

Data da Revisão: 31.10.2025

ADEFLEX 619

FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA

Classificado de acordo com a ABNT NBR 14725

1. Identificação

Identificador do produto: ADEFLEX 619

Código interno de identificação do produto (quando existente): V0520192

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

Pessoa de contato:

Telefone: (12) 3221-3019

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 3

Carcinogenicidade

Categoria 1A

Toxicidade à reprodução

Categoria 2

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

Símbolo de Perigo:



Palavra de Advertência Perigo

Frase de Perigo: Líquido e vapores inflamáveis.

Pode ser nocivo em contato com a pele. Provoca irritação moderada à pele.

Pode provocar câncer.

Suspeita-se que prejudique a fertilidade ou o feto.



Data da Revisão: 31.10.2025

ADEFLEX 619

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 antifaiscantes. Evite o acúmulo de cargas eletrostáticas. Use luvas protetoras/ roupas protetoras/ proteção

para os olhos/ proteção para o rosto/ proteção auricular.

Resposta: EM CASO DE CONTATO COM A PELE (ou com o cabelo): Retire

imediatamente toda a roupa contaminada. Enxágue a pele com água/tome uma ducha. Em caso de irritação cutânea: Consulte um médico. Caso sinta indisposição, contate um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA/ médico. 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 em local fresco. Armazene

em local fechado à chave.

Destinação doDestinar o conteúdo/ conteiner a uma instalação aprovada de acordo com

Resíduo: 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	Nome comum e sinônimos	Número de registro CAS	Conteúdo em porcentagem (%)*
Asfalto	Não há dados disponíveis.	8052-42-4	50 - 70%
Aguarrás mineral	Não há dados disponíveis.	64742-82-1	20 - 40%
Tolueno	Não há dados disponíveis.	108-88-3	1 - 5%
Sílica cristalina	Não há dados disponíveis.	14808-60-7	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.

A concentração exata foi omitida como segredo comercial.

Classificação

Nome químico	Classificação	Notas
Asfalto	Classificação: Nenhum conhecido.	Nenhum.
Aguarrás mineral	Classificação: Nenhum conhecido.	Nenhum.



Data da Revisão: 31.10.2025

ADEFLEX 619

Tolueno	Classificação: Nenhum conhecido.	Nenhum.
Sílica cristalina	Classificação: STOT RE: 1	Nenhum.

4. Medidas de primeiros-socorros

Descrição das medidas de primeiros socorros

Inalação: Deslocar para o ar fresco.

Contato com a Pele: Lavar a pele meticulosamente com água e sabão. Retire

imediatamente toda a roupa contaminada. Em caso de

irritação cutânea: Consulte um médico.

Contato com os olhos: Qualquer material que entre em contato com os olhos deve

ser lavado imediatamente com água. Se for fácil de fazer, remova as lentes de contato. Caso a irritação ocular

persista: consulte um médico.

Ingestão: Chame o CENTRO DE ASSISTÊNCIA TOXICOLÓGICA ou

um médico se não se sentir bem. Enxágue a boca.

Proteção para o Socorrista do Pronto

Atendimento:

Não há dados disponíveis.

Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados

Sintomas: Irritação do trato respiratório.

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.



Data da Revisão: 31.10.2025

ADEFLEX 619

Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura:

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 de proteção e precauções especiais 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.

Medidas de controle para derramamento ou vazamento:

No caso de um derramamento acidental, notificar as autoridades, de acordo com os todos os regulamentos aplicáveis.

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.

Precauções Ambientais:

Não contaminar fontes de água ou redes de esgoto. Evitar, caso seja mais seguro, dispersões ou derramamentos posteriores.

7. Manuseio e armazenamento

Manuseio

Medidas técnicas: Não há dados disponíveis.

Ventilação local/total: Não há dados disponíveis.

Orientações para manuseio seguro: Providenciar boa ventilação. Usar equipamento de proteção

individual adequado. Observar as regras de boa higiene industrial.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. Mantenha afastado

do calor, faísca, chama aberta, superfícies quentes. - Não 4/14

SDS_BR - 000000022209



Data da Revisão: 31.10.2025

ADEFLEX 619

fume. Aterre o vaso contentor e o receptor do produto durante transferências. Tomar medidas de precaução contra

descargas estáticas.

Medidas para evitar o contato: Não há dados disponíveis.

Armazenamento

Condições de armazenamento seguro: Armazene em local fechado à chave. Armazene em local

bem ventilado. Conservar em lugar fresco.

Materiais de embalagem seguros: Não há dados disponíveis.

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 ao longo do tempo (TWA)	0.5 mg/m3	Brasil. OELs (Decreto No. 3214, NR- 15, Anexo 11 & NR-09), atualizado de acordo conforme ACGIH, conforme emendas01 2022
Aguarrás mineral	Média ponderad a ao longo do tempo (TWA)	100 ppm	Brasil. OELs (Decreto No. 3214, NR- 15, Anexo 11 & NR-09), atualizado de acordo conforme ACGIH, conforme emendas03 2013
Tolueno	Média ponderad a ao longo do tempo (TWA)	78 ppm 290 mg/m3	Brasil. OELs (Decreto No. 3214, NR- 15, Anexo 11 & NR-09), atualizado de acordo conforme ACGIH, conforme emendas03 2013
Sílica cristalina Fração respirável	Média ponderad a ao longo do tempo (TWA)	0.025 mg/m3	Brasil. OELs (Decreto No. 3214, NR- 15, Anexo 11 & NR-09), atualizado de acordo conforme ACGIH, conforme emendas01 2021

Valores-Limite Biológicos



Data da Revisão: 31.10.2025

ADEFLEX 619

Tolueno (tolueno:	0.03 mg/l (Urina)	BR IBMP (03 2020)
Horário de		
amostragem: Ao fim do		
dia de trabalho.)		
Tolueno (o-cresol, com	0.3 mg/g (Creatinina na urina)	BR IBMP (03 2020)
hidrólise: Horário de		
amostragem: Ao fim do		
dia de trabalho.)		
Tolueno (tolueno:	0.02 mg/l (Sangue)	BR IBMP (03 2020)
Coleta de amostras:		
início do último dia da		
semana.)		
Idontidado Ouímica	Valoros Limitos do Evnosição	Eonto
Identidade Química	Valores Limites de Exposição	Fonte
Identidade Química Tolueno (tolueno:	Valores Limites de Exposição 0.03 mg/l (Urina)	Fonte BR IBMP (03 2020)
	• •	
Tolueno (tolueno:	• •	
Tolueno (tolueno: Horário de	• •	
Tolueno (tolueno: Horário de amostragem: Ao fim do dia de trabalho.)	0.03 mg/l (Urina)	BR IBMP (03 2020)
Tolueno (tolueno: Horário de amostragem: Ao fim do	• •	
Tolueno (tolueno: Horário de amostragem: Ao fim do dia de trabalho.) Tolueno (o-cresol, com hidrólise: Horário de	0.03 mg/l (Urina)	BR IBMP (03 2020)
Tolueno (tolueno: Horário de amostragem: Ao fim do dia de trabalho.) Tolueno (o-cresol, com	0.03 mg/l (Urina)	BR IBMP (03 2020)
Tolueno (tolueno: Horário de amostragem: Ao fim do dia de trabalho.) Tolueno (o-cresol, com hidrólise: Horário de amostragem: Ao fim do dia de trabalho.)	0.03 mg/l (Urina) 0.3 mg/g (Creatinina na urina)	BR IBMP (03 2020) BR IBMP (03 2020)
Tolueno (tolueno: Horário de amostragem: Ao fim do dia de trabalho.) Tolueno (o-cresol, com hidrólise: Horário de amostragem: Ao fim do	0.03 mg/l (Urina)	BR IBMP (03 2020)
Tolueno (tolueno: Horário de amostragem: Ao fim do dia de trabalho.) Tolueno (o-cresol, com hidrólise: Horário de amostragem: Ao fim do dia de trabalho.) Tolueno (tolueno:	0.03 mg/l (Urina) 0.3 mg/g (Creatinina na urina)	BR IBMP (03 2020) 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, como equipamentos 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

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.

Proteção Respiratória: Em caso de ventilação insuficiente, usar um equipamento respiratório

adequado. Procurar o conselho de um supervisor local.



Data da Revisão: 31.10.2025

ADEFLEX 619

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.

Não fumar durante a utilização.

9. Propriedades físicas e químicas

Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

Aspecto

Estado Físico: Líquido

Forma: Líquido viscoso

Cor: Preto

Odor: Petróleo/Solvente ameno
Limiar de Odor: Não há dados disponíveis.
Ponto de congelamento: Não há dados disponíveis.

Ponto de Ebulição: > 35 °C/> 95 °F

Inflamabilidade: Não

Limites superior/inferior de inflamabilidade ou de explosividade
Limite explosivo - mais alto:
Não há dados disponíveis.

Não há dados disponíveis.

Ponto de fulgor: 45 °C/113 °F

Temperatura de autoignição:

Não há dados disponíveis.

Não há dados disponíveis.

Não há dados disponíveis.

Não há dados disponíveis.

Viscosidade

Viscosidade Dinâmica:Não há dados disponíveis.Viscosidade cinemática:Não há dados disponíveis.Duração do Fluxo:Não há dados disponíveis.

Solubilidade(s)

Solubilidade na Água: Praticamente insolúvel
Solubilidade (outra): Não há dados disponíveis.

Coeficiente de partição - nNão há dados disponíveis.

octanol/água:

Pressão de vapor: Não há dados disponíveis.

Densidade relativa: 0.93 - 0.96

Densidade: 0.93 - 0.96 gr/cm3

Densidade a granel: Não há dados disponíveis.

Densidade relativa do vapor: Os vapores são mais pesados que o ar e, portanto, se

espalharão ao longo do chão e no fundo de recipientes.

Características da partícula: Não aplicável.

Outras informações



Data da Revisão: 31.10.2025

ADEFLEX 619

Taxa de Evaporação: Mais devagar do que Éter

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: Evitar o contato com substâncias oxidantes (ácido nítrico,

peróxidos, cromatos).

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

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 moderada à

pele.

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

Ingestão: Pode ser ingerido por acidente. A ingestão poderá provocar irritação e

indisposição.

Sintomas relacionados às características físicas, químicas e toxicológicas

Inalação: Não há dados disponíveis.

Contato com a Pele: Não há dados disponíveis.

Contato com os olhos: Não há dados disponíveis.

Ingestão: Não há dados disponíveis.

Toxicidade aguda (liste todas as vias de exposição possíveis)

Oral

Componentes:

Asfalto LD 50, Rato, > 5,000 mg/kg, 2 = confiável com restrições, de acordo com

orientações específicas, estudo de apoio

Aguarrás mineral LD 50, Rato, > 7,000 mg/kg, 1 = confiável sem restrições, de acordo com

orientações específicas, estudo de apoio

Tolueno LD 50, Rato, 5,580 mg/kg, 2 = confiável com restrições, de acordo com

orientações específicas, Estudo-chave

SDS_BR - 000000022209 8/14



Data da Revisão: 31.10.2025

ADEFLEX 619

Sílica cristalina LD 50, > 2,000 mg/kg

Dérmica

Produto: ATEmix, 2,941.18 mg/kg

Componentes:

Asfalto LD 50, Coelho, > 2,000 mg/kg, 1 = confiável sem restrições, de acordo

com orientações específicas, Resultado experimental, estudo-chave

Aguarrás mineral LD 50, Coelho, > 6,000 mg/kg, 1 = confiável sem restrições, de acordo

com orientações específicas, Resultado experimental, estudo de apoio

LD 50, Coelho, > 5,000 mg/kg, 2 = confiável com restrições

Inalação

Tolueno

Componentes:

Asfalto LC 50, Rato, 94.4 mg/m3, inalação de uma mistura de aerosol/vapor,

Sim, 1 = confiável sem restrições, inalação de uma mistura de

aerosol/vapor

Tolueno LC 50, Rato, 4 h, 25.7 mg/l, Vapor, não, 2 = confiável com restrições,

Vapor, Estudo-chave

Sílica cristalina LC 50, > 5.0 mg/l, Poeira e névoa

Toxicidade por Dose Repetida

Não classificado com base nos dados disponíveis.

Corrosão/irritação à pele

Componentes:

Asfalto Não classificado., in vivo, Coelho, 48 h, Resultado experimental, estudo-

chave

Aguarrás mineral Levemente irritante, in vivo, Coelho, 0.5 - 72 h, Interpolação baseada no

agrupamento de substâncias (abordagem de categoria), Estudo de apoio

Tolueno Irritante, irritação da pele / corrosão, outros, Coelho, 24 - 72 h, Resultado

experimental, estudo-chave

Lesões oculares graves/irritação ocular

Componentes:

Asfalto Não irritante, in vivo, Coelho, 24 - 72 h, EU Aguarrás mineral Não irritante, in vivo, Coelho, 24 - 72 h, EU

Tolueno Levemente irritante, irritação ocular, outros, Coelho, 24 - 72 h, EU

Sensibilização Respiratória ou à Pele

Não classificado com base nos dados disponíveis.

Carcinogenicidade

Não classificado com base nos dados disponíveis.

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

Asfalto Avaliação geral: 2B. Possivelmente carcinogênico para seres humanos.

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

Mutagenicidade em células germinativas

In vitro

Não classificado com base nos dados disponíveis.

In vivo

Não classificado com base nos dados disponíveis.

SDS BR - 000000022209 9/14



Data da Revisão: 31.10.2025

ADEFLEX 619

Toxicidade à reprodução

Não classificado com base nos dados disponíveis.

Toxicidade para Órgãos-Alvo Específicos - Exposição Única

Não classificado com base nos dados disponíveis.

Toxicidade para Órgãos-Alvo Específicos - Exposição Repetida

Não classificado com base nos dados disponíveis.

Perigo por aspiração

Não classificado com base nos dados disponíveis.

Informação sobre riscos para a saúde

Outros perigos

Produto: Não há dados disponíveis.

12. Informações ecológicas

Ecotoxicidade:

Toxicidade para Plantas Aquáticas

Não classificado com base nos dados disponíveis.

Toxicidade a micro-organismos

Não classificado com base nos dados disponíveis.

Perigo ao ambiente aquático:

Peixe

Componentes:

Asfalto LL 50, Organismo [Oncorhynchus mykiss], 96 h, > 1,000 mg/lQSAR

Invertebrados Aquáticos

Componentes:

Asfalto LL 50, Daphnia magna, 48 h, > 1,000 mg/lQSAR, Interpolação da

substância de apoio (análogo estrutural ou sucedâneo), Estudo principal

Tolueno LC 50, Ceriodaphnia dubia, 2 d, 3.78 mg/lrenovação a cada 24 h,

Resultado experimental, estudo-chave

Toxicidade aquática crônica:

Peixe

Componentes:

Asfalto NOEL, Organismo [Oncorhynchus mykiss], >= 1,000 mg/l, QSAR,

Interpolação da substância de apoio (análogo estrutural ou sucedâneo) LL 50, Organismo [Oncorhynchus mykiss], > 1,000 mg/l, QSAR,

Interpolação da substância de apoio (análogo estrutural ou sucedâneo)

NOEL, Pimephales promelas, 4 mg/l, escoamento, resultado

experimental

Invertebrados Aquáticos

Componentes:

Tolueno NOEC, Ceriodaphnia dubia, 0.74 mg/l, renovação diária, fechado,

SDS_BR - 000000022209

Tolueno



Data da Revisão: 31.10.2025

ADEFLEX 619

resultado experimental Resultado experimental, estudo-chave

Persistência e Degradabilidade

Biodegradação

Não classificado com base nos dados disponíveis.

Razão DBO/DQO

Não classificado com base nos dados disponíveis.

Potencial Bioacumulativo

Fator de Bioconcentração (FBC ou BCF)

Componentes:

Aguarrás mineral 10 - 2,500, Sedimentos aquáticos Estimado por cálculo, estudo principal

Tolueno Leuciscus idus melanotus, 90, Sedimentos aquáticos Resultado

experimental, estudo-chave

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

Componentes:

Tolueno 2.73

Mobilidade no Solo:

Não classificado com base nos dados disponíveis.

Resultados da avaliação PBT e mPmB (Persistente, Bioacumulativa e Tóxica (PBT) e Muito Persistente e Muito Bioacumulativa (mPmB) [ou vPvB, na sigla em inglês]):

Não classificado com base nos dados disponíveis.

Outros Efeitos Adversos:

Informação ecológica adicional

Produto: Não há dados disponíveis.

13. Considerações sobre destinação final

Métodos de Destinação Final Despejar o re

do Resíduo:

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.



Data da Revisão: 31.10.2025

ADEFLEX 619

14. Informações sobre transporte

ANTT (Agência Nacional de Transportes Terrestres)

Número ONU ou número de ID: UN 1999

ALCATRÕES LÍQUIDOS Nome Apropriado para Embarque:

Classe(s) de Perigo para o

Transporte

3 Classe: Rotulagem: 3 Grupo de Embalagem: Ш Número de Risco 30

Perigo ao Meio Ambiente

Precauções especiais para o

usuário:

IATA

Número ONU ou número de ID: UN 1999

ALCATRÕES LÍQUIDOS Nome apropriado para embarque:

Classe(s) de Perigo para o

Transporte:

Classe: 3 Rotulagem: 3 Ш Grupo de Embalagem:

Perigo ao Meio Ambiente

Precauções especiais para o

usuário:

Outras informações

Aeronave de passageiros e de

Permitido.

Aeronave exclusivamente de

carga:

IMDG

Número ONU ou número de ID: UN 1999

Nome Apropriado para Embarque: ALCATRÕES LÍQUIDOS

Permitido.

Classe(s) de Perigo para o

Transporte

3 Classe: Rotulagem: 3

EmS No.: F-E, S-E

Grupo de Embalagem:

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.



Data da Revisão: 31.10.2025

ADEFLEX 619

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 nº 3665, anexo 3) Não regulado

Brasil. Produtos controlados para o Exército (Decreto N° 3665, 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:

EINECS, ELINCS ou NLP:

Inventário Chinês de Substâncias Químicas Existentes:

Inventário Coreano de Produtos Químicos Existentes:

Lista Canadense de Substâncias de Uso Não Doméstico:

Inventário de Substâncias Químicas e Produtos Químicos das Filipinas:

Inventário TSCA dos Estados Unidos:

Inventário de Produtos Químicos da Nova Zelândia:

Listagem Farmacopéia do Japão:

AU AIICL:

ONT INV:

SDS_BR - 000000022209

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

Todos os componentes neste produto são



Data da Revisão: 31.10.2025

ADEFLEX 619

TCSI:
CH NS:

TH ECINL:

VN INVL:

Substâncias Químicas Novas e Existentes do Japão:

Listagem ISHL do Japão:

INSQ:

são enumerados ou isentos do Inventário. Um ou mais componentes neste produto não são enumerados ou isentos do Inventário. Um ou mais componentes neste produto não são enumerados ou isentos do Inventário. Um ou mais componentes neste produto não são enumerados ou isentos do Inventário. Um ou mais componentes neste produto não são enumerados ou isentos do Inventário. Um ou mais componentes neste produto não são enumerados ou isentos do Inventário. Um ou mais componentes neste produto não são enumerados ou isentos do Inventário. 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: 31.10.2025

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 FDS 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.