

# FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

## 1. Identificação

**Nome do material:** VITPOLI PRIMER COMP. A  
**Materiais:** V0520183

### Uso recomendado e restrição de uso

**Usos recomendados:** Coberturas  
**Restrições de uso:** Desconhecido.

### Informações sobre o fabricante/importador/fornecedor/distribuidor

Viapol, Ltda  
Rodovia Vito Ardito 6401  
Jardim Campo Grande - Caçapava SP 12282-535  
BR

### Pessoa de contato:

**Telefone:** (12) 3221-3000  
**Telefone para emergências:** (12) 3221-3000

## 2. Identificação de perigos

### Classificação da substância ou mistura:

#### Perigos Físicos

Líquidos inflamáveis Categoria 3

#### Perigos para a Saúde

Toxicidade aguda (Dérmica) Categoria 5

Corrosão/irritação à pele Categoria 2

Toxicidade à reprodução Categoria 2

Toxicidade para Órgãos-Alvo Categoria 3

Específicos - Exposição Única

Toxicidade para Órgãos-Alvo Categoria 2

Específicos - Exposição Repetida

#### Perigo ao Meio Ambiente

Perigo ao ambiente aquático Categoria 3

Toxicidade aquática crônica Categoria 3

### Elementos de rotulagem do GHS, incluindo as frases de precaução:

#### Símbolo de Perigo:



**Palavra de Advertência** Cuidado

**Frase de Perigo:** Líquido e vapores inflamáveis.  
 Pode ser nocivo em contato com a pele.  
 Provoca irritação à pele.  
 Suspeita-se que prejudique a fertilidade ou o feto.  
 Pode provocar sonolência ou vertigem.  
 Pode provocar danos aos órgãos por exposição repetida ou prolongada.  
 Nocivo para os organismos aquáticos, com efeitos prolongados.

**Frases de Precaução  
 Prevenção:**

Obtenha instruções específicas antes da utilização. Não manuseie o produto antes de ter lido e compreendido todas as precauções de segurança. Mantenha afastado do calor, faísca, chama aberta, superfícies quentes. - Não fume. Mantenha o recipiente hermeticamente fechado. Aterre o vaso contentor e o receptor do produto durante transferências. Utilize equipamento elétrico, de ventilação e de iluminação à prova de explosão. Utilize apenas ferramentas antifascantes. Evite o acúmulo de cargas eletrostáticas. Não inale as poeiras/fumos/gases/névoas/vapores/aerossóis. Lave o rosto, as mãos e a pele exposta cuidadosamente após o manuseio. Utilize apenas ao ar livre ou em locais bem ventilados. Evite a liberação para o meio ambiente. Use luvas de proteção/roupa de proteção/proteção ocular/proteção facial.

**Resposta:**

EM CASO DE CONTATO COM A PELE (ou o cabelo): Retire imediatamente toda a roupa contaminada e lave-a antes de usá-la novamente. Enxágue a pele com água/tome uma ducha. Em caso de irritação cutânea: Consulte um médico. Caso sinta indisposição, contate um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA/ médico. Tratamento específico (consulte instruções complementares de primeiros socorros neste rótulo). EM CASO DE INALAÇÃO: Remova a pessoa para local ventilado e a mantenha em repouso numa posição que não dificulte a respiração. EM CASO DE exposição ou suspeita de exposição: Consulte um médico. Em caso de incêndio: Para a extinção utilize areia seca, produtos químicos secos ou espumas resistentes ao álcool.

**Armazenamento:**

Armazene em local bem ventilado. Mantenha o recipiente hermeticamente fechado. Armazene em local fechado à chave.

**Destinação do Resíduo:**

Destinar o conteúdo/ container a uma instalação aprovada de acordo com regulamentações regionais, nacionais e internacionais.

**Outros riscos que não resultam em classificação:**

Líquidos inflamáveis que acumulam estática podem se tornar eletrostaticamente carregados mesmo em equipamentos equipotencializados e aterrados.

**3. Composição e informações sobre os ingredientes**

**Misturas**

Identidade Química	Número de registro CAS	Concentração*
Asfalto	8052-42-4	40 - 70%

Tolueno	108-88-3	30 - 60%
---------	----------	----------

\* Todas as concentrações estão expressas em percentagem por peso, a não ser que o ingrediente seja um gás. As concentrações dos gases estão expressas em percentagem por volume.

#### 4. Medidas de primeiros-socorros

##### Medidas de primeiros-socorros

<b>Ingestão:</b>	Chame o CENTRO DE ASSISTÊNCIA TOXICOLÓGICA ou um médico se não se sentir bem. Enxágue a boca.
<b>Inalação:</b>	Deslocar para o ar fresco.
<b>Contato com a Pele:</b>	Retire imediatamente toda a roupa contaminada. Enxaguar imediata e abundantemente com água, durante pelo menos 15 minutos, enquanto retira o vestuário e os sapatos contaminados. Lave a roupa contaminada antes de usá-la novamente. Obter assistência médica.
<b>Contato com os olhos:</b>	Lave imediatamente com água corrente em abundância durante pelo menos 15 minutos. Se for fácil, remova as lentes de contato. Obter assistência médica. Não há dados disponíveis.

##### Informações para o médico

##### Sintomas/efeitos mais importantes, agudos e retardados

<b>Sintomas:</b>	Irritação do trato respiratório. Contato prolongado com a pele pode causar vermelhidão, coceira, irritação e eczema/descamação. Efeito narcótico.
<b>Perigos:</b>	Não há dados disponíveis.

##### Indicação de atendimento médico e tratamento especial imediatos necessários

<b>Tratamento:</b>	Os sintomas podem ser retardados.
--------------------	-----------------------------------

#### 5. Medidas de combate a incêndio

<b>Riscos Gerais de Incêndio:</b>	Usar aspersão de água para manter frescos os recipientes expostos ao incêndio. A água pode ser ineficaz no combate ao incêndio. Combata o incêndio a partir de um local protegido. Retirar recipientes da área do incêndio, caso possa ser feito sem riscos.
-----------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

##### Meios adequados (e não adequados) de extinção

<b>Meios adequados de extinção:</b>	Escolher o meio de extinção do fogo apropriado para os demais materiais vizinhos.
<b>Meios inadequados de extinção:</b>	Evitar dirigir o jato da mangueira diretamente sobre as chamas porque isto causa o alastramento do incêndio.

**Perigos específicos deste produto químico:** Os vapores podem deslocar-se a uma distância significativa até uma fonte de ignição e pegar fogo. Os vapores podem causar faísca de fogo ou ignição explosiva. Previna a formação de vapores ou gases em concentrações explosivas.

#### **Equipamento especial de proteção para bombeiros**

**Procedimentos especiais de combate a incêndio:** Não há dados disponíveis.

**Equipamento de proteção especial para as pessoas envolvidas no combate a incêndios:** Os bombeiros devem usar os equipamentos padrão para Proteção, inclusive o casaco que retarda chamas, capacete com protetor para o rosto, luvas, botas de borracha e, em ambientes fechados, SCBA [Aparelho independente para respiração].

### **6. Medidas de controle para derramamento ou vazamento**

**Precauções individuais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência:** Ventile as dependências fechadas antes de entrar. ELIMINE todas as fontes de ignição (não fume, não permita que haja chamas ou faíscas na área adjacente). Evite ficar na direção do vento. Consulte a seção 8 da FISPQ para Equipamentos de Proteção Individual. Não tocar em recipientes danificados ou em material derramado sem vestuário protetor apropriado. Não permita o acesso de pessoas que não tenham autorização.

**Precauções Ambientais:** Não contaminar fontes de água ou redes de esgoto. Evitar, caso seja mais seguro, dispersões ou derramamentos posteriores. Evite a liberação para o meio ambiente.

**Materiais e métodos de contenção e limpeza:** Estancar e absorver os derramamentos com areia, terra ou outros materiais não combustíveis. Recolher o derramamento nos recipientes, vedar com segurança e entregar para o Descarte de acordo com as regulamentações locais.

**Procedimentos para Notificação:** No caso de um derramamento acidental, notificar as autoridades, de acordo com os todos os regulamentos aplicáveis.

### **7. Manuseio e armazenamento**

**Precauções para um manuseio seguro** Providenciar boa ventilação. Usar equipamento de proteção individual adequado. Observar as regras de boa higiene industrial. Mantenha afastado do calor, faísca, chama aberta, superfícies quentes. - Não fume. Aterre o vaso contentor e o receptor do produto durante transferências. Tomar medidas de precaução contra descargas estáticas. Não manuseie o produto antes de ter lido e compreendido todas as precauções de segurança. Obtenha instruções específicas antes da utilização. Use equipamento de proteção individual conforme exigido. Evitar o contato com a pele. Lave as mãos cuidadosamente após o manuseio.

**Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades:** Armazene em local bem ventilado. Conservar em lugar fresco. Armazene em local fechado à chave.

## 8. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO / PROTEÇÃO INDIVIDUAL

### Parâmetros de Controle

#### Valores-limite de Exposição Profissional

Identidade Química	Tipo	Valores Limites de Exposição	Fonte
Asfalto Fumo inalável. como solúveis em benzeno	Média ponderad a no tempo (TWA):	0.5 mg/m <sup>3</sup>	Brasil. OELs (Decreto No. 3214, NR-15, Anexo 11 & NR-09), atualizado de acordo conforme ACGIH, conforme emendas01 2022
Tolueno	Média ponderad a no tempo (TWA):	78 ppm 290 mg/m <sup>3</sup>	Brasil. OELs (Decreto No. 3214, NR-15, Anexo 11 & NR-09), atualizado de acordo conforme ACGIH, conforme emendas03 2013
Asfalto - Fumo inalável. - como solúveis em benzeno	TWA	0.5 mg/m <sup>3</sup>	EUA. Limites de tolerância da ACGIH, conforme alterações (03 2018)
Tolueno	TWA	20 ppm	EUA. Limites de tolerância da ACGIH, conforme alterações (2008)

#### Valores-Limite Biológicos

Identidade Química	Valores Limites de Exposição	Fonte
Tolueno (o-Cresol, com hidrólise: Horário de amostragem: no fim do turno.)	0.3 mg/g (Creatinina na urina)	ACGIH BEI (03 2013)
Tolueno (tolueno: Horário de amostragem: antes do último turno da semana de trabalho.)	0.02 mg/l (Sangue)	ACGIH BEI (03 2013)
Tolueno (tolueno: Horário de amostragem: no fim do turno.)	0.03 mg/l (Urina)	ACGIH BEI (03 2013)
Tolueno (tolueno: Horário de amostragem: Ao fim do dia de trabalho.)	0.03 mg/l (Urina)	BR IBMP (03 2020)
Tolueno (o-Cresol, com hidrólise: Horário de amostragem: Ao fim do dia de trabalho.)	0.3 mg/g (Creatinina na urina)	BR IBMP (03 2020)
Tolueno (tolueno: Amostragem: Início do último dia da semana.)	0.02 mg/l (Sangue)	BR IBMP (03 2020)
Identidade Química	Valores Limites de Exposição	Fonte

Asfalto (1-hidroxi-pireno, com hidrólise (1-HP): Horário de amostragem: no fim do turno, ao término da semana de trabalho.)	2.5 000007 (Urina)	ACGIH BEI (01 2021)
Tolueno (o-Cresol, com hidrólise: Horário de amostragem: no fim do turno.)	0.3 mg/g (Creatinina na urina)	ACGIH BEI (03 2013)
Tolueno (tolueno: Horário de amostragem: antes do último turno da semana de trabalho.)	0.02 mg/l (Sangue)	ACGIH BEI (03 2013)
Tolueno (tolueno: Horário de amostragem: no fim do turno.)	0.03 mg/l (Urina)	ACGIH BEI (03 2013)
Tolueno (tolueno: Horário de amostragem: Ao fim do dia de trabalho.)	0.03 mg/l (Urina)	BR IBMP (03 2020)
Tolueno (o-Cresol, com hidrólise: Horário de amostragem: Ao fim do dia de trabalho.)	0.3 mg/g (Creatinina na urina)	BR IBMP (03 2020)
Tolueno (tolueno: Amostragem: Início do último dia da semana.)	0.02 mg/l (Sangue)	BR IBMP (03 2020)

**Controles com  
 Automatização Adequada**

Observar as regras de boa higiene industrial. Observar os limites de exposição ocupacional e minimizar os riscos de inalação de vapores e névoas. Poderá ser necessária ventilação mecânica ou ventilação local por exaustão.

**Medidas de proteção individual, tais como o Equipamento de proteção Individual (EPI)**

**Informações gerais:**

Usar equipamentos de ventilação à prova de explosão. Deve ser usada uma boa ventilação geral (tipicamente 10 trocas de ar por hora). A taxa de ventilação deve estar de acordo com as condições. Se aplicável, use enclausuramentos dos processos, ventilação de exaustão local ou outros controles mecanizados para Providenciar acesso fácil de água em abundância e uma instalação para lavar os olhos.

**Proteção dos olhos/face:**

Usar óculos de segurança com protetores laterais (ou óculos de segurança completos).

**Proteção da Pele  
 Proteção das Mãos:**

Usar luvas protetoras apropriadas caso haja risco de contato com a pele.

**Outras:**

Use vestuário protetor adequado. Usar luvas resistentes a produtos químicos, calçado e vestuário protetor adequado ao risco de exposição.

Contatar o profissional de saúde e segurança ou o fabricante para obter informações específicas.

**Proteção Respiratória:** Em caso de ventilação insuficiente, usar um equipamento respiratório adequado. Procurar o conselho de um supervisor local.

**Medidas de higiene:** Observar as regras de boa higiene industrial. Não fumar durante a utilização. Não manuseie o produto antes de ter lido e compreendido todas as precauções de segurança. Obtenha instruções específicas antes da utilização. Lave a roupa contaminada antes de usá-la novamente. Evitar o contato com a pele. Lavar as mãos antes de interrupções do trabalho, e imediatamente após o manuseio do produto.

## 9. Propriedades físicas e químicas

### Aspecto

<b>Estado físico:</b>	Líquido
<b>Forma:</b>	Líquido
<b>Cor:</b>	Preto
<b>Odor:</b>	Petróleo/Solvente ameno
<b>Limite de odor:</b>	Não há dados disponíveis.
<b>pH:</b>	Não há dados disponíveis.
<b>Ponto de fusão / ponto de congelamento:</b>	Não há dados disponíveis.
<b>Ponto de ebulição inicial e faixa de ebulição:</b>	Não há dados disponíveis.
<b>Ponto de fulgor:</b>	35 °C 95 °F
<b>Taxa de evaporação:</b>	Mais devagar do que Éter
<b>Inflamabilidade (sólido, gás):</b>	Não
<b>Limites superior/inferior de inflamabilidade ou de explosividade</b>	
<b>Limite superior de inflamabilidade (%):</b>	Não há dados disponíveis.
<b>Limite de inflamabilidade - inferior (%):</b>	Não há dados disponíveis.
<b>Limite explosivo - mais alto:</b>	Não há dados disponíveis.
<b>Limite explosivo - mais baixo:</b>	Não há dados disponíveis.
<b>Pressão de vapor:</b>	Não há dados disponíveis.
<b>Densidade de vapor:</b>	Os vapores são mais pesados que o ar e, portanto, se espalharão ao longo do chão e no fundo de recipientes.
<b>Densidade relativa:</b>	Não há dados disponíveis.
<b>Solubilidade(s)</b>	
<b>Solubilidade na Água:</b>	Praticamente insolúvel
<b>Solubilidade (outra):</b>	Não há dados disponíveis.
<b>Coefficiente de partição - n-octanol/água:</b>	Não há dados disponíveis.
<b>Temperatura de autoignição:</b>	Não há dados disponíveis.
<b>Temperatura de decomposição:</b>	Não há dados disponíveis.
<b>Viscosidade:</b>	Não há dados disponíveis.

## 10. Estabilidade e reatividade

<b>Reatividade:</b>	Não há dados disponíveis.
<b>Estabilidade Química:</b>	O material é estável sob condições normais.
<b>Possibilidade de Reações Perigosas:</b>	Não há dados disponíveis.
<b>Condições a Serem Evitadas:</b>	Calor, faíscas, chamas.
<b>Materiais Incompatíveis:</b>	Alcoóis. Aminas. Ácidos fortes. Bases fortes. Água, umidade.
<b>Produtos Perigosos da Decomposição.:</b>	A decomposição térmica ou a combustão podem liberar óxidos de carbono e outros gases ou vapores tóxicos.

## 11. Informações toxicológicas

### Informações sobre vias de exposição prováveis

<b>Ingestão:</b>	Pode ser ingerido por acidente. A ingestão poderá provocar irritação e indisposição.
<b>Inalação:</b>	Em concentrações altas os vapores, fumos e névoas podem irritar o nariz, a garganta e as membranas mucosas.
<b>Contato com a Pele:</b>	Pode ser nocivo em contato com a pele. Provoca irritação à pele.
<b>Contato com os olhos:</b>	O contato visual é possível e deve ser evitado.

### Informações sobre os efeitos toxicológicos

#### Toxicidade aguda (liste todas as vias de exposição possíveis)

##### Oral

<b>Produto:</b>	Não há dados disponíveis.
<b>Substância(s) especificada(s):</b> Asfalto	LD 50 (Rato): > 5,000 mg/kg (, não ) 2 = confiável com restrições <** Phrase language not available: [ 1P ] TREM - ARI015000008720 **>
<b>Substância(s) especificada(s):</b> Tolueno	LD 50 (Rato): 5,580 mg/kg (, não ) 2 = confiável com restrições Resultado experimental, estudo-chave

##### Dérmica

<b>Produto:</b>	ATEmix: 3,571.43 mg/kg
-----------------	------------------------

##### Inalação

<b>Produto:</b>	Não há dados disponíveis.
<b>Substância(s) especificada(s):</b> Asfalto	inalação de uma mistura de aerosol/vapor: LC 50 (Rato, 4.5 h): > 94.4 mg/m <sup>3</sup> (, Sim) 1 = confiável sem restrições inalação de uma mistura de aerosol/vapor
<b>Substância(s) especificada(s):</b> Tolueno	Vapor: LC 50 (Rato, 4 h): 25.7 mg/l (, não) 2 = confiável com restrições Vapor Resultado experimental, estudo-chave



#### **Toxicidade por Dose Repetida**

**Produto:** Não há dados disponíveis.

#### **Corrosão/irritação à pele**

**Produto:** Não há dados disponíveis.

##### **Substância(s) especificada(s):**

Asfalto in vivo (Coelho, 24 - 72 h): Resultado experimental, estudo-chave

##### **Substância(s) especificada(s):**

Tolueno in vivo (Coelho, 24 - 72 h): Resultado experimental, estudo-chave

#### **Lesões oculares graves/irritação ocular**

**Produto:** Não há dados disponíveis.

##### **Substância(s) especificada(s):**

Asfalto in vivo (Coelho, 24 h): não irritante

##### **Substância(s) especificada(s):**

Tolueno in vivo (Coelho, 24 - 72 horas): não irritante

#### **Sensibilização Respiratória ou à Pele**

**Produto:** Não há dados disponíveis.

#### **Carcinogenicidade**

**Produto:**

#### **Artigos da IARC sobre a avaliação do risco carcinogênico para seres humanos:**

Nenhum ingrediente carcinogênico foi identificado

#### **ACGIH Carcinogen List:**

#### **Mutagenicidade em células germinativas**

##### **In vitro**

**Produto:** Não há dados disponíveis.

##### **In vivo**

**Produto:** Não há dados disponíveis.

#### **Toxicidade à reprodução**

**Produto:** Suspeita-se que prejudique a fertilidade ou o feto.

#### **Toxicidade para Órgãos-Alvo Específicos - Exposição Única**

**Produto:** Não há dados disponíveis.

#### **Toxicidade para Órgãos-Alvo Específicos - Exposição Repetida**

**Produto:** Não há dados disponíveis.

#### **Perigo por aspiração**

**Produto:** Não há dados disponíveis.

**Outros Efeitos:** Não há dados disponíveis.

## 12. Informações ecológicas

### Ecotoxicidade:

#### Perigo ao ambiente aquático

##### Peixe

**Produto:** Não há dados disponíveis.

##### Substância(s) especificada(s):

Asfalto LL 50 (Organismo [Oncorhynchus mykiss], 96 h): > 1,000 mg/l Interpolação da substância de apoio (análogo estrutural ou sucedâneo), Estudo principal  
Tolueno LC 50 (Pimephales promelas, 96 h): 26 mg/l Não especificado, Não especificado

##### Invertebrados Aquáticos

**Produto:** Não há dados disponíveis.

##### Substância(s) especificada(s):

Asfalto LL 50 (Daphnia magna, 48 h): > 1,000 mg/l <\*\* Phrase language not available: [ 1P ] TREM - ARI099000002184 \*\*> Interpolação da substância de apoio (análogo estrutural ou sucedâneo), Estudo principal  
Tolueno LC 50 (Ceriodaphnia dubia, 2 d): 3.78 mg/l resultado experimental Resultado experimental, estudo-chave

#### Toxicidade aquática crônica

##### Peixe

**Produto:** Não há dados disponíveis.

##### Substância(s) especificada(s):

Asfalto NOAEL ( Nenhum nível observado de efeito prejudicial) (Organismo [Oncorhynchus mykiss]): >= 1,000 mg/l <\*\* Phrase language not available: [ 1P ] TREM - ARI099000002184 \*\*> Interpolação da substância de apoio (análogo estrutural ou sucedâneo), Estudo principal  
Tolueno NOAEL ( Nenhum nível observado de efeito prejudicial) (Pimephales promelas): 4 mg/l resultado experimental Resultado experimental, estudo de apoio

##### Invertebrados Aquáticos

**Produto:** Não há dados disponíveis.

##### Substância(s) especificada(s):

Asfalto NOAEL ( Nenhum nível observado de efeito prejudicial) (Daphnia magna): >= 1,000 mg/l <\*\* Phrase language not available: [ 1P ] TREM - ARI099000002184 \*\*> Interpolação da substância de apoio (análogo estrutural ou sucedâneo), Estudo principal  
Tolueno NOAEL ( Nenhum nível observado de efeito prejudicial) (Ceriodaphnia dubia): 0.74 mg/l resultado experimental Resultado experimental, estudo-

chave

#### Toxicidade para Plantas Aquáticas

**Produto:** Não há dados disponíveis.

#### Persistência e Degradabilidade

##### Biodegradação

**Produto:** Não há dados disponíveis.

##### Razão DBO/DQO

**Produto:** Não há dados disponíveis.

#### Potencial Bioacumulativo

##### Fator de Bioconcentração (FBC ou BCF)

**Produto:** Não há dados disponíveis.

##### Substância(s) especificada(s):

Tolueno Leuciscus idus, Fator de Bioconcentração (FBC ou BCF): 90 Sedimentos aquáticos Resultado experimental, estudo-chave

##### Coefficiente de Relação n-octanol/água (log Kow)

**Produto:** Não há dados disponíveis.

##### Substância(s) especificada(s):

Tolueno Log Kow: 2.73

#### Mobilidade

**Mobilidade no Solo:** Não há dados disponíveis.

**Outros Efeitos Adversos:** Nocivo para os organismos aquáticos, com efeitos prolongados.

### 13. Considerações sobre destinação final

#### Métodos de Destinação Final do Resíduo

**Instruções de descarte:** Despejar o resíduo numa estação de tratamento e eliminação apropriada, de acordo com as leis e os regulamentos aplicáveis e com as características do produto na altura da eliminação.

**Embalagem Usada:** Não há dados disponíveis.

### 14. Informações sobre transporte

**ANTT (Agência Nacional de Transportes Terrestres)**

Número ONU ou número de ID:	UN 1263
Nome Adequado para Embarque:	TINTA
Classe(s) de Perigo para o Transporte	
Classe:	3
Rotulagem:	3
Grupo de Embalagem:	III
Número de Risco	30
Perigo ao Meio Ambiente	
Precauções especiais para o usuário:	–

**IATA**

Número ONU ou número de ID:	UN 1263
Nome adequado para embarque:	TINTA
Classe(s) de Perigo para o Transporte:	
Classe:	3
Rotulagem:	3
Grupo de Embalagem:	III
Perigo ao Meio Ambiente	
Precauções especiais para o usuário:	–
Outras informações	
Aeronave de passageiros e de carga:	Permitido.
Aeronave exclusivamente de carga:	Permitido.

**ADR (Acordo Relativo ao Transporte Internacional de Mercadorias Perigosas por Estrada)**

Número ONU ou número de ID:	UN 1263
Nome Adequado para Embarque:	PAINT
Classe(s) de Perigo para o Transporte	
Classe:	3
Rotulagem:	3
Grupo de Embalagem:	III
Perigo ao Meio Ambiente	
Poluente marinho:	Não

**RID (acordo europeu relativo ao transporte ferroviário internacional de mercadorias perigosas)**

Número ONU ou número de ID:	UN 1263
Nome adequado para embarque:	PAINT
Classe(s) de Perigo para o Transporte:	
Classe:	3
Rotulagem:	3
Grupo de Embalagem:	III
Perigo ao Meio Ambiente	
Poluente marinho:	Não

## IMDG

Número ONU ou número de ID:	UN 1263
Nome Adequado para Embarque:	TINTA
Classe(s) de Perigo para o Transporte	
Classe:	3
Rotulagem:	3
EmS No.:	F-E, S-E
Grupo de Embalagem:	III
Perigo ao Meio Ambiente	
Poluente marinho:	Não
Precauções especiais para o usuário:	–

### Informações Adicionais:

A descrição de embarque acima pode não ser exata para todos os tamanhos de recipientes e modais de transporte. Consulte o conhecimento de embarque.

## 15. Informações sobre regulamentações

### Segurança, saúde e meio ambiente regulamentos específicos para o produto em questão

#### **Brasil. Uso e esforços fisiológicos de produtos químicos (Decreto n º 3665, anexo 3)**

Não regulado

#### **Brasil. Relação de Produtos Controlados Pelo Exército (Decreto nº 3.665, Anexo I)**

Não aplicável

#### **Brasil. Precursores de drogas (Portaria n º 1.274)**

#### **Brasil. (Decreto n º 99.280, anexos A, B, C e E, tal como alterada) substâncias que empobrecem a camada de ozônio**

Não regulado

### Regulamentos internacionais

#### **Protocolo de Montreal**

Não aplicável

#### **Convenção de Estocolmo**

Não aplicável

#### **Convenção de Roterdão**

Não aplicável

#### **Protocolo de Quioto**

Não aplicável

### Condições do Inventário:

Lista Canadense de Substâncias Domésticas:

Todos os componentes neste produto são enumerados ou isentos do Inventário.

EINECS, ELINCS ou NLP:	Um ou mais componentes neste produto não são enumerados ou isentos do Inventário.
Substâncias Químicas Novas e Existentes do Japão:	Todos os componentes neste produto são enumerados ou isentos do Inventário.
Inventário Coreano de Produtos Químicos Existentes:	Todos os componentes neste produto são enumerados ou isentos do Inventário.
Lista Canadense de Substâncias de Uso Não Doméstico:	Um ou mais componentes neste produto não são enumerados ou isentos do Inventário.
Inventário de Substâncias Químicas e Produtos Químicos das Filipinas:	Todos os componentes neste produto são enumerados ou isentos do Inventário.
Inventário TSCA dos Estados Unidos:	Todos os componentes neste produto são enumerados ou isentos do Inventário.
Inventário de Produtos Químicos da Nova Zelândia:	Todos os componentes neste produto são enumerados ou isentos do Inventário.
Listagem ISHL do Japão:	Todos os componentes neste produto são enumerados ou isentos do Inventário.
Listagem Farmacopéia do Japão:	Um ou mais componentes neste produto não são enumerados ou isentos do Inventário.
AU AIICL:	Um ou mais componentes neste produto não são enumerados ou isentos do Inventário.
ONT INV:	Um ou mais componentes neste produto não são enumerados ou isentos do Inventário.
INSQ:	Todos os componentes neste produto são enumerados ou isentos do Inventário.
TCSI:	Um ou mais componentes neste produto não são enumerados ou isentos do Inventário.
CH NS:	Um ou mais componentes neste produto não são enumerados ou isentos do Inventário.
TH ECINL:	Um ou mais componentes neste produto não são enumerados ou isentos do Inventário.
VN INVL:	Um ou mais componentes neste produto não são enumerados ou isentos do Inventário.
Inventário Chinês de Substâncias Químicas Existentes:	Um ou mais componentes neste produto não são enumerados ou isentos do Inventário.

## 16.Outras informações, incluindo a data de preparação ou da última revisão

<b>Data da Revisão:</b>	29.12.2022
<b>Número de versão:</b>	2.1
<b>Informações Adicionais:</b>	Não há dados disponíveis.
<b>Cláusula de desresponsabilização:</b>	Mantenha fora do alcance das crianças. A informação sobre o risco contida nesta FISPQ é oferecida para a consideração do usuário, sujeito à sua própria investigação de acordo com as legislações aplicáveis, inclusive o uso seguro do produto em cada condição previsível.