

FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

1. Identificação

Nome do material: ZINC FILLER TYPE II - PART B
Materiais: V1426432

Uso recomendado e restrição de uso

Usos recomendados: Pigmento
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: SAC
Telefone: (12) 3221-3000
Telefone para emergências: (12) 3221-3000

2. Identificação dos perigos

Classificação da substância ou mistura:

Perigos para a Saúde

Toxicidade aguda (Oral)	Categoria 5
Toxicidade aguda (Dérmica)	Categoria 5
Corrosão/irritação à pele	Categoria 2
Lesões oculares graves/irritação ocular	Categoria 2B

Perigo ao Meio Ambiente

Perigo ao ambiente aquático	Categoria 1
-----------------------------	-------------

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

Símbolo de Perigo:



Palavra-Sinal

Cuidado

Advertência de Perigo:

Pode ser nocivo se ingerido ou em contato com a pele.
Provoca irritação à pele e ocular.
Muito tóxico para os organismos aquáticos.

Recomendações de Prudência

Prevenção:	Lave cuidadosamente após o manuseio. Evite a liberação para o meio ambiente. Utilizar luvas de proteção.
Resposta:	Caso sinta indisposição, contacte um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS/médico/. SE EM CONTATO COM A PELE: lave com grande quantidade de água. Em caso de irritação cutânea: Consulte um médico. Tratamento específico (veja neste rótulo). Retire toda a roupa contaminada e lave-a antes de usá-la novamente. SE ENTRAR EM CONTACTO COM OS OLHOS: Enxaguar cuidadosamente com água durante vários minutos. Se usar lentes de contacto, retire-as, se tal lhe for possível. Continue a enxaguar. Caso a irritação ocular persista: consulte um médico. Recolha o material derramado.
Destinação do Resíduo:	Descarte o conteúdo/recipiente em uma instalação apropriada de tratamento e disposição, de acordo com as leis e regulamentações aplicáveis, e com as características do produto por ocasião da disposição.

Outros riscos que não resultam em classificação: Nenhum.

3. Composição e informações sobre os ingredientes

Misturas

Identidade Química	Número CAS	Concentração*
Zinc	7440-66-6	60 - 100%
Óxido de zinco	1314-13-2	3 - 7%
Lead and compounds (inorganic)	7439-92-1	<0.1%
Cadmium	7440-43-9	<0.1%
Copper	7440-50-8	<0.1%

* 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

Descrição das medidas de primeiros socorros necessárias

Ingestão:	Caso sinta indisposição, contacte um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS/médico/. 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.

Informações para o médico

Sintomas e efeitos mais importantes, agudos e retardados

SDS_BR - 00000025611

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

Perigos: Não há dados disponíveis.

Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais 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.

Acções especiais de proteção para o pessoal de combate a incêndios

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, deve ser envergado equipamento autónomo de respiração e vestuário de proteção completo.

6. Medidas de controle para derramamento ou vazamento

Precauções individuais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência: Consultar a Secção 8 da FDS para equipamento de proteção pessoal. 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. Prevenir dispersão ou derrame do produto se for seguro fazê-lo. Evite a liberação para o meio ambiente.

Materiais e métodos de contenção e limpeza: 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 Lave as mãos cuidadosamente após o manuseio. Evitar o contato com os olhos. Evitar o contato com a pele. Ventilar bem, evitar respirar vapores. Usar máscara respiratória aprovada caso a contaminação do ar esteja acima do nível aceite. Utilizar ventilação mecânica em caso de manuseio que cause formação de poeira.

Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades: Armazene longe de materiais incompatíveis. Armazene em um lugar fresco, seco e protegido contra luz solar direta.

8. Controlo da exposição/proteção individual

Parâmetros de Controle

Valores-limite de Exposição Profissional

Identidade Química	Tipo	Valores Limites de Exposição	Fonte
Copper Poeira e névoa. como Cu	Média ponderada no tempo (TWA):	1 mg/m ³	Brazil.OELs. (NR - 15, Anexo 11) Agentes Químicos Perigosos para os quais foram estabelecidos Limites de exposição ocupacional e de inspeção. Quadro No. 1 Tabela de Limites de Exposição03 2014
Copper Fumo. como Cu	Média ponderada no tempo (TWA):	0.2 mg/m ³	Brazil.OELs. (NR - 15, Anexo 11) Agentes Químicos Perigosos para os quais foram estabelecidos Limites de exposição ocupacional e de inspeção. Quadro No. 1 Tabela de Limites de Exposição03 2014
Óxido de zinco - Fração respirável.	TWA	2 mg/m ³	EUA. Limites de exposição da ACGIH (2011)
	STEL	10 mg/m ³	EUA. Limites de exposição da ACGIH (2011)
Lead and compounds (inorganic) - como Pb	TWA	0.05 mg/m ³	EUA. Limites de exposição da ACGIH (2011)
Cadmium - como Cd	TWA	0.01 mg/m ³	EUA. Limites de exposição da ACGIH (2011)
Copper - Poeira e névoa. - como Cu	TWA	1 mg/m ³	EUA. Limites de exposição da ACGIH (03 2014)
Copper - Fumo. - como Cu	TWA	0.2 mg/m ³	EUA. Limites de exposição da ACGIH (03 2014)

Valores-Limite Biológicos

Identidade Química	Valores Limites de Exposição	Fonte
--------------------	------------------------------	-------

Lead and compounds (inorganic) (Chumbo: Horário de amostragem: Não é crítico.)	300 000007 (Sangue)	ACGIH BEI (03 2013)
Cadmium (Cádmio: Horário de amostragem: Não é crítico.)	5 000007 (Sangue)	ACGIH BEI (03 2013)
	5 µg/g (Creatinina na urina)	ACGIH BEI (03 2013)

**Controles com
 Automatização Adequada**

Poderá ser necessária ventilação mecânica ou ventilação local por exaustão. Observar as regras de boa higiene industrial. Observar os limites de exposição ocupacional e reduzir ao mínimo o risco de inalação de poeira.

Medidas de proteção individual, nomeadamente equipamentos de protecção individual

- 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 ocular/facial:** 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 vestuário de proteção 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. 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

- Estado físico:** Sólido
- Forma:** pó
- Cor:** Não há dados disponíveis.
- Odor:** Inodoro
- Limiar olfativo:** Não há dados disponíveis.
- pH:** Não há dados disponíveis.
- Ponto de fusão / ponto de congelamento:** Não há dados disponíveis.
- Ponto de ebulição inicial e intervalo de** Não há dados disponíveis.

ebulição:	
Ponto de fulgor:	999 °C 1830 °F
Taxa de evaporação:	Não há dados disponíveis.
Inflamabilidade (sólido, gás):	Não
Limites superior/inferior de inflamabilidade ou de explosividade	
Limite de inflamabilidade - superior(%):	Não há dados disponíveis.
Limite de inflamabilidade - inferior(%):	Não há dados disponíveis.
Limite de explosividade - superior (%):	Não há dados disponíveis.
Limite de explosividade - inferior (%):	Não há dados disponíveis.
Pressão de vapor:	Não há dados disponíveis.
Densidade de vapor:	Não há dados disponíveis.
Densidade relativa:	Não há dados disponíveis.
Solubilidade(s)	
Solubilidade na água:	Miscível em água.
Solubilidade (outra):	Não há dados disponíveis.
Coeficiente de partição - n-octanol/água:	Não há dados disponíveis.
Temperatura de autoignição:	Não há dados disponíveis.
Temperatura de decomposição:	Não há dados disponíveis.
Viscosidade:	Não há dados disponíveis.

10. Estabilidade e reatividade

Reatividade:	Não há dados disponíveis.
Estabilidade Química:	O material é estável sob condições normais.
Possibilidade de Reações Perigosas:	Não há dados disponíveis.
Condições a Serem Evitadas:	Evite calor ou contaminação.
Materiais Incompatíveis:	Não há dados disponíveis.
Produtos Perigosos da Decomposição.:	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

Ingestão:	Pode ser nocivo se ingerido.
Inalação:	Em concentrações altas os vapores, fumos e névoas podem irritar o nariz, a garganta e as membranas mucosas.
Contato com a Pele:	Pode ser nocivo em contato com a pele. Provoca irritação à pele.
Contato com os olhos:	Provoca irritação ocular.

Informações sobre os efeitos toxicológicos

Toxicidade aguda (liste todas as vias de exposição possíveis)

Oral

Produto: ATEmix: 2,083.33 mg/kg

Dérmica

Produto: ATEmix: 2,001.5 mg/kg

Inalação

Produto: Não há dados disponíveis.

Substância(s) especificada(s):

Zinc LC 50 (Rato, 4 h): > 5,410 mg/m³ Poeira Resultado experimental, estudo principal

Substância(s) especificada(s):

Óxido de zinco LC 50 (Rato, 4 h): > 5,700 mg/m³ Inhalation Resultado experimental, estudo principal

Substância(s) especificada(s):

Lead and compounds (inorganic) LC 50 (Rato, 4 h): > 5.05 mg/l Inhalation Resultado experimental, estudo de peso de evidência

Substância(s) especificada(s):

Cadmium LC 50 (Coelho, 4 h): 28.4 mg/m³ Poeira Correlação baseada no agrupamento de substâncias (método de categorias), estudo de apoio

Substância(s) especificada(s):

Copper LC 50 (Rato, 4 h): > 5.11 mg/l Inhalation Resultado experimental, estudo principal

Toxicidade por Dose Repetida

Produto: Não há dados disponíveis.

Corrosão/irritação à pele

Produto: Não há dados disponíveis.

Substância(s) especificada(s):

Óxido de zinco in vivo (Coelho): Resultado experimental, estudo principal

Substância(s) especificada(s):

Lead and compounds (inorganic) in vivo (Coelho): Resultado experimental, estudo de peso de evidência

Substância(s) especificada(s):

Copper in vivo (Coelho): Resultado experimental, estudo de peso de evidência

Lesões oculares graves/irritação ocular

Produto: Não há dados disponíveis.

Substância(s) especificada(s):

Zinc in vivo (Coelho, 24 - 72 horas): Slightly irritating

Substância(s) especificada(s):

Óxido de zinco in vivo (Coelho, 24 - 72 horas): Não irritante

Substância(s) especificada(s):

Copper in vivo (Coelho): Não irritante

Sensibilização respiratória ou cutânea

Produto: Não há dados disponíveis.

Carcinogenicidade

Produto:

CIIC. Monografias sobre a Avaliação dos Riscos Cancerígenos para Humanos:

Nenhum ingrediente carcinogênico foi identificado

ACGIH Carcinogen List:

Nenhum ingrediente carcinogênico foi identificado

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 (STOT) – exposição única

Produto: Não há dados disponíveis.

Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) – exposição repetida

Produto: Não há dados disponíveis.

Perigo de 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):

Zinc	LC 50 (Oncorhynchus mykiss, 96 h): 0.41 mg/l Mortalidade
Óxido de zinco	LC 50 (Pimephales promelas, 96 h): 2,246 mg/l Mortalidade
Lead and compounds (inorganic)	LC 50 (Micropterus dolomieu, 96 h): 2.2 mg/l Mortalidade
Cadmium	LC 50 (Pimephales promelas, 96 h): > 0.032 mg/l Mortalidade
Copper	LC 50 (Pimephales promelas, 96 h): 0.114 mg/l Mortalidade

Invertebrados Aquáticos

Produto: Não há dados disponíveis.

Substância(s) especificada(s):

Zinc	LC 50 (Brachionus calyciflorus, 24 h): 1.1 - 1.4 mg/l Mortalidade LC 50 (Brachionus plicatilis, 24 h): > 4.8 mg/l Mortalidade
Lead and compounds (inorganic)	LC 50 (Hyalella azteca, 8 d): < 0.016 mg/l Mortalidade LC 50 (Brachionus calyciflorus, 24 h): > 4 mg/l Mortalidade LC 50 (Brachionus calyciflorus, 24 h): > 4 mg/l Mortalidade LC 50 (Brachionus plicatilis, 24 h): > 4 mg/l Mortalidade
Cadmium	LC 50 (Brachionus calyciflorus, 24 h): 1.1 - 1.5 mg/l Mortalidade LC 50 (Palaemon serratus, 96 h): +/- +/- 4 mg/l Mortalidade LC 50 (Pulga de água, 48 h): > 0.036 mg/l Mortalidade LC 50 (Americamysis bahia, 96 h): < 0.0111 mg/l Mortalidade
Copper	LC 50 (Eurytemora affinis, 96 h): > 0.14 mg/l Mortalidade LC 50 (Pulga de água, 24 h): 0.0094 mg/l Mortalidade LC 50 (Pulga de água, 24 h): +/- +/- 0.05 mg/l Mortalidade LC 50 (Pulga de água, 24 h): +/- +/- 0.125 mg/l Mortalidade LC 50 (Pulga de água, 24 h): +/- +/- 0.1 mg/l Mortalidade LC 50 (Pulga de água, 24 h): +/- +/- 0.075 mg/l Mortalidade

Toxicidade aquática crônica

Peixe

Produto: Não há dados disponíveis.

Substância(s) especificada(s):

Zinc	NOAEL (Jordanella floridae, 30 d): 26 000007 Correlação baseada no agrupamento de substâncias (método de categorias), estudo principal NOAEL (Pimephales promelas, 7 d): 128 000007 Correlação baseada no agrupamento de substâncias (método de categorias), estudo de apoio NOAEL (Pimephales promelas, 7 d): 129 000007 Correlação baseada no agrupamento de substâncias (método de categorias), estudo de apoio NOAEL (Oncorhynchus mykiss, 72 d): 440 000007 Correlação baseada no agrupamento de substâncias (método de categorias), estudo principal NOAEL (Pimephales promelas, 8 Meses): 78 000007 Correlação baseada no agrupamento de substâncias (método de categorias), estudo principal
Lead and compounds (inorganic)	CL 10 (Pimephales promelas, 30 d): 174.4 000007 Resultado experimental, estudo principal CL 10 (Pimephales promelas, 30 d): 41.8 000007 Resultado experimental, estudo principal NOAEL (Catostomus commersoni, 60 d): 120 000007 Resultado experimental, estudo de apoio NOAEL (Pimephales promelas, 30 d): 0.9 000007 Resultado experimental, estudo de apoio LOAEL (Cyprinodon variegatus, 28 d): > 230 000007 Resultado experimental, estudo principal
Cadmium	NOAEL (Jordanella floridae, 100 d): 8.1 000007 Correlação baseada no agrupamento de substâncias (método de categorias), estudo principal NOAEL (Mugil cephalus, 8 Sems.): 20 000007 Resultado experimental, estudo principal NOAEL (Danio rerio, 36 d): 1 000007 Correlação baseada no agrupamento de substâncias (método de categorias), estudo de apoio NOAEL (Oryzias latipes, 18 d): 6 000007 Correlação baseada no agrupamento de substâncias (método de categorias), estudo de apoio NOAEL (Salvelinus fontinalis, 126 d): 1.1 000007 Correlação baseada no

Copper agrupamento de substâncias (método de categorias), estudo principal
 NOAEL (Atherinops affinis, 12 d): 123 000007 Resultado experimental, estudo de peso de evidência
 NOAEL (<** Phrase language not available: [PT] TREM - ARI028000004874 **>, 60 d): 7 000007 Resultado experimental, estudo de peso de evidência
 NOAEL (Pimephales promelas, 97 d): 23 000007 Resultado experimental, estudo de peso de evidência
 NOAEL (Cyprinodon variegatus, 7 d): 109 000007 Resultado experimental, estudo de peso de evidência
 NOAEL (<** Phrase language not available: [PT] TREM - ARI028000004908 **>, 61 d): 22 000007 Resultado experimental, estudo de peso de evidência

Invertebrados Aquáticos

Produto: Não há dados disponíveis.

Toxicidade para Plantas Aquáticas

Produto: Não há dados disponíveis.

Substância(s) especificada(s):

Cadmium LC 50 (Red algae (Gracilaria tenuistipitata), 18 d): 300 mg/l Mortalidade
 Copper LC 50 (Algas Verdes, 1 d): 0.0769 mg/l Mortalidade
 LC 50 (Algas Verdes, 3 d): 0.0623 mg/l Mortalidade
 LC 50 (Algas Verdes, 5 d): 0.0099 mg/l Mortalidade
 LC 50 (Algas Verdes, 6 d): 0.0617 mg/l Mortalidade
 LC 50 (Algas Verdes, 9 d): 0.0627 mg/l Mortalidade

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):

Zinc Gasterosteus aculeatus, Fator de Bioconcentração (FBC ou BCF): < 1 (Static)
 Lead and compounds (inorganic) Colisa fasciata, Fator de Bioconcentração (FBC ou BCF): 1.6 (Static) Fator de bioconcentração é calculado usando a concentração em peso seco do tecido
 Cadmium Blue-green algae (Anacystis nidulans), Fator de Bioconcentração (FBC ou BCF): 3.08 (Static)
 Copper Blue-green algae (Anacystis nidulans), Fator de Bioconcentração (FBC ou BCF): 2.12 (Static)

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

Produto: Não há dados disponíveis.

Mobilidade

Mobilidade no Solo: Não há dados disponíveis.

Outros Efeitos Adversos: Muito tóxico para os organismos aquáticos.

13. Considerações sobre destinação final

Métodos de eliminação

Instruções de eliminação: 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

Não regulado.

IATA

Não regulado.

IMDG

Não regulado.

Mais Informações:

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

Regulamentação específica para produto em causa em matéria de saúde, segurança e ambiente

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)

Não regulado

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

SDS_BR - 00000025611

Protocolo de Montreal

Não aplicável

Convenção de Estocolmo

Não aplicável

Convenção de Roterdão

Não aplicável

Protocolo de Quioto

Não aplicável

Condições do Inventário:

Inventário Australiano de Substâncias Químicas:	Todos os componentes neste produto são enumerados ou isentos do Inventário.
Lista Canadense de Substâncias Domésticas:	Todos os componentes neste produto são enumerados ou isentos do Inventário.
EINECS, ELINCS ou NLP:	Todos os componentes neste produto 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:	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:	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.
INSQ:	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.
TCSI:	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

Data da Revisão:	28.06.2017
N.º da Versão:	1.0
Mais Informações:	Não há dados disponíveis.
Isenção de responsabilidade:	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.