



## SEÇÃO 1: IDENTIFICAÇÃO

## 1.1 Identificação do produto

|   |  |
|---|--|
| Nome do produto                           | Rejuvex Black  |
| 1.2 Outras maneiras de identificação      | Não disponível   |
| 1.3 Usos recomendados e restrições de uso | Usos recomendados<br><br>Rejuvex Black é um revitalizador de plásticos que renova e dá brilho em plásticos externos de automóveis. Desenvolvido com matérias-primas especiais, o produto é indicado para uso em oficinas de repintura automotiva, principalmente para os plásticos originalmente mais escuros. |
| Restrições de uso                         | Não disponível   |
| 1.4 Detalhes do fornecedor                | Nome da empresa<br>EVC INDUSTRIAL LTDA<br><br>Endereço<br>Rua Luis Francisco Xavier n.º 520. Paupina - Fortaleza, CE<br><br>Telefone para contato<br>+55 0800 591 6496<br><br>Email<br>sac@vonixx.com.br e info@vonixx.com<br><br>Web site<br>www.vonixx.com.br  |

## 1.5 Número do telefone de emergência

+55 0800 591 6496

## SEÇÃO 2: IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

## 2.1 Classificação GHS da mistura

Toxicidade aguda - Oral (Categoria 5, H303)  
Toxicidade aguda - Dérmica (Categoria 5, H313)  
Perigo por aspiração (Categoria 1, H304)

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

|                        |  |
|------------------------|--|
| Símbolo                | Perigo à saúde   |
| Pictogramas            |  |
| Palavra de advertência | Perigo   |
| Frases de perigo       | H303 Pode ser nocivo se ingerido.<br>H304 Pode ser fatal se ingerido e penetrar nas vias respiratórias.<br>H313 Pode ser nocivo em contato com a pele.   |
| Frases de precaução    | <p><b>Emergência</b><br/>P301 + P310 EM CASO DE INGESTÃO: contate imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA ou médico.<br/>P312 Em caso de mal-estar, contate um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA ou médico.<br/>P331 NÃO provoque vômito.</p> <p><b>Armazenamento</b><br/>P405 Armazene em local fechado à chave.</p> |

**Disposição**

P501 Descarte o conteúdo e o recipiente em conformidade com as regulamentações locais.

**2.3 Outros perigos que não resultam em uma classificação**

Não disponível

**SEÇÃO 3: COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES****3.1 Mistura****Ingredientes ou impurezas que contribuem para o perigo**

| Nome químico comum ou nome técnico | Número de registro CAS | Concentração ou faixa | Classificação conforme Norma ABNT-NBR 14725 |
|------------------------------------|------------------------|-----------------------|---|
| Segredo Industrial 1               | Não aplicável          | 69% - 85%             | H303  |
| Segredo Industrial 2               | Não aplicável          | 15% - 25%             | H313; H304                                  |
| BHT                                | 128-37-0               | 0,15% - 0,2%          |   |

**SEÇÃO 4: MEDIDAS DE PRIMEIROS-SOCORROS****4.1 Descrição de medidas necessárias de primeiros-socorros**

Inalação

Remover a vítima para local arejado.

Contato com a pele

Lave a pele exposta com quantidade suficiente de água para remoção do material.

Contato com os olhos

Lavar com água em abundância. Consultar um oftalmologista.

Ingestão

Não provoque vômito. Lave a boca da vítima com água em abundância. Consulte um médico. Se o vômito ocorreu naturalmente, incline a vítima para evitar o risco de aspiração traqueo-bronquial do material líquido do material ingerido.

Se possível leve esta FDS junto ao atendimento médico.

**4.2 Sintomas e efeitos mais importantes, agudos ou tardios**

Pode ser nocivo se ingerido e em contato com a pele.

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

Tratar sintomaticamente.

**SEÇÃO 5: MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO****5.1 Meios de extinção**

Utilizar água neblina, espuma álcool resistente, dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>) ou pó químico seco. Não aplicar jatos d'água de forma direta.

**5.2 Perigos específicos provenientes da substância ou mistura**

A combustão do produto químico ou de sua embalagem pode formar gases irritantes ou tóxicos.

**5.3 Medidas de proteção especiais para a equipe de combate a incêndio**

Equipamento de proteção respiratória do tipo autônomo (SCBA) com pressão positiva e vestuário protetor completo. Contêineres e tanques envolvidos no incêndio devem ser resfriados com neblina d'água.

**SEÇÃO 6: MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO****6.1 Precauções pessoais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência****6.1.1 Para o pessoal que não faz parte dos serviços de emergência**

Utilize equipamento de proteção. Isole e sinalize a área. Não fume. Evite contato com o produto.

**6.1.2 Para o pessoal do serviço de emergência**



Utilize equipamento de proteção apropriado. Mantenha as pessoas não autorizadas afastadas.

## 6.2 Precauções ao meio ambiente

Evite que o produto derramado atinja cursos d'água, rede de esgotos, sistema de ventilação ou áreas confinadas.

## 6.3 Métodos e materiais para a contenção e limpeza

Isole a área de derramamento ou vazamento em um raio de 50 metros, no mínimo, em todas as direções. Utilizar diques ou barreiras naturais para conter o vazamento do produto. Caso seja possível estanque o vazamento utilizando batoques, cinta de vedação ou invertendo o furo/rasgo/amassado para cima. Recolha todo o material em recipientes adequados e devidamente rotulados para posterior tratamento e disposição. Os resíduos devem ser descartados conforme legislação ambiental local, estadual ou federal. Para transbordo verificar um local apropriado e realizar os procedimentos de segurança descritos acima.

## SEÇÃO 7: MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

### 7.1 Precauções para manuseio seguro

Manuseie em uma área ventilada ou com sistema geral de ventilação/exaustão local. Evite formação de poeiras. Adote as medidas de higiene pessoal. Observe o prazo de validade. Não reutilize a embalagem vazia. Não lave embalagens em lagos, fontes, rios e demais corpos d'água. Não coma, beba ou fume durante o manuseio do produto. Lave-se após o manuseio, principalmente antes das refeições. Após o dia de trabalho, remova as roupas protetoras e tome banho.

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

Armazenar em área coberta, seca e arejada. Proteger as embalagens de danos físicos. Manter a embalagem bem fechada quando não estiver em uso. Mantenha afastado de substâncias odoríferas ou tóxicas.

## SEÇÃO 8: CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

### 8.1 Parâmetros de controle

Controles apropriados de engenharia

Fornecer exaustão local ou ventilação geral na área de trabalho para minimizar a concentração de poeiras/partículas suspensas. Fontes para lavagem dos olhos e chuveiros de segurança para emergência devem estar disponíveis nas imediações de qualquer potencial de exposição.

| BHT (128-37-0) |                                   |                              |  |                               |   |                              |
|----------------|-----------------------------------|------------------------------|--|-------------------------------|---|------------------------------|
| ACGIH          | TWA: 2 mg/m <sup>3</sup><br>(ppm) | TWA: Não disponível<br>(ppm) | STEL: Não disponível<br>(mg/m <sup>3</sup> ) | STEL: Não disponível<br>(ppm) | (C): Não disponível<br>(mg/m <sup>3</sup> ) | (C): Não disponível<br>(ppm) |

### 8.2 Medidas de controle de engenharia

Limite(s) Biológico(s)

Não aplicável

### 8.3 Medidas de proteção pessoal

Proteção para os olhos / face

Protetor ocular (óculos de segurança de ampla visão), protetor facial

Proteção para pele e o corpo

Avental. Sapatos de segurança. Luvas.

Proteção respiratória

Máscara de proteção respiratória.

Perigos térmicos

Não há perigos térmicos relacionados a este produto.

## SEÇÃO 9: PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

### 9.1 Propriedades físicas e químicas básicas

Estado físico

Sólido, Pastoso

Cor

Preto

Odor

Morango

Ponto de fusão/ponto de congelamento

45 °C

Ponto de ebulação e faixa de temperatura de ebulação

Não disponível



|   |                                       |
|---|---------------------------------------|
| Inflamabilidade   | Não disponível                        |
| Limites inferior/superior de inflamabilidade ou explosividade | Não disponível                        |
| Ponto de fulgor   | Não disponível                        |
| Temperatura de autoignição                                    | Não disponível                        |
| Temperatura de decomposição                                   | Não disponível                        |
| pH  | Não disponível                        |
| Viscosidade cinemática  | Não disponível                        |
| Viscosidade dinâmica  | Não disponível                        |
| Solubilidade(s)   | Insolúvel em água                     |
| Coeficiente de partição n-octanol/Água(log Kow)               | Não disponível                        |
| Pressão de vapor  | Não disponível                        |
| Densidade relativa  | 0,83 a 0,86 g/cm <sup>3</sup> a 25 °C |
| Densidade de vapor  | Não disponível                        |
| Características das partículas                                | Não disponível                        |
| Informações adicionais  | Não disponível                        |

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

|   |                |
|---|----------------|
| Explosivos  | Não disponível |
| Gases inflamáveis   | Não disponível |
| Aerossóis   | Não disponível |
| Gases oxidantes   | Não disponível |
| Gases sob pressão   | Não disponível |
| Líquidos inflamáveis  | Não disponível |
| Sólidos inflamáveis   | Não disponível |
| Substâncias e misturas autorreativas  | Não disponível |
| Líquidos pirofóricos  | Não disponível |
| Sólidos pirofóricos   | Não disponível |
| Substâncias e misturas sujeitas a autoaquecimento                           | Não disponível |
| Substâncias e misturas que, em contato com a água, emitem gases inflamáveis | Não disponível |
| Líquidos oxidantes  | Não disponível |
| Sólidos oxidantes   | Não disponível |
| Peróxidos orgânicos   | Não disponível |
| Corrosivo para os metais  | Não disponível |
| Explosivos dessensibilizados  | Não disponível |

## 9.3 Outras características de segurança

|                        |                |
|------------------------|----------------|
| Sensibilidade mecânica | Não disponível |
|------------------------|----------------|



|  |                |
|--|----------------|
| Temperatura de polimerização autoacelerada /<br>Self - Accelerating Polymerization Temperature (TPAA/SAPT) | Não disponível |
| Formação de misturas explosivas de poeiras e ar  | Não disponível |
| Tampão ácido/alcalino  | Não disponível |

## SEÇÃO 10: ESTABILIDADE E REATIVIDADE

### 10.1 Reatividade

Não aplicável

### 10.2 Estabilidade química

O produto é quimicamente estável em condições ambientes padrão.

### 10.3 Possibilidade de reações perigosas

Não aplicável

### 10.4 Condições a serem evitadas

Temperaturas elevadas.

### 10.5 Materiais incompatíveis

Não aplicável

### 10.6 Produtos perigosos da decomposição

Não são conhecidos produtos perigosos da decomposição

## SEÇÃO 11: INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

|  |   |
|--|---|
| Toxicidade Aguda   | Não disponível  |
| Corrosão/irritação à pele                                    | Não disponível  |
| Lesões oculares graves/irritação ocular                      | Não disponível  |
| Sensibilização respiratória ou a pele                        | Não disponível  |
| Mutagenicidade em células germinativas                       | Não disponível  |
| Carcinogenicidade  | Não disponível  |
| Toxicidade à reprodução                                      | Não disponível  |
| Toxicidade para orgãos-alvo específicos - Exposição única    | Não disponível  |
| Toxicidade para órgãos-alvo específicos - Exposição repetida | Não disponível  |
| Perigo por aspiração   | Pode ser fatal se ingerido e penetrar nas vias respiratórias. |

## SEÇÃO 12: INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

### 12.1 Ecotoxicidade

Não disponível

### 12.2 Persistência e degradabilidade

É esperado que o produto apresente persistência e não seja rapidamente degradável.

### 12.3 Potencial bioacumulativo

#### BHT

Coeficiente de partição n-octanol/Água(log Kow): 5,2 .

**12.4 Mobilidade no solo**

Não disponível

**12.5 Outros efeitos adversos**

Não disponível

**SEÇÃO 13: CONSIDERAÇÕES SOBRE DESTINAÇÃO FINAL****13.1 Métodos recomendados para destinação final**

Produto

O tratamento e a disposição devem ser avaliados especificamente para cada produto. Devem ser consultadas legislações federais, estaduais e municipais vigentes.

Resíduos

Manter os restos do produto em suas embalagens originais e devidamente fechadas. O descarte deve ser realizado conforme o estabelecido para o produto.

Embalagem usada

Não reutilize embalagens vazias. Estas podem conter restos do produto e devem ser mantidas fechadas e encaminhadas para descarte apropriado conforme estabelecido para o produto.

**SEÇÃO 14: INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE**

Transporte terrestre

ANTT - Agência Nacional de Transportes Terrestres:

Resolução nº 5.998, de 03 de novembro de 2022, e suas atualizações, incluindo a Resolução nº 6.056, de 28 de novembro de 2024, que altera disposições específicas sem substituí-la, da Agência Nacional de Transportes Terrestres (ANTT), aprovam as Instruções Complementares ao Regulamento do Transporte Terrestre de Produtos Perigosos e suas modificações.

Transporte marítimo

DPC - Diretoria de Portos e Costas (Transporte em águas brasileiras). Normas de Autoridade Marítima:

- NORMAM 201/DPC: Embarcações Empregadas na Navegação em Mar Aberto.
  - NORMAM 202/DPC: Embarcações Empregadas na Navegação Interior.
  - NORMAM 321/DPC: Homologação de Material.
- IMO - International Maritime Organization (Organização Marítima Internacional):
- IMDG Code - International Maritime Dangerous Goods Code (Código Marítimo Internacional de Produtos Perigosos).

Transporte aéreo

ANAC - Agência Nacional de Aviação Civil: Resolução nº 714, de 26 de abril de 2023. RBAC (Regulamento Brasileiro da Aviação Civil) Nº 175:

- Transporte de Artigos Perigosos em Aeronaves Civis.
  - IS Nº 175-001 - Instrução Suplementar.
- OACI (Organização da Aviação Civil Internacional):
- Doc 9284 AN/905 (Instruções Técnicas para o Transporte Seguro de Artigos Perigosos por Via Aérea).
- IATA - International Air Transport Association (Associação Internacional de Transporte Aéreo):
- DGR - Dangerous Goods Regulation (Regulamentação de Produtos Perigosos).

Número ONU

Produto não classificado como perigoso para o transporte.

**SEÇÃO 15: INFORMAÇÕES SOBRE REGULAMENTAÇÕES**



FDS elaborada de acordo com ABNT (Associação brasileira de normas técnicas) 14725: 2023  
Portaria N°229 de 24 de Maio de 2011 - Norma Regulamentadora 26  
Decreto nacional N°2.657 de 3 de Julho de 1998

**SEÇÃO 16: OUTRAS INFORMAÇÕES**

|  |   |
|--|---|
| Data da elaboração da última versão                  | 30/07/2025  |
| Alterações feitas na FDS relativas a versão anterior | Não disponível  |
| Legendas e abreviaturas                              | Não disponível  |
| Referências  |   |
| Outras informações                                   | <p>Esta FDS foi preparada com base nos conhecimentos atuais sobre o manuseio adequado do produto e em condições normais de uso, de acordo com a aplicação especificada na embalagem. Qualquer outro uso do produto que envolva sua combinação com outros materiais, além de formas de uso diferentes daquelas indicadas, são de responsabilidade do usuário. É recomendável que o manuseio de qualquer substância química exija conhecimento prévio de seus perigos pelo usuário. No local de trabalho, a empresa que utiliza o produto deve promover o treinamento de seus funcionários quanto aos possíveis riscos decorrentes da exposição ao produto químico.</p> |