

conforme Regulamento (CE) n.º 1907/2006

CERTDOS 4135UOS

Data de revisão: 06.10.2025 Código do produto: 4135UOS Página 1 de 11

SECÇÃO 1: Identificação da substância/mistura e da sociedade/empresa

1.1. Identificador do produto

CERTDOS 4135UOS

UFI: 4CHP-E3NM-K00J-CNF5

1.2. Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas

Utilização da substância ou mistura

Kombinationsprodukt zur Kesselwasserbehandlung

Kesselsteingegenmittel, Sauerstoffbinder und Dampfalkalisierer

1.3. Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

Companhia: CERTUSS GmbH
Estrada: Hafenstraße 65
Local: D-47809 Krefeld
Telefone: +49 (0) 2151 578-0
Pessoa de contato: Herr Hamacher

Endereço eletrónico: t.hamacher@certuss.com Divisão de contato: Technische Leitung

1.4. Número de telefone de DE: GIZ-Nord (+49) 0551 - 19240

emergência: AUT: (+43) 1 406 43 43

SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

2.1. Classificação da substância ou mistura

Regulamento (CE) n.º 1272/2008

Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318

Texto integral das advertências de perigo: ver a SECÇÃO 16.

2.2. Elementos do rótulo

Regulamento (CE) n.º 1272/2008

Componentes determinadores de perigo para o rótulo

metabissulfito de sódio

hidróxido de sódio; soda cáustica

morfolina

Palavra-sinal: Perigo

Pictogramas:



Advertências de perigo

H315 Provoca irritação cutânea. H318 Provoca lesões oculares graves.

Recomendações de prudência

P264 Lavar Hände cuidadosamente após manuseamento.

P280 Usar luvas de proteção/vestuário de proteção/proteção ocular/proteção facial/proteção

auditiva.

P302+P352 SE ENTRAR EM CONTACTO COM A PELE: lavar abundantemente com

P305+P351+P338 SE ENTRAR EM CONTACTO COM OS OLHOS: enxaguar cuidadosamente com água

durante vários minutos. Se usar lentes de contacto, retire-as, se tal lhe for possível.

Continue a enxaguar.



conforme Regulamento (CE) n.º 1907/2006

CERTDOS 4135UOS

Data de revisão: 06.10.2025 Código do produto: 4135UOS Página 2 de 11

P310 Contacte imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS/médico.

P321 Tratamento específico (ver ... no presente rótulo).

Identificação diferenciada de misturas especiais

EUH031 Em contacto com ácidos liberta gases tóxicos.

2.3. Outros perigos

Não existe informação disponível.

SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

3.2. Misturas

Componentes relevantes

N.º CAS	Nome químico			Quantidade
	N.º CE	N.º de índice	N.º REACH	
	Classificação (Regulamento (CE)	n.º 1272/2008)		
7681-57-4	metabissulfito de sódio			5 - < 10 %
	231-673-0	016-063-00-2		
	Acute Tox. 4, Eye Dam. 1; H302 H	•		
1310-73-2	hidróxido de sódio; soda cáustica			
	215-185-5	011-002-00-6	01-2119457892-27	
	Met. Corr. 1, Skin Corr. 1A; H290			
110-91-8	morfolina			1-5 %
	203-815-1	613-028-00-9		
	Flam. Liq. 3, Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Skin Corr. 1B; H226 H332 H312 H302 H314			

Texto integral das frases H e EUH: ver a secção 16.

Limites de concentração específicos, fatores-M e valores ATE

Lilling de Co	oncenti ação es	pecificos, fatores-in e valores ATE	
N.º CAS	N.º CE	Nome químico	Quantidade
	Limites de con	centração específicos, fatores-M e valores ATE	
7681-57-4	231-673-0	metabissulfito de sódio	5 - < 10 %
	oral: DL50 = 1	130 mg/kg	
1310-73-2	215-185-5 hidróxido de sódio; soda cáustica		1 - < 5 %
	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	H314: >= 5 - 100 Skin Corr. 1B; H314: >= 2 - < 5 Skin Irrit. 2; H315: >= 0,5 - < H319: >= 0,5 - < 2	
110-91-8	203-815-1	morfolina	1-5 %
	por inalação: ATE = 11 mg/l (vapores); por inalação: ATE = 1,5 mg/l (poeiras ou névoas); dérmico: ATE = 1100 mg/kg; oral: ATE = 500 mg/kg		

SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros

4.1. Descrição das medidas de emergência

Recomendação geral

Remover as pessoas atingidas da zona de perigo e mantê-las deitadas. Em caso de acidente ou de indisposição, consultar imediatamente o médico (se possível mostrar-lhe o rótulo). Primeiros socorros: Atenção à própria proteção! Remover as pessoas atingidas da zona de perigo.

Se for inalado

Inalar ar fresco. Em caso de dificuldade respiratória ou paragem respiratória, iniciar respiração artificial. Não aplicar respiração boca-a-boca ou boca-nariz. Usar balão respiratório ou aparelho de respiração. Chamar imediatamente o médico.

No caso dum contacto com a pele

Após contacto com a pele, lavar imediata e abundantemente com água e sabão. Retirar imediatamente a



conforme Regulamento (CE) n.º 1907/2006

CERTDOS 4135UOS

Data de revisão: 06.10.2025 Código do produto: 4135UOS Página 3 de 11

roupa contaminada e lavá-la antes de a voltar a usar. Em caso de irritação cutânea: consulte um médico.

No caso dum contacto com os olhos

Em caso de contacto com os olhos, lavar de imediato com bastante água corrente mantendo as pálpebras abertas e consultar um oftalmologista.

Se for engolido

Bochechar imediatamente a boca com água e seguidamente beber 1 copo de água. NÃO provocar o vómito. Efeitos adversos possíveis no ser humano e sintomas possíveis: Perfuração do estômago. Chamar imediatamente o médico. Não administrar nehnhum agente neutralisante.

4.2. Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados

Não existe informação disponível.

4.3. Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

Tratamento sintomático.

SECCÃO 5: Medidas de combate a incêndios

5.1. Meios de extinção

Meios de extinção adequados

Adequar as medidas de extinção ao local.

5.2. Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

Não inflamável. Em caso de incendio podem formar-se: Dióxido de enxofre (SO2). Trióxido de enxofre

5.3. Recomendações para o pessoal de combate a incêndios

Utilizar aparelho respiratório autónomo e uma combinação de proteção contra as substâncias químicas. Fato de proteção completo.

Conselhos adicionais

Precipitar gases/vapores/névoa com jato de agua em spray. A água de extinção contaminada deve ser recolhida separadamente. Não permitir que ela atinja a canalização ou as águas de superfície. Em caso de incêndio e/ou explosão não respirar os fumos.

SECÇÃO 6: Medidas em caso de fuga acidental

6.1. Precauções individuais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência

Informação geral

Prover de uma ventilação suficiente. Não respirar os gases/vapores/fumos/aerossóis. Evitar o contacto com a pele, os olhos e o vestuário. Usar equipamento de proteção pessoal.

6.2. Precauções a nível ambiental

Nao deixar verter na canalização ou no ambiente aquático.

6.3. Métodos e materiais de confinamento e limpeza

Para limpeza

Absorver com material aglutinante de líquidos (areia, farinha fóssil, aglutinante de ácidos, aglutinante universal). O material recolhido deve ser tratado de acordo com o parágrafo acerca da eliminação de resíduos.

Outras informações

Absorver com material aglutinante de líquidos (areia, farinha fóssil, aglutinante de ácidos, aglutinante universal). O material recolhido deve ser tratado de acordo com o parágrafo acerca da eliminação de resíduos.

6.4. Remissão para outras secções

Manuseamento seguro: ver secção 7 Proteção individual: ver secção 8 Eliminação: ver secção 13

SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem



conforme Regulamento (CE) n.º 1907/2006

CERTDOS 4135UOS

Data de revisão: 06.10.2025 Código do produto: 4135UOS Página 4 de 11

7.1. Precauções para um manuseamento seguro

Recomendação para um manuseamento seguro

No manuseamento aberto devem ser usados, se possível, dispositivos com exaustão local. No caso de a exaustão local ser impossível ou insuficiente, toda a área de trabalho deve ser ventilada tecnicamente.Não respirar os gases/vapores/fumos/aerossóis.

Orientação para prevenção de Fogo e Explosão

Não são necessárias medias especiais.

Recomendações de ordem geral sobre higiene no local de trabalho

Despir de imediato o vestuário contaminado, saturado. Criar e seguir um plano de proteção da pele! Lavar as mãos e o rosto antes das pausas e no fim do trabalho e tomar duche se necessário. Nao comer, nao beber, nao fumar ou tomar rapé no local de trabalho. Retirar a roupa contaminada. Lavar as mãos antes das pausas e ao fim do trabalho. Não comer nem beber durante a utilização.

Conselhos adicionais

Utilizar somente em locais bem ventilados.

7.2. Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

Exigências para áreas de armazenagem e recipientes

Manter o recipiente bem fechado. Guardar fechado à chave. Armazenar em local acessível apenas a pessoal autorizado. Deve ser assegurada ventilação suficiente, bem como exaustão pontual particularmente em salas fechadas.

Informações sobre armazenamento com outros produtos

Não armazenar juntamente com: Ácido.

7.3. Utilização(ões) final(is) específica(s)

Kombinationsprodukt zur Kesselwasserbehandlung Kesselsteingegenmittel, Sauerstoffbinder und Dampfalkalisierer

SECÇÃO 8: Controlo da exposição/Proteção individual

8.1. Parâmetros de controlo

Lista de valores limite de exposição

N.º CAS	Substância	ppm	mg/m³	f/cm³	Categoria	Origem
1310-73-2	Hidróxido de sódio	-	2		Concentração máxima	
7681-57-4	Metabissulfito de sódio	-	5		8 h	
110-91-8	Morfolina	10	36		8 h	DL 1/2021
		20	72		15 min	DL 1/2021

Valores DNEL/DMEL

N.º CAS	Substância			
DNEL tipo		Via de exposição	Efeito	Valor
1310-73-2	hidróxido de sódio; soda cáustica			
Trabalhador DNEL, a longo prazo		por inalação	local	1 mg/m³
Consumidor DNEL, a longo prazo		por inalação	local	1 mg/m³

Valores PNEC

N.º CAS	Substância	
Compartimento ambiental Valor		Valor
1310-73-2 hidróxido de sódio; soda cáustica		
Água doce		



conforme Regulamento (CE) n.º 1907/2006

CERTDOS 4135UOS

Data de revisão: 06.10.2025 Código do produto: 4135UOS Página 5 de 11

8.2. Controlo da exposição





Controlos técnicos adequados

No manuseamento aberto devem ser usados dispositivos com exaustão local. Não respirar os gases/vapores/fumos/aerossóis.

Medidas de proteção individual, nomeadamente equipamentos de proteção individual

Protecção ocular/facial

Proteção ocular adequada: Óculos de protecção herméticos.

Protecção das mãos

No manuseamento de substâncias químicas só devem ser usadas luvas de proteção contra produtos químicos com marca CE seguida do código composto por quatro dígitos. As luvas de proteção à prova de químicos devem ser seleccionadas em função da concentração e da quantidade de substâncias perigosas. Deve consultar-se o fabricante acerca da resistência a químicos das luvas de proteção, para utilizações especiais.

Protecção da pele

Utilização de vestuário de proteção.

Protecção respiratória

Em caso de ventilação inadequada usar proteção respiratória.

SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas

9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

Estado físico: líquido/a
Cor: incolor
Odor: spezifisch

Ponto de fusão/ponto de congelação:

Ponto de ebulição ou ponto de ebulição

100 °C

inicial e intervalo de ebulição:

Inflamabilidade:
Inferior Limites de explosão:
Superior Limites de explosão:
Ponto de inflamação:
Temperatura de auto-ignição:
Temperatura de decomposição:
Valor-pH (a 20 °C):

não determinado
não determinado
não determinado

Viscosidade/cinemático:
não determinado
Hidrossolubilidade:
completamente miscível

Solubilidade noutros dissolventes

não determinado

Coeficiente de partição não determinado

n-octanol/água:

Pressão de vapor:

Densidade (a 20 °C):

Densidade relativa do vapor:

Características das partículas:

não determinado

não determinado

não determinado

9.2. Outras informações

Informações relativas às classes de perigo físico



conforme Regulamento (CE) n.º 1907/2006

CERTDOS 4135UOS

Data de revisão: 06.10.2025 Código do produto: 4135UOS Página 6 de 11

Perigos de explosão

o produto não é: Explosivo. Propriedades comburentes o produto não é: comburente.

Outras características de segurança

Velocidade de evaporação:

Conteúdo de matérias sólidas:

não determinado

não determinado

SECCÃO 10: Estabilidade e reatividade

10.1. Reatividade

Possibilidade de reações perigosas. Reações com: Ácido.

10.2. Estabilidade química

O produto é estável quando armazenado a uma temperatura ambiente normal.

10.3. Possibilidade de reações perigosas

Reação exotérmica com: Ácido, Peróxidos, Agente oxidante.

10.4. Condições a evitar

nenhuma

10.5. Materiais incompatíveis

Manter afastado de: Ácido, Agente oxidante, Peróxidos.

10.6. Produtos de decomposição perigosos

Em contacto com ácidos liberta gases tóxicos.

SECÇÃO 11: Informação toxicológica

11.1. Informações sobre as classes de perigo, tal como definidas no Regulamento (CE) n.º 1272/2008

ATEmix calculado

ATE (via oral) > 5000 mg/kg; ATE (via cutânea) > 5000 mg/kg; ATE (via inalatória vapor) > 50 mg/l; ATE (via inalatória pó/névoa) > 12,5 mg/l

Toxicidade aguda

N.º CAS	Nome químico					
	Via de exposição	Dose		Espécies	Fonte	Método
7681-57-4	metabissulfito de sódio	metabissulfito de sódio				
	via oral	DL50 mg/kg	1130	Ratazana	GESTIS	
110-91-8	morfolina					
	via oral	ATE mg/kg	500			
	via cutânea	ATE mg/kg	1100			
	via inalatória vapor	ATE	11 mg/l			
	via inalatória pó/névoa	ATE	1,5 mg/l			

11.2. Informações sobre outros perigos

Outras informações

A mistura está classificada como perigosa de acordo com o regulamento (CE) N.º 1272/2008 [CRE].

SECÇÃO 12: Informação ecológica

12.1. Toxicidade

o produto não é: Ecotóxico.



conforme Regulamento (CE) n.º 1907/2006

CERTDOS 4135UOS

Data de revisão: 06.10.2025 Código do produto: 4135UOS Página 7 de 11

N.º CAS	Nome químico					
	Toxicidade aquática Dose [h] [d] Espécies Fonte Método				Método	
7681-57-4	metabissulfito de sódio					
	Toxicidade aguda para peixes	CL50 150 - 220 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss		

12.2. Persistência e degradabilidade

O produto não foi testado.

12.3. Potencial de bioacumulação

O produto não foi testado.

12.4. Mobilidade no solo

O produto não foi testado.

12.5. Resultados da avaliação PBT e mPmB

As substâncias presentes na mistura não cumprem os critérios PBT/mPmB nos termos do REACH, Anexo XIII.

O produto não foi testado.

12.6. Propriedades desreguladoras do sistema endócrino

Este produto não contém uma substância com propriedades desreguladoras do sistema endócrino nos organismos não visados, uma vez que nenhum componente cumpre os critérios.

12.7. Outros efeitos adversos

Não existe informação disponível.

Conselhos adicionais

Evitar a libertação para o ambiente.

SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

13.1. Métodos de tratamento de resíduos

Eliminação

Nao deixar verter na canalização ou no ambiente aquático. A eliminação deve ser feita segundo as normas das autoridades locais.

Número de identificação de resíduo - Excedentes/produto não utilizado

070799

RESÍDUOS DE PROCESSOS QUÍMICOS ORGÂNICOS; Resíduos do FFDU de produtos de química fina e de produtos químicos sem outras especificações; resíduos sem outras especificações

Eliminação das embalagens contaminadas

Lavar com bastante água. As embalagens completamente vazias podem ser encaminhadas para reutilização.

SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

Transporte terrestre (ADR/RID)

14.1. Número ONU ou número de ID:O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis.

<u>14.2. Designação oficial de</u>
<u>transporte da ONU:</u>
O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis.

14.3. Classe(s) de perigo para O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes

efeitos de transporte:aplicáveis.14.4. Grupo de embalagem:O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes

<u>14.4. Grupo de embaiagem:</u>
O produto não e um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis.

Transporte fluvial (ADN)

14.1. Número ONU ou número deID:

O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis.



conforme Regulamento (CE) n.º 1907/2006

CERTDOS 4135UOS

Data de revisão: 06.10.2025 Código do produto: 4135UOS Página 8 de 11

14.2. Designação oficial de O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes

transporte da ONU: aplicáveis.

14.3. Classe(s) de perigo para O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes

efeitos de transporte: aplicáveis.

14.4. Grupo de embalagem:O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes

aplicáveis.

Transporte marítimo (IMDG)

14.1. Número ONU ou número deO produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes

ID: aplicáve

14.2. Designação oficial de O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes

transporte da ONU: aplicáveis.

14.3. Classe(s) de perigo para O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes

efeitos de transporte: aplicáveis.

14.4. Grupo de embalagem:

O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes

aplicáveis.

Transporte aéreo (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. Número ONU ou número de O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes

aplicáveis.

14.2. Designação oficial de O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes

transporte da ONU: aplicáveis.

14.3. Classe(s) de perigo para O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes

efeitos de transporte: aplicáveis.

14.4. Grupo de embalagem:O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes

aplicáveis.

14.5. Perigos para o ambiente

ID:

PERIGOSO PARA O AMBIENTE: Não

14.6. Precauções especiais para o utilizador

Não existe informação disponível.

14.7. Transporte marítimo a granel em conformidade com os instrumentos da OMI

não aplicável

SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação

15.1. Regulamentação/legislação específica para a substância ou mistura em matéria de saúde, segurança e ambiente

Informação sobre regulamentação UE

Limitações de aplicação (REACH, anexo XVII):

Entrada 3, Entrada 40, Entrada 75

Indicações sobre a Diretiva Não sujeito à directiva 2012/18/EU (SEVESO III)

2012/18/UE (SEVESO III):

Informação regulatória nacional

Limitações ocupação de pessoas: Respeitar as restrições à ocupação, de acordo com a directiva 94/33/CE,

relativa à protecção dos jovens no trabalho.

Classe de perigo para a água (D): 1 - ligeiramente perigoso para a água

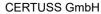
15.2. Avaliação da segurança química

Não foram realizadas avaliações de segurança química para substâncias contidas nesta mistura.

SECÇÃO 16: Outras informações

Revisão

CERTUSS GmbH





conforme Regulamento (CE) n.º 1907/2006

CERTDOS 4135UOS

Data de revisão: 06.10.2025 Código do produto: 4135UOS Página 9 de 11

Hafenstraße 65 D-47809 Krefeld

Telefon: +49 (0) 2151 578-0 Ansprechpartner: Herr Hamacher E-Mail: t.hamacher@certuss.com

Auskunftgebender Bereich: Technische Leitung





conforme Regulamento (CE) n.º 1907/2006

CERTDOS 4135UOS

Data de revisão: 06.10.2025 Código do produto: 4135UOS Página 10 de 11

Abreviaturas e acrónimos

Met. Corr: Substância ou mistura corrosiva para os metais

Flam. Liq: Líquido inflamável Acute Tox: Toxicidade aguda Skin Corr: Corrosão cutânea Skin Irrit: Irritação cutânea

Eye Dam: Lesões oculares graves

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route

(European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service LC50: Lethal concentration, 50%

LD50: Lethal dose, 50%

CLP: Classification, labelling and Packaging

REACH: Registration, Evaluation and Authorization of Chemicals

GHS: Globally Harmonised System of Classification, Labelling and Packaging of Chemicals

UN: United Nations

CE/CEE: Comunidade Europeia/Comunidade Económica Europeia

UE: União Europeia

DNEL: Derived No Effect Level
DMEL: Derived Minimal Effect Level
PNEC: Predicted No Effect Concentration

ATE: Acute toxicity estimate LL50: Lethal loading, 50% EL50: Effect loading, 50%

EC50: Effective Concentration 50%

ErC50: Effective Concentration 50%, growth rate NOEC: No Observed Effect Concentration

BCF: Bio-concentration factor

PBT: persistent, bioaccumulative, toxic vPvB: very persistent, very bioaccumulative Fator/factor-M: Fator/Factor de multiplicação

RID: Regulations concerning the international carriage of dangerous goods by rail

ADN: European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways (Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures)

EmS: Emergency Schedules MFAG: Medical First Aid Guide

IATA: International Air Transport Association DGR: Dangerous Goods Regulations

ICAO: International Civil Aviation Organization

TI: Technical Instructions

MARPOL: International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships

IBC: Intermediate Bulk Container SVHC: Substance of Very High Concern

Para abreviaturas e siglas, consultar a ECHA: Documentos de orientação sobre os requisitos de informação e avaliação da segurança química, capítulo R.20 (Lista de termos e abreviaturas).



conforme Regulamento (CE) n.º 1907/2006

CERTDOS 4135UOS

Data de revisão: 06.10.2025 Código do produto: 4135UOS Página 11 de 11

Classificação de misturas e método de avaliação utilizado de acordo com o regulamento (CE) n.º 1272/2008 [CLP]

Classificação	Procedimento de classificação
Skin Irrit. 2; H315	Método de cálculo
Eye Dam. 1; H318	Método de cálculo

Te

11000	
Texto integral das frases H e EU	H (Número e texto completo)
e Dam. 1; H318	Método de cálculo
n Irrit. 2; H315	Método de cálculo

Líquido e vapor inflamáveis. H226

H290	Pode ser corrosivo para os metais.
H302	Nocivo por ingestão.

H302 Nocivo em contacto com a pele. H312

H314

Provoca queimaduras na pele e lesões oculares graves. H315 Provoca irritação cutânea.

Provoca lesões oculares graves. H318

H332 Nocivo por inalação.

EUH031 Em contacto com ácidos liberta gases tóxicos.

Outras informações

A informação é baseada no actual nível de conhecimento. No entanto, não dá garantias de propriedades do produto e não estabelece quaisquer direitos legais contratuais. O recipiente dos nossos produtos está enquadrado com as leis e os regulamentos existentes.

(Todos os dados referentes aos componentes relevantes foram retirados da versão mais recente da folha de dados de segurança correspondente do subempreiteiro.)