

MISTURA (Dióxido de Carbono + Argônio) Ficha de Informações de Segurança de Produto - Argônio)

Data de revisão: 05/05/2023

FISPQ nº 1956-Mistura Padrão Página 1 de 10

SEÇÃO 1 – Identificação do Produto e da Empresa

Nome Comercial: Mistura Padrão

Fórmula: Uso Industrial. Realizar uma avaliação de risco antes do uso.

GUSTAVO PAVANELLI

Avenida Dr. José Antônio Miziara, 491 – Distrito Industrial José Tomé – Jaboticabal / SP - CEP: 14874-002 +55 (16) 3202-0500

> comercial@practicegases.com.br www.practicegases.com.br

Número de Emergência: 55 (16) 3202 0500

SEÇÃO 2 - Identificação de Perigos

2.1. Classificação da substância ou mistura

Classificação de acordo com GHS-BR (ABNT NBR 14725-2)

Gases sob pressão: Gás comprimido

2.2. Elementos apropriados de rotulagem

GHS-BR rotulagem Pictogramas de perigo (GHS-BR)



Palavra de advertência (GHS-BR):	Atenção
Frase de Perigo (GHS-BR):	H280: CONTÉM GÁS SOB PRESSÃO; PODE EXPLODIR SOB AÇÃO DO CALOR
Frase de Precaução (GHS-BR):	P410 + P403: Mantenha ao abrigo da luz solar. Armazene em local bem ventilado.

2.3. Outros perigos que não resultam em uma classificação:

Asfixiante em altas concentrações.

SEÇÃO 3 - Composição e Informações sobre os Ingredientes

3.1. Substância

Não aplicável.

Nome	Identificação do produto	%
Dióxido de Carbono (CO2)	(n° CAS) 124-38-9	0,00001 - 40
Argônio (Ar)	(n° CAS) 7440-37-1	60 – 99,99999



Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos

De acordo com ABNT NBR 14725-4: 2014 Data de revisão: 05/05/2023

> FISPQ nº 1956-Mistura Padrão Página 2 de 10

SEÇÃO 4 – Medidas de primeiros-socorros

4 4		~ .	10.0			
41	1)Accrid	יאה חאפ	medidae	de	nrimeiros	socorros
T	. DUSCIN	,uo uus	IIICuluus	uc		30001103

Medidas de primeiros-socorros após inalação	Remova a vítima para local ventilado e mantenha em repouso em uma posição que facilite a respiração. Em caso de parada respiratória, utilize respiração artificial. Se houver dificuldade em respirar, administre oxigênio. Mantenha a vítima aquecida e imóvel. Solicite assistência médica de emergência.
Medidas de primeiros-socorros após contato com a pele	Após contato direto com a pele, retirar imediatamente a roupa contaminada e lavar imediatamente com água em abundância.
Medidas de primeiros-socorros após contato com os olhos	Enxague imediatamente os olhos com água em abundância durante pelo menos 15 minutos. Mantenha as pálpebras abertas e distantes do globo do globo ocular para assegurar que toda a superfície esteja lavada completamente. Consultar sempre um oftalmologista.
Medidas de primeiros-socorros após ingestão	A ingestão não é considerada como uma via potencial de exposição

4.2. Sintomas e efeitos mais importantes, agudos ou tardios

Sintomas e efeitos mais	Em elevadas concentrações, pode causar sonolência, vertigem e asfixia. Os sintomas
importantes, tanto agudos como	podem incluir perda de conhecimento e motricidade. A vítima pode não perceber o sintoma
retardados	de asfixia. Ver seção 11.

4.3. Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais e necessários

Outro conselho médico ou tratamento	Não disponível.		

SEÇÃO 5 – Medidas de Combate a Incêndio

5.1. Meios de extinção

Meios de extinção adequados	Utilize recurso ac segurança) é o mel		•	•	 •	de
Meios de extinção inadequados	Não utilize jato de a	água forte.	AA			

5.2. Perigos específicos decorrentes da substância ou mistura

Perigo de explosão	CONTÉM GÁS SOB PRESSÃO; PODE EXPLODIR SE AQUECIDO.					
Reatividade	O produto não é reativo nas condições normais de utilização, armazenamento e transporte.					
Produtos perigosos da combustão	Não aplicável.					

5.3. Recomendações para a equipe de combate a incêndio

	lo. Remover os cilindros da área de fogo se for seguro fazê-lo.
Instruções de combate a incêndio	Use Equipamento Autônomo de Respiração (SCBA) com pressão positiva e roupa de
	proteção completa para combate a incêndio. Imediatamente resfrie os cilindros com água a
	uma distância segura. Interrompe o fluxo de gás se for seguro fazê-lo, enquanto continua
	resfriando. Retirar as fontes de ignição se for seguro fazê-lo. No local, os bombeiros devem
	estar cientes das características do produto. Não jogar água diretamente no ponto do
	vazamento ou nos dispositivos de segurança, pode ocorrer congelamento. Em caso de

Retire todo o pessoal da área de risco. Remover as fontes de ignição, se for seguro fazê-



Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos

De acordo com ABNT NBR 14725-4: 2014 Data de revisão: 05/05/2023

> FISPQ nº 1956-Mistura Padrão Página 3 de 10

	incêndio de grandes proporções, abandone a área imediatamente. Combata o fogo à distância, devido risco de explosão.
Proteção durante o combate a incêndios	Equipamento Autônomo de Respiração. Utilize roupas resistente à chama / retardadora de fogo.
Equipamento de proteção especial para bombeiros	Vestuário e equipamento (Aparelho de respiração autônomo) normalizado para bombeiros.
Outras informações	Os recipientes são equipados com dispositivo de alívio de pressão.

SEÇÃO 6 – Medidas de Controle para Derramamento ou Vazamento

6.1. Precauções pessoais, equipamento de proteção e procedimento de emergência

Medidas gerais	acumulação possa ser perigosa. Assegurar adequada ventilação de ar. Eliminar possíveis fontes de ignição. Evacuar a área. Tentar eliminar a fuga ou derrame. Monitorizar
medidas gerais	a concentração de produto derramado. Utilizar equipamento autônomo de respiração com pressão positiva para entrar em área onde não se comprove que a atmosfera é respirável. Interromper o vazamento se for seguro fazê-lo.

6.1.1. Para não-socorristas

	Abandone imediatamente	a área.	Apenas o pes	soal qualificado	e equipado com
Procedimentos de emergência	equipamento de proteção	adequad	la pode intervir.	Notificar o corpo	de bombeiros e
	autoridades ambientais.				

6.1.2. Para socorristas

Equipamento de proteção	Vestuário e equipamento (aparelho de respiração autônomo) normalizado para bombeiros
Procedimento de emergência	Evacuar e limitar o acesso. Evacuar o pessoal desnecessário. Impedir a entrada em esgotos, subsolos, fossas ou qualquer outro lugar onde a sua acumulação possa ser perigosa. Contenha o vazamento se puder ser feito com segurança.

6.2. Precauções ambientais

Evitar a contaminação do solo e da água. Eliminar o conteúdo / recipiente de acordo com os regulamentos locais, nacionais ou internacionais. Contatar o fornecedor sobre algum requisito especial.

6.3. Métodos e materiais de contenção e limpeza

SEÇÃO 7 - Manuseio e Armazenamento

7.1. Precauções para manuseio seguro



Practice MISTURA (Dióxido de Carbono + Argônio) Ficha de Informações de Segurança do Braditio

Data de revisão: 05/05/2023

FISPQ nº 1956-Mistura Padrão Página 4 de 10

	dano a válvula, e consequentemente um vazamento. Use uma chave ajustável para remover as tampas apertadas ou enferrujadas. Abra lentamente a válvula. Se a válvula estiver muito dura, descontinue o uso e entre em contato com o seu fornecedor. Feche a válvula do cilindro depois de cada utilização; mantenha fechada mesmo quando vazio. Nunca aplique chama ou calor localizado, diretamente, para qualquer parte do cilindro. As altas temperaturas podem danificar o cilindro e pode fazer com que o dispositivo de alívio de pressão entre em ação prematuramente, liberando conteúdo do cilindro. Para outras precauções, no uso deste produto, consulte a seção 16.
Medida de higiene	Não coma, beba ou fume durante a utilização deste produto. Sempre lave as mãos após manusear o produto.

7.2. Condições para armazenamento seguro, incluindo incompatibilidades

potenciais e / ou riscos de explosão seguindo códigos e requisitos apropriados (por exemplo, NFPA 30, NFPA 55, NFPA 70, e/ou NFPA 221 dos EUA) ou de acordo com os reguisitos fixados pela Autoridade Local. Manter os cilindros na posição vertical, prevenindo sua queda ou mesmo que seja derrubado. Mantenha com capacete de proteção a válvula, se fornecido, firmemente rosqueado no lugar com a mão, quando o cilindro não estiver em uso. Armazenar os cilindros cheios e vazios separadamente. Use um do sistema de fila para evitar o armazenamento de cilindros cheios por longos períodos. Para outras precauções no uso deste produto, consulte a seção 16.

Condições de armazenamento

OUTRAS PRECAUÇÕES PARA MANUSEIO, ARMAZENAGEM E USO: Ao manusear o produto sob pressão, use tubulação e equipamentos adequadamente projetados para resistirem as pressões que possam ser encontradas. Nunca trabalhe em um sistema pressurizado. Use um dispositivo de prevenção de fluxo reverso na tubulação. Armazenar e usar com ventilação adequada. Se ocorrer um vazamento, feche a válvula do recipiente e derrubar o sistema de uma forma segura e ambientalmente correta, em conformidade com todas as leis locais, estaduais, federais e internacionais, então repare o vazamento. Nunca coloque um recipiente onde possa fazer parte de um circuito elétrico.

Armazenar apenas onde a temperatura não exceda 125 °F (52 °C). Fixe placas de sinalização "NÃO FUME OU ABRA CHAMAS" nas áreas de armazenamento e de utilização. Não deve haver fontes de ignição. Separe os cilindros e proteja contra incêndios

Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

Segregar em armazém, os gases inflamáveis de outros produtos inflamáveis. Colocar o cilindro em local bem ventilado, a temperaturas inferiores a 50 °C. Respeite todos os regulamentos e normas locais exigidas para a armazenagem dos recipientes. Os recipientes não devem ser armazenados em condições que favoreçam a corrosão. Os recipientes devem ser armazenados na posição vertical e devidamente seguros para evitar a sua queda. Os recipientes armazenados devem ser verificados periodicamente no que respeita ao seu estado geral e possíveis fugas. As proteções das válvulas dos cilindros devem estar sempre colocadas. Armazenar os recipientes em local livre de risco de incêndios e afastado de fontes de calor, de ignição e combustíveis.

SEÇÃO 8 – Controle de Exposição e Proteção Individual

8.1. Parâmetros de controle

Brasil Brasil

Dióxido de Carbono (124-38-9) Limite de Tolerância NR-15 (ppm) Limite de Tolerância NR-15 (mg/m³)

3900 ppm 7020 mg/m³



Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos

De acordo com ABNT NBR 14725-4: 2014 Data de revisão: 05/05/2023

> FISPQ nº 1956-Mistura Padrão Página 5 de 10

	Argônio (7440-37-1)	
Brasil		ixiante Simples
8.2. Controles de exposição		
Controles apropriados de engenharia Utilize um sistema de exaustão local, com fluxo suficiente para manter um forne adequado de ar na zona de respiração do trabalhador.		a manter um fornecimento
	adequado de al ha zona de respiração do trabalhador.	
8.3. Equipamento de proteção individual		
oro: _quipamento de protegue mannada.		
	Protetor auricular, Óculos de segurança, Proteção facial, Luva	as, Sapatos específicos.
	•	
Equipamento de proteção individual		
Proteção para as mãos	Usar luvas de raspa para o manuseio de recipientes.	
Proteção para os olhos	Usar óculos de segurança com proteção lateral ou óculos de ampla visão, quando realizar transferência ou desconectar linhas de transferência.	
Proteção para a pele e o corpo	Use roupa resistente retardadora de fogo/chama e Sapato de proteção fechado.	
Proteção respiratória	Utilize máscara contra fumos respirável ou respirador com suprimento de ar quando se trabalha em espaço confinado ou onde a exaustão ou ventilação não manter a exposição abaixo TLV. Selecione de acordo com o os Regulamentos Federal, Estadual ou Local. Para emergências ou situações com níveis de exposição desconhecidos, usar equipamento autônomo de respiração.	

Usar luvas de proteção contra o frio.

SEÇÃO 9 – Propriedades Físicas e Químicas

Proteção contra perigo térmico

9.1. Informações sobre propriedades físico-químicas básicas

Estado Físico	Gás
Aparência	Gás incolor
Cor	Incolor
Odor	Não detectável pelo cheiro
Limiar de odor	Não há dados disponíveis
рН	Não há dados disponíveis
Ponto de fusão	Não há dados disponíveis
Ponto de solidificação	Não há dados disponíveis
Ponto de ebulição	Não há dados disponíveis
Ponto de Fulgor	Não há dados disponíveis
Taxa de evaporação relativa (acetato de	
butila =1)	Não há dados disponíveis.
Taxa de evaporação relativa (éter = 1)	Não há dados disponíveis
Inflamabilidade (sólido/gás)	Não há dados disponíveis
Limites de explosão	Não há dados disponíveis
Pressão de vapor	Não há dados disponíveis
Densidade relativa do vapor a 20°C	Não há dados disponíveis
Densidade relativa	Não há dados disponíveis
Densidade	Não há dados disponíveis



Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos

De acordo com ABNT NBR 14725-4: 2014 Data de revisão: 05/05/2023

> FISPQ nº 1956-Mistura Padrão Página 6 de 10

Densidade relativa do gás	Não há dados disponíveis
Solubilidade	Não há dados disponíveis
Log Pow	Não há dados disponíveis
Log Kow	Não há dados disponíveis
Temperatura de auto-ignição	Não há dados disponíveis
Temperatura de decomposição	Não há dados disponíveis
Viscosidade, cinemática	Não há dados disponíveis
Viscosidade, dinâmica	Não há dados disponíveis

9.2. Outras Informações

Grupo de Gás	Gás comprimido
Informações adicionais	Gás ou vapor mais pesado que o ar. Pode acumular-se em espaços confinados, em especial ao nível ou abaixo do solo.

SEÇÃO 10 – Estabilidade e Reatividade

Estabilidade química	Estável em condições normais.	
Condições a evitar	Nenhuma das condições recomendadas de armazenagem e manuseio (ver seção 7).	
Produtos perigosos da decomposição	O dióxido de carbono pode sofrer decomposição se houver uma descarga elétrica, se transformando em oxigênio e monóxido de carbono.	
Materiais incompatíveis	Consulte o fornecedor para recomendações específicas.	
Possibilidade de reações perigosas	Não aplicável.	
Reatividade	Nenhum perigo de reatividade se o produto for utilizado dentro das especificações	

SEÇÃO 11 – Informações Toxicológicas

11.1. Informações sobre os efeitos toxicoló	gicos
Toxicidade aguda (oral)	Não disponível
Toxicidade aguda (dérmica)	Não disponível
Toxicidade aguda (inalação)	Não disponível
Corrosão/irritação à pele	Não disponível pH não aplicável
Lesões oculares graves /irritação ocular	Não disponível pH não aplicável
Sensibilização respiratória ou à pele	Não disponível
Mutagenicidade em células germinativas	Não disponível
Carcinogenicidade	Não disponível
Toxicidade à reprodução	Não disponível
Toxicidade para órgãos – alvos	Não disponível
específicos – Exposição única	
Toxicidade para órgãos – alvos específicos – Exposição repetida	Não disponível
Perigo por aspiração	Não disponível

12 – Informações Ecológicas

12.1. Toxicidade

Ecologia – geral	Produto sem risco ecológico	



Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos

De acordo com ABNT NBR 14725-4: 2014 Data de revisão: 05/05/2023

> FISPQ nº 1956-Mistura Padrão Página 7 de 10

Perigo ao ambiente aquático – Aguda	Não disponível
Perigo ao ambiente aquático – Crônica	Não disponível
Torigo do difibiente aquados Oromou	Trad dispositives
12.2. Persistência e degradabilidade	
U	Dióxido de Carbono (124-38-9)
Persistência e degradabilidade	Produto sem risco ecológico
	Argônio (7440-37-1)
Persistência e degradabilidade	Produto sem risco ecológico
12.3. Potencial bioacumulativo	
	Dióxido de Carbono (124-38-9)
Log Pow	Não aplicável
Log Kow	Não aplicável
Potencial bioacumulativo	Produto sem risco ecológico
	Argônio (7440-37-1)
Log Pow	Não aplicável
Log Kow	Não aplicável
Potencial bioacumulativo	Produto sem risco ecológico
40.4. Mark Wileston and a	
12.4. Mobilidade no solo	Diávida da Carbana (404.20.0)
Material and a second	Dióxido de Carbono (124-38-9)
Mobilidade no solo	Não existem dados disponíveis
Ecologia - solo	Produto sem risco ecológico
	Araênia (7440 27 1)
Mobilidade no solo	Argônio (7440-37-1)
	Não existem dados disponíveis
Ecologia - solo	Produto sem risco ecológico

12.5. Outros efeitos adversos

Nenhuma informação adicional disponível

SEÇÃO 13 – Considerações sobre Destinação Final

Recomendações de disposição de	Descarte o conteúdo/recipiente de acordo com os Regulamentos locais, regionais,	
produtos/embalagens	nacionais ou internacionais. Contatar o fornecedor sobre algum requisito especial.	

SEÇÃO 14 – Informações sobre Transporte

14.1. Regulamentações nacionais e internacionais

Transporte terrestre	Agência Nacional para o Transporte Terrestre, Resolução nº 5232, de 14 de dezembro de 2016 - Aprova as Instruções Complementares ao Regulamento Terrestre do Transporte de Produtos Perigosos, e dá outras providências.
Nº ONU (Res 5232)	1956
Nome Apropriado para Embarque (Res 5232)	GÁS COMPRIMIDO, N.E. (ARGÔNIO, DIÓXIDO DE CARBONO)
Classe (Res 5232)	2.2 – Gases não-inflamáveis, não-tóxicos
Número de Risco (Resolução 5232)	20 – Gás asfixiante ou gás sem risco subsidiário



Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos

De acordo com ABNT NBR 14725-4: 2014 Data de revisão: 05/05/2023

> FISPQ nº 1956-Mistura Padrão Página 8 de 10

Grupo de embalagem (Res 5232)	274,378		
Rótulos de Perigo (Res 5232):			
Painel de Segurança:	20 1013		
Transporte marítimo	International Maritime Dangerous Goods, NORMAM 02 / DPC: barcos empregados na navegação interior, NORMAM 05 / DPC: Normas de Aprovação dos Materiais das Autoridades Marítimas, Organização Marítima Internacional (OMI)		
N° ONU (IMDG)	1956		
Nome Apropriado para Embarque (IMDG)	COMPRESSED GAS, N.O.S. (ARGON, CARBON DIOXIDE)		
Classe (IMDG)	2 – Gases		
Poluente Marinho (IMDG)	Não		
Transporte aéreo	Instruções complementares nº 175-001 - ANAC, International Air Transport Association, Organização da Aviação Civil Internacional (OACI), RBAC nº 175 (Regulamentação Brasileira da Aviação Civil) — Transporte de Mercadorias Perigosas em Aviões Civis, Resolução nº 129/ANAC de 8 de dezembro de 2009		
N° ONU (IATA)	1956		
Nome Apropriado para Embarque (IATA)	COMPRESSED GAS, N.O.S. (ARGON, CARBON DIOXIDE)		
Classe (IATA)	2.2 – Gases: Non-flammable, non-toxic		

14.2. Outras informações

Precauções especiais para o transporte
--

Os recipientes devem ser transportados na POSIÇÃO VERTICAL, em veículos onde o espaço da carga está separado e não tem contato com a cabine do motorista. Assegurar que o condutor do veículo tenha conhecimento dos riscos potenciais da carga bem como das medidas a tomar em caso de acidente ou emergência. Antes de transportar os cilindros, garantir ventilação adequada no compartimento de carga. Verifique se os cilindros estão bem fixados. Comprovar que a válvula está fechada e que não tem fugas. Comprovar que o tampão de saída da válvula (quando existente) está corretamente. Comprovar que o dispositivo de proteção da válvula, quando existente, está corretamente instalado.

SEÇÃO 15 – Informações sobre Regulamentações

Regulamentações Locais do Brasil	Norma ABNT NBR 14725.
	Decreto Federal nº 2.657, de 3 de julho de 1998 - Promulga a Convenção nº 170 da
	OIT, relativa à Segurança na Utilização de Produtos Químicos no Trabalho, assinada em
	Genebra, em 25 de junho de 1990.
	Portaria n°229, 24 maio de 2011 – Altera a Norma Regulamentadora n°26.

SEÇÃO 16 – Outras Informações

Outras informações	A Practice Gases recomenda aos usuários deste produto que estudem detidamente esta FISPQ a fim de ficarem cientes dos riscos e das informações de segurança
	relacionadas ao mesmo.



Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos

De acordo com ABNT NBR 14725-4: 2014

Data de revisão: 05/05/2023

FISPQ nº 1956-Mistura Padrão

Página 9 de 10

Para promover ur	na utilização segura	deste produto deve-se:
i did promovor di	na alinzagao oogara	acoto produto acvo co.

- (1) notificar os funcionários, contratados e clientes quanto à informação desta Ficha de Segurança e de quaisquer outros riscos conhecidos do produto e das informações de segurança;
- (2) fornecer essas informações para cada comprador do produto e;
- (3) pedir que cada comprador notifique seus funcionários e clientes dos riscos do produto e das informações de segurança.

Os dizeres aqui expressos são de especialistas qualificados na Practice gases. Afirmamos que as informações contidas nesta Ficha de Segurança estão atualizadas. Uma vez que o uso desta informação e as condições de uso não estão sob o controle da Practice gases, é obrigação do usuário determinar as condições de uso seguro do produto. As FISPQs são fornecidas em venda ou entrega pela Practice Gases ou pelos distribuidores e fornecedores que vendem nossos produtos. Para obter as FISPQs atuais para esses produtos, entre em contato com o representante de vendas ou faça o download em www.practicegases.com.br

Fontes de dados

Norma ABNT NBR 14725.

ADN – Acordo Europeu relativo ao Transporte Internacional de Mercadorias Perigosas por Via Fluvial

ADR – Acordo Europeu relativo ao Transporte Internacional de Mercadorias Perigosas por Estrada

ATE – Estimativa de Toxicidade Aguda

BCF - Fator de bioconcentração

CE50 - Concentração efetiva média

CL50 – Concentração Letal Média

CLP – Regulamento (CE) nº 1272/2008 relativo à Classificação, Rotulagem e embalagem

DL50 – Dose Letal Média

DMEL - Nível de Derivado de Exposição com Efeitos Mínimos

DNEL - Nível de Derivado de Exposição Sem Efeitos

DPD – Diretiva referente às Preparações Perigosas 1999/45/CE

DSD – Diretiva referente às Substâncias Perigosas 67/548/CEE

FISPQ – Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos

IARC – Agência Internacional de Pesquisa contra o Câncer

IATA - International Air Transport Association

IMDG - International Maritime Dangerous Goods

LOAEL - Nível mínimo com efeitos adversos observáveis

mPmB - Muito Persistente e muito Bioacumulável

NOAEC - Concentração sem efeitos adversos observáveis

NOAEL - Nível sem efeitos adversos observáveis

NOEC – Concentração sem efeitos observáveis

OECD - Organização para Cooperação e o Desenvolvimento Econômico

PBT - Substância Persistente, Bioacumulável e Tóxica

PNEC – Previsão de Concentração Sem Efeitos

REACH - Regulamento (CE) n.º 1907/2006 relativo ao Registro, Avaliação,

Autorização e Restrição de Produtos Químicos

RID – Regulamento relativo ao Transporte Internacional Ferroviário de Mercadorias Perigosas

STP – Estação de tratamento de esgoto

TLM - Limite Médio de Tolerância

Abreviaturas e acrônimos



MISTURA (Dióxido de Carbono + Argônio) Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos De acordo com ABNT NBR 14725-4: 2014

Data de revisão: 05/05/2023

FISPQ nº 1956-Mistura Padrão Página 10 de 10

NFPA perigo para a saúde	 0 – A exposição em condição de incêndio não ofereceria nenhum perigo além dos materiais combustíveis ordinários.
NFPA perigo de incêndio	0 – Materiais que não vão queimar.
NFPA reatividade	0 – Normalmente estável, mesmo sob condições
NFFA leatividade	de exposição ao fogo e não é reativo com a
	água.
NFPA perigo específico	SA – Isso denota um gás asfixiante simples.

