



FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

1. Identificação

Nome da substância ou mistura (nome comercial)	CIM 1000 Premix	
Principais usos recomendados para a substância ou mistura	Waterproofing, chemical containment, secondary containment	
Restrições específicas de uso para a substância ou mistura	Não-disponível.	
Informações sobre o Fabricante / Importador / Distribuidor		
Fabricante		
Nome da empresa	CIM INDUSTRIES INC	
Endereço	6900 NELMS STREET HOUSTON, TX 77061 Estados Unidos	
Divisão	A CHASE CORPORATION COMPANY	
Telefone para contato	General Assistance	800 543-3458
Site		
E-mail	info@chasecorp.com	
Telefone para emergências	Chemtrec (US - 24 hrs)	800 424-9300
	Chemtrec (INTL - 24 hrs)	703-527-3887

2. Identificação de perigos

Classificação da substância ou mistura

Perigos físicos	Líquidos inflamáveis	Categoria 3
Perigos saúde humana	Toxicidade aguda - Inalação	Categoria 3
	Corrosão/irritação à pele	Categoria 3
	Mutagenicidade em células germinativas	Categoria 1B
	Carcinogenicidade	Categoria 1B
	Toxicidade para órgãos-alvo específicos – Exposição repetida	Categoria 1
Perigo ao meio ambiente	Perigoso ao ambiente aquático – Agudo	Categoria 3
	Perigoso ao ambiente aquático – Crônico	Categoria 3

Elementos de rotulagem do GHS, incluindo as frases de precaução

Símbolos de perigo



Palavra de advertência

Perigo

Frase(s) de perigo

Líquido e vapores inflamáveis. Provoca irritação moderada à pele. Tóxico se inalado. Pode provocar defeitos genéticos. Pode provocar câncer. Provoca danos aos órgãos por exposição repetida ou prolongada. Nocivo para os organismos aquáticos. Nocivo para os organismos aquáticos, com efeitos prolongados.

Frase(s) 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. Utilize apenas ferramentas antifaiscantes. Evite o acúmulo de cargas eletrostáticas. Não inale as névoas ou vapores. Lave cuidadosamente após o manuseio. Não coma, beba ou fume durante a utilização deste produto. Utilize apenas ao ar livre ou em locais bem ventilados. Evite a liberação para o meio ambiente. Use luvas de proteção/roupa de proteção/proteção ocular/proteção facial.
Resposta	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 irritação cutânea: Consulte um médico. Em caso de incêndio: Use o meio apropriado para extinguir.
Armazenamento	Armazene em local bem ventilado. Mantenha o recipiente hermeticamente fechado. Armazene em local bem ventilado. Mantenha em local fresco. Armazene em local fechado à chave.
Disposição	Descarte o conteúdo/recipiente de acordo com as regulamentações locais/estaduais/nacionais/internacionais.

Outros perigos que não resultam em uma classificação Nenhum conhecido.

Informações suplementares (88.83% da mistura consiste em componente(s) com toxicidade aguda por inalação desconhecida. (91.65% da mistura consiste em componente(s) cujos perigos para o ambiente aquático são desconhecidos. (91.65% da mistura consiste em componente(s) cujos perigos de longo prazo para o ambiente aquático são desconhecidos.

3. Composição e informações sobre os ingredientes

Mistura

Nome químico comum ou nome técnico	Número de registro CAS	Concentração ou faixa de concentração
Distilados (petróleo), leve, tratado por ação hídrica	64742-47-8	5 - < 10
Solvente padrão	8052-41-3	1 - < 3
Negro de carbono	1333-86-4	1 - < 3
Outros componentes abaixo dos níveis relatados		80 - < 90

* Designa que uma identidade química específica e/ou a percentagem da sua composição ter sido retidos como segredo comercial.

4. Medidas de primeiros-socorros

Medidas de primeiros-socorros

Inalação	Remova a vítima para o ar livre e deixe-a em posição confortável para respirar. Oxigênio, ou respiração artificial, se necessário. Não use a técnica de respiração boca-a-boca, se a vítima inalou a substância. Induza a respiração artificial com a ajuda de máscara de bolso equipada com válvula unidirecional e dispositivo médico adequado para respiração. Ligue para o CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA ou para um médico.
Contato com a pele	Retire imediatamente toda a roupa contaminada. Enxágue a pele com água/tome uma ducha. Procure tratamento médico se ocorrer irritação e se ela persistir.
Contato com os olhos	Lave os olhos imediatamente com água abundante durante pelo menos 15 minutos. Retirar as lentes de contato, se tiver e se for fácil. Procure tratamento médico se ocorrer irritação e se ela persistir.
Ingestão	Enxágue a boca. Consulte um médico se ocorrerem sintomas.
Sintomas e efeitos mais importantes; agudos ou tardios	O contato direto com os olhos pode causar uma irritação temporária. Leve irritação da pele. A exposição prolongada pode causar efeitos crônicos.
Proteção para o prestador de socorros	Retirar imediatamente todo o vestuário contaminado. EM CASO DE exposição ou suspeita de exposição: Consulte um médico. Se você não se sentir bem procure atendimento médico (mostre o rótulo sempre que seja possível). Assegure que a equipe médica esteja ciente do material ou materiais envolvidos e tome precauções para se protegerem. Mostrar esta ficha de segurança ao médico de serviço. Lave a roupa contaminada antes de usá-la novamente.
Notas para o médico	Aplique medidas gerais de apoio e trate sintomaticamente. Em caso de queimadura: lavar imediatamente com água em abundância. Durante a lavagem, remover as roupas que não aderiram à pele. Chamar uma ambulância e continuar a lavagem durante o transporte ao hospital. Mantenha a vítima aquecida. Manter a vítima sob observação. Os sintomas podem ser retardados.

5. Medidas de combate a incêndio

Meios de extinção

Meios adequados de extinção Neblina de água. Espuma. Pó químico seco. Dióxido de carbono (CO₂).

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

Perigos específicos da substância ou mistura

Os vapores podem formar misturas explosivas com o ar. Os vapores podem deslocar-se a uma distância significativa até uma fonte de ignição e pegar fogo. Em caso de incêndio, poderão se formar gases nocivos.

Métodos especiais de combate a incêndio

Em caso de incêndio e/ou explosão não respirar os fumos. Retirar recipientes da área do incêndio, caso possa ser feito sem riscos.

Medidas de proteção da equipe de combate a incêndio

Em caso de incêndio, usar proteção respiratória e roupas completas de proteção.

Métodos específicos

Usar procedimentos normais para a extinção de incêndios e considerar o perigo doutros materiais envolvidos.

Riscos gerais de Incêndio

Líquido e vapores inflamáveis.

6. Medidas de controle para derramamento ou vazamento

Precauções pessoais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência

Para o pessoal que não faz parte dos serviços de emergência Mantenha afastados todos os funcionários não necessários. Afastar as pessoas e mantê-las numa direção contrária ao vento em relação ao derramamento. Eliminar todas as fontes de ignição (não fumar, labareda, faíscas ou chamas na área imediata). Use equipamento e roupas apropriadas de proteção durante a limpeza. Não inale as névoas ou vapores. Não tocar em recipientes danificados ou em material derramado sem vestuário protector apropriado. Ventilar dependências fechadas antes de entrar. As autoridades locais devem ser avisadas se uma quantidade importante de derramamento não puder ser controlada. Para proteção pessoal consultar a seção 8 da FISPQ.

Para o pessoal do serviço de emergência Mantenha afastados todos os funcionários não necessários. Use equipamento e roupas apropriadas de proteção durante a limpeza. As proteções individuais recomendadas na seção 8 da FISPQ devem ser usadas.

Precauções ao meio ambiente

Evite a liberação para o meio ambiente. O pessoal administrativo ou de supervisão deve ser informado sobre todas as liberações/lançamentos para o meio ambiente. Evitar, caso seja mais seguro, dispersões ou derramamentos posteriores. Evitar o descarte em drenos, em cursos d'água ou no solo.

Métodos e materiais para a contenção e limpeza

Eliminar todas as fontes de ignição (não fumar, labareda, faíscas ou chamas na área imediata). Manter materiais combustíveis (madeira, papel, óleo, etc.) longe do material derramado. Evite o acúmulo de cargas eletrostáticas. Utilize apenas ferramentas antifaíscentes. Evitar que o produto entre no sistema de esgotos.

Derramamentos de larga proporção: Interrompa o fluxo do material, se não houver riscos. Contenha o material derramado, onde for possível. Cubra com folha de plástico para impedir a dispersão. Utilizar material não combustível, como vermiculite, areia ou terra para absorver o produto e colocar num contentor para eliminação posterior. Após a recuperação do produto, enxaguar a área com água.

Derramamentos de pequena proporção: Absorva com terra, areia ou outro material não combustível e transfira para recipientes para o posterior descarte. Limpar com material absorvente (pano ou pedaço de lã, por exemplo). Limpe totalmente a superfície para remover contaminação residual.

Não repor a substância derramada na embalagem original para reutilização. Para descarte, consultar a seção 13 da FISPQ.

7. Manuseio e armazenamento

Precauções para manuseio seguro

Obtenha instruções específicas antes da utilização. Não manuseie o produto antes de ter lido e compreendido todas as precauções de segurança. Não manusear, armazenar, nem abrir perto de uma chama, de fontes de calor ou de ignição. Proteger o material da luz directa do sol. Evite o acúmulo de cargas eletrostáticas. Todo o equipamento usado no manuseio do produto tem que ser ligado à terra. Não inale as névoas ou vapores. Evitar o contato com a pele, os olhos e as roupas. Evite a exposição prolongada. Quando em uso não coma, beba ou fume. Utilize apenas ao ar livre ou em locais bem ventilados. Usar equipamento de protecção pessoal adequado. Lave as mãos cuidadosamente após o manuseio. Evite a liberação para o meio ambiente. Observar as regras de boa higiene industrial.

Condições de armazenamento seguro, incluindo qualquer incompatibilidade Armazene em local fechado à chave. Manter ao abrigo de calor, faíscas e chama aberta. Evite o acúmulo de carga eletrostática usando técnicas comuns de união e conexão de aturamento. Armazene em um lugar fresco, seco e protegido contra luz solar direta. Armazene em um lugar fresco, seco e protegido contra luz solar direta. Armazene em local bem ventilado. Guardar numa área equipada com extintores de incêndios. Mantenha afastado de materiais incompatíveis (consulte a seção 10 da FISPQ).

8. Controle de exposição e proteção individual

Parâmetros de controle Siga os procedimentos de monitoramento padrão.

Limites de exposição ocupacionais

EUA. Limite de exposição ocupacional (TLV) da Conferência Americana de Higienistas Industriais Governamentais dos EUA (ACGIH-US)

Componentes	Tipo	Valor	Forma
Negro de carbono (CAS 1333-86-4)	TWA	3 mg/m ³	Fração inalável.
Solvente padrão (CAS 8052-41-3)	TWA	100 ppm	

Argentina. LEOs. Lei 19587 (Estabelecimento de condições de saúde e segurança no local de trabalho) e Decreto 351/79, Artigo 61, Anexo III, conforme alterado

Componentes	Tipo	Valor
Negro de carbono (CAS 1333-86-4)	TWA	3.5 mg/m ³
Solvente padrão (CAS 8052-41-3)	TWA	100 ppm

Chile. LEOs. Decreto Nº 594, Art. 61 & 66: Regulamentação de condições básicas de saúde e ambientais no local de trabalho e estabelecimento de níveis admissíveis de exposição a agentes químicos e físicos

Componentes	Tipo	Valor
Negro de carbono (CAS 1333-86-4)	TWA	2.8 mg/m ³

Equador. LEOs (INEN 2266:2013, 2013-01 2a rev.: Transporte, armazenamento e manuseio de materiais perigosos. Requisitos. 1a ed., 1/29, 2013)

Componentes	Tipo	Valor	Forma
Negro de carbono (CAS 1333-86-4)	TWA	3 mg/m ³	Fração inalável.
Solvente padrão (CAS 8052-41-3)	TWA	100 ppm	

Paraguai. Decreto Nº 14.390/92, que aprova a Regulamentação técnica geral de segurança, higiene e medicina no local de trabalho

Componentes	Tipo	Valor	Forma
Negro de carbono (CAS 1333-86-4)	TWA	3 mg/m ³	Fração inalável.
Solvente padrão (CAS 8052-41-3)	TWA	100 ppm	

Peru. OELs. Decreto Supremo 015-2005-SA (Reglamento sobre Valores Límites Permisibles para Agentes Químicos en el Ambiente de Trabajo)

Componentes	Tipo	Valor
Negro de carbono (CAS 1333-86-4)	TWA	3.5 mg/m ³

Venezuela. LEOs. (COVENIN 2253: Limites de concentrações ambientais admissíveis para substâncias químicas em locais de trabalho e Índices Biológicos de Exposição)

Componentes	Tipo	Valor
Negro de carbono (CAS 1333-86-4)	TWA	3.5 mg/m ³
Solvente padrão (CAS 8052-41-3)	TWA	100 ppm

Valores-limite biológicos

Não foi observada a existência de limites de exposição biológica para o(s) ingrediente(s).

Medidas de controle de engenharia

Good general ventilation should be used (see CIM IG-9 for additional details). Ventilation rates should be matched to conditions. If applicable, use process enclosures, local exhaust ventilation, or other engineering controls to maintain airborne levels below recommended exposure limits. If exposure limits have not been established, maintain airborne levels to an acceptable level.

Medidas de proteção pessoal

Proteção dos olhos/face	Utilizar óculos de segurança com protectores laterais (ou óculos completos).
Proteção da pele	
Proteção das mãos	Use luvas adequadas resistentes a produtos químicos. O fornecedor de luvas poderá indicar luvas adequadas.
Outras	Use vestuário protectivo adequado.
Proteção respiratória	Se os controlos de manutenção não mantiverem as concentrações no ar abaixo dos limites de exposição recomendados (quando aplicável) ou dentro de níveis aceitáveis (nos países em que não tiverem sido estabelecidos limites de exposição), usar um respirador aprovado.
Perigos térmicos	Deve-se usar roupas de proteção térmica adequadas quando necessário.

Medidas de higiene

Siga todas as exigências de vigilância médica. Não fumar durante a utilização. Sempre observe boas medidas de higiene pessoal, tais como se lavar depois de manusear o material e antes de comer, beber e / ou fumar. Lave, rotineiramente, as roupas de trabalho e os equipamentos protetores para remover os contaminantes.

9. Propriedades físicas e químicas

Aspecto

Estado físico	Líquido.
Forma	Líquido.
Cor	Preto.
Odor	Suave. Semelhante ao hidrocarboneto.
Limite de odor	Não-disponível.
pH	Não-disponível.
Ponto de fusão/ponto de congelamento	Não-disponível.
Ponto de ebulição Inicial e faixa de temperatura de ebulição	175 °C (347 °F) estimado
Ponto de fulgor	38.3 °C (101.0 °F)
Taxa de evaporação	Não-disponível.
Inflamabilidade (sólido; gás)	Não aplicável.
Limite inferior/superior de inflamabilidade ou explosividade	
Limite de inflamabilidade inferior (%)	0.7 % estimado
Limite superior de inflamabilidade (%)	5 % estimado
Limite de explosividade inferior (%)	0.7 % estimado
Limite de explosividade superior (%)	5 % estimado
Pressão de vapor	3 mm Hg estimado
Densidade de vapor	4.9
Densidade relativa	Não-disponível.
Solubilidade(s)	Não-disponível.
Coefficiente de partição - n-octanol/água	Não-disponível.
Temperatura de autoignição	210 °C (410 °F) estimado
Temperatura de decomposição	Não-disponível.
Viscosidade	3500 - 6500 cP
Outros parâmetros físico químicos	
Densidade	0.90 g/cm ³
Propriedades explosivas	Não explosivo.
Propriedades oxidantes	Não oxidante.
VOC (Peso%)	0.8 - 0.98 g/L

10. Estabilidade e reatividade

Reatividade	O produto é estável e não reativo sob condições normais de uso, armazenamento e transporte.
Estabilidade química	O material é estável sob condições normais.
Possibilidade de reações perigosas	Nenhuma reação perigosa, se usado normalmente.
Condições a serem evitadas	Evite calor, faíscas, chamas de incêndio e outras fontes de ignição. Evite as temperaturas acima do ponto de fulgor. Contato com materiais incompatíveis.
Materiais incompatíveis	Agentes oxidantes fortes.
Produtos perigosos da decomposição	Não há produtos de decomposição perigosos.

11. Informações toxicológicas

Informações sobre vias de exposição prováveis

Inalação	Tóxico se inalado. Pode provocar danos aos órgãos por exposição repetida ou prolongada se inalado.
Contato com a pele	Provoca irritação moderada à pele.
Contato com os olhos	O contato direto com os olhos pode causar uma irritação temporária.
Ingestão	É de esperar que constitua baixo perigo de ingestão.
Sintomas	Leve irritação da pele.
Toxicidade aguda	Tóxico se inalado.

Componentes	Espécie	Resultados de testes
Negro de carbono (CAS 1333-86-4)		
<u>Agudo</u>		
Oral		
LD50	Rato	> 8000 mg/kg

* Estimativas para o produto podem ser baseadas em compostos adicionais não mostrados.

Corrosão/irritação da pele	Provoca irritação moderada à pele.
Lesões oculares graves/irritação ocular	O contato direto com os olhos pode causar uma irritação temporária.
Sensibilização respiratória ou à pele	
Sensibilização respiratória	Não é um sensibilizante respiratório.
Sensibilização à pele	Este produto não deve causar sensibilização da pele.
Mutagenicidade em células germinativas	Pode provocar defeitos genéticos.
Carcinogenicidade	Pode provocar câncer.

Carcinogênicos conforme a Conferência americana de higienistas industriais governamentais dos EUA (ACGIH)

Negro de carbono (CAS 1333-86-4) A3 Carcinogênico confirmado para animais com relevância desconhecida para seres humanos.

Argentina. LEOs. Lei 19587 (Estabelecimento de condições de saúde e segurança no local de trabalho) e Decreto 351/79, Artigo 61, Anexo III, conforme alterado

Negro de carbono (CAS 1333-86-4) A4 Não classificável como carcinógeno para seres humanos.

Colômbia. LEOs. Resolução Nº 02400: Normas a respeito de condições de trabalho, saúde e segurança no local de trabalho

Negro de carbono (CAS 1333-86-4) A3 Carcinogênico animal.

Equador. LEOs (INEN 2266:2013, 2013-01 2a rev.: Transporte, armazenamento e manuseio de materiais perigosos. Requisitos. 1a ed., 1/29, 2013)

Negro de carbono (CAS 1333-86-4) Grupo A3 Carcinogênico confirmado para animais com relevância desconhecida para seres humanos.

Monografias do IARC. Avaliação geral de carcinogenicidade

Negro de carbono (CAS 1333-86-4) 2B Possivelmente carcinogênico para humanos.
Solvente padrão (CAS 8052-41-3) 3 Não classificável quanto à carcinogenicidade para seres humanos.

Paraguai. Decreto Nº 14.390/92, que aprova a Regulamentação técnica geral de segurança, higiene e medicina no local de trabalho

Negro de carbono (CAS 1333-86-4) A3 Carcinogênico confirmado para animais com relevância desconhecida para seres humanos.

Venezuela. LEOs. (COVENIN 2253: Limites de concentrações ambientais admissíveis para substâncias químicas em locais de trabalho e Índices Biológicos de Exposição)

Negro de carbono (CAS 1333-86-4)

A4 Não classificável como carcinógeno para seres humanos.

Toxicidade à reprodução	Este produto não deve afetar a capacidade reprodutiva ou o desenvolvimento.
Toxicidade para órgãos - alvo específicos - exposição única	Não classificado.
Toxicidade para órgãos - alvo específicos - exposição repetida	Provoca danos aos órgãos por exposição repetida ou prolongada.
Perigo por aspiração	Não é perigoso por aspiração.
Efeitos crônicos	Provoca danos aos órgãos por exposição repetida ou prolongada. A inalação prolongada pode ser nociva.

12. Informações ecológicas

Ecotoxicidade Nocivo para os organismos aquáticos, com efeitos prolongados.

Componentes	Espécie	Resultados de testes
--------------------	----------------	-----------------------------

Distilados (petróleo), leve, tratado por ação hídrica (CAS 64742-47-8)

Aquático

Peixe	LC50	Truta arco-íris, truta híbrida donaldson (Oncorhynchus mykiss)	2.9 mg/l, 96 horas
-------	------	--	--------------------

* Estimativas para o produto podem ser baseadas em compostos adicionais não mostrados.

Persistência e degradabilidade Não existe dados quanto à degradabilidade do produto.

Potencial bioacumulativo

De coeficiente de partição n-octanol-água {Kow}

Solvente padrão 3.16 - 7.15

Fator de bioconcentração (FBC ou BCF) Não-disponível.

Mobilidade no solo Não existem dados disponíveis para este produto.

Outros efeitos adversos Nenhum outro efeito ambiental adverso (por exemplo, diminuição do ozônio, potencial de criação de ozônio fotoquímico, interrupção endócrina, potencial para aquecimento global) é esperado deste componente.

13. Considerações sobre destinação final

Métodos recomendados para destinação final

Restos de produtos	Fazer a disposição observando de acordo com a autoridade responsável local. Recipientes ou revestimentos vazios podem reter resíduos de produto. Este material, e seu recipiente, devem ser dispostos de modo seguro (consulte: Instruções de disposição).
Embalagem usada	Uma vez que recipientes vazios podem reter resíduos do produto, siga as advertências do rótulo, mesmo após o recipiente estar vazio. Recipientes vazios devem ser encaminhados para um local de manipulação de resíduos sólidos aprovado para reciclagem ou descarte.
Regulamentações locais	Recolher para reciclar ou eliminar em recipientes vedados em local de eliminação de resíduos autorizado. Não permita que este material seja drenado para o sistema de esgoto/abastecimento de água. Não contaminar fontes, poços ou cursos de água com o produto ou recipientes usados. Descarte o conteúdo/recipiente de acordo com as regulamentações locais/estaduais/nacionais/internacionais.

14. Informações sobre transporte

Regulamentações nacionais e internacionais

Agência Nacional de Transportes Terrestres

Número ONU	UN1139
Nome apropriado para embarque	SOLUÇÃO DE REVESTIMENTO (incluindo os tratamentos de superfície ou revestimentos utilizados na indústria ou para outros fins, tais como subcapa para carroçaria de veículos, ou revestimentos para tambores e barricas) (Distilados (petróleo), leve, tratado por ação hídrica, Solvente padrão)
Classe(s) de perigo para o transporte	
Classe	3
Risco subsidiário	-
Grupo de embalagem	II

Precauções especiais para o utilizador Antes do manuseio leia as instruções de segurança, a ficha de segurança do produto (SDS) e os procedimentos de emergência.

Regulamentos internacionais

IATA

UN number UN1139
UN proper shipping name Coating solution (includes surface treatments or coatings used for industrial or other purposes such as vehicle undercoating, drum or barrel lining) (Asphalt, Stoddard solvent)
Transport hazard class(es)
Class 3
Subsidiary risk -
Packing group II
Environmental hazards No.
ERG Code 3L
Special precautions for user Read safety instructions, SDS and emergency procedures before handling.
Other information
Passenger and cargo aircraft Allowed with restrictions.
Cargo aircraft only Allowed with restrictions.

IMDG

UN number UN1139
UN proper shipping name COATING SOLUTION (includes surface treatments or coatings used for industrial purposes such as vehicle under-coating, drum or barrel lining) (Asphalt, Stoddard solvent)
Transport hazard class(es)
Class 3
Subsidiary risk -
Packing group II
Environmental hazards
Marine pollutant No.
EmS F-E, S-E
Special precautions for user Read safety instructions, SDS and emergency procedures before handling.

Transportar a granel de acordo com o Anexo II da MARPOL 73/78 e o Código IBC Não estabelecido.

Agência Nacional de Transportes Terrestres; IATA; IMDG



15. Informações sobre regulamentações

Regulamentos federais Esta ficha de informações de segurança de produto químico foi preparada de acordo com a norma brasileira (ABNT NBR 14725-4: (Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos (FISPQ)).

Chile. Decreto Nº 594, art. 20: Lista de resíduos perigosos que devem ser registrados no órgão de vigilância sanitária

Distilados (petróleo), leve, tratado por ação hídrica (CAS 64742-47-8)

Equador. Produtos químicos perigosos, restritos e proibidos: Substância listada na Tabela 1

Solvente padrão (CAS 8052-41-3)

Peru. Controle de produtos e insumos químicos, drogas e precursores fiscalizados

Distilados (petróleo), leve, tratado por ação hídrica (CAS 64742-47-8)

Venezuela. Precursores químicos (Diário oficial No. 34.741, Listas I e II)

Não regulado

Regulamentos internacionais

Protocolo de Montreal

Não aplicável.

Convenção de Estocolmo

Não aplicável.

Convenção de Roterdão

Não aplicável.

Protocolo de Kyoto

Não aplicável.

Convenção de Basileia

Não aplicável.

16. Outras informações

Informações importantes, mas não especificamente descritas nas seções anteriores

Não-disponível.

Legendas e abreviaturas

Não-disponível.

Informações de revisão

Identificação do produto e da empresa: nomes comerciais alternativos
Informações relativas ao transporte : Material Transportation Information
GHS: Classificação

Cláusula de desresponsabilização

The information offered in this data sheet is designed only as guidance for the safe use, storage and handling of the product. This information is correct to the best of our knowledge and belief at the date of publication, however, no guarantee is made to its accuracy. This information relates only to the specific material designated and may not be valid for such material used in combination with any other materials or in any other process. This material is intended for industrial use only. No warranty, expressed or implied is made.