

Ficha com Dados de Segurança
em conformidade com ABNT NBR 14725

data da impressão 28.01.2026

Última revisão: 28.01.2026

1 Identificação

- **Identificador do produto**
- **Nome comercial:** Chlorinated Herbicides Standard (1 x 1 mL)
- **Código do produto:** HBM-545-1
- **Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas**
Reagentes e padrões para uso laboratorial de química analítica
- **Identificação do fornecedor da Ficha com Dados de Segurança**
- **Fabricante/fornecedor:**
Agilent Technologies, Inc.
5301 Stevens Creek Blvd.
Santa Clara, CA 95051 USA
- **Entidade para obtenção de informações adicionais:**
Phone: 800-227-9770
e-mail: pdl-msds_author@agilent.com
- **Telefone para emergências:** CHEMTREC®: +(55) - 2139581449

2 Identificação de perigos

- **Classificação da substância ou mistura**



Chama

Líquidos inflamáveis – Categoria 2

H225 Líquido e vapores altamente inflamáveis.



Crânio e ossos cruzados

Toxicidade aguda – oral – Categoria 3

H301 Tóxico se ingerido.

Toxicidade aguda - dérmica – Categoria 3

H311 Tóxico em contato com a pele.

Toxicidade aguda - inalação – Categoria 3

H331 Tóxico se inalado.



Perigoso à saúde

Carcinogenicidade – Categoria 2

H351 Suspeito de provocar câncer.

Toxicidade para órgãos-alvo específicos (exposição única) – Categoria 1
H370 Afeta o sistema nervoso central e os órgãos visuais.

Meio ambiente

Perigoso ao meio ambiente aquático – Crônico – Categoria 2

H411 Tóxico para os organismos aquáticos, com efeitos prolongados.



Corrosão/irritação à pele – Categoria 2

H315 Provoca irritação à pele.

(continuação na página 2)

**Ficha com Dados de Segurança
em conformidade com ABNT NBR 14725**

data da impressão 28.01.2026

Última revisão: 28.01.2026

Nome comercial: Chlorinated Herbicides Standard (1 x 1 mL)

(continuação da página 1)

Lesões oculares graves/irritação ocular – Categoria 2A H319 Provoca irritação ocular grave.

Perigoso ao meio ambiente aquático – Agudo – Categoria 2 H401 Tóxico para os organismos aquáticos.

· **Elementos de rotulagem**· **Elementos de rotulagem do GHS**

O produto classificou-se e está etiquetado em conformidade com ABNT-NBR 14725.

· **Pictogramas de perigo**· **Palavra-sinal Perigo**· **Componentes determinantes para os perigos constantes do rótulo:**

metanol

ácido 2-(4-cloro-2-metilfenoxi)-propiónico

MCPA (ISO)

dinoseb

· **Frases de perigo**

H225 Líquido e vapores altamente inflamáveis.

H301 Tóxico se ingerido.

H311 Tóxico em contato com a pele.

H331 Tóxico se inalado.

H315 Provoca irritação à pele.

H319 Provoca irritação ocular grave.

H351 Suspeito de provocar câncer.

H370 Afeta o sistema nervoso central e os órgãos visuais.

H411 Tóxico para os organismos aquáticos, com efeitos prolongados.

· **Frases de precaução**

P101 Se for necessário consultar um médico, tenha em mãos a embalagem ou o rótulo do produto.

P102 Mantenha fora do alcance das crianças.

P103 Leia com atenção e siga todas as instruções.

P210 Mantenha afastado do calor, superfícies quentes, faíscas, chamas abertas e outras fontes de ignição. – Não fume.

P260 Não inale os vapores.

P241 Utilize equipamento [elétrico/de ventilação/de iluminação] à prova de explosão.

P280 Use luvas de proteção/roupa de proteção/proteção ocular/proteção facial/ proteção auricular.

P240 Aterre o vaso contenedor e o receptor do produto durante transferências.

P242 Utilize apenas ferramentas antifaíscantes.

P273 Evite a liberação para o meio ambiente.

P243 Tomar medidas de precaução contra descargas eletrostáticas.

P264 Lave cuidadosamente após o manuseio.

P270 Não coma, beba ou fume durante a utilização deste produto.

P271 Utilize apenas ao ar livre ou em locais bem ventilados.

P201 Obtenha instruções específicas antes da utilização.

P202 Não manuseie o produto antes de ter lido e compreendido todas as precauções de segurança.

P301+P310 EM CASO DE INGESTÃO: Contate imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA/ médico.

P308+P313 EM CASO DE exposição ou suspeita de exposição: Contate um médico.

P391 Recolha o material derramado.

(continuação na página 3)

Ficha com Dados de Segurança em conformidade com ABNT NBR 14725

data da impressão 28.01.2026

Última revisão: 28.01.2026

Nome comercial: Chlorinated Herbicides Standard (1 x 1 mL)

(continuação da página 2)

- P321 Tratamento específico (veja neste rótulo).
P304+P340 EM CASO DE INALAÇÃO: Remova a pessoa para local ventilado e a mantenha em repouso em uma posição que não dificulte a respiração.
P312 Em caso de mal-estar, contate um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA/médico.
P303+P361+P353 EM CASO DE CONTATO COM A PELE (ou com o cabelo): Retire imediatamente toda a roupa contaminada. Enxague a pele com água [ou tome uma ducha].
P332+P313 Em caso de irritação cutânea: Consulte um médico.
P337+P313 Caso a irritação ocular persista: consulte um médico.
P330 Enxague a boca.
P370+P378 Em caso de incêndio: Utilize CO2, pó extintor ou jacto de água para extinção.
P305+P351+P338 EM CASO DE CONTATO COM OS OLHOS: Enxague cuidadosamente com água durante vários minutos. No caso de uso de lentes de contatos, remova-as, se for fácil. Continue enxaguando.
P361+P364 Retire imediatamente toda a roupa contaminada. Lave-a antes de usar novamente.
P403+P233 Armazene em local bem ventilado. Mantenha o recipiente hermeticamente fechado.
P403+P235 Armazene em local bem ventilado. Mantenha em local fresco.
P405 Armazene em local fechado à chave.
P501 Eliminar o conteúdo/recipiente de acordo com a legislação local/regional/nacional/internacional.

· **Avisos especiais sobre os riscos para o homem e o ambiente:**

· **Método de classificação:**

· **Classificação NFPA (escala 0 - 4)**

Saúde = 2
Inflamabilidade = 3
Reatividade = 0

· **Classificação HMIS (escala 0 - 4)**

Saúde = *2
Inflamabilidade = 3
Reatividade = 0

· **Outros perigos**

· **Resultados da avaliação PBT e mPmB**

· **PBT:** Não aplicável

· **mPmB:** Não aplicável

3 Composição e informações sobre os ingredientes

· **Caracterização química: Misturas**

· **Descrição:** Mistura das seguintes substâncias com aditivos não perigosos.

· **Substâncias perigosas:**

67-56-1	metanol	96,4604%
93-65-2	ácido 2-(4-cloro-2-metilfenoxi)-propiónico	1,2642%
94-74-6	MCPA (ISO)	1,2642%
88-85-7	dinosebe	0,1264%
93-72-1	fenoprope	0,1264%
93-76-5	2,4,5-T	0,1264%
94-75-7	2,4-D (ISO)	0,1264%

(continuação na página 4)

**Ficha com Dados de Segurança
em conformidade com ABNT NBR 14725**

data da impressão 28.01.2026

Última revisão: 28.01.2026

Nome comercial: Chlorinated Herbicides Standard (1 x 1 mL)

(continuação da página 3)

94-82-6	2,4-DB (ISO)	0,1264%
1918-00-9	dicamba(ISO)	0,1264%

· **SVHC**

88-85-7 dinoseb

· **Avisos adicionais:** O texto das indicações de perigo aqui incluído poderá ser consultado no capítulo 16.

*

4 Medidas de primeiros-socorros

- **Descrição das medidas de primeiros socorros**
- **Indicações gerais:**
O vestuário contaminado com substâncias perigosas deve ser imediatamente removido.
Tirar a protecção respiratória apenas depois de ter sido despido o vestuário contaminado.
Em caso de respiração irregular ou paragem da respiração, executar respiração artificial.
- **Em caso de inalação:**
Ar fresco ou entrada de oxigénio; solicitar auxílio médico.
Se a vítima estiver inconsciente, posicioná-la e transportá-la com estabilidade, deitada lateralmente.
- **Em caso de contato com a pele:** Lavar imediatamente com água e sabão e enxaguar abundantemente.
- **Em caso de contato com os olhos:**
Enxaguar os olhos durante alguns minutos sob água corrente, mantendo as pálpebras abertas. Em caso de persistência dos sintomas, consultar o médico.
- **Em caso de ingestão:** Não induzir o vômito; consultar o médico imediatamente.
- **Sintomas e efeitos mais importantes, agudos ou tardios**
Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.
- **Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários**
Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

5 Medidas de combate a incêndio

- **Meios de extinção**
- **Meios adequados de extinção:**
CO₂, pó extintor ou jacto de água. Um incêndio de grandes dimensões deve ser combatido com jacto de água ou espuma resistente ao álcool.
- **Meios de extinção que não devam ser utilizados por razões de segurança:** Água em jacto
- **Perigos específicos da substância ou mistura**
Formação de gases tóxicos devido a aquecimento ou em caso de incêndio.
- **Medidas de protecção da equipe de combate a incêndio**
- **Equipamento especial de protecção:** Colocar máscara de respiração.

6 Medidas de controle para derramamento ou vazamento

- **Precauções pessoais, equipamento de protecção e procedimentos de emergência**
Colocar máscara de respiração.
Usar equipamento de protecção. Manter as pessoas desprotegidas afastadas.
- **Precauções ao meio ambiente:**
Não permitir que a substância chegue à canalização ou à água.
Em caso de infiltrações nos leitos de água ou na canalização, comunicar aos serviços públicos competentes.
Evitar que penetre na canalização / águas superficiais / águas subterrâneas.

(continuação na página 5)

BR

**Ficha com Dados de Segurança
em conformidade com ABNT NBR 14725**

data da impressão 28.01.2026

Última revisão: 28.01.2026

Nome comercial: Chlorinated Herbicides Standard (1 x 1 mL)

(continuação da página 4)

· Métodos e materiais para a contenção e limpeza:

Recolher com produtos que absorvam líquidos (areia, seixos, absorventes universais, serradura).
Eliminar residualmente as substâncias contaminadas como um resíduo segundo o Ponto 13.
Assegurar uma ventilação adequada.

· Remissão para outras secções

Para informações sobre uma manipulação segura, ver o capítulo 7.
Para informações referentes ao equipamento de protecção individual, ver o capítulo 8.
Para informações referentes à eliminação residual, ver o capítulo 13.

7 Manuseio e armazenamento**· Precauções para manuseio seguro**

Assegurar uma boa ventilação / exaustão no local de trabalho.
Abrir e manusear o recipiente com cuidado
Evitar a formação de aerossóis.

· Precauções para prevenir incêndios e explosões:

Manter afastado de fontes de ignição - não fumar.
Proteger contra descargas electrostáticas.
Manter uma máscara de respiração sempre preparada.

· Condições de armazenamento seguro, incluindo qualquer incompatibilidade**· Armazenagem:**

· Requisitos para espaços ou contentores para armazenagem: Armazenar num local fresco.

· Avisos para armazenagem conjunta: Não necessário

· Outros avisos sobre as condições de armazenagem:

Manter o recipiente hermeticamente fechado.
Armazenar em recipientes bem fechados, em local fresco e seco.

· Utilizações finais específicas Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

8 Controle de exposição e proteção individual**· Parâmetros de controle**

· Componentes cujo valor do limite de exposição no local de trabalho deve ser monitorizado:

67-56-1 metanol

PEL (US)	Valor para exposição longa: 260 mg/m ³ , 200 ppm
REL (US)	Valor para exposição curta: 325 mg/m ³ , 250 ppm Valor para exposição longa: 260 mg/m ³ , 200 ppm Skin
TLV (US)	Valor para exposição curta: 328 mg/m ³ , 250 ppm Valor para exposição longa: 262 mg/m ³ , 200 ppm Skin; BEI

94-75-7 2,4-D (ISO)

PEL (US)	Valor para exposição longa: 10 mg/m ³
REL (US)	Valor para exposição longa: 10 mg/m ³
TLV (US)	Valor para exposição longa: 10* mg/m ³ *as inhalable fraction, A4

(continuação na página 6)

**Ficha com Dados de Segurança
em conformidade com ABNT NBR 14725**

data da impressão 28.01.2026

Última revisão: 28.01.2026

Nome comercial: Chlorinated Herbicides Standard (1 x 1 mL)

(continuação da página 5)

· Componentes con valores-limite biológicos:**67-56-1 metanol**

BEI (US)	15 mg/L
	Medium: urine
	Time: end of shift
	Parameter: Methanol (background, nonspecific)

· Indicações adicionais: Foram utilizadas como base as listas válidas à data da elaboração.**· Medidas de controle de engenharia:****· Controlos técnicos adequados** Não existem outras informações, ver ponto 7.**· Medidas de protecção pessoal:****· Medidas gerais de protecção e higiene:**

Manter afastado de alimentos, bebidas e forragens.

Despir imediatamente a roupa contaminada e embebida.

Lavar as mãos antes das pausas e no fim do trabalho.

Guardar o vestuário de protecção separadamente.

Não aspirar gases / vapores / aerossóis.

Evitar o contacto com os olhos e com a pele.

· Protecção respiratória:

Quando usado conforme planejado com instrumentos da Agilent, o uso do produto em condições laboratoriais normais e com práticas padrão não resulta em exposições atmosféricas significativas e, por isso, não é necessária protecção respiratória.

Em uma condição de emergência na qual uma protecção respiratória for considerada necessária, use um equipamento aprovado pela NIOSH ou equivalente com cartucho de gás ácido orgânico ou ácido correto.

· Protecção das mãos:

Embora não sejam recomendadas para contato constante com os químicos ou para limpeza, são recomendadas luvas de nitrilo de 0,28 a 0,33 mm de espessura para uso normal.

O período de permeação é de 1 hora.

Para limpar um derramamento onde há contato direto da substância química, luvas de borracha de butil são recomendadas com espessura de 0,30 a 0,38 mm com períodos de permeação acima de 4 horas. As recomendações do fabricante devem ser seguidas.

· Material das luvas

Para uso normal:

borracha de nitrilo, espessura de 0,28 a 0,33 mm

Para contato direto com a substância química:

borracha de butil, espessura de 0,30 a 0,38 mm

· Tempo de penetração no material das luvas

Para uso normal:

borracha de nitrilo:

1 hora

Para contato direto com a substância química:

borracha de butil:

acima de 4 horas

· Protecção dos olhos/face:

Óculos de protecção totalmente fechados

BR

(continuação na página 7)

Ficha com Dados de Segurança
em conformidade com ABNT NBR 14725

data da impressão 28.01.2026

Última revisão: 28.01.2026

Nome comercial: Chlorinated Herbicides Standard (1 x 1 mL)

(continuação da página 6)

9 Propriedades físicas e químicas· **Informações sobre propriedades físicas e químicas de base**· **Informações gerais**

· Estado físico	Líquido
· Cor:	Incolor
· Odor:	tipo álcool
· Limite de odor:	Não determinado
· Ponto de fusão/ponto de congelamento:	-98 °C
· Ponto de ebulição inicial e faixa de temperatura de ebulição:	64,7 °C
· Inflamabilidade:	Facilmente inflamável.
· Limites de explosão:	
· Inferior:	5,5 Vol %
· Superior:	44 Vol %
· Ponto de fulgor:	9 °C
· Temperatura de autoignição:	455 °C
· Temperatura de decomposição:	Não determinado
· valor pH:	Não determinado
· Viscosidade:	
· Cinemático:	Não determinado
· Dinâmico:	Não determinado
· Solubilidade em / miscibilidade com	
· água:	Pouco misturável.
· Coeficiente de partição – n-octanol/água:	Não determinado
· Pressão de vapor em 20 °C:	100 hPa
· Pressão de vapor:	
· Densidade em 20 °C:	0,8 g/cm ³
· Densidade relativa	Não determinado
· Densidade de vapor	Não determinado
· Características das partículas	Não aplicável

· **Outras informações**· **Aspecto:**· **Forma:** Líquido· **Informações importantes para a protecção da saúde e do meio ambiente, bem como para efeitos de segurança**

· Temperatura de ignição:	O produto não é auto-inflamável.
· Propriedades explosivas:	O produto não é explosivo. Contudo, é possível a formação de misturas explosivas ar/vapor.
· Percentagem de solvente:	
· Solventes orgânicos:	96,5 %
· VOC (UE)	96,46 %
· Percentagem de substâncias sólidas:	3,4 %
· Mudança do estado:	
· Taxa de evaporação:	Não determinado

10 Estabilidade e reatividade· **Reactividade** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

(continuação na página 8)

Ficha com Dados de Segurança em conformidade com ABNT NBR 14725

data da impressão 28.01.2026

Última revisão: 28.01.2026

Nome comercial: Chlorinated Herbicides Standard (1 x 1 mL)

(continuação da página 7)

- **Estabilidade química**
- **Decomposição térmica / condições a evitar:** Não existe decomposição se usado de acordo com as especificações.
- **Possibilidade de reações perigosas** Não se conhecem reacções perigosas.
- **Condições a serem evitadas** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.
- **Materiais incompatíveis:** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.
- **Produtos perigosos da decomposição:** Não se conhecem produtos de decomposição perigosos.

11 Informações toxicológicas

· **Informações sobre os efeitos toxicológicos**

· **Toxicidade aguda:**

· **Valores LD/LC50 relevantes para a classificação:**

ATE (Estimativa de toxicidade aguda (ETA))

por via oral	LD50	102 mg/kg
por via dérmica	LD50	>309 mg/kg
por inalação	LC50/4 h	2,88 mg/L

67-56-1 metanol

por via oral	LD50	5.628 mg/kg (rat)
por via dérmica	LD50	15.800 mg/kg (rabbit)

93-65-2 ácido 2-(4-cloro-2-metilfenoxi)-propiónico

por via oral	LD50	650 mg/kg (rat)
por via dérmica	LD50	900 mg/kg (rabbit)

94-74-6 MCPA (ISO)

por via oral	LD50	700 mg/kg (rat)
por via dérmica	LD50	>2.000 mg/kg (rabbit)

88-85-7 dinoseb

por via oral	LD50	27 mg/kg (rat)
por via dérmica	LD50	217,5 mg/kg (rat)

93-72-1 fenoprope

por via oral	LD50	650 mg/kg (rat)
--------------	------	-----------------

93-76-5 2,4,5-T

por via oral	LD50	300 mg/kg (rat)
por via dérmica	LD50	1.535 mg/kg (rat)

94-75-7 2,4-D (ISO)

por via oral	LD50	375 mg/kg (rat)
por via dérmica	LD50	1.500 mg/kg (rat)
		1.400 mg/kg (rabbit)

94-82-6 2,4-DB (ISO)

por via oral	LD50	700 mg/kg (rat)
por via dérmica	LD50	800 mg/kg (rat)
		>10.000 mg/kg (rabbit)

(continuação na página 9)

**Ficha com Dados de Segurança
em conformidade com ABNT NBR 14725**

data da impressão 28.01.2026

Última revisão: 28.01.2026

Nome comercial: Chlorinated Herbicides Standard (1 x 1 mL)

(continuação da página 8)

1918-00-9 dicamba(ISO)

por via oral	LD50	1.500 mg/kg (ATE) 1.040 mg/kg (rat)
por via dérmica	LD50	>2.000 mg/kg (rabbit)
por inalação	LC50/4 h	4 mg/L (ATE)

· Efeito de irritabilidade primário:**· Corrosão / irritação da pele** Irritante para a pele e as mucosas.**· Lesões oculares graves/ irritação ocular** Efeito irritante.**· Sensibilização respiratória ou à pele** Não são conhecidos efeitos sensibilizantes.**· Avisos adicionais de toxicologia:**

O produto apresenta os seguintes perigos com base no método de cálculo utilizado na Directiva comunitária de classificação de preparações, nos termos da última versão em vigor.

Tóxico

Irritante

· Efeitos CMR (carcinogenicidade, mutagenicidade e efeitos tóxicos na reprodução)

Carcinogenicidade – Categoria 2

12 Informações ecológicas**· Toxicidade****· Toxicidade aquática:** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.**· Persistência e degradabilidade** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.**· Potencial bioacumulativo** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.**· Mobilidade no solo** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.**· Resultados da avaliação PBT e mPmB****· PBT:** Não aplicável**· mPmB:** Não aplicável**· Outros efeitos adversos****· Observação:** Tóxico para os peixes.**· Outras indicações ecológicas:****· Indicações gerais:**

Classe de perigo para a água 2 (D) (auto-classificação): perigoso para a água.

Não deixar chegar às águas subterrâneas, aos cursos de água nem à canalização.

Perigo de poluição da água potável mesmo se forem derramadas quantidades muito pequenas no subsolo.

Tóxico nas águas para os peixes e para o plâncton.

tóxico para os organismos aquáticos

13 Considerações sobre destinação final**· Métodos recomendados para destinação final****· Recomendação:**

Eliminar o conteúdo/recipiente de acordo com a legislação local/regional/nacional/internacional.

Evite a dispersão do produto derramado e do escoamento em contato com o solo, cursos de água, fossas e esgoto.

· Embalagens contaminadas:**· Recomendação:** Eliminação residual conforme o regulamento dos serviços públicos.

BR

(continuação na página 10)

Ficha com Dados de Segurança em conformidade com ABNT NBR 14725

data da impressão 28.01.2026

Última revisão: 28.01.2026

Nome comercial: Chlorinated Herbicides Standard (1 x 1 mL)

(continuação da página 9)

14 Informações sobre transporte

· Não regulado, Quantidades de minimus	-
· Número ONU · ANTT, IMDG, IATA	UN1230
· Nome apropriado para embarque · ANTT · IMDG, IATA	1230 METANOL, PERIGOSO PARA O AMBIENTE METHANOL
· Classe /subclasse de risco principal e subsidiário · ANTT	
  	
· Classe · Rótulo	3 Líquidos inflamáveis 3+6.1
· IMDG	
  	
· Class · Label	3 Líquidos inflamáveis 3/6.1
· IATA	
 	
· Class · Label	3 Líquidos inflamáveis 3 (6.1)
· Grupo de embalagem · ANTT, IMDG, IATA	II
· Perigo ao meio ambiente: · Poluente das águas: · Marcação especial (ANTT):	Símbolo convencional (peixes e árvore) Símbolo convencional (peixes e árvore)
· Transporte a granel em conformidade com o anexo II da Convenção Marpol 73/78 e o Código IBC	Não aplicável
· Transporte/outras informações:	
· ANTT · Quantidades Limitadas (LQ) · Quantidades exceptuadas (EQ)	1L Code: E2 Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml Maximum net quantity per outer packaging: 500 ml
· Categoria de transporte	2

(continuação na página 11)

**Ficha com Dados de Segurança
em conformidade com ABNT NBR 14725**

data da impressão 28.01.2026

Última revisão: 28.01.2026

Nome comercial: Chlorinated Herbicides Standard (1 x 1 mL)

(continuação da página 10)

· Código de restrição em túneis	D/E
· IMDG	
· Limited quantities (LQ)	1L
· Excepted quantities (EQ)	Code: E2 Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml Maximum net quantity per outer packaging: 500 ml
· Precauções especiais para o utilizador	Atenção: Líquidos inflamáveis
· Número de identificação de perigo (Nº Kemler):	336
· Nº EMS:	F-E,S-D
· Stowage Category	B
· Stowage Code	SW2 Clear of living quarters.
· UN "Model Regulation":	UN 1230 METANOL, 3 (6.1), II, PERIGOSO PARA O AMBIENTE

15 Informações sobre regulamentações

· **Regulamentações específicas de segurança, saúde e meio ambiente para o producto químico**
Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

· **Disposições nacionais:**

· **outros regulamentos, restrições e decretos que proibem**

· **Substâncias que suscitam elevada preocupação (SVHC) em conformidade com REACH, artigo 57**

88-85-7 | dinoseb

· **Avaliação da segurança química:** Não foi realizada nenhuma Avaliação de Segurança Química.

16 Outras informações

A informação contida neste documento baseia-se no estado de conhecimento da Agilent aquando da sua preparação. Não é dada nenhuma garantia, expressa ou implícita, quanto à sua exactidão, exaustividade, ou adequação a um fim particular.

· **Data da versão anterior:** 23.12.2023

· **Número da versão anterior:** 2

· **Abreviaturas e acrónimos:**

ADR: Accord relatif au transport international 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

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

NFPA: National Fire Protection Association (USA)

HMIS: Hazardous Materials Identification System (USA)

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

SVHC: Substances of Very High Concern

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

· *** Dados alterados em comparação à versão anterior**