

# CREETY RP BEGE RAL 1014 COMPONENTE A

## Ficha com Dados de Segurança (FDS)

De acordo com a ABNT NBR 14725: 2023

Data de emissão: 01/10/2025 Data de revisão: 02/10/2025 Versão: 8.0



### SEÇÃO 1: Identificação

#### 1.1. Identificação do produto

Forma do produto : Mistura  
Nome comercial : CREETY RP BEGE RAL 1014 COMPONENTE A  
Código do produto : 18956248  
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 para Segmento manutenção

#### 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)

# CREETY RP BEGE RAL 1014 COMPONENTE A

18956248

## Ficha com Dados de Segurança (FDS)

De acordo com a ABNT NBR 14725: 2023

Data de revisão: 02/10/2025

### SEÇÃO 2: Identificação de perigos

#### 2.1. Classificação da substância ou mistura

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

Corrosão/irritação à pele, Categoria 3  
Sensibilização da pele, Categoria 1  
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 - Perigo agudo, Categoria 2  
Perigoso ao meio ambiente aquático - Perigo crônico, Categoria 2

#### 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)

: H316 - Provoca irritação moderada à pele  
H317 - Pode provocar reações alérgicas na pele  
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.  
H411 - Tóxico para os organismos aquáticos, com efeitos prolongados  
: P201 - Obtenha instruções específicas antes da utilização.  
P202 - Não manuseie o produto antes de ter lido e compreendido todas as precauções de segurança.  
P260 - Não inale poeiras, fumos, gases, névoas, vapores ou aerossóis.  
P272 - A roupa de trabalho contaminada não pode sair do local de trabalho.  
P273 - Evite a liberação para o meio ambiente.  
P280 - Use luvas de proteção, roupa de proteção, proteção ocular, proteção facial e proteção auricular.  
P302+P352 - EM CASO DE CONTATO COM A PELE: Lave com água em abundância.  
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).  
P333+P313 - Em caso de irritação ou erupção cutânea: Consulte um médico.  
P362+P364 - Retire a roupa contaminada. Lave-a antes de usar novamente.  
P391 - Recolha o material derramado.  
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.

Frases de precaução (GHS BR)

#### 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

#### 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)

# CREETY RP BEGE RAL 1014 COMPONENTE A

18956248

## Ficha com Dados de Segurança (FDS)

De acordo com a ABNT NBR 14725: 2023

Data de revisão: 02/10/2025

### 3.2. Misturas

| Nome                               | Identificação do produto | Conc. (% m/m) | Classificação de acordo com GHS BR (ABNT NBR 14725: 2023)                                                                                                          |
|------------------------------------|--------------------------|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| FTALATO DE BIS(2-ETIL-HEXILO) (RN) | nº CAS: 117-81-7         | 10 – 20       | Repr. 1B, H360<br>Aq. Agudo 1, H400<br>Aq. Crônico 4, H413                                                                                                         |
| PINE DIPENTENE                     | nº CAS: 138-86-3         | 1 – 5         | Líqu. Inflamável 3, H226<br>Tox. Aguda 5 (Dérmica), H313<br>Irrit. Pele 2, H315<br>Sens. Pele 1, H317<br>Aq. Agudo 1, H400<br>Aq. Crônico 1, H410                  |
| Segredo industrial                 | -                        | 1 – 5         | 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              |
| NAFTA (PETRÓLEO)                   | nº CAS: 64741-65-7       | 0,25 – 0,5    | Líqu. Inflamável 3, H226<br>Tox. Aguda 5 (Dérmica), H313<br>Muta. 1B, H340<br>Carc. 1B, H350<br>Per. Aspiração 1, H304<br>Aq. Agudo 3, H402<br>Aq. Crônico 3, H412 |
| REAGENTE HIDROXIDO DE AMONIA       | nº CAS: 1336-21-6        | 0,1 – 0,25    | Tox. Aguda 4 (Oral), H302<br>Corr. Pele 1B, H314<br>Aq. Agudo 1, H400<br>Aq. Crônico 1, H410                                                                       |
| CARGA OXIDO ALUMINIO               | nº CAS: 1344-28-1        | 0,1 – 0,25    | Tox. Aguda 4 (Inalação: poeiras, névoas), H332<br>Aq. Agudo 1, H400<br>Aq. Crônico 1, H410                                                                         |

## 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. As pessoas com problemas de hipersensibilidade não devem manipular ou serem expostas ao produto.                                                                                                      |
| 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. Em caso de irritação ou erupção cutânea: Consulte um médico. |
| Medidas de primeiros-socorros após contato com os olhos | : Em caso de contato com os olhos, lavar imediatamente com água em abundância e procurar orientação médica.                                                                                                                                                                |
| Medidas de primeiros-socorros após ingestão             | : NÃO provoque vômito. Enxaguar a boca com água.                                                                                                                                                                                                                           |

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

|                  |                                                                                      |
|------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| Sintomas/efeitos | : Pode provocar danos aos órgãos por exposição repetida ou prolongada. Pode provocar |
|------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|

#### WEG TINTAS LTDA – GRUPO WEG.

# CREETY RP BEGE RAL 1014 COMPONENTE A

18956248

## Ficha com Dados de Segurança (FDS)

De acordo com a ABNT NBR 14725: 2023

Data de revisão: 02/10/2025

|                                                  |                                                                                                                                                                                  |
|--------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Sintomas/efeitos em caso de inalação             | : reações alérgicas na pele.<br>: 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 moderada à pele. Coceira. Fissuras na pele. O contato repetido ou prolongado pode causar o ressecamento da pele.                                             |
| Sintomas/efeitos em caso de contato com os olhos | : Pode causar irritação ocular.                                                                                                                                                  |
| Sintomas/efeitos em caso de ingestão             | : Nenhum em condições normais.                                                                                                                                                   |
| 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 : Água pulverizada. pó químico seco, espuma resistente a álcool, dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>).  
Meios de extinção inadequados : Não use jato forte de água.

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

Perigo de incêndio : Em caso de incêndio e/ou explosão não respirar os fumos.  
Perigo de explosão : Nenhum perigo direto de explosão.

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

Instruções de combate a incêndios : Combata o incêndio tomando as precauções normais, a uma distância razoável. 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.

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

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

Medidas gerais : 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 : 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 : Equipamento autônomo de respiração. Roupas de proteção total impermeável, luvas e botas devem ser usadas para evitar qualquer contato com o produto. Equipar o pessoal da limpeza com proteção adequada.  
Procedimentos de emergência : Evacuar o pessoal desnecessário. Contenha o vazamento se puder ser feito com segurança.

### 6.2. Precauções ao meio ambiente

Não permitir a entrada em bueiros ou cursos de água. Tóxico para os organismos aquáticos, com efeitos prolongados. Não permitir que o produto se espalhe no meio ambiente. Notificar as autoridades se o produto entrar nos esgotos ou águas públicas.

## 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)

# CREETY RP BEGE RAL 1014 COMPONENTE A

18956248

## Ficha com Dados de Segurança (FDS)

De acordo com a ABNT NBR 14725: 2023

Data de revisão: 02/10/2025

### 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 material derramado com areia ou terra. Limpar superfícies contaminadas com água em abundância. Absorver o líquido derramado com material absorvente.

## SEÇÃO 7: Manuseio e armazenamento

### 7.1. Precauções para manuseio seguro

- Perigos adicionais quando processado : Não se espera que apresente um perigo significativo sob condições normais de uso.
- Precauções para manuseio seguro : 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. Usar equipamento de proteção individual. A roupa de trabalho contaminada não pode sair do local de trabalho. 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. Retire imediatamente toda a roupa contaminada e lave-a antes de usá-la novamente. 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. Mantenha ao abrigo da luz solar. Armazene em local bem ventilado. Mantenha em local fresco.
- 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

| FTALATO DE BIS(2-ETIL-HEXILO) (RN) 117-81-7    |                                                                                                                                        |
|------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| EUA - ACGIH - Limites de exposição ocupacional |                                                                                                                                        |
| Nome local                                     | Di(2-ethylhexyl)phthalate (DEHP)                                                                                                       |
| ACGIH® TLV® TWA                                | 0,1 mg/m³                                                                                                                              |
| Observação (ACGIH)                             | TLV® Basis: Male repro system dam; teratogenic eff. Notations: Skin; A3 (Confirmed Animal Carcinogen with Unknown Relevance to Humans) |
| Referência regulamentar                        | ACGIH 2024                                                                                                                             |
| EUA - OSHA - Limites de exposição ocupacional  |                                                                                                                                        |
| Nome local                                     | Di-sec octyl phthalate (Di-(2-ethylhexyl) phthalate)                                                                                   |
| OSHA PEL TWA                                   | 5 mg/m³                                                                                                                                |
| Referência regulamentar (US-OSHA)              | OSHA Annotated Table Z-1                                                                                                               |
| CARGA OXIDO ALUMINIO 1344-28-1                 |                                                                                                                                        |
| EUA - OSHA - Limites de exposição ocupacional  |                                                                                                                                        |
| Nome local                                     | alpha-Alumina                                                                                                                          |
| OSHA PEL TWA                                   | 15 mg/m³ (Total dust)<br>5 mg/m³ (Respirable fraction)                                                                                 |

#### 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)

# CREETY RP BEGE RAL 1014 COMPONENTE A

18956248

## Ficha com Dados de Segurança (FDS)

De acordo com a ABNT NBR 14725: 2023

Data de revisão: 02/10/2025

### CARGA OXIDO ALUMINIO 1344-28-1

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 borracha nitrílica

#### Proteção para os olhos:

Usar óculos de segurança com proteções laterais

#### Proteção para a pele e o corpo:

Sapatos de segurança resistentes aos produtos químicos. Roupas de proteção com mangas compridas. Ou Avental resistente a produtos químicos

#### Proteção respiratória:

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

#### 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                                                 | : Bege           |
| Odor                                                | : característico |
| Limiar de odor                                      | : Não disponível |
| pH                                                  | : 8 – 8,5        |
| Ponto de fusão                                      | : Não disponível |
| Ponto de congelamento                               | : Não disponível |
| Ponto de ebulição                                   | : Não disponível |
| Ponto de fulgor                                     | : 97 °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 |

#### 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)

# CREETY RP BEGE RAL 1014 COMPONENTE A

18956248

## Ficha com Dados de Segurança (FDS)

De acordo com a ABNT NBR 14725: 2023

Data de revisão: 02/10/2025

|                                                   |                               |
|---------------------------------------------------|-------------------------------|
| Densidade                                         | : 0,98 – 1,08 g/cm³           |
| Solubilidade                                      | : Material 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                           | : Não disponível              |
| 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               |

### FTALATO DE BIS(2-ETIL-HEXILO) (RN)117-81-7

|                             |                                        |
|-----------------------------|----------------------------------------|
| Ponto de ebulição           | 384 °C Source: HSDB                    |
| Ponto de fulgor             | 215 °C Source: ICSC                    |
| Temperatura de auto-ignição | 390 °C Source: ECHA                    |
| Pressão de vapor            | 0,000000142 mm Hg at 25°C Source: HSDB |

### CARGA OXIDO ALUMINIO1344-28-1

|                   |                                |
|-------------------|--------------------------------|
| Ponto de ebulição | 3000 °C Source: ICSC 0351      |
| Pressão de vapor  | 1 mm Hg at 2158°C Source: ECHA |

### PINE DIPENTENE138-86-3

|                             |                                               |
|-----------------------------|-----------------------------------------------|
| Ponto de ebulição           | 176 °C Source: Hazardous Substances Data Bank |
| Ponto de fulgor             | 48 °C                                         |
| Temperatura de auto-ignição | 245 °C                                        |
| Pressão de vapor            | 1,98 mm Hg                                    |

### NAFTA (PETRÓLEO)64741-65-7

|                             |                           |
|-----------------------------|---------------------------|
| Ponto de ebulição           | 172 – 215 °C Source: ICSC |
| Ponto de fulgor             | 50 – 60 °C Source: ECHA   |
| Temperatura de auto-ignição | 355 °C Source: ICSC       |

### REAGENTE HIDROXIDO DE AMONIA1336-21-6

|                   |                             |
|-------------------|-----------------------------|
| Ponto de ebulição | 36 °C                       |
| Pressão de vapor  | 48 kPa at 20°C Source: ICSC |

## 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 : Estável sob condições normais de uso.

### 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)

# CREETY RP BEGE RAL 1014 COMPONENTE A

18956248

## Ficha com Dados de Segurança (FDS)

De acordo com a ABNT NBR 14725: 2023

Data de revisão: 02/10/2025

|                                    |                                                                                                                                 |
|------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Condições a serem evitadas         | : Temperaturas extremamente altas ou baixas. Mantenha afastado do calor, faísca, chama aberta, superfícies quentes. - Não fume. |
| Produtos perigosos da decomposição | : Em condições normais de armazenamento e utilização, não devem ser formados produtos perigosos da decomposição.                |
| Materiais incompatíveis            | : Nenhuma informação adicional disponível.                                                                                      |
| Possibilidade de reações perigosas | : Nenhuma, em condições normais de uso.                                                                                         |
| 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)     | : Não disponível |
| Toxicidade aguda (dérmica)  | : Não disponível |
| Toxicidade aguda (inalação) | : Não disponível |

#### FTALATO DE BIS(2-ETIL-HEXILO) (RN) (117-81-7)

|                 |                            |
|-----------------|----------------------------|
| DL50 oral, rato | > 20000 mg/kg Source: ECHA |
|-----------------|----------------------------|

#### CARGA OXIDO ALUMINIO (1344-28-1)

|                 |                            |
|-----------------|----------------------------|
| DL50 oral, rato | > 10000 mg/kg Source: ECHA |
|-----------------|----------------------------|

|                                     |                         |
|-------------------------------------|-------------------------|
| CL50 Inalação - Rato (Poeira/névoa) | > 2,3 mg/l Source: ECHA |
|-------------------------------------|-------------------------|

#### PINE DIPENTENE (138-86-3)

|                 |                               |
|-----------------|-------------------------------|
| DL50 oral, rato | 5300 mg/kg Source: Chemidplus |
|-----------------|-------------------------------|

|                      |                                                                                |
|----------------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| DL50 dérmica, coelho | 5000 mg/kg Source: National Library of Medicine/Hazardous Substances Data Bank |
|----------------------|--------------------------------------------------------------------------------|

#### NAFTA (PETRÓLEO) (64741-65-7)

|                 |                             |
|-----------------|-----------------------------|
| DL50 oral, rato | > 7000 mg/kg Source: IUCLID |
|-----------------|-----------------------------|

|                    |                             |
|--------------------|-----------------------------|
| DL50 dérmica, rato | > 2000 mg/kg Source: IUCLID |
|--------------------|-----------------------------|

|                                     |                            |
|-------------------------------------|----------------------------|
| CL50 Inalação - Rato (Poeira/névoa) | > 5,04 mg/l Source: IUCLID |
|-------------------------------------|----------------------------|

#### REAGENTE HIDROXIDO DE AMONIA (1336-21-6)

|                 |                          |
|-----------------|--------------------------|
| DL50 oral, rato | > 350 mg/kg Source: HSDB |
|-----------------|--------------------------|

|                           |                                                     |
|---------------------------|-----------------------------------------------------|
| Corrosão/irritação à pele | : Provoca irritação moderada à pele.<br>pH: 8 – 8,5 |
|---------------------------|-----------------------------------------------------|

#### CARGA OXIDO ALUMINIO (1344-28-1)

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

#### REAGENTE HIDROXIDO DE AMONIA (1336-21-6)

|    |          |
|----|----------|
| pH | alcalino |
|----|----------|

|                                         |                                 |
|-----------------------------------------|---------------------------------|
| Lesões oculares graves/irritação ocular | : Não disponível<br>pH: 8 – 8,5 |
|-----------------------------------------|---------------------------------|

#### CARGA OXIDO ALUMINIO (1344-28-1)

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

#### REAGENTE HIDROXIDO DE AMONIA (1336-21-6)

|    |          |
|----|----------|
| pH | alcalino |
|----|----------|

|                                        |                                            |
|----------------------------------------|--------------------------------------------|
| Sensibilização respiratória ou à pele  | : Pode provocar reações alérgicas na pele. |
| Mutagenicidade em células germinativas | : Pode provocar defeitos genéticos.        |
| Carcinogenicidade                      | : Pode provocar câncer.                    |

#### 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)

# CREETY RP BEGE RAL 1014 COMPONENTE A

18956248

## Ficha com Dados de Segurança (FDS)

De acordo com a ABNT NBR 14725: 2023

Data de revisão: 02/10/2025

### FTALATO DE BIS(2-ETIL-HEXILO) (RN) (117-81-7)

|                                                               |                                                        |
|---------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|
| Grupo IARC (Agência Internacional de Pesquisa sobre o Câncer) | 2B - Possivelmente carcinogênico para os seres humanos |
|---------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|

|                                                              |                                                                         |
|--------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Toxicidade à reprodução                                      | : Pode prejudicar a fertilidade ou o feto.                              |
| Toxicidade para órgãos-alvo específicos - Exposição única    | : Não disponível                                                        |
| Toxicidade para órgãos-alvo específicos - Exposição repetida | : Pode provocar danos aos órgãos) por exposição repetida ou prolongada. |

### Segredo industrial

|                                                              |                                                                |
|--------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|
| Toxicidade para órgãos-alvo específicos - Exposição repetida | Provoca danos aos órgãos por exposição repetida ou prolongada. |
|--------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|

|                      |                  |
|----------------------|------------------|
| Perigo por aspiração | : Não disponível |
|----------------------|------------------|

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

|                                                  |                                                                                                                                                  |
|--------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Sintomas/efeitos                                 | : Pode provocar danos aos órgãos por exposição repetida ou prolongada. Pode provocar reações alérgicas na pele.                                  |
| 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 moderada à pele. Coceira. Fissuras na pele. O contato repetido ou prolongado pode causar o ressecamento da pele.             |
| Sintomas/efeitos em caso de contato com os olhos | : Pode causar irritação ocular.                                                                                                                  |
| Sintomas/efeitos em caso de ingestão             | : Nenhum em condições normais.                                                                                                                   |
| 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                       | : Tóxico para os organismos aquáticos, com efeitos prolongados. Tóxico para os organismos aquáticos. |
| Perigoso ao ambiente aquático, agudo   | : Tóxico para os organismos aquáticos.                                                               |
| Perigoso ao ambiente aquático, crônico | : Tóxico para os organismos aquáticos, com efeitos prolongados.                                      |

### FTALATO DE BIS(2-ETIL-HEXILO) (RN)117-81-7

|                       |                           |
|-----------------------|---------------------------|
| CL50 - Peixes [1]     | > 0,32 mg/l Source: EHCA  |
| CE50 - Crustáceos [1] | > 0,003 mg/l Source: ECHA |

### CARGA OXIDO ALUMINIO1344-28-1

|                      |                                 |
|----------------------|---------------------------------|
| CL50 - Peixes [1]    | 0,078 – 0,108 mg/l Source: ECHA |
| CE50 96h - Algas [1] | 0,024 mg/l Source: ECHA         |

### PINE DIPENTENE138-86-3

|                       |                                                                |
|-----------------------|----------------------------------------------------------------|
| CL50 - Peixes [1]     | 38,5 mg/l Source: HSDB                                         |
| CE50 - Crustáceos [1] | 17 mg/l Source: The ECOTOXicology database                     |
| CE50 96h - Algas [1]  | 0,212 mg/l Source: Ecological Structure Activity Relationships |

### NAFTA (PETRÓLEO)64741-65-7

|                      |                        |
|----------------------|------------------------|
| CE50 72h - Algas [1] | 13 mg/l Source: IUCLID |
|----------------------|------------------------|

### REAGENTE HIDROXIDO DE AMONIA1336-21-6

|                       |                                |
|-----------------------|--------------------------------|
| CE50 - Crustáceos [1] | > 0,66 mg/l Source: HSDB, ECHA |
|-----------------------|--------------------------------|

### 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)

# CREETY RP BEGE RAL 1014 COMPONENTE A

18956248

## Ficha com Dados de Segurança (FDS)

De acordo com a ABNT NBR 14725: 2023

Data de revisão: 02/10/2025

### 12.2. Persistência e degradabilidade

| CREETY RP BEGE RAL 1014 COMPONENTE A       |                            |
|--------------------------------------------|----------------------------|
| Persistência e degradabilidade             | Não rapidamente degradável |
| FTALATO DE BIS(2-ETIL-HEXILO) (RN)117-81-7 |                            |
| Persistência e degradabilidade             | Não rapidamente degradável |
| CARGA OXIDO ALUMINIO1344-28-1              |                            |
| Persistência e degradabilidade             | Não rapidamente degradável |
| PINE DIPENTENE138-86-3                     |                            |
| Persistência e degradabilidade             | Não rapidamente degradável |
| NAFTA (PETRÓLEO)64741-65-7                 |                            |
| Persistência e degradabilidade             | Não rapidamente degradável |
| Segredo industrial                         |                            |
| Persistência e degradabilidade             | Não rapidamente degradável |
| REAGENTE HIDROXIDO DE AMONIA1336-21-6      |                            |
| Persistência e degradabilidade             | Não rapidamente degradável |

### 12.3. Potencial bioacumulativo

| FTALATO DE BIS(2-ETIL-HEXILO) (RN)117-81-7       |                                             |
|--------------------------------------------------|---------------------------------------------|
| Coeficiente de partição n-octanol/água (Log Pow) | 7,6 Source: HSDB                            |
| PINE DIPENTENE138-86-3                           |                                             |
| Coeficiente de partição n-octanol/água (Log Pow) | 4,57 Source: Hazardous Substances Data Bank |
| NAFTA (PETRÓLEO)64741-65-7                       |                                             |
| Coeficiente de partição n-octanol/água (Log Pow) | 2,8 – 6 Source: IUCLID                      |
| REAGENTE HIDROXIDO DE AMONIA1336-21-6            |                                             |
| Coeficiente de partição n-octanol/água (Log Pow) | -2,66 Source: EPISUITE                      |

### 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                             | : Não reutilizar recipientes vazios.                                   |

#### 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)

# CREETY RP BEGE RAL 1014 COMPONENTE A

18956248

## Ficha com Dados de Segurança (FDS)

De acordo com a ABNT NBR 14725: 2023

Data de revisão: 02/10/2025

### SEÇÃO 14: Informações sobre transporte

#### 14.1 Regulamentações nacionais e internacionais

Em conformidade com IMDG / IATA / ANTT

| ANTT                                                                                | IMDG                                                                                                  | IATA                                                                                  |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Número ONU</b>                                                                   |                                                                                                       |                                                                                       |
| 3082                                                                                | 3082                                                                                                  | 3082                                                                                  |
| <b>Nome apropriado para embarque ONU</b>                                            |                                                                                                       |                                                                                       |
| SUBSTÂNCIA QUE APRESENTA RISCO PARA O MEIO AMBIENTE, LÍQUIDA, N.E. (XILENOS MISTOS) | ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (MIXED XYLENES)                                   | Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (MIXED XYLENES)                   |
| <b>Descrição do documento de transporte</b>                                         |                                                                                                       |                                                                                       |
| Não aplicável                                                                       | UN 3082 ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (MIXED XYLENES), 9, III, MARINE POLLUTANT | UN 3082 Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (MIXED XYLENES), 9, III   |
| <b>Classes de perigo para o transporte</b>                                          |                                                                                                       |                                                                                       |
| 9                                                                                   | 9                                                                                                     | 9                                                                                     |
| <b>Rótulos de perigo</b>                                                            |                                                                                                       |                                                                                       |
| 9                                                                                   | 9                                                                                                     | 9                                                                                     |
|  |                    |  |
| <b>Risco subsidiário</b>                                                            |                                                                                                       |                                                                                       |
| Não aplicável                                                                       | Não aplicável                                                                                         | Não aplicável                                                                         |
| <b>Número de Risco</b>                                                              |                                                                                                       |                                                                                       |
| 90                                                                                  | Não aplicável                                                                                         | Não aplicável                                                                         |
| <b>Grupo de embalagem</b>                                                           |                                                                                                       |                                                                                       |
| III                                                                                 | III                                                                                                   | III                                                                                   |
| <b>Provisão especial</b>                                                            |                                                                                                       |                                                                                       |
| 274,331,335,375                                                                     | 274,335,375,969                                                                                       | A97,A158,A197,A215                                                                    |
| <b>Perigoso para o meio ambiente</b>                                                |                                                                                                       |                                                                                       |
| Sim                                                                                 | Sim                                                                                                   | Sim                                                                                   |

#### 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

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)

11/12

# CREETY RP BEGE RAL 1014 COMPONENTE A

18956248

## Ficha com Dados de Segurança (FDS)

De acordo com a ABNT NBR 14725: 2023

Data de revisão: 02/10/2025

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

ETA - Estimativa de Toxicidade Aguda

IARC - Agência Internacional de Pesquisa contra o Câncer

IATA - International Air Transport Association

IMDG - International Maritime Dangerous Goods

SDS - Ficha com Dados de Segurança

REACH - Regulamento (CE) n.º 1907/2006 relativo ao Registo, 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)

12/12