



## SEÇÃO 1: IDENTIFICAÇÃO

### 1.1 Identificação do produto

Nome do produto TINTA OXIDO METALICO PRETO ACETINADO

### 1.2 Outras maneiras de identificação

Código interno de identificação do produto 929

### 1.3 Usos recomendados e restrições de uso

Usos recomendados APLICAÇÃO DE SUPERFÍCIES

Restrições de uso Não disponível

### 1.4 Detalhes do fornecedor

Nome da empresa Solventex Industria Quimica Ltda

Endereço Av. Jaceguava n.º 863. Balneário São José - São Paulo, SP

Telefone para contato +55 (11) 5922-9088

Email Não disponível

Web site www.solventex.com.br

### 1.5 Número do telefone de emergência

+55 (11) 5922-9088

## SEÇÃO 2: IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

### 2.1 Classificação GHS da mistura

Líquidos inflamáveis (Categoria 2, H225)  
Toxicidade aguda - Inalação (Categoria 5, H333)  
Corrosão/irritação à pele (Categoria 2, H315)  
Sensibilização à pele (Subcategoria 1A, H317)  
Toxicidade à reprodução (Categoria 1A, H360)  
Toxicidade para órgãos-alvo específicos - Exposição única (Categoria 3, H336)  
Perigoso ao ambiente aquático - Agudo (Categoria 1, H400)  
Perigoso ao ambiente aquático - Crônico (Categoria 2, H411)

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

Símbolo Chama | Ponto de exclamação | Perigo à saúde | Meio ambiente

Pictogramas



Palavra de advertência

Perigo

Frases de perigo

H225 Líquido e vapores altamente inflamáveis.  
H315 Provoca irritação à pele.  
H317 Pode provocar reações alérgicas na pele.  
H333 Pode ser nocivo se inalado.  
H336 Pode provocar sonolência ou vertigem.  
H360 Pode prejudicar a fertilidade ou o feto.  
H400 Muito tóxico para os organismos aquáticos.  
H411 Tóxico para os organismos aquáticos, com efeitos prolongados.

Frases de precaução

**Prevenção**

P201 Obtenha instruções específicas antes da utilização.

## TINTA OXIDO METALICO PRETO ACETINADO

### FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA

Versão: 1

Data de revisão: 24/03/2025



P202 Não manuseie o produto antes de ter lido e compreendido todas as precauções de segurança.  
P210 Mantenha afastado do calor/faísca/chama aberta/superfícies quentes. – Não fume.  
P233 Mantenha o recipiente hermeticamente fechado.  
P240 Aterre o vaso contendor e o receptor do produto durante transferências.  
P241 Utilize o equipamento elétrico/de ventilação/de iluminação à prova de explosão.  
P242 Utilize apenas ferramentas antifaíscantes.  
P243 Evite o acúmulo de cargas eletrostáticas.  
P261 Evite inalar as poeiras/fumos/gases/névoas/vapores/aerossóis.  
P264 Lave as mãos cuidadosamente após o manuseio.  
P271 Utilize apenas ao ar livre ou em locais bem ventilados.  
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.

#### Emergência

P302 + P352 EM CASO DE CONTATO COM A PELE: Lave com água e sabão em abundância.  
P303 + P361 + P353 EM CASO DE CONTATO COM A PELE(ou com o cabelo): Retire imediatamente toda a roupa contaminada. Enxágue a pele com água/tome uma ducha.  
P304 + P340 EM CASO DE INALAÇÃO: Remova a pessoa para local ventilado e a mantenha em repouso numa posição que não dificulte a respiração.  
P308 + P313 EM CASO DE exposição ou suspeita de exposição: Consulte um médico.  
P312 Caso sinta indisposição, contate um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA/médico.  
P321 Tratamento específico (ver as instruções específicas suplementares de primeiros socorros no presente rótulo).  
P332 + P313 Em caso de irritação cutânea: Consulte um médico.  
P333 + P313 Em caso de irritação ou erupção cutânea: Consulte um médico.  
P362 + P364 Retire toda a roupa contaminada e lave-a antes de usá-la novamente.  
P370 + P378 Em caso de incêndio: Para a extinção utilize um extintor de dióxido de carbono.  
P391 Recolha o material derramado.

#### Armazenamento

P403 + P233 Armazene em local bem ventilado. Mantenha o recipiente hermeticamente fechado.  
P403 + P235 Armazene em local bem ventilado. Mantenha em local fresco.  
P405 Armazene em local fechado à chave.

#### Disposição

P501 Descarte o conteúdo e o recipiente em conformidade com as regulamentações locais, em uma instalação aprovada de tratamento de resíduos.

## 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 contribuam para o perigo

| Nome químico comum ou nome técnico | Número de registro CAS | Concentração ou faixa | Classificação conforme Norma ABNT-NBR 14725                            |
|------------------------------------|------------------------|-----------------------|------------------------------------------------------------------------|
| Tolueno                            | 108-88-3               | 20% - 40%             |                                                                        |
| Segredo Industrial 1               | Não aplicável          | 1% - 5%               | H400; H410                                                             |
| Segredo Industrial 2               | Não aplicável          | 0.1% - 2%             | H226; H303; H313; H332; H315; H319; H317; H360; H372; H304; H400; H411 |
| Negro de fumo                      | 1333-86-4              | 0.1% - 2%             |                                                                        |

## SEÇÃO 4: MEDIDAS DE PRIMEIROS-SOCORROS

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

|                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Inalação             | Remover a vítima para local arejado. Exposição ao ar fresco. Mantenha a vítima aquecida e em repouso. Remova a vítima da área contaminada, manter as vias respiratórias livres. Avaliar a necessidade de encaminhar ao médico.                                                                           |
| Contato com a pele   | Lave a pele exposta com quantidade suficiente de água para remoção do material. Lave a pele exposta com quantidade suficiente de água para remoção do material. Em caso de irritação cutânea: Consulte um médico.                                                                                        |
| Contato com os olhos | Lavar com água em abundância. Consultar um oftalmologista. Lavá-los imediatamente com água, remover as lentes de contato, quando for o caso, consultar um médico.                                                                                                                                        |
| Ingestão             | Não provoque vômito. Lave a boca da vítima com água em abundância. Consulte um médico. Não induza o vômito. Nunca forneça algo por via oral a uma pessoa inconsciente. Lave a boca da vítima com água em abundância. Caso sinta indisposição, contate um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA ou um médico. |

Se possível leve esta FDS junto ao atendimento médico.

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

Pode ser nocivo se inalado. Provoca irritação à pele com vermelhidão, dor e ressecamento. Provoca lesões oculares graves com queimadura, lacrimejamento e dor. Quando inalado pode provocar sintomas alérgicos, de asma ou dificuldades respiratórias. Pode provocar reações alérgicas na pele com prurido e dermatose. Pode provocar reações alérgicas na pele. Pode provocar sonolência ou vertigem.

### 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. A combustão do produto químico ou de sua embalagem pode formar gases irritantes e tóxicos como monóxido e dióxido de carbono. Líquidos e vapores inflamáveis. Os vapores podem causar incêndio ou explosão em presença de uma fonte de ignição. Tanques e recipientes envolvidos no incêndio devem ser resfriados com jato d'água. Vapores podem deslocar-se por grandes distâncias provocando retrocesso da chama. Os recipientes fechados podem romper-se violentamente quando exposto ao calor ou aquecimento excessivo. Risco de explosão dos vapores em espaços confinados, drenagem e esgoto.

### 5.2 Perigos específicos provenientes da substância ou mistura

A combustão do produto químico ou de sua embalagem pode formar gases irritantes e tóxicos como monóxido e dióxido de carbono.

### 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. Não respirar vapores nem aerossóis. Assegurar ventilação adequada. Evacuar a área de perigo, observar os procedimentos de emergência, consultar um especialista.

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

Utilize equipamento de proteção apropriado. Mantenha as pessoas não autorizadas afastadas. Evite respirar os vapores, névoa ou o gás. Assegurar uma ventilação adequada. Remova todas as fontes de ignição. Evacuar o pessoal para áreas de segurança. Cuidado com a acumulação de vapores que pode formar concentrações explosivas. Os vapores podem se acumular em áreas baixas. Produto extremamente inflamável, remover todas as fontes de ignição. Impeça faíscas ou chamas. Não fume.

### 6.2 Precauções ao meio ambiente

Isole a área do acidente. Impedir o alastramento do produto derramado. Evite que o produto derramado atinja cursos d'água e rede de esgotos. Vazamentos devem ser comunicados ao fabricante e/ou aos órgãos ambientais. 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. Absorver com material absorvente inerte (areia, diatomita, vermiculita). 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. Utilize névoa de água ou espuma supressora de vapor para reduzir a dispersão do produto.

## 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 vapores e névoas. Evite contato com materiais incompatíveis. 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. Evitar contato com materiais combustíveis. Sempre que possível, a transferência deste material deve ser feita automaticamente e, para evitar espalhamento ou derramamento as transferências devem ser cuidadosas e a resistência do recipiente de destino deve ser verificada. Nunca retorne o material contaminado ao recipiente original. Devem ser usados somente equipamentos e ferramentas anticelhas durante as operações de manuseio deste produto, especialmente na abertura ou fechamento dos recipientes. Recomenda-se que as pessoas lavem criteriosamente todas as partes do corpo que foram expostas ao produto, se ou não o contato da pele tiver existido.

### 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 materiais incompatíveis, 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 vapores. Fontes para lavagem dos olhos e chuveiros de segurança para emergência devem estar disponíveis nas imediações de qualquer potencial de exposição.

| Tolueno (108-88-3)        |                             |                           |                              |                            |                              |                           |
|---------------------------|-----------------------------|---------------------------|------------------------------|----------------------------|------------------------------|---------------------------|
| ACGIH                     | TWA: Não disponível (mg/m³) | TWA: 20 ppm               | STEL: Não disponível (mg/m³) | STEL: Não disponível (ppm) | (C): Não disponível (mg/m³)  | (C): Não disponível (ppm) |
| NR 15                     | VT: Não disponível          | AB: Não disponível        | LT: 290 mg/m³                | LT: 78 ppm                 | Grau de insalubridade: Médio | AS: Não disponível        |
| Negro de fumo (1333-86-4) |                             |                           |                              |                            |                              |                           |
| ACGIH                     | TWA: 3 mg/m³                | TWA: Não disponível (ppm) | STEL: Não disponível (mg/m³) | STEL: Não disponível (ppm) | (C): Não disponível (mg/m³)  | (C): Não disponível (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 tipo ampla visão).

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

Líquido, Viscoso

Cor

Preto

Odor

Característico

Ponto de fusão/ponto de congelamento

Não disponível

Ponto de ebulição e faixa de temperatura de ebulição

> 35 °C

Inflamabilidade (sólido/gás)

Não disponível

Limites inferior/superior de inflamabilidade ou explosividade

Não disponível

Ponto de fulgor

< 23 °C vaso fechado

Temperatura de autoignição

Não disponível

Temperatura de decomposição

Não disponível

pH

Não disponível

Viscosidade cinemática

Não disponível

Viscosidade dinâmica

= 252 a 445 cP 25 °C

Solubilidade(s)

Imiscível em água

Coefficiente de partição -n-octanol/água (log Kow)

Não disponível

Pressão de vapor

Não disponível

Densidade relativa

= 0.88 a 1.3 g/cm³ 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

Fontes de ignição. 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

| Tipo de Toxicidade | Dose               |
|--------------------|--------------------|
| ETA Vapores        | 71.1751081081 mg/L |

|                                         |                                                                      |
|-----------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| Corrosão/irritação à pele               | Provoca irritação à pele com vermelhidão, dor e ressecamento.        |
| Lesões oculares graves/irritação ocular | Provoca lesões oculares graves com queimadura, lacrimejamento e dor. |



Sensibilização respiratória ou a pele

Quando inalado pode provocar sintomas alérgicos, de asma ou dificuldades respiratórias. Pode provocar reações alérgicas na pele com prurido e dermatose. Pode provocar reações alérgicas na pele.

Mutagenicidade em células germinativas

Não disponível

Carcinogenicidade

Pode provocar câncer.

Toxicidade à reprodução

Pode prejudicar a fertilidade ou o feto.

Toxicidade para órgãos-alvo específicos - Exposição única

Pode provocar sonolência ou vertigem.

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

| Informações referentes à |                                                      |            |          |                                                             |           |
|--------------------------|------------------------------------------------------|------------|----------|-------------------------------------------------------------|-----------|
| Ingrediente              | Tipo de Ecotoxicidade                                | Período    | Teste    | Espécie                                                     | Dose      |
| Tolueno                  | CL <sub>50</sub> (peixes)                            | 96 hora(s) | In vitro | Oncorhynchus mykiss                                         | 5.5 mg/L  |
|                          | NOEC (peixes)                                        | 40 dia(s)  | In vitro | Oncorhynchus mykiss                                         | 1.39 mg/L |
|                          | CE <sub>50</sub> (crustáceos)                        | 48 hora(s) | In vitro | Daphnia nivalis                                             | 3.78 mg/L |
|                          | NOEC (crustáceos)                                    | 7 dia(s)   | In vitro | Daphnia nivalis                                             | 0.74 mg/L |
|                          | CEr <sub>50</sub> (algas e outras plantas aquáticas) | 3 hora(s)  | In vitro | Pseudokirchneriella subcapitata (Selenastrum capricornutum) | 134 mg/L  |
| Segredo Industrial 1     | CL <sub>50</sub> (peixes)                            | 96 hora(s) | In vitro | Oncorhynchus mykiss                                         | 0.09 mg/L |

### 12.2 Persistência e degradabilidade

Pela ausência de dados, espera-se que o produto apresente persistência e não seja rapidamente degradável.

### 12.3 Potencial bioacumulativo

#### Tolueno

Coefficiente de partição -n-octanol/água (log Kow): 2.73 a 20 °C (Dado experimental).

### 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

|                                          |                                                                                                                                                                                                                          |
|------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                          | Resolução nº 6.056 de 28 de novembro de 2024 da Agência Nacional de Transportes Terrestres (ANTT), Aprova as Instruções Complementares ao Regulamento do Transporte Terrestre de Produtos Perigosos e suas modificações. |
| Número ONU                               | 1263                                                                                                                                                                                                                     |
| Nome apropriado para embarque            | TINTA                                                                                                                                                                                                                    |
| Classe                                   | 3                                                                                                                                                                                                                        |
| Classe ou subclasse de risco subsidiário | N/A                                                                                                                                                                                                                      |
| Número de risco                          | 33                                                                                                                                                                                                                       |
| Grupo de embalagem                       | II                                                                                                                                                                                                                       |

### Transporte marítimo

|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                          | DPC - Diretoria de Portos e Costas (Transporte em águas brasileiras)<br>Normas de Autoridade Marítima (NORMAM)<br>NORMAM 01/DPC: Embarcações Empregadas na Navegação em Mar Aberto<br>NORMAM 02/DPC: Embarcações Empregadas na Navegação Interior<br>IMO – “International Maritime Organization” (Organização Marítima Internacional)<br>International Maritime Dangerous Goods Code (IMDG Code) |
| Número ONU                               | 1263                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Nome apropriado para embarque            | PAINT                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Classe                                   | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Classe ou subclasse de risco subsidiário | N/A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| EmS                                      | F-E, S-E                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Grupo de embalagem                       | II                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Perigo ao meio ambiente                  | O produto é considerado poluente marinho.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |

### Transporte aéreo

|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                          | ANAC - Agência Nacional de Aviação Civil – Resolução nº129 de 8 de dezembro de 2009.<br>RBAC N°175 – (REGULAMENTO BRASILEIRO DA AVIAÇÃO CIVIL) - TRANSPORTE DE ARTIGOS PERIGOSOS EM AERONAVES CIVIS.<br>IS N° 175-001 – INSTRUÇÃO SUPLEMENTAR - IS<br>ICAO – “International Civil Aviation Organization” (Organização da Aviação Civil Internacional) – Doc 9284- NA/905<br>IATA - “International Air Transport Association” (Associação Internacional de Transporte Aéreo)<br>Dangerous Goods Regulation (DGR). |
| Número ONU                               | 1263                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Nome apropriado para embarque            | PAINT                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Classe                                   | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Classe ou subclasse de risco subsidiário | N/A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Grupo de embalagem                       | II                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |

## 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                  | 24/03/2025                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Alterações feitas na FDS relativas a versão anterior | Não disponível                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Legendas e abreviaturas                              | CE50 - Concentração Efetiva 50%<br>CAS - Chemical Abstracts Service<br>CL50 - Concentração Letal 50%<br>CONAMA - Conselho Nacional do Meio Ambiente<br>DL50 - Dose Letal 50%<br>ONU - Organização das Nações Unidas<br>LEI - Limite de explosividade inferior<br>LES - Limite de explosividade superior<br>LT - Limite de tolerância<br>NR - Norma Regulamentadora<br>CEr50 - Concentração Efetiva na Reprodução 50%<br>BCF - Bioconcentration factor<br>TWA - Média ponderada<br>STEL - Limite de curta duração<br>(C) Ceiling - Valor teto |

### Referências

### Frases de perigo referentes aos códigos listados na seção 3

H226 Líquido e vapores inflamáveis  
H303 Pode ser nocivo se ingerido  
H304 Pode ser fatal se ingerido e penetrar nas vias respiratórias  
H313 Pode ser nocivo em contato com a pele  
H319 Provoca irritação ocular grave  
H332 Nocivo se inalado  
H372 Provoca danos ao sistema nervoso central (snc).  
H410 Muito tóxico para os organismos aquáticos, com efeitos prolongados

### Outras informações

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.