

FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

1. Identificação

Nome do material: MATACRYL STC RAL 7037 - BD 20KG
Materiais: V08115669

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) 3221-3019

2. Identificação de perigos

Classificação da substância ou mistura:

Perigos Físicos

Líquidos inflamáveis Categoria 2

Perigos para a Saúde

Toxicidade aguda (Oral) Categoria 3

Toxicidade aguda (Inalação - poeira e névoa) Categoria 3

Corrosão/irritação à pele Categoria 2

Sensibilização à pele Categoria 1

Toxicidade para Órgãos-Alvo Categoria 3

Específicos - Exposição Única

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	Perigo
Frase de Perigo:	Líquido e vapores altamente inflamáveis. Tóxico se ingerido ou inalado. Provoca irritação à pele. Pode provocar reações alérgicas na pele. Pode provocar irritação das vias respiratórias. Nocivo para os organismos aquáticos, com efeitos prolongados.
Frases de Precaução	
Prevenção:	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 antifaiscantes. Evite o acúmulo de cargas eletrostáticas. Evite inalar as
Resposta:	poeiras/fumos/gases/névoas/vapores/aerossóis. Lave o rosto, as mãos e a pele exposta cuidadosamente após o manuseio. Não coma, beba ou fume durante a utilização deste produto. Utilize apenas ao ar livre ou em locais bem ventilados. A roupa de trabalho contaminada não pode sair do local de trabalho. Evite a liberação para o meio ambiente. Use luvas de proteção/ proteção ocular/ proteção facial. EM CASO DE INGESTÃO: Contate imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA/médico. Enxágue a boca. 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 ou erupção cutânea: Consulte um 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. Contate um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA/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*
Metacrilato de metilo	80-62-6	15 - 40%
Ácido 2-propenóico, éster 2-etilhexílico	103-11-7	5 - 10%
Dimetilacrilato de 1,4-butanodiol	2082-81-7	1 - 5%
Benzotriazol fenol	2440-22-4	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:	Entre em contato imediatamente com um médico ou com o centro de controle de substâncias venenosas. Nunca dar líquidos para uma pessoa inconsciente. Não induza o vômito sem obter orientação do centro de controle de intoxicação. Enxágue a boca.
Inalação:	Deslocar para o ar fresco.
Contato com a Pele:	Retire imediatamente toda a roupa contaminada. Obter assistência médica. Destruir ou limpar muito bem calçados contaminados. Remover imediatamente a roupa e os sapatos contaminados e lavar a pele abundantemente com água e sabão. Caso se desenvolva irritação cutânea ou reação alérgica cutânea, consultar um especialista.
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:	Irritação do trato respiratório. 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: 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

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

Meios inadequados de extinção: 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. Consulte a seção 8 da FISPQ para Equipamentos de Proteção Individual. Não permita o acesso de pessoas que não tenham autorização. ELIMINE todas as fontes de ignição (não fume, não permita que haja chamas ou faíscas na área adjacente). Evite ficar na direção do vento. Não tocar em recipientes danificados ou em material derramado sem vestuário protetor apropriado.

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. Não experimente ou engula. Lave as mãos cuidadosamente após o manuseio. Mantenha afastado do calor, faísca, chama aberta, superfícies quentes. - Não fume. Aterre o vaso contendor e o receptor do produto durante transferências. Tomar medidas de precaução contra descargas estáticas. Evitar o contato com a pele. Evitar o contato com a pele, os olhos e as roupas.
Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades:	Armazene em local fechado à chave. Armazene em local bem ventilado. Conservar em lugar fresco.

8. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO / PROTEÇÃO INDIVIDUAL

Parâmetros de Controle

Valores-limite de Exposição Profissional

Identidade Química	Tipo	Valores Limites de Exposição	Fonte
Metacrilato de metilo	Média ponderada no tempo (TWA):	78 ppm 320 mg/m ³	Brasil. OELs (Decreto No. 3214, NR-15, Anexo 11 & NR-09), atualizado de acordo conforme ACGIH, conforme emendas 03 2013
Metacrilato de metilo	TWA	50 ppm	EUA. Limites de tolerância da ACGIH, conforme alterações (2008)
	STEL	100 ppm	EUA. Limites de tolerância da ACGIH, conforme alterações (2008)

Valores-Limite Biológicos

Nenhum dos ingredientes têm limites de exposição

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:	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:	Não comer, beber ou fumar durante a utilização deste produto. Lavar as mãos após o manuseio. Não fumar durante a utilização. 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. A roupa de trabalho contaminada não pode sair do local de trabalho.

9. Propriedades físicas e químicas

Aspecto

Estado físico:	Líquido
Forma:	Líquido
Cor:	Cinza
Odor:	Petróleo/Solvente ameno
Limite de odor:	0.05 ppm
pH:	Não há dados disponíveis.
Ponto de fusão / ponto de congelamento:	-48 °C -54 °F
Ponto de ebulição inicial e faixa de ebulição:	101 °C 214 °F
Ponto de fulgor:	10 °C 50 °F
Taxa de evaporação:	Mais devagar do que Éter
Inflamabilidade (sólido, gás):	Não
Limites superior/inferior de inflamabilidade ou de explosividade	
Limite superior de inflamabilidade (%):	12.5 %(V)
Limite de inflamabilidade - inferior (%):	2.1 %(V)
Limite explosivo - mais alto:	Não há dados disponíveis.
Limite explosivo - mais baixo:	Não há dados disponíveis.
Pressão de vapor:	38.7 hPa (20 °C 68 °F)
Densidade de vapor:	Os vapores são mais pesados que o ar e, portanto, se espalharão ao longo do chão e no fundo de recipientes.
Densidade relativa:	Não há dados disponíveis.
Solubilidade(s)	
Solubilidade na Água:	Praticamente insolúvel
Solubilidade (outra):	Não há dados disponíveis.
Coefficiente de partição - n-octanol/água:	1.38
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: Calor, faíscas, chamas.

Materiais Incompatíveis: Ácidos fortes. Evitar o contato com substâncias oxidantes (ácido nítrico, peróxidos, cromatos). Bases fortes.

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: Tóxico 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: Provoca irritação à pele. Pode provocar reações alérgicas na pele.

Contato com os olhos: O contato visual é possível e deve ser evitado.

Informações sobre os efeitos toxicológicos

Toxicidade aguda (liste todas as vias de exposição possíveis)

Oral

Produto: ATEmix: 262.26 mg/kg

Dérmica

Produto: Não há dados disponíveis.

Substância(s) especificada(s):

Metacrilato de metilo LD 50 (Coelho): > 5,000 mg/kg (, não)
2 = confiável com restrições

Substância(s) especificada(s):

2-Propenoic acid, 2-ethylhexyl ester LD 50 (Coelho): 7,522 mg/kg (, não)
2 = confiável com restrições

Inalação

Produto: ATEmix: 0.59 mg/l

Toxicidade por Dose Repetida

Produto: Não há dados disponíveis.

Corrosão/irritação à pele

Produto: Não há dados disponíveis.

Substância(s) especificada(s):

Metacrilato de metilo (Coelho):
in vivo (Coelho, 24 - 72 h): Resultado experimental, estudo do peso de evidências

Substância(s) especificada(s):

2-Propenoic acid, 2-ethylhexyl ester in vivo (Coelho, 24 - 72 h): Resultado experimental, estudo-chave

Substância(s) especificada(s):

1,4-Butanediol in vivo (Coelho, 24 - 48 h): Resultado experimental, estudo-chave
Dimethacrylate

Substância(s) especificada(s):

Benzotriazole phenol in vivo (Coelho, 24 h): Interpolação da substância de apoio (análogo estrutural ou sucedâneo), Estudo principal

Lesões oculares graves/irritação ocular

Produto: Não há dados disponíveis.

Substância(s) especificada(s):

Metacrilato de metilo in vivo (Coelho, 24 - 72 h): não irritante

Substância(s) especificada(s):

2-Propenoic acid, 2-ethylhexyl ester in vivo (Coelho, 24 - 72 h): não irritante

Substância(s) especificada(s):

1,4-Butanediol Leve a moderadamente irritante
Dimethacrylate in vivo (Coelho, 24 - 72 h): não irritante

Substância(s) especificada(s):

Benzotriazole phenol in vivo (Coelho, 1 d): Não classificado

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: 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):

Metacrilato de metilo	NOAEL (Nenhum nível observado de efeito prejudicial) (Organismo [Oncorhynchus mykiss], 96 h): 40 mg/l Resultado experimental, estudo-chave
2-Propenoic acid, 2-ethylhexyl ester	LC 50 (Pimephales promelas, 96 h): 2.09 mg/l Resultado experimental, estudo-chave
1,4-Butanediol Dimethacrylate	EC 50 (Leuciscus idus, 48 h): 32.5 mg/l Interpolação da substância de apoio (análogo estrutural ou sucedâneo), Estudo principal

Invertebrados Aquáticos

Produto: Não há dados disponíveis.

Substância(s) especificada(s):

Metacrilato de metilo	NOAEL (Nenhum nível observado de efeito prejudicial) (Daphnia magna, 48 h): 48 mg/l resultado experimental Resultado experimental, estudo-chave
2-Propenoic acid, 2-ethylhexyl ester	EC 50 (Daphnia magna, 48 h): 1.3 mg/l resultado experimental Resultado experimental, estudo-chave

Toxicidade aquática crônica

Peixe

Produto: Não há dados disponíveis.

Substância(s) especificada(s):

Metacrilato de metilo NOAEL (Nenhum nível observado de efeito prejudicial) (Danio rerio): 9.4 mg/l resultado experimental Resultado experimental, estudo-chave

Invertebrados Aquáticos

Produto: Não há dados disponíveis.

Substância(s) especificada(s):

Metacrilato de metilo NOAEL (Nenhum nível observado de efeito prejudicial) (Daphnia magna): 37 mg/l resultado experimental Resultado experimental, estudo-chave
2-Propenoic acid, 2-ethylhexyl ester NOAEL (Nenhum nível observado de efeito prejudicial) (Daphnia magna): 0.136 mg/l resultado experimental Resultado experimental, estudo-chave
1,4-Butanediol EC 50 (Daphnia magna): 14.1 mg/l resultado experimental Resultado experimental, estudo-chave
Dimethyacrylate
Benzotriazole phenol NOAEL (Nenhum nível observado de efeito prejudicial) (Daphnia magna): 0.013 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):

Metacrilato de metilo 94 % (14 d) Detectado na água. Resultado experimental, estudo-chave
2-Propenoic acid, 2-ethylhexyl ester 70 - 80 % (15 d) Detectado na água. Resultado experimental, estudo-chave
1,4-Butanediol 84 % Detectado na água. Resultado experimental, estudo-chave
Dimethyacrylate
Benzotriazole phenol 2 % (28 d) 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.

Substância(s) especificada(s):

Metacrilato de metilo Fator de Bioconcentração (FBC ou BCF): 2 - 6.59 Sedimentos aquáticos Estimado por cálculo, não especificado

2-Propenoic acid, 2-ethylhexyl ester

Fator de Bioconcentração (FBC ou BCF): 282.4 Sedimentos aquáticos
Relações quantitativas estudo-atividade, estudo de Suficiência de Prova

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

Produto: Log Kow: 1.38

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 1866
Nome Adequado para Embarque: RESINA, SOLUÇÃO
Classe(s) de Perigo para o Transporte
Classe: 3
Rotulagem: 3
Grupo de Embalagem: II
Número de Risco: 33
Perigo ao Meio Ambiente
Precauções especiais para o usuário: -

IATA

Número ONU ou número de ID:	UN 1866
Nome apropriado para embarque:	RESINA, SOLUÇÃO
Classe(s) de Perigo para o Transporte:	
Classe:	3
Rotulagem:	3
Grupo de Embalagem:	II
Perigo ao Meio Ambiente	
Precauções especiais para o usuário:	–
Outras informações	
Aeronave de passageiros e de carga:	Permitido.
Aeronave exclusivamente de carga:	Permitido.

IMDG

Número ONU ou número de ID:	UN 1866
Nome Apropriado para Embarque:	RESINA, SOLUÇÃO
Classe(s) de Perigo para o Transporte	
Classe:	3
Rotulagem:	3
EmS No.:	F-E, S-E
Grupo de Embalagem:	II
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:

AU AIICL:

Um ou mais componentes neste produto não são enumerados ou isentos do Inventário.

Lista Canadense de Substâncias Domésticas:

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.

ONT INV:

Um ou mais componentes neste produto não são enumerados ou isentos do Inventário.

Inventário Chinês de Substâncias Químicas

Um ou mais componentes neste produto não são enumerados ou isentos do Inventário.

Existentes:

Substâncias Químicas Novas e Existentes do Japão:

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.

Inventário Coreano de Produtos Químicos

Um ou mais componentes neste produto não são enumerados ou isentos do Inventário.

Existentes:

INSQ:

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.

Inventário de Substâncias Químicas e Produtos Químicos das Filipinas:

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.

Inventário TSCA dos Estados Unidos:

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.

EINECS, ELINCS ou NLP:

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:	31.01.2024
Número de versão:	0.0
Informações Adicionais:	Não há dados disponíveis.
Cláusula de desresponsabilização:	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.