

# W-COAT MA AZUL ULTRAMARINE 2605 VOLVO MONOCOMPONENTE



## Ficha com Dados de Segurança (FDS)

De acordo com a ABNT NBR 14725: 2023

Data de emissão: 24/04/2025 Data de revisão: 19/02/2026 Versão: 2.0

### SEÇÃO 1: Identificação

#### 1.1. Identificação do produto

|                   |                                                        |
|-------------------|--------------------------------------------------------|
| Forma do produto  | : Mistura                                              |
| Nome comercial    | : W-COAT MA AZUL ULTRAMARINE 2605 VOLVO MONOCOMPONENTE |
| Código do produto | : 15529310                                             |
| Tipo do produto   | : Tinta                                                |
| Grupo do produto  | : Produto comercial                                    |

#### 1.2. Outras maneiras de identificação

Nenhuma informação adicional disponível

#### 1.3. Usos recomendados do produto químico e restrições de uso

|                 |                                                                                                         |
|-----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Uso recomendado | : Revestimento proporcionando as superfícies proteção, impermeabilização, acabamento e resistência etc. |
|-----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|

#### 1.4. Detalhes do fornecedor

##### 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 do telefone de emergência

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

| País              | Cidade         | Número local     |
|-------------------|----------------|------------------|
| Brazil - Gratuito |                | 0800 892 0479    |
| Brazil            | Rio De Janeiro | +55 21 3958-1449 |
| Brazil            | Sao Paulo      | +55 11 4349-1359 |
| Portugal          |                | +351 308 801 773 |

##### WEG TINTAS LTDA – GRUPO WEG.

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

Buenos Aires – Argentina | Atotonilco de Tula - México

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

# W-COAT MA AZUL ULTRAMARINE 2605 VOLVO MONOCOMPONENTE

15529310

## Ficha com Dados de Segurança (FDS)

De acordo com a ABNT NBR 14725: 2023

Data de revisão: 19/02/2026

## SEÇÃO 2: Identificação de perigos

### 2.1. Classificação da substância ou mistura

#### Classificação de acordo com GHS BR (ABNT NBR 14725: 2023)

Líquidos inflamáveis, Categoria 3  
Toxicidade Aguda (Oral), Categoria 5  
Corrosão/irritação à pele, Categoria 2  
Lesões oculares graves/irritação ocular, Categoria 2  
Mutagenicidade em células germinativas, Categoria 1A  
Carcinogenicidade, Categoria 1A  
Toxicidade à reprodução, Categoria 1B  
Toxicidade para órgãos-alvo específicos - Exposição repetida, Categoria 2  
Perigoso ao meio ambiente aquático - Agudo, Categoria 2  
Perigoso ao meio ambiente aquático - Crônico, Categoria 3

### 2.2. Elementos de rotulagem do GHS, incluindo as frases de precaução

#### GHS BR rotulagem

Pictogramas de perigo (GHS BR)



Palavra de advertência (GHS BR)

: Perigo

Frases de perigo (GHS BR)

: H226 - Líquido e vapores inflamáveis  
H303 - Pode ser nocivo se ingerido  
H315 - Provoca irritação à pele  
H319 - Provoca irritação ocular grave  
H340 - Pode provocar defeitos genéticos  
H350 - Pode provocar câncer  
H360 - Pode prejudicar a fertilidade ou o feto  
H373 - Pode provocar danos aos órgãos por exposição repetida ou prolongada  
H401 - Tóxico para os organismos aquáticos  
H412 - Nocivo para os organismos aquáticos, com efeitos prolongados

Frases de precaução (GHS BR)

: P201 - Obtenha instruções específicas antes da utilização.  
P202 - Não manuseie o produto antes de ter lido e compreendido todas as precauções de segurança.  
P210 - Mantenha afastado do calor, superfícies quentes, faíscas, chamas abertas e outras fontes de ignição. Não fume.  
P233 - Mantenha o recipiente hermeticamente fechado.  
P240 - Aterre o vaso contendor e o receptor do produto durante transferências.  
P241 - Utilize equipamento à prova de explosão.  
P242 - Utilize apenas ferramentas antifaíscantes.  
P243 - Tomar medidas de precaução contra descargas eletrostáticas.  
P260 - Não inale poeiras, fumos, gases, névoas, vapores ou aerossóis.  
P264 - Lave as mãos, os antebraços e o rosto cuidadosamente após o manuseio.  
P273 - Evite a liberação para o meio ambiente.  
P280 - Use luvas de proteção, roupa de proteção, proteção ocular, proteção facial e proteção auricular.  
P301+P312 - EM CASO DE INGESTÃO: Em caso de mal-estar, contate um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA ou um médico.  
P302+P352 - EM CASO DE CONTATO COM A PELE: Lave com água em abundância.  
P303+P361+P353 - EM CASO DE CONTATO COM A PELE (ou com o cabelo): Retire imediatamente toda a roupa contaminada. Enxague a pele com água.

#### WEG TINTAS LTDA – GRUPO WEG.

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

Buenos Aires – Argentina | Atotonilco de Tula - México

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

# W-COAT MA AZUL ULTRAMARINE 2605 VOLVO

## MONOCOMPONENTE

15529310

### Ficha com Dados de Segurança (FDS)

De acordo com a ABNT NBR 14725: 2023

Data de revisão: 19/02/2026

P305+P351+P338 - EM CASO DE CONTATO COM OS OLHOS: Enxágue cuidadosamente com água durante vários minutos. No caso de uso de lentes de contato, remova-as, se for fácil. Continue enxaguando.  
P308+P313 - EM CASO DE exposição ou suspeita de exposição: Consulte um médico.  
P314 - Em caso de mal-estar, consulte um médico.  
P321 - Tratamento específico (veja instruções suplementares de primeiros socorros nesse rótulo).  
P332+P313 - Em caso de irritação cutânea: Consulte um médico.  
P337+P313 - Caso a irritação ocular persista: Consulte um médico.  
P362+P364 - Retire a roupa contaminada. Lave-a antes de usar novamente.  
P370+P378 - Em caso de incêndio: Utilize os meios adequados para extinção.  
P403+P235 - Armazene em local bem ventilado. Mantenha em local fresco.  
P405 - Armazene em local fechado à chave.  
P501 - Descarte o conteúdo e/ou recipiente em ponto de coleta de resíduos perigosos e especiais, de acordo com as regulamentações locais, regionais, nacionais e internacionais.

### 2.3. Outros perigos que não resultam em uma classificação

Nenhuma informação adicional disponível

## SEÇÃO 3: Composição e informações sobre os ingredientes

### 3.1. Substâncias

Não aplicável

### 3.2. Misturas

| Nome                                                                 | Identificação do produto   | Conc. (% m/m) | Classificação de acordo com GHS BR (ABNT NBR 14725: 2023)                                                                                                                                                                                                                                           |
|----------------------------------------------------------------------|----------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| acetato de sec-butila                                                | nº CAS: 105-46-4           | 20 – 40       | Líqu. Inflamável 2, H225<br>Tox. Aguda 5 (Oral), H303                                                                                                                                                                                                                                               |
| MASSA DE REAÇÃO DE ETILBENZENO (100-41-4)50% E XILENO (1330-20-7)50% | nº CAS: 1330-20-7          | 10 – 20       | Líqu. Inflamável 3, H226<br>Tox. Aguda 5 (Oral), H303<br>Tox. Aguda 4 (Dérmica), H312<br>Tox. Aguda 4 (Inalação), H332<br>Tox. Aguda 4 (Inalação: vapores), H332<br>Irrit. Pele 2, H315<br>STOT SE 3, H335<br>STOT RE 2, H373<br>Per. Aspiração 1, H304<br>Aq. Agudo 2, H401<br>Aq. Crônico 3, H412 |
| ACETATO DE BUTILA (o)                                                | nº CAS: 123-86-4           | 10 – 20       | Líqu. Inflamável 2, H225<br>STOT SE 3, H336<br>Aq. Agudo 3, H402<br>Aq. Crônico 3, H412                                                                                                                                                                                                             |
| ADITIVO ADERENCIA                                                    | nº CAS: SEGREDO INDUSTRIAL | 1 – 5         | Tox. Aguda 5 (Oral), H303                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| acetato de 2-metoxi-1-metiletilo                                     | nº CAS: 108-65-6           | 1 – 5         | Líqu. Inflamável 3, H226<br>Tox. Aguda 5 (Dérmica), H313<br>Aq. Agudo 3, H402                                                                                                                                                                                                                       |
| SOLVENTE ACETATO DE ETILA                                            | nº CAS: 141-78-6           | 1 – 5         | Líqu. Inflamável 2, H225<br>Irrit. Ocular 2A, H319                                                                                                                                                                                                                                                  |

### WEG TINTAS LTDA – GRUPO WEG.

Guaramirim-SC | Mauá-SP | Cabo de Santo Agostinho-PE | Betim-MG | Macaé-RJ |  
Buenos Aires – Argentina | Atotonilco de Tula - México  
E-mail: [tintas@weg.net](mailto:tintas@weg.net) - [www.weg.net](http://www.weg.net)

W-COAT MA AZUL ULTRAMARINE 2605 VOLVO  
MONOCOMPONENTE

15529310

Ficha com Dados de Segurança (FDS)

De acordo com a ABNT NBR 14725: 2023

Data de revisão: 19/02/2026

| Nome                                            | Identificação do produto | Conc.<br>(% m/m) | Classificação de acordo com GHS<br>BR (ABNT NBR 14725: 2023)                                                                                                                                                                          |
|-------------------------------------------------|--------------------------|------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                 |                          |                  | STOT SE 3, H336                                                                                                                                                                                                                       |
| acetato de 2-etoxietilo                         | nº CAS: 111-15-9         | 1 – 5            | Líqu. Inflamável 3, H226<br>Tox. Aguda 5 (Oral), H303<br>Tox. Aguda 4 (Inalação), H332<br>Tox. Aguda 4 (Inalação: vapores), H332<br>Repr. 1B, H360FD<br>Aq. Agudo 3, H402<br>Aq. Crônico 3, H412                                      |
| SOLVENTE ISOBUTANOL                             | nº CAS: 78-83-1          | 1 – 5            | Líqu. Inflamável 3, H226<br>Tox. Aguda 5 (Oral), H303<br>Tox. Aguda 5 (Dérmica), H313<br>Irrit. Pele 2, H315<br>Les. Oculares Graves 1, H318<br>STOT SE 3, H336<br>STOT SE 3, H335                                                    |
| Melamine P/W formaldehyde, butylated            | nº CAS: 68002-25-5       | 0,5 – 1          | Líqu. Inflamável 3, H226<br>Tox. Aguda 4 (Oral), H302<br>Tox. Aguda 4 (Dérmica), H312<br>Sens. Pele 1, H317<br>Carc. 1A, H350<br>Aq. Crônico 4, H413                                                                                  |
| SOLVENTE N-METILPIRROLIDONA (N)                 | nº CAS: 872-50-4         | 0,25 – 0,5       | Líqu. Inflamável 4, H227<br>Tox. Aguda 5 (Oral), H303<br>Tox. Aguda 3 (Inalação: vapores), H331<br>Irrit. Pele 2, H315<br>Irrit. Ocular 2, H319<br>Repr. 1B, H360<br>STOT SE 3, H335                                                  |
| SOLVENTE NAFTA (PETROLEO) AROMATICO<br>LEVE (N) | nº CAS: 64742-95-6       | 0,1 – 0,25       | Líqu. Inflamável 3, H226<br>Tox. Aguda 5 (Dérmica), H313<br>Irrit. Pele 2, H315<br>Irrit. Ocular 2, H319<br>Muta. 1B, H340<br>Carc. 1B, H350<br>STOT SE 3, H335<br>Per. Aspiração 1, H304<br>Aq. Agudo 2, H401<br>Aq. Crônico 2, H411 |
| Alumínio                                        | nº CAS: 7429-90-5        | 0,1 – 0,25       | Sol. Inflamável 1, H228<br>Líqu. Pir. 1, H250<br>Reage com água 2, H261<br>Aq. Agudo 1, H400<br>Aq. Crônico 1, H410                                                                                                                   |
| ENDURECEDOR EPOXI                               | -                        | 0,1 – 0,25       | Líqu. Inflamável 1, H224<br>Irrit. Pele 2, H315<br>Muta. 1A, H340<br>Carc. 1A, H350<br>STOT RE 1, H372<br>Per. Aspiração 1, H304<br>Aq. Agudo 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

# W-COAT MA AZUL ULTRAMARINE 2605 VOLVO MONOCOMPONENTE

15529310

## Ficha com Dados de Segurança (FDS)

De acordo com a ABNT NBR 14725: 2023

Data de revisão: 19/02/2026

| Nome | Identificação do produto | Conc. (% m/m) | Classificação de acordo com GHS BR (ABNT NBR 14725: 2023) |
|------|--------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------|
|      |                          |               | Aq. Crônico 2, H411                                       |

### SEÇÃO 4: Medidas de primeiros-socorros

#### 4.1. Descrição de medidas necessárias de primeiros-socorros

|                                                         |                                                                                                                                                                                                               |
|---------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Medidas gerais de primeiros socorros                    | : EM CASO DE exposição ou suspeita de exposição: Consulte um médico.                                                                                                                                          |
| Medidas de primeiros socorros após inalação             | : Remova a pessoa para local ventilado e a mantenha em repouso numa posição que não dificulte a respiração.                                                                                                   |
| Medidas de primeiros socorros após contato com a pele   | : Após contato com a pele, retirar imediatamente toda a roupa contaminada e lavar com água em abundância. Tenha cuidado, o produto pode permanecer preso debaixo da roupa, calçado ou de um relógio de pulso. |
| Medidas de primeiros socorros após contato com os olhos | : EM CASO DE CONTATO COM OS OLHOS: Enxágue cuidadosamente com água durante vários minutos. No caso de uso de lentes de contato, remova-as, se for fácil. Continue enxaguando.                                 |
| Medidas de primeiros socorros após ingestão             | : Em caso de mal estar, consulte um médico.                                                                                                                                                                   |

#### 4.2. Sintomas e efeitos mais importantes, agudos ou tardios

|                                                  |                                                                                                                                                  |
|--------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Sintomas/efeitos                                 | : Pode provocar danos aos órgãos por exposição repetida ou prolongada. Provoca irritação ocular grave.                                           |
| Sintomas/efeitos em caso de inalação             | : Embora nenhum dado apropriado de efeitos para a saúde humana ou animal seja conhecido, espera-se que este material seja perigoso por inalação. |
| Sintomas/efeitos em caso de contato com a pele   | : Provoca irritação à pele. Irritação (coceira, vermelhidão, formação de bolhas).                                                                |
| Sintomas/efeitos em caso de contato com os olhos | : Ardência. Vermelhidão. Provoca irritação ocular grave. Vermelhidão, coceira, lágrimas.                                                         |
| Sintomas/efeitos em caso de ingestão             | : Pode causar irritação no trato digestivo. Pode ser nocivo se ingerido. A ingestão pode causar náuseas e vômito.                                |
| Sintomas crônicos                                | : Pode causar câncer. Pode causar alterações genéticas hereditárias. Pode prejudicar a fertilidade. Pode prejudicar o feto.                      |

#### 4.3. Indicação de atenção médica imediata e tratamentos especiais requeridos, se necessário

|                 |                           |
|-----------------|---------------------------|
| Notas ao médico | : Tratar sintomaticamente |
|-----------------|---------------------------|

### SEÇÃO 5: Medidas de combate a incêndio

#### 5.1. Meios de extinção

|                               |                                                           |
|-------------------------------|-----------------------------------------------------------|
| Meios de extinção adequados   | : Pó químico seco, CO2, água pulverizada ou espuma comum. |
| Meios de extinção inadequados | : Não use jato forte de água.                             |

#### 5.2. Perigos específicos provenientes da substância ou mistura

|                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|--------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Perigo de incêndio | : Líquido e vapores inflamáveis. Os vapores são mais densos que o ar e podem deslocar-se pelo chão. Possibilidade de ignição à distância. A agitação pode provocar acúmulo de carga eletrostática. Os vapores podem provocar um incêndio/explosão se fontes de ignição estiverem presentes. Em caso de incêndio e/ou explosão não respirar os fumos. |
| Perigo de explosão | : Os vapores podem formar uma mistura explosiva em contato com o ar. A exposição prolongada ao fogo pode causar ruptura e/ou explosão dos recipientes.                                                                                                                                                                                               |

#### 5.3. Medidas de proteção especial para a equipe de combate a incêndio

|                                      |                                                                                                                                   |
|--------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Medidas preventivas contra incêndios | : Manter o recipiente fechado quando não estiver em uso. Este produto não pode ser utilizado em condições de ventilação reduzida. |
| Instruções de combate a incêndios    | : Afaste os recipientes da área do fogo, se isso puder ser feito sem risco. Combata o fogo de                                     |

WEG TINTAS LTDA – GRUPO WEG.

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

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

# W-COAT MA AZUL ULTRAMARINE 2605 VOLVO MONOCOMPONENTE

15529310

## Ficha com Dados de Segurança (FDS)

De acordo com a ABNT NBR 14725: 2023

Data de revisão: 19/02/2026

|                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|----------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                        | uma distância segura ou utilize mangueiras com suporte ou canhão motor. Resfrie lateralmente com água os recipientes expostos às chamas, mesmo após o fogo ter sinto extinto. Não entrar na área de incêndio sem equipamento protetor adequado, incluindo proteção respiratória. |
| Proteção durante o combate a incêndios | : Utilize equipamento de respiração do tipo autônomo com pressão positiva e roupa de proteção contra produtos químicos.                                                                                                                                                          |
| Outras informações                     | : Em caso de incêndio, gases corrosivos e nocivos são liberados.                                                                                                                                                                                                                 |

## SEÇÃO 6: Medidas de controle para derramamento ou vazamento

### 6.1. Precauções pessoais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência

|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Medidas gerais | : Remover qualquer possível fonte de ignição. Impedir a entrada em esgotos, subsolos, fossas ou qualquer outro lugar onde a sua acumulação possa ser perigosa. Evitar o contato com a pele e com os olhos. Pode ser nocivo para os organismos aquáticos, para a flora, para os organismos do solo. Limpar qualquer derramamento o mais rápido possível, usando um material absorvente para coletá-lo. Contenha o vazamento se puder ser feito com segurança. Notificar as autoridades se o produto entrar nos esgotos ou águas públicas. Absorva o produto derramado a fim de evitar danos materiais. |
|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

#### 6.1.1. Para o pessoal que não faz parte dos serviços de emergência

|                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|-----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Equipamento de proteção     | : Use os equipamentos de proteção pessoal recomendados.                                                                                                                                                                                                                              |
| Procedimentos de emergência | : Evite chamas e faíscas. Elimine todas as fontes de ignição. Não toque nem caminhe sobre o produto derramado. Abandone a área. Apenas o pessoal qualificado e equipado com equipamento de proteção adequado pode intervir. Notificar o corpo de bombeiros e autoridades ambientais. |

#### 6.1.2. Para o pessoal do serviço de emergência

|                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|-----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Equipamento de proteção     | : Utilize equipamento de respiração do tipo autônomo com pressão positiva e roupa de proteção contra produtos químicos. Luvas. Usar óculos de segurança com proteções laterais. Equipamento autônomo de respiração. Roupas de proteção total impermeável, luvas e botas devem ser usadas para evitar qualquer contato com o produto. Roupas à prova de corrosão. Equipar o pessoal da limpeza com proteção adequada. |
| Procedimentos de emergência | : Manter afastado de material combustível. Todo o equipamento utilizado no manuseio do produto deve estar aterrado. Evacuar o pessoal desnecessário. Contenha o vazamento se puder ser feito com segurança.                                                                                                                                                                                                          |

### 6.2. Precauções ao meio ambiente

Impedir a entrada em esgotos, subsolos, fossas ou qualquer outro lugar onde a sua acumulação possa ser perigosa. Nocivo para os organismos aquáticos, com efeitos prolongados. Não permitir que o produto se espalhe no meio ambiente. Tóxico para os organismos aquáticos. Notificar as autoridades se o produto entrar nos esgotos ou águas públicas.

### 6.3. Métodos e materiais para a contenção e limpeza

|                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|--------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Para contenção     | : Interromper o vazamento, se possível sem riscos. Contenha qualquer derramamento com barreiras ou materiais absorventes para evitar migração e entrada em esgotos ou córregos.                                                                                                                                                  |
| Métodos de limpeza | : Absorver o líquido restante com areia ou material absorvente inerte e levar para um lugar seguro. Absorver o material derramado com areia ou terra. Limpar superfícies contaminadas com água em abundância. Absorva o produto derramado a fim de evitar danos materiais. Absorver o líquido derramado com material absorvente. |

## SEÇÃO 7: Manuseio e armazenamento

### 7.1. Precauções para manuseio seguro

|                                      |                                                        |
|--------------------------------------|--------------------------------------------------------|
| Perigos adicionais quando processado | : Vapores inflamáveis podem acumular-se no recipiente. |
|--------------------------------------|--------------------------------------------------------|

#### WEG TINTAS LTDA – GRUPO WEG.

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

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

# W-COAT MA AZUL ULTRAMARINE 2605 VOLVO MONOCOMPONENTE

15529310

## Ficha com Dados de Segurança (FDS)

De acordo com a ABNT NBR 14725: 2023

Data de revisão: 19/02/2026

|                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|---------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Precauções para manuseio seguro | : Fornecer ventilação adequada para minimizar concentrações de poeira e/ou vapor. Mantenha afastado do calor, faísca, chama aberta, superfícies quentes. - Não fume. Manuseie cuidadosamente. Aterre o vaso contendor e o receptor do produto durante transferências. Utilize apenas ferramentas antifaíscentes. Evite o acúmulo de cargas eletrostáticas. Usar equipamento de proteção individual. Evite o contato com os olhos, a pele ou a roupa. Obtenha instruções específicas antes da utilização. Tomar todas as medidas técnicas necessárias para evitar ou minimizar o lançamento do produto no local de trabalho. Limitar as quantidades do produto ao mínimo necessário para a manipulação e limitar o número de trabalhadores expostos. Assegurar boa ventilação do local de trabalho. Conserve somente no recipiente original. Não manuseie o produto antes de ter lido e compreendido todas as precauções de segurança. |
| Medidas de higiene              | : Sempre lave as mãos após manusear o produto. Remova a roupa contaminada. Não coma, beba ou fume durante a utilização deste produto.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |

### 7.2. Condições de armazenamento seguro, incluindo qualquer incompatibilidade

|                            |                                                                                                                                                                       |
|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Condições de armazenamento | : Mantenha em local fresco. Armazene em local bem ventilado. Mantenha o recipiente hermeticamente fechado. Mantenha em local fresco. Mantenha ao abrigo da luz solar. |
| Materiais incompatíveis    | : material combustível.                                                                                                                                               |
| Materiais para embalagem   | : Armazenar o produto sempre em recipiente de material igual ao do recipiente original.                                                                               |

## SEÇÃO 8: Controle de exposição e proteção individual

### 8.1. Parâmetros de controle

|                                                      |                                            |
|------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| <b>acetato de 2-etoxietilo 111-15-9</b>              |                                            |
| <b>EUA - OSHA - Limites de exposição ocupacional</b> |                                            |
| Nome local                                           | 2-Ethoxyethyl acetate (Cellosolve acetate) |
| OSHA PEL TWA                                         | 540 mg/m <sup>3</sup>                      |
|                                                      | 100 ppm                                    |
| Referência regulamentar (US-OSHA)                    | OSHA Annotated Table Z-1                   |
| <b>ACETATO DE BUTILA (o) 123-86-4</b>                |                                            |
| <b>EUA - OSHA - Limites de exposição ocupacional</b> |                                            |
| Nome local                                           | n-Butyl-acetate                            |
| OSHA PEL TWA                                         | 710 mg/m <sup>3</sup>                      |
|                                                      | 150 ppm                                    |
| Referência regulamentar (US-OSHA)                    | OSHA Annotated Table Z-1                   |
| <b>SOLVENTE ISOBUTANOL 78-83-1</b>                   |                                            |
| <b>EUA - OSHA - Limites de exposição ocupacional</b> |                                            |
| Nome local                                           | Isobutyl alcohol                           |
| OSHA PEL TWA                                         | 300 mg/m <sup>3</sup>                      |
|                                                      | 100 ppm                                    |
| Referência regulamentar (US-OSHA)                    | OSHA Annotated Table Z-1                   |
| <b>SOLVENTE N-METILPIRROLIDONA (N) 872-50-4</b>      |                                            |
| <b>Brasil - Limites de exposição biológicos</b>      |                                            |
| Nome local                                           | N-metil-2-pirrolidona                      |

### WEG TINTAS LTDA – GRUPO WEG.

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

Buenos Aires – Argentina | Atotonilco de Tula - México

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

# W-COAT MA AZUL ULTRAMARINE 2605 VOLVO MONOCOMPONENTE

15529310

## Ficha com Dados de Segurança (FDS)

De acordo com a ABNT NBR 14725: 2023

Data de revisão: 19/02/2026

### SOLVENTE N-METILPIRROLIDONA (N) 872-50-4

|                         |                                                                                                                                                                                                             |
|-------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| BEI                     | 100 mg/l Parâmetro: 5-hidroxi-n-metil-2-pirrolidona - Meio: Urina - Momento de amostragem: Final de jornada de trabalho. Observações: O método analítico deve ser realizado sem hidrólise para este IBE/EE. |
| Observação              | Interpretação: IBE/EE - Indicadores Biológicos de Exposição Excessiva.                                                                                                                                      |
| Referência regulamentar | NR 7 - PCMSO                                                                                                                                                                                                |

### EUA - ACGIH® - Índices de exposição biológica

|                         |                                                                                                    |
|-------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Nome local              | N-Methyl-2-pyrrolidone                                                                             |
| BEI                     | 100 mg/l Parameter: 5-Hydroxy-N-methyl-2-pyrrolidone - Medium: urine - Sampling time: End of shift |
| Referência regulamentar | ACGIH 2025                                                                                         |

### SOLVENTE ACETATO DE ETILA 141-78-6

#### EUA - OSHA - Limites de exposição ocupacional

|                                   |                                   |
|-----------------------------------|-----------------------------------|
| Nome local                        | Ethyl acetate                     |
| OSHA PEL TWA                      | 1400 mg/m <sup>3</sup><br>400 ppm |
| Referência regulamentar (US-OSHA) | OSHA Annotated Table Z-1          |

## 8.2. Medidas de controle de engenharia

Controles apropriados de engenharia : Fontes para lavagem dos olhos e chuveiros de segurança para emergência devem estar disponíveis nas imediações de qualquer potencial de exposição.

## 8.3. Medidas de proteção pessoal

### Equipamento de proteção individual:

Use os equipamentos de proteção pessoal recomendados.

#### Proteção para as mãos:

Luvas de proteção de PVC

#### Proteção para os olhos:

Usar óculos de segurança herméticos

#### Proteção para a pele e o corpo:

Usar sapatos de segurança

#### Proteção respiratória:

Recomenda-se o uso de equipamento de proteção respiratória nos casos em que possa ocorrer inalação durante a utilização

WEG TINTAS LTDA – GRUPO WEG.

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

Buenos Aires – Argentina | Atotonilco de Tula - México

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

# W-COAT MA AZUL ULTRAMARINE 2605 VOLVO MONOCOMPONENTE

15529310

## Ficha com Dados de Segurança (FDS)

De acordo com a ABNT NBR 14725: 2023

Data de revisão: 19/02/2026

Símbolo(s) do equipamento de proteção individual:



## SEÇÃO 9: Propriedades físicas e químicas

### 9.1. Propriedades físicas e químicas básicas

|                                                     |                                                          |
|-----------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|
| Estado físico                                       | : Líquido                                                |
| Aparência                                           | : Líquida.                                               |
| Cor                                                 | : Azul                                                   |
| Odor                                                | : característico                                         |
| Limiar de odor                                      | : Não disponível                                         |
| pH                                                  | : Não aplicável                                          |
| Ponto de fusão                                      | : Não disponível                                         |
| Ponto de congelamento                               | : Não disponível                                         |
| Ponto de ebulição                                   | : Não disponível                                         |
| Ponto de fulgor                                     | : 28 °C                                                  |
| Taxa de evaporação relativa (acetato de butila = 1) | : Não disponível                                         |
| Inflamabilidade                                     | : Não disponível                                         |
| Limites de explosão                                 | : Não disponível                                         |
| Pressão de vapor                                    | : Não disponível                                         |
| Densidade relativa do vapor a 20°C                  | : Não disponível                                         |
| Densidade relativa                                  | : Não disponível                                         |
| Densidade                                           | : 0,87 – 0,97 g/cm³                                      |
| Solubilidade                                        | : Material insolúvel em água.<br>Água: Insolúvel em água |
| Coefficiente de partição n-octanol/água (Log Kow)   | : Não disponível                                         |
| Temperatura de auto-ignição                         | : Não disponível                                         |
| Temperatura de decomposição                         | : Não disponível                                         |
| Viscosidade, cinemática                             | : 61 – 67 segundos                                       |
| Tamanho das partículas                              | : Não aplicável                                          |
| Distribuição do tamanho das partículas              | : Não aplicável                                          |
| Forma das partículas                                | : Não aplicável                                          |
| Taxa de proporção das partículas                    | : Não aplicável                                          |
| Área de superfície específica das partículas        | : Não aplicável                                          |

#### acetato de 2-etoxietilo111-15-9

|                             |          |
|-----------------------------|----------|
| Ponto de ebulição           | 156 °C   |
| Ponto de fulgor             | 51 °C    |
| Temperatura de auto-ignição | 380 °C   |
| Pressão de vapor            | 2,67 hPa |

#### ACETATO DE BUTILA (o)123-86-4

|                             |            |
|-----------------------------|------------|
| Ponto de ebulição           | 126,1 °C   |
| Ponto de fulgor             | 22 °C      |
| Temperatura de auto-ignição | 420 °C     |
| Pressão de vapor            | 11,5 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](mailto:tintas@weg.net) - [www.weg.net](http://www.weg.net)

# W-COAT MA AZUL ULTRAMARINE 2605 VOLVO MONOCOMPONENTE

15529310

## Ficha com Dados de Segurança (FDS)

De acordo com a ABNT NBR 14725: 2023

Data de revisão: 19/02/2026

### MASSA DE REAÇÃO DE ETILBENZENO (100-41-4)50% E XILENO (1330-20-7)50%1330-20-7

|                             |                   |
|-----------------------------|-------------------|
| Ponto de ebulição           | 138 °C            |
| Ponto de fulgor             | 30 °C (ASTM D 93) |
| Temperatura de auto-ignição | ≥ 528 °C          |
| Pressão de vapor            | 8,84 mm Hg        |

### SOLVENTE NAFTA (PETROLEO) AROMATICO LEVE (N)64742-95-6

|                   |              |
|-------------------|--------------|
| Ponto de ebulição | 135 – 210 °C |
| Ponto de fulgor   | < 41 °C      |
| Pressão de vapor  | 8 hPa        |

### acetato de 2-metoxi-1-metiletilo108-65-6

|                             |            |
|-----------------------------|------------|
| Ponto de ebulição           | 145,8 °C   |
| Ponto de fulgor             | 45,5 °C    |
| Temperatura de auto-ignição | 315 °C     |
| Pressão de vapor            | 3,75 mm Hg |

### SOLVENTE ISOBUTANOL78-83-1

|                             |         |
|-----------------------------|---------|
| Ponto de ebulição           | 108 °C  |
| Ponto de fulgor             | 28 °C   |
| Temperatura de auto-ignição | 415 °C  |
| Pressão de vapor            | 1,2 kPa |

### acetato de sec-butila105-46-4

|                   |          |
|-------------------|----------|
| Ponto de ebulição | 112 °C   |
| Ponto de fulgor   | 17 °C    |
| Pressão de vapor  | 1,33 kPa |

### SOLVENTE N-METILPIRROLIDONA (N)872-50-4

|                             |          |
|-----------------------------|----------|
| Ponto de ebulição           | 204,3 °C |
| Ponto de fulgor             | 91 °C    |
| Temperatura de auto-ignição | 245 °C   |
| Pressão de vapor            | 0,32 hPa |

### SOLVENTE ACETATO DE ETILA141-78-6

|                             |        |
|-----------------------------|--------|
| Ponto de ebulição           | 77 °C  |
| Ponto de fulgor             | -4 °C  |
| Temperatura de auto-ignição | 427 °C |

#### WEG TINTAS LTDA – GRUPO WEG.

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

Buenos Aires – Argentina | Atotonilco de Tula - México

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

# W-COAT MA AZUL ULTRAMARINE 2605 VOLVO MONOCOMPONENTE

15529310

## Ficha com Dados de Segurança (FDS)

De acordo com a ABNT NBR 14725: 2023

Data de revisão: 19/02/2026

### SOLVENTE ACETATO DE ETILA141-78-6

|                  |            |
|------------------|------------|
| Pressão de vapor | 93,2 mm Hg |
|------------------|------------|

### Melamine P/W formaldehyde, butylated68002-25-5

|                   |          |
|-------------------|----------|
| Ponto de ebulição | 557,5 °C |
| Ponto de fulgor   | 149 °F   |

### Alumínio7429-90-5

|                             |         |
|-----------------------------|---------|
| Ponto de ebulição           | 2327 °C |
| Temperatura de auto-ignição | 590 °C  |
| Pressão de vapor            | 1       |

## 9.2. Dados relevantes no que diz respeito às classes de perigo físico

Nenhuma informação adicional disponível

## 9.3. Outras características de segurança

Nenhuma informação adicional disponível

## SEÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

|                                    |                                                                                                                                                                                                     |
|------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Estabilidade química               | : Durante o uso, pode formar misturas de vapor-ar inflamáveis/explosivos.                                                                                                                           |
| Condições a serem evitadas         | : Mantenha afastado do calor, faísca, chama aberta, superfícies quentes. - Não fume. Evite o contato com superfícies quentes. Temperaturas elevadas. Evite a formação de vapores.                   |
| Produtos perigosos da decomposição | : Pode liberar gases tóxicos. Pode decompor-se quando exposto a temperaturas elevadas, liberando gases corrosivos.                                                                                  |
| Materiais incompatíveis            | : Materiais plásticos solúveis em Xileno. Não armazenar com materiais explosivos, gases inflamáveis e/ou tóxicos, substâncias oxidantes, corrosivas e materiais que possam. Materiais combustíveis. |
| Possibilidade de reações perigosas | : Os líquidos /vapores podem incendiar-se ou reagirem com outros materiais.                                                                                                                         |
| Reatividade                        | : O produto não é reativo nas condições normais de utilização, armazenamento e transporte.                                                                                                          |
| Temperatura de manipulação         | : Nenhuma informação adicional disponível                                                                                                                                                           |

## SEÇÃO 11: Informações toxicológicas

### 11.1. Informações sobre os efeitos toxicológicos

|                             |                                |
|-----------------------------|--------------------------------|
| Toxicidade aguda (oral)     | : Pode ser nocivo se ingerido. |
| Toxicidade aguda (dérmica)  | : Não disponível               |
| Toxicidade aguda (inalação) | : Não disponível               |

### W-COAT MA AZUL ULTRAMARINE 2605 VOLVO MONOCOMPONENTE

|               |                                 |
|---------------|---------------------------------|
| ETA BR (oral) | 4897,592 mg/kg de peso corporal |
|---------------|---------------------------------|

### acetato de 2-etoxietilo (111-15-9)

|                      |             |
|----------------------|-------------|
| DL50 oral, rato      | 3900 mg/kg  |
| DL50 dérmica, coelho | 10500 mg/kg |

### ACETATO DE BUTILA (o) (123-86-4)

|                 |            |
|-----------------|------------|
| DL50 oral, rato | 3200 ml/kg |
|-----------------|------------|

### WEG TINTAS LTDA – GRUPO WEG.

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

Buenos Aires – Argentina | Atotonilco de Tula - México

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

# W-COAT MA AZUL ULTRAMARINE 2605 VOLVO MONOCOMPONENTE

15529310

## Ficha com Dados de Segurança (FDS)

De acordo com a ABNT NBR 14725: 2023

Data de revisão: 19/02/2026

### ACETATO DE BUTILA (o) (123-86-4)

|                                |               |
|--------------------------------|---------------|
| DL50 dérmica, coelho           | > 17600 mg/kg |
| CL50 Inalação - Rato (Vapores) | 1802 mg/l     |

### MASSA DE REAÇÃO DE ETILBENZENO (100-41-4)50% E XILENO (1330-20-7)50% (1330-20-7)

|                            |                              |
|----------------------------|------------------------------|
| DL50 oral, rato            | 3523 mg/kg                   |
| DL50 dérmica, coelho       | 12126 mg/kg de peso corporal |
| CL50 Inalação - Rato [ppm] | 5922 ppm                     |

### SOLVENTE NAFTA (PETROLEO) AROMATICO LEVE (N) (64742-95-6)

|                                |              |
|--------------------------------|--------------|
| DL50 oral, rato                | 8400 mg/kg   |
| DL50 dérmica, rato             | > 2000 mg/kg |
| DL50 dérmica, coelho           | > 2000 mg/kg |
| CL50 Inalação - Rato (Vapores) | 5,16 mg/l    |

### acetato de 2-metoxi-1-metiletilo (108-65-6)

|                      |                               |
|----------------------|-------------------------------|
| DL50 oral, rato      | 8532 mg/kg                    |
| DL50 dérmica, rato   | > 2000 mg/kg de peso corporal |
| DL50 dérmica, coelho | > 5000 mg/kg                  |

### SOLVENTE ISOBUTANOL (78-83-1)

|                                |            |
|--------------------------------|------------|
| DL50 oral, rato                | 2460 mg/kg |
| DL50 dérmica, coelho           | 2460 mg/kg |
| CL50 Inalação - Rato (Vapores) | 19,6 mg/l  |

### acetato de sec-butila (105-46-4)

|                            |            |
|----------------------------|------------|
| DL50 oral, rato            | 3200 mg/kg |
| CL50 Inalação - Rato [ppm] | 24000 ppm  |

### SOLVENTE N-METILPIRROLIDONA (N) (872-50-4)

|                                     |                |
|-------------------------------------|----------------|
| DL50 oral, rato                     | 4150 mg/kg     |
| DL50 dérmica, rato                  | > 5000 mg/kg   |
| CL50 Inalação - Rato                | > 5,1 mg/l air |
| CL50 Inalação - Rato (Poeira/névoa) | > 5,1 mg/l     |

### SOLVENTE ACETATO DE ETILA (141-78-6)

|                 |            |
|-----------------|------------|
| DL50 oral, rato | 11,3 ml/kg |
|-----------------|------------|

### Alumínio (7429-90-5)

|                                     |               |
|-------------------------------------|---------------|
| DL50 oral, rato                     | > 15900 mg/kg |
| CL50 Inalação - Rato (Poeira/névoa) | > 0,888 mg/l  |

Corrosão/irritação à pele : Provoca irritação à pele.  
pH: Não aplicável

### ACETATO DE BUTILA (o) (123-86-4)

|    |     |
|----|-----|
| pH | 6,2 |
|----|-----|

#### WEG TINTAS LTDA – GRUPO WEG.

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

Buenos Aires – Argentina | Atotonilco de Tula - México

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

# W-COAT MA AZUL ULTRAMARINE 2605 VOLVO MONOCOMPONENTE

15529310

## Ficha com Dados de Segurança (FDS)

De acordo com a ABNT NBR 14725: 2023

Data de revisão: 19/02/2026

### MASSA DE REAÇÃO DE ETILBENZENO (100-41-4)50% E XILENO (1330-20-7)50% (1330-20-7)

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

### SOLVENTE N-METILPIRROLIDONA (N) (872-50-4)

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

Lesões oculares graves/irritação ocular : Provoca irritação ocular grave.  
pH: Não aplicável

### ACETATO DE BUTILA (o) (123-86-4)

|    |     |
|----|-----|
| pH | 6,2 |
|----|-----|

### MASSA DE REAÇÃO DE ETILBENZENO (100-41-4)50% E XILENO (1330-20-7)50% (1330-20-7)

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

### SOLVENTE N-METILPIRROLIDONA (N) (872-50-4)

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

Sensibilização respiratória ou à pele : Não disponível  
Mutagenicidade em células germinativas : Pode provocar defeitos genéticos.  
Carcinogenicidade : Pode provocar câncer.

### MASSA DE REAÇÃO DE ETILBENZENO (100-41-4)50% E XILENO (1330-20-7)50% (1330-20-7)

|                                                               |                       |
|---------------------------------------------------------------|-----------------------|
| Grupo IARC (Agência Internacional de Pesquisa sobre o Câncer) | 3 - Não classificável |
|---------------------------------------------------------------|-----------------------|

### SOLVENTE N-METILPIRROLIDONA (N) (872-50-4)

|                                             |                             |
|---------------------------------------------|-----------------------------|
| NOAEL (crônico, oral, animal/macho, 2 anos) | ≈ 89 mg/kg de peso corporal |
|---------------------------------------------|-----------------------------|

|                                             |                              |
|---------------------------------------------|------------------------------|
| NOAEL (crônico, oral, animal/fêmea, 2 anos) | ≈ 221 mg/kg de peso corporal |
|---------------------------------------------|------------------------------|

### SOLVENTE N-METILPIRROLIDONA (N) (872-50-4)

|                            |                            |
|----------------------------|----------------------------|
| LOAEL (animal/fêmea, F0/P) | 500 mg/kg de peso corporal |
|----------------------------|----------------------------|

|                            |                              |
|----------------------------|------------------------------|
| NOAEL (animal/macho, F0/P) | ≥ 500 mg/kg de peso corporal |
|----------------------------|------------------------------|

|                            |                            |
|----------------------------|----------------------------|
| NOAEL (animal/fêmea, F0/P) | 350 mg/kg de peso corporal |
|----------------------------|----------------------------|

### Alumínio (7429-90-5)

|                            |                             |
|----------------------------|-----------------------------|
| NOAEL (animal/macho, F0/P) | 1000 mg/kg de peso corporal |
|----------------------------|-----------------------------|

Toxicidade à reprodução : Pode prejudicar a fertilidade ou o feto.  
Toxicidade para órgãos-alvo específicos - : Não disponível  
Exposição única

### ACETATO DE BUTILA (o) (123-86-4)

|                                                           |                                       |
|-----------------------------------------------------------|---------------------------------------|
| Toxicidade para órgãos-alvo específicos - Exposição única | Pode provocar sonolência ou vertigem. |
|-----------------------------------------------------------|---------------------------------------|

### MASSA DE REAÇÃO DE ETILBENZENO (100-41-4)50% E XILENO (1330-20-7)50% (1330-20-7)

|                                                           |                                                 |
|-----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|
| Toxicidade para órgãos-alvo específicos - Exposição única | Pode provocar irritação das vias respiratórias. |
|-----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|

### SOLVENTE NAFTA (PETROLEO) AROMATICO LEVE (N) (64742-95-6)

|                                                           |                                                 |
|-----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|
| Toxicidade para órgãos-alvo específicos - Exposição única | Pode provocar irritação das vias respiratórias. |
|-----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|

#### WEG TINTAS LTDA – GRUPO WEG.

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

Buenos Aires – Argentina | Atotonilco de Tula - México

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

# W-COAT MA AZUL ULTRAMARINE 2605 VOLVO MONOCOMPONENTE

15529310

## Ficha com Dados de Segurança (FDS)

De acordo com a ABNT NBR 14725: 2023

Data de revisão: 19/02/2026

|                                                                                                                                     |                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>SOLVENTE ISOBUTANOL (78-83-1)</b>                                                                                                |                                                                                       |
| Toxicidade para órgãos-alvo específicos - Exposição única                                                                           | Pode provocar sonolência ou vertigem. Pode provocar irritação das vias respiratórias. |
| <b>SOLVENTE N-METILPIRROLIDONA (N) (872-50-4)</b>                                                                                   |                                                                                       |
| Toxicidade para órgãos-alvo específicos - Exposição única                                                                           | Pode provocar irritação das vias respiratórias.                                       |
| <b>SOLVENTE ACETATO DE ETILA (141-78-6)</b>                                                                                         |                                                                                       |
| Toxicidade para órgãos-alvo específicos - Exposição única                                                                           | Pode provocar sonolência ou vertigem.                                                 |
| Toxicidade para órgãos-alvo específicos - Exposição repetida : Pode provocar danos aos órgãos por exposição repetida ou prolongada. |                                                                                       |
| <b>MASSA DE REAÇÃO DE ETILBENZENO (100-41-4)50% E XILENO (1330-20-7)50% (1330-20-7)</b>                                             |                                                                                       |
| LOAEL (oral, rato 90 dias)                                                                                                          | 150 mg/kg de peso corporal                                                            |
| Toxicidade para órgãos-alvo específicos - Exposição repetida                                                                        | Pode provocar danos aos órgãos por exposição repetida ou prolongada.                  |
| <b>acetato de 2-metoxi-1-metiletilo (108-65-6)</b>                                                                                  |                                                                                       |
| NOAEL (dérmico, rato/coelho, 90 dias)                                                                                               | > 1000 mg/kg de peso corporal                                                         |
| <b>ENDURECEDOR EPOXI</b>                                                                                                            |                                                                                       |
| Toxicidade para órgãos-alvo específicos - Exposição repetida                                                                        | Provoca danos aos órgãos por exposição repetida ou prolongada.                        |
| <b>SOLVENTE N-METILPIRROLIDONA (N) (872-50-4)</b>                                                                                   |                                                                                       |
| LOAEL (dérmico, rato/coelho 90 dias)                                                                                                | 1653 mg/kg de peso corporal                                                           |
| NOAEL (dérmico, rato/coelho, 90 dias)                                                                                               | 826 mg/kg de peso corporal                                                            |
| <b>Alumínio (7429-90-5)</b>                                                                                                         |                                                                                       |
| NOAEL (subcrônico, oral, animal/macho, 90 dias)                                                                                     | 1034 mg/kg de peso corporal                                                           |
| NOAEL (subcrônico, oral, animal/fêmea, 90 dias)                                                                                     | 1087 mg/kg de peso corporal                                                           |
| Perigo por aspiração : Não classificado.                                                                                            |                                                                                       |
| <b>W-COAT MA AZUL ULTRAMARINE 2605 VOLVO MONOCOMPONENTE</b>                                                                         |                                                                                       |
| Viscosidade, cinemática                                                                                                             | 61 – 67 mm²/s                                                                         |
| <b>acetato de 2-etoxietilo (111-15-9)</b>                                                                                           |                                                                                       |
| Viscosidade, cinemática                                                                                                             | 1,347 mm²/s                                                                           |
| <b>ACETATO DE BUTILA (o) (123-86-4)</b>                                                                                             |                                                                                       |
| Viscosidade, cinemática                                                                                                             | 0,841 mm²/s                                                                           |
| <b>MASSA DE REAÇÃO DE ETILBENZENO (100-41-4)50% E XILENO (1330-20-7)50% (1330-20-7)</b>                                             |                                                                                       |
| Viscosidade, cinemática                                                                                                             | ≈ 0,76 mm²/s                                                                          |
| <b>SOLVENTE NAFTA (PETROLEO) AROMATICO LEVE (N) (64742-95-6)</b>                                                                    |                                                                                       |
| Viscosidade, cinemática                                                                                                             | < 1 mm²/s                                                                             |
| <b>acetato de 2-metoxi-1-metiletilo (108-65-6)</b>                                                                                  |                                                                                       |
| Viscosidade, cinemática                                                                                                             | 1,182 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](mailto:tintas@weg.net) - [www.weg.net](http://www.weg.net)

# W-COAT MA AZUL ULTRAMARINE 2605 VOLVO MONOCOMPONENTE

15529310

## Ficha com Dados de Segurança (FDS)

De acordo com a ABNT NBR 14725: 2023

Data de revisão: 19/02/2026

### SOLVENTE ISOBUTANOL (78-83-1)

|                         |         |
|-------------------------|---------|
| Viscosidade, cinemática | 5 mm²/s |
|-------------------------|---------|

### SOLVENTE N-METILPIRROLIDONA (N) (872-50-4)

|                         |             |
|-------------------------|-------------|
| Viscosidade, cinemática | 1,613 mm²/s |
|-------------------------|-------------|

## 11.2. Sintomas e efeitos mais importantes, agudos ou tardios

|                                                  |                                                                                                                                                  |
|--------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Sintomas/efeitos                                 | : Pode provocar danos aos órgãos por exposição repetida ou prolongada. Provoca irritação ocular grave.                                           |
| Sintomas/efeitos em caso de inalação             | : Embora nenhum dado apropriado de efeitos para a saúde humana ou animal seja conhecido, espera-se que este material seja perigoso por inalação. |
| Sintomas/efeitos em caso de contato com a pele   | : Provoca irritação à pele. Irritação (coceira, vermelhidão, formação de bolhas).                                                                |
| Sintomas/efeitos em caso de contato com os olhos | : Ardência. Vermelhidão. Provoca irritação ocular grave. Vermelhidão, coceira, lágrimas.                                                         |
| Sintomas/efeitos em caso de ingestão             | : Pode causar irritação no trato digestivo. Pode ser nocivo se ingerido. A ingestão pode causar náuseas e vômito.                                |
| Sintomas crônicos                                | : Pode causar câncer. Pode causar alterações genéticas hereditárias. Pode prejudicar a fertilidade. Pode prejudicar o feto.                      |

## SEÇÃO 12: Informações ecológicas

### 12.1. Ecotoxicidade

|                                              |                                                                                                      |
|----------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ecologia - geral                             | : Nocivo para os organismos aquáticos, com efeitos prolongados. Tóxico para os organismos aquáticos. |
| Perigoso ao meio ambiente aquático – Agudo   | : Tóxico para os organismos aquáticos.                                                               |
| Perigoso ao meio ambiente aquático – Crônico | : Nocivo para os organismos aquáticos, com efeitos prolongados.                                      |

### acetato de 2-etoxietilo111-15-9

|                   |           |
|-------------------|-----------|
| CL50 - Peixes [1] | 42,2 mg/l |
|-------------------|-----------|

### ACETATO DE BUTILA (o)123-86-4

|                   |         |
|-------------------|---------|
| CL50 - Peixes [1] | 18 mg/l |
|-------------------|---------|

|                       |         |
|-----------------------|---------|
| CE50 - Crustáceos [1] | 44 mg/l |
|-----------------------|---------|

|                      |          |
|----------------------|----------|
| CE50 72h - Algas [1] | 335 mg/l |
|----------------------|----------|

### MASSA DE REAÇÃO DE ETILBENZENO (100-41-4)50% E XILENO (1330-20-7)50%1330-20-7

|                   |          |
|-------------------|----------|
| CL50 - Peixes [1] | 2,6 mg/l |
|-------------------|----------|

|                       |          |
|-----------------------|----------|
| CE50 - Crustáceos [1] | 3,4 mg/l |
|-----------------------|----------|

|             |          |
|-------------|----------|
| CEr50 algas | 2,2 mg/l |
|-------------|----------|

|                |           |
|----------------|-----------|
| LOEC (crônico) | 3,16 mg/l |
|----------------|-----------|

|                     |            |
|---------------------|------------|
| NOEC crônico peixes | > 1,3 mg/l |
|---------------------|------------|

### SOLVENTE NAFTA (PETROLEO) AROMATICO LEVE (N)64742-95-6

|                   |           |
|-------------------|-----------|
| CL50 - Peixes [1] | 9,22 mg/l |
|-------------------|-----------|

|                       |           |
|-----------------------|-----------|
| CE50 - Crustáceos [1] | 6,14 mg/l |
|-----------------------|-----------|

|                      |         |
|----------------------|---------|
| CE50 72h - Algas [1] | 19 mg/l |
|----------------------|---------|

### acetato de 2-metoxi-1-metiletilo108-65-6

|                   |          |
|-------------------|----------|
| CL50 - Peixes [1] | 100 mg/l |
|-------------------|----------|

## WEG TINTAS LTDA – GRUPO WEG.

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

Buenos Aires – Argentina | Atotonilco de Tula - México

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

# W-COAT MA AZUL ULTRAMARINE 2605 VOLVO MONOCOMPONENTE

15529310

## Ficha com Dados de Segurança (FDS)

De acordo com a ABNT NBR 14725: 2023

Data de revisão: 19/02/2026

### acetato de 2-metoxi-1-metiletilo108-65-6

|                       |            |
|-----------------------|------------|
| CE50 - Crustáceos [1] | 500 mg/l   |
| CE50 72h - Algas [1]  | 1000 mg/l  |
| NOEC (crônico)        | ≥ 100 mg/l |
| NOEC crônico peixes   | 47,5 mg/l  |

### SOLVENTE ISOBUTANOL78-83-1

|                       |           |
|-----------------------|-----------|
| CL50 - Peixes [1]     | 1430 mg/l |
| CE50 - Crustáceos [1] | 1100 mg/l |
| CE50 72h - Algas [1]  | 593 mg/l  |

### SOLVENTE N-METILPIRROLIDONA (N)872-50-4

|                      |            |
|----------------------|------------|
| CL50 - Peixes [1]    | 500 mg/l   |
| CE50 72h - Algas [1] | 600,5 mg/l |
| CE50 72h - Algas [2] | 672,8 mg/l |
| LOEC (crônico)       | 25 mg/l    |
| NOEC (crônico)       | 12,5 mg/l  |

### SOLVENTE ACETATO DE ETILA141-78-6

|                   |          |
|-------------------|----------|
| CL50 - Peixes [1] | 230 mg/l |
|-------------------|----------|

### Alumínio7429-90-5

|                      |           |
|----------------------|-----------|
| CE50 72h - Algas [1] | 1,05 mg/l |
| CE50 72h - Algas [2] | 0,2 mg/l  |

## 12.2. Persistência e degradabilidade

### W-COAT MA AZUL ULTRAMARINE 2605 VOLVO MONOCOMPONENTE

|                                |                            |
|--------------------------------|----------------------------|
| Persistência e degradabilidade | Não rapidamente degradável |
|--------------------------------|----------------------------|

## 12.3. Potencial bioacumulativo

### acetato de 2-etoxietilo111-15-9

|                                                  |      |
|--------------------------------------------------|------|
| Coeficiente de partição n-octanol/água (Log Pow) | 0,24 |
|--------------------------------------------------|------|

### ACETATO DE BUTILA (o)123-86-4

|                                                  |      |
|--------------------------------------------------|------|
| Coeficiente de partição n-octanol/água (Log Pow) | 1,78 |
|--------------------------------------------------|------|

### MASSA DE REAÇÃO DE ETILBENZENO (100-41-4)50% E XILENO (1330-20-7)50%1330-20-7

|                                                  |      |
|--------------------------------------------------|------|
| Coeficiente de partição n-octanol/água (Log Pow) | 3,15 |
|--------------------------------------------------|------|

### SOLVENTE NAFTA (PETROLEO) AROMATICO LEVE (N)64742-95-6

|                                                  |         |
|--------------------------------------------------|---------|
| Coeficiente de partição n-octanol/água (Log Pow) | 2,1 – 6 |
|--------------------------------------------------|---------|

### acetato de 2-metoxi-1-metiletilo108-65-6

|                                                  |      |
|--------------------------------------------------|------|
| Coeficiente de partição n-octanol/água (Log Pow) | 0,43 |
|--------------------------------------------------|------|

## WEG TINTAS LTDA – GRUPO WEG.

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

Buenos Aires – Argentina | Atotonilco de Tula - México

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

# W-COAT MA AZUL ULTRAMARINE 2605 VOLVO MONOCOMPONENTE

15529310

## Ficha com Dados de Segurança (FDS)

De acordo com a ABNT NBR 14725: 2023

Data de revisão: 19/02/2026

### SOLVENTE ISOBUTANOL78-83-1

Coeficiente de partição n-octanol/água (Log Pow) 0,8

### acetato de sec-butila105-46-4

Coeficiente de partição n-octanol/água (Log Pow) 1,72

### SOLVENTE N-METILPIRROLIDONA (N)872-50-4

Coeficiente de partição n-octanol/água (Log Pow) -0,46

### SOLVENTE ACETATO DE ETILA141-78-6

Coeficiente de partição n-octanol/água (Log Pow) 0,73

## 12.4. Mobilidade no solo

Nenhuma informação adicional disponível

## 12.5. Outros efeitos adversos

Perigoso para a camada de ozônio : Não disponível

## SEÇÃO 13: Considerações sobre destinação final

Métodos de tratamento de resíduos : Deve seguir tratamento especial de acordo com as legislações locais.  
Recomendações de despejo de águas residuais : O descarte deve ser realizado de acordo com as legislações oficiais.  
Recomendações de disposição de produtos/embalagens : O descarte deve ser realizado de acordo com as legislações oficiais.  
Informações adicionais : Vapores inflamáveis podem acumular-se no recipiente. Não reutilizar recipientes vazios.

## SEÇÃO 14: Informações sobre transporte

### 14.1 Regulamentações nacionais e internacionais

Em conformidade com IMDG / IATA / ANTT

| ANTT                                                                                | IMDG                                                                                | IATA                                                                                  |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Número ONU</b>                                                                   |                                                                                     |                                                                                       |
| 1263                                                                                | 1263                                                                                | 1263                                                                                  |
| <b>Nome apropriado para embarque ONU</b>                                            |                                                                                     |                                                                                       |
| TINTA                                                                               | PAINT                                                                               | Paint                                                                                 |
| <b>Descrição do documento de transporte</b>                                         |                                                                                     |                                                                                       |
| Não aplicável                                                                       | UN 1263 PAINT, 3, III (28°C c.c.)                                                   | UN 1263 Paint, 3, III                                                                 |
| <b>Classes de perigo para o transporte</b>                                          |                                                                                     |                                                                                       |
| 3                                                                                   | 3                                                                                   | 3                                                                                     |
| <b>Rótulos de risco</b>                                                             |                                                                                     |                                                                                       |
| 3                                                                                   | 3                                                                                   | 3                                                                                     |
|  |  |  |

### WEG TINTAS LTDA – GRUPO WEG.

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

Buenos Aires – Argentina | Atotonilco de Tula - México

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

# W-COAT MA AZUL ULTRAMARINE 2605 VOLVO MONOCOMPONENTE

15529310

## Ficha com Dados de Segurança (FDS)

De acordo com a ABNT NBR 14725: 2023

Data de revisão: 19/02/2026

|                                      |                 |               |
|--------------------------------------|-----------------|---------------|
| <b>Risco subsidiário</b>             |                 |               |
| Não aplicável                        | Não aplicável   | Não aplicável |
| <b>Número de Risco</b>               |                 |               |
| 30                                   | Não aplicável   | Não aplicável |
| <b>Grupo de embalagem</b>            |                 |               |
| III                                  | III             | III           |
| <b>Provisão especial</b>             |                 |               |
| 163,223,367                          | 163,223,367,955 | A3,A72,A192   |
| <b>Perigoso para o meio ambiente</b> |                 |               |
| Não                                  | Não             | Não           |

### 14.2 Outras informações

Nenhuma informação adicional disponível

## SEÇÃO 15: Informações sobre regulamentações

### 15.1. Regulamentos nacionais

Regulamentações locais do Brasil

: Norma ABNT NBR 14725.  
Decreto Federal nº 10.088, de 5 de novembro de 2019 – Consolida atos normativos editados pelo Poder Executivo Federal que dispõem sobre a promulgação de convenções e recomendações da Organização Internacional do Trabalho - OIT ratificadas pela República Federativa do Brasil.  
Portaria nº 2.770, de 5 de setembro de 2022 - Aprova a nova redação da Norma Regulamentadora nº 26  
Decreto Federal nº 96.044 de 18 de maio de 1988 - Aprova o Regulamento para o Transporte Rodoviário de Produtos Perigosos  
Resolução nº 5998, de 03 de novembro de 2022 - Atualiza o Regulamento para o Transporte Rodoviário de Produtos Perigosos, aprova as suas Instruções Complementares, e dá outras providências.  
Lei nº 12.305, de 02 de agosto de 2010 (Política Nacional de Resíduos Sólidos)

## SEÇÃO 16: Outras informações

Abreviaturas e acrônimos

: nº CAS - Número CAS  
ADN - Acordo Europeu relativo ao Transporte Internacional de Mercadorias Perigosas por Via Fluvial  
ADR - Acordo Europeu relativo ao Transporte Internacional de Mercadorias Perigosas por Estrada  
BCF - Fator de bioconcentração  
CE50 - Concentração efetiva média  
CL50 - Concentração Letal Média  
COV - Compostos orgânicos voláteis  
CLP - Regulamento (CE) n.º 1272/2008 relativo à Classificação, Rotulagem e Embalagem  
DBO - Demanda bioquímica de oxigênio (DBO)  
DL50 - Dose Letal Média  
DMEL - Nível Derivado de Exposição com Efeitos Mínimos  
DNEL - Nível Derivado de Exposição Sem Efeito  
DQO - Demanda química de oxigênio (DQO)  
DE - Desregulador endócrino

### WEG TINTAS LTDA – GRUPO WEG.

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

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

# W-COAT MA AZUL ULTRAMARINE 2605 VOLVO MONOCOMPONENTE

15529310

## Ficha com Dados de Segurança (FDS)

De acordo com a ABNT NBR 14725: 2023

Data de revisão: 19/02/2026

ETA - Estimativa de Toxicidade Aguda  
IARC - Agência Internacional de Pesquisa contra o Câncer  
IATA - International Air Transport Association  
IMDG - International Maritime Dangerous Goods  
FDS - Ficha com Dados de Segurança  
REACH - Regulamento (CE) n.º 1907/2006 relativo ao Registro, Avaliação, Autorização e Restrição de Produtos Químicos  
PBT - Substância Persistente, Bioacumulável e Tóxica  
PNEC - Previsão de Concentração Sem Efeitos  
TLM - Limite Médio de Tolerância  
VLB (valor-limite biológico) - Valor-limite biológico  
VLEOI - Valor-limite Indicativo de Exposição Ocupacional  
mPmB - Muito Persistente e muito Bioacumulável  
nº EC - Número CE  
WGK - Classe de perigo da água  
TRGS - Normas técnicas aplicáveis às substâncias perigosas

Informações importantes, mas não especificamente descritas às seções anteriores:

Esta FDS foi elaborada com base nos atuais conhecimentos sobre o manuseio do produto e sob as condições normais de uso, de acordo com a aplicação especificada na embalagem e uso recomendado na seção 1. Qualquer outra forma de utilização do produto que envolva a sua combinação com outros materiais, além de formas de uso diversas daquelas indicadas, são de responsabilidade do usuário. Adverte-se que o manuseio de qualquer substância química requer o conhecimento prévio de seus perigos pelo usuário. No local de trabalho cabe à empresa usuária do produto promover o treinamento de seus empregados e contratados quanto aos possíveis riscos advindos da exposição ao produto químico. Reservamos o direito de alterar as informações contidas neste documento sem aviso prévio, em função do aprimoramento e evolução contínua do produto e do conhecimento técnico.

---

### WEG TINTAS LTDA – GRUPO WEG.

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

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