

Otros efectos adversos : Puede provocar cambios de pH en los sistemas ecol3gicos acu3s. El producto no neutralizado puede ser peligroso para los organismos acu3ticos.

SECCI3N 13: Informaci3n relativa a la eliminaci3n de los productos

M3todos para el tratamiento de residuos : Debe seguir un tratamiento especial para satisfacer la normativa local.

Recomendaciones para la eliminaci3n de las aguas residuales : Eliminar de acuerdo con la normativa oficial.

Recomendaciones para la eliminaci3n de productos/envases : Eliminar de acuerdo con la normativa oficial.

Informaci3n adicional : Pueden acumularse vapores inflamables en el envase. No reutilizar los recipientes vac3os.

SECCI3N 14: Informaci3n relativa al transporte

14.1 Regulaciones nacionales e internacionales

En conformidad con IMDG / IATA / ANTT

RES 5947	IMDG	IATA
N3mero ONU		
1263	1263	1263
Designaci3n oficial de transporte de las Naciones Unidas		
TINTA	PAINT	Paint
Descripci3n del documento del transporte		
No aplicable	UN 1263 PINTURA, 3, III, CONTAMINANTE MARINO/PELIGROSO PARA EL MEDIOAMBIENTE (31°C c.c.)	UN 1263 Paint, 3, III

WEG TINTAS LTDA – GRUPO WEG.

Guaramirim-SC | Mau3-SP | Cabo de Santo Agostinho-PE | Betim-MG | Maca3-RJ |
Buenos Aires – Argentina | Atotonilco de Tula - M3xico
E-mail: tintas@weg.net - www.weg.net

DURACOIL CVA 86 4 R NEGRO 72002 MONOCOMPONENT

19023639

Fichas de Datos de Seguridad

De acuerdo con ABNT NBR 14725: 2023

Clase(s) relativas al transporte

3	3	3
---	---	---

Etiquetas de peligro

3	3	3
	 	

Riesgo subsidiario

No aplicable	No aplicable	No aplicable
--------------	--------------	--------------

Número de riesgo

30	No aplicable	No aplicable
----	--------------	--------------

Grupo de embalaje/envasado si se aplica

III	III	III
-----	-----	-----

Disposiciones especiales

163,223,367	163,223,367,955	A3,A72,A192
-------------	-----------------	-------------

Peligroso para el medio ambiente

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

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

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

DURACOIL CVA 86 4 R NEGRO 72002 MONOCOMPONENT

19023639

Fichas de Datos de Seguridad

De acuerdo con ABNT NBR 14725: 2023

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

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

WEG TINTAS LTDA – GRUPO WEG.

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

E-mail: tintas@weg.net - www.weg.net