

# FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

## 1. Identificação

**Nome do material:** VITPOLI ECO VERDE - COMP. A  
**Materiais:** V0520194

### 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 para a Saúde

Corrosão/irritação à pele	Categoria 2
Lesões oculares graves/irritação ocular	Categoria 2A

#### Perigo ao Meio Ambiente

Perigo ao ambiente aquático	Categoria 1
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:** Provoca irritação à pele.  
Provoca irritação ocular grave.  
Muito tóxico para os organismos aquáticos.  
Nocivo para os organismos aquáticos, com efeitos prolongados.

**Frases de Precaução****Prevenção:**

Lave o rosto, as mãos e a pele exposta cuidadosamente após o manuseio. Evite a liberação para o meio ambiente. Use luvas de proteção/proteção ocular/proteção facial.

**Resposta:**

EM CASO DE CONTATO COM A PELE: Lave com água e sabão em abundância. Em caso de irritação cutânea: Consulte um médico. Tratamento específico (consulte instruções complementares de primeiros socorros neste rótulo). Retire toda a roupa contaminada e lave-a antes de usá-la novamente. EM CASO DE CONTATO COM OS OLHOS: Enxágue cuidadosamente com água durante vários minutos. No caso de uso de lentes de contato, remova-as, se for fácil. Continue enxaguando. Caso a irritação ocular persista: consulte um médico. Recolha o material derramado.

**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:**

Nenhum.

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

Identidade Química	Número de registro CAS	Concentração*
Óleo de rícino	8001-79-4	40 - 70%
Sílica cristalina	14808-60-7	15 - 40%
Zeólitos	1318-02-1	1 - 5%
Dióxido de titânio	13463-67-7	1 - 5%
Óxido de cromo	1308-38-9	0.1 - 1%
2,6-dimetil-4-heptanona	108-83-8	0.1 - 1%
Aliphatic naphtha	64742-88-7	0.1 - 1%

\* 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****Ingestão:**

Chame o CENTRO DE ASSISTÊNCIA TOXICOLÓGICA ou um médico se não se sentir bem. Enxágue a boca.

**Inalação:**

Deslocar para o ar fresco.

**Contato com a Pele:**

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.

**Contato com os olhos:** 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

**Sintomas:** Contato prolongado com a pele pode causar vermelhidão, coceira, irritação e eczema/descamação.

**Perigos:** Não há dados disponíveis.

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

**Tratamento:** Os sintomas podem ser retardados.

#### 5. Medidas de combate a incêndio

**Riscos Gerais de Incêndio:** Não foi observado nenhum risco extraordinário de incêndio ou explosão.

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

**Meios adequados de extinção:** Escolher o meio de extinção do fogo apropriado para os demais materiais vizinhos.

**Meios inadequados de extinção:** No combate a incêndios, não usar jato de água, pois isso fará o incêndio se espalhar.

**Perigos específicos deste produto químico:** Em caso de incêndio, poderão se formar gases nocivos.

##### 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:** Em caso de incêndio, usar Proteção respiratória e roupas completas de Proteção.

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

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

---

<b>Materiais e métodos de contenção e limpeza:</b>	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.
<b>Procedimentos para Notificação:</b>	No caso de um derramamento acidental, notificar as autoridades, de acordo com os todos os regulamentos aplicáveis.

## 7. Manuseio e armazenamento

<b>Precauções para um manuseamento seguro</b>	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 os olhos. Lave as mãos cuidadosamente após o manuseio. Evitar o contato com a pele. Providenciar boa ventilação. Usar equipamento de proteção individual adequado. Observar as regras de boa higiene industrial.
<b>Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades:</b>	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
Sílica cristalina Fração respirável.	Média ponderada no tempo (TWA):	0.025 mg/m <sup>3</sup>	Brasil. OELs (Decreto No. 3214, NR-15, Anexo 11 & NR-09), atualizado de acordo conforme ACGIH, conforme emendas01 2021
Dióxido de titânio	Média ponderada no tempo (TWA):	10 mg/m <sup>3</sup>	Brasil. OELs (Decreto No. 3214, NR-15, Anexo 11 & NR-09), atualizado de acordo conforme ACGIH, conforme emendas03 2013
Óxido de cromo Fração inalável. como Cr(III)	Média ponderada no tempo (TWA):	0.003 mg/m <sup>3</sup>	Brasil. OELs (Decreto No. 3214, NR-15, Anexo 11 & NR-09), atualizado de acordo conforme ACGIH, conforme emendas03 2018
	Média ponderada no tempo (TWA):	0.003 mg/m <sup>3</sup>	Brasil. OELs (Decreto No. 3214, NR-15, Anexo 11 & NR-09), atualizado de acordo conforme ACGIH, conforme emendas01 2021
2,6-dimetil-4-heptanona	Média ponderada no tempo (TWA):	25 ppm	Brasil. OELs (Decreto No. 3214, NR-15, Anexo 11 & NR-09), atualizado de acordo conforme ACGIH, conforme emendas03 2013
Aliphatic naphtha Não aerossol. como vapores de hidrocarbonetos totais	Média ponderada no tempo (TWA):	200 mg/m <sup>3</sup>	Brasil. OELs (Decreto No. 3214, NR-15, Anexo 11 & NR-09), atualizado de acordo conforme ACGIH, conforme emendas03 2014
	Média ponderada no tempo (TWA):	200 mg/m <sup>3</sup>	Brasil. OELs (Decreto No. 3214, NR-15, Anexo 11 & NR-09), atualizado de acordo conforme ACGIH, conforme emendas01 2021
Sílica cristalina - Fração respirável.	TWA	0.025 mg/m <sup>3</sup>	EUA. Limites de tolerância da ACGIH, conforme alterações (02 2020)
Zeólitos - Fração respirável.	TWA	1 mg/m <sup>3</sup>	EUA. Limites de tolerância da ACGIH, conforme alterações (2011)
Dióxido de titânio	TWA	10 mg/m <sup>3</sup>	EUA. Limites de tolerância da ACGIH, conforme alterações (2008)
Óxido de cromo - Fração inalável. - como Cr(III)	TWA	0.003 mg/m <sup>3</sup>	EUA. Limites de tolerância da ACGIH, conforme alterações (03 2018)
	TWA	0.003 mg/m <sup>3</sup>	EUA. Limites de tolerância da ACGIH, conforme alterações (01

			2021)
2,6-dimetil-4-heptanona	TWA	25 ppm	EUA. Limites de tolerância da ACGIH, conforme alterações (2008)
Aliphatic naphtha - Não aerossol. - como vapores de hidrocarbonetos totais	TWA	200 mg/m <sup>3</sup>	EUA. Limites de tolerância da ACGIH, conforme alterações (03 2014)
	TWA	200 mg/m <sup>3</sup>	EUA. Limites de tolerância da ACGIH, conforme alterações (01 2021)

#### Valores-Limite Biológicos

Identidade Química	Valores Limites de Exposição	Fonte
Óxido de cromo (Cromo total: Horário de amostragem: no fim do turno, ao término da semana de trabalho.)	0.7 000007 (Urina)	ACGIH BEI (01 2021)

#### 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:

Providenciar acesso fácil de água em abundância e uma instalação para lavar os olhos. 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

##### 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:

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. Lavar as mãos antes de interrupções do trabalho, e imediatamente após o manuseio do produto. Evitar o contato com os olhos. Lave a roupa contaminada antes de usá-la novamente. Evitar o contato com a pele.

## 9. Propriedades físicas e químicas

## Aspecto

<b>Estado físico:</b>	Líquido
<b>Forma:</b>	Líquido
<b>Cor:</b>	Verde
<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>	Não há dados disponíveis.
<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>	1.400 - 1.600
<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>	Evite calor ou contaminação.
<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>	Provoca irritação à pele.
<b>Contato com os olhos:</b>	Provoca irritação ocular grave.

### 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>	
Sílica cristalina	LD 50 ( ): > 2,000 mg/kg
<b>Substância(s) especificada(s):</b>	
Dióxido de titânio	LD 50 (Rato): > 5,000 mg/kg (, não ) 1 = confiável sem restrições Resultado experimental, estudo-chave
<b>Substância(s) especificada(s):</b>	
Óxido de cromo	LD 50 (Rato): > 15,000 mg/kg (, não ) 2 = confiável com restrições Resultado experimental, estudo-chave
<b>Substância(s) especificada(s):</b>	
2,6-dimetil-4-heptanona	LD 50 (Rato): 5,233 mg/kg (, não ) 2 = confiável com restrições Resultado experimental, estudo-chave

##### Dérmica

<b>Produto:</b>	Não há dados disponíveis.
<b>Substância(s) especificada(s):</b>	
2,6-dimetil-4-heptanona	LD 50 (Rato): > 2,000 mg/kg (, Sim) 1 = confiável sem restrições Resultado experimental, estudo-chave
<b>Substância(s) especificada(s):</b>	
Aliphatic naphtha	LD 50 (Coelho): > 4,000 mg/kg (, não) 1 = confiável sem restrições Resultado experimental, estudo de apoio

##### Inalação

<b>Produto:</b>	Não há dados disponíveis.
<b>Substância(s) especificada(s):</b>	
Sílica cristalina	LC 50 (, 4 h): > 5.0 mg/l Poeira e névoa
<b>Substância(s) especificada(s):</b>	
Dióxido de titânio	Inalação: LC 50 (Rato, 4 h): 3.43 mg/l (, não) 2 = confiável com restrições Inalação Resultado experimental, estudo-chave
<b>Substância(s) especificada(s):</b>	
Óxido de cromo	Aerossol: LC 50 (Rato, 4 h): > 5.41 mg/l (, Sim) 1 = confiável sem restrições Aerossol Resultado experimental, estudo-chave
<b>Substância(s) especificada(s):</b>	
Aliphatic naphtha	Vapor: LC 50 (Rato, 4 h): 5.3 mg/l (, Sim) 1 = confiável sem restrições Vapor



#### Toxicidade por Dose Repetida

**Produto:** Não há dados disponíveis.

#### Corrosão/irritação à pele

**Produto:** Não há dados disponíveis.

**Substância(s) especificada(s):**

Dióxido de titânio in vivo (Coelho, 24 h): Resultado experimental, estudo de apoio

**Substância(s) especificada(s):**

Óxido de cromo in vivo (Coelho, 24 - 72 h): Resultado experimental, estudo de apoio

**Substância(s) especificada(s):**

2,6-dimetil-4-heptanona in vivo (Coelho, 24 - 72 h): Resultado experimental, estudo de apoio

**Substância(s) especificada(s):**

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

#### Lesões oculares graves/irritação ocular

**Produto:** Não há dados disponíveis.

**Substância(s) especificada(s):**

Dióxido de titânio in vivo (Coelho, 24 - 72 horas): não irritante

**Substância(s) especificada(s):**

Óxido de cromo in vivo (Coelho, 24 - 72 horas): não irritante

**Substância(s) especificada(s):**

2,6-dimetil-4-heptanona in vivo (Coelho, 24 - 72 horas): não irritante

**Substância(s) especificada(s):**

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

#### Sensibilização Respiratória ou à Pele

**Produto:** Não há dados disponíveis.

#### Carcinogenicidade

**Produto:** Suspeito de provocar câncer.

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

Sílica cristalina Avaliação geral: 1. Carcinogênico para seres humanos.

Dióxido de titânio Avaliação geral: 2B. Possivelmente carcinogênico para seres humanos.

#### 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:** Não há dados disponíveis.

**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):

Dióxido de titânio	LC 50 (Pimephales promelas, 96 h): 8.2 mg/l Leitura transversal da substância de suporte (análogo estrutural ou substituto), Estudo de suporte
Óxido de cromo	LC 50 (Danio rerio, 96 h): > 2.9 000007 Resultado experimental, estudo-chave
2,6-dimetil-4-heptanona	LC 50 (Organismo [Oncorhynchus mykiss], 96 h): 30 mg/l Resultado experimental, estudo-chave
Aliphatic naphtha	LL 100 (Organismo [Oncorhynchus mykiss], 96 h): 75 mg/l Resultado experimental, estudo de apoio LL 50 (Organismo [Oncorhynchus mykiss], 96 h): 2 - 5 mg/l Resultado experimental, estudo-chave

#### Invertebrados Aquáticos

**Produto:** Não há dados disponíveis.

#### Substância(s) especificada(s):

Zeólitos	LC 50 (Pulga d'água (Daphnia Magna), 96 h): 315.3 - 464.83 mg/l Mortalidade
Dióxido de titânio	LC 50 (Daphnia magna, 48 h): > 100 mg/l resultado experimental Resultado

2,6-dimetil-4-heptanona	experimental, estudo do peso de evidências EC 50 (Daphnia magna, 48 h): 37.2 mg/l resultado experimental Resultado experimental, estudo-chave
Aliphatic naphtha	EC 50 (Daphnia magna, 48 h): 1.4 mg/l resultado experimental Resultado experimental, estudo-chave

### Toxicidade aquática crônica

#### Peixe

**Produto:** Não há dados disponíveis.

#### Substância(s) especificada(s):

Oxido de cromo	NOAEL ( Nenhum nível observado de efeito prejudicial) (Danio rerio): 0.018 mg/l <** Phrase language not available: [ 1P ] TREM - ARI099000002184 **> Interpolação da substância de apoio (análogo estrutural ou sucedâneo), Estudo principal
Aliphatic naphtha	NOAEL ( Nenhum nível observado de efeito prejudicial) (Organismo [Oncorhynchus mykiss]): 0.098 mg/l QSAR QSAR, estudo-chave

#### Invertebrados Aquáticos

**Produto:** Não há dados disponíveis.

#### Substância(s) especificada(s):

Dióxido de titânio	NOAEL ( Nenhum nível observado de efeito prejudicial) (Daphnia magna): 100 mg/l resultado experimental Resultado experimental, estudo de apoio
Oxido de cromo	NOAEL ( Nenhum nível observado de efeito prejudicial) (Daphnia magna): 0.0144 mg/l <** Phrase language not available: [ 1P ] TREM - ARI099000002184 **> Interpolação da substância de apoio (análogo estrutural ou sucedâneo), Estudo principal
Aliphatic naphtha	NOAEL ( Nenhum nível observado de efeito prejudicial) (Daphnia magna): 0.48 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.

#### Substância(s) especificada(s):

2,6-dimetil-4-heptanona	88 % Detectado na água. Resultado experimental, estudo-chave
-------------------------	--

#### Razão DBO/DQO

**Produto:** Não há dados disponíveis.

### Potencial Bioacumulativo

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

**Produto:** Não há dados disponíveis.

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

**Produto:** Não há dados disponíveis.

**Substância(s) especificada(s):**

2,6-dimetil-4-heptanona      Log Kow: 2.56

**Mobilidade**

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

**Outros Efeitos Adversos:**

Muito tóxico para os organismos aquáticos. 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)**

Não regulado.

**IATA**

Não regulado.

Não regulado.

**IMDG**

Não regulado.

**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 nº 1.274)**

**Brasil. (Decreto nº 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:	Um ou mais componentes neste produto não 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:	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.
Inventário Coreano de Produtos Químicos Existentes:	Um ou mais componentes neste produto não 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:	Um ou mais componentes neste produto não são enumerados ou isentos do Inventário.
Inventário TSCA dos Estados Unidos:	Um ou mais componentes neste produto não são enumerados ou isentos do Inventário.
Inventário de Produtos Químicos da Nova Zelândia:	Um ou mais componentes neste produto não são enumerados ou isentos do Inventário.
Listagem ISHL do Japão:	Um ou mais componentes neste produto não 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:	Um ou mais componentes neste produto não 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.

<b>16.Outras informações, incluindo a data de preparação ou da última revisão</b>
---

<b>Data da Revisão:</b>	29.12.2022
<b>Número de versão:</b>	1.0
<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.