



Carl Warrlich GmbH
99830 Treffurt

Data de impressão 20.01.2023, Revisão

Versão 6.0. Substitui a versão: 5.0

Página 1 / 16

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

1.1 Identificador do produto

Acendalha branca

1.2 Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas

1.2.1 Utilizações relevantes

Acendalha

1.2.2 Utilizações desaconselhadas

Nenhum conhecido.

1.3 Informações sobre o fornecedor da ficha de dados de segurança

Companhia

Carl Warrlich GmbH
Falkener Landstrasse 9
99830 Treffurt /
ALEMANHA Telefone: +49
(0)36923 529 0
Fax +49 (0)36923 529 13
Página inicial
www.warrlich.eu
carl@warrlich.de de e-mail

Endereço para pedidos de informação

Informações técnicas

carl@warrlich.de

Ficha de dados de segurança

sdb@chemiebuero.de (Sem envio de fichas de dados de segurança) As fichas de dados de segurança são disponibilizadas pelo fornecedor.

1.4 Número de telefone de emergência

Órgão consultivo

Ligue para o NHS 111 ou para um médico

SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

2.1 Classificação da substância ou mistura [REGULAMENTO (GB) CLP]

Flam. 2: H228 Sólido inflamável. Pele
Irrit. 2: H315 Provoca irritação cutânea.
STOT SE 3: H336 Pode causar sonolência ou tonturas.
Crónica aquática 2: H411 Tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

2.2 Elementos do rótulo

O produto deve ser rotulado em conformidade com o Regulamento CRE.

Pictogramas de perigo



Palavra sinal

ADVERTÊNCIA

Contém:

Querosene (petróleo)

Advertências de perigo

H228 Sólido inflamável.
H315 Provoca irritação cutânea.
H336 Pode causar sonolência ou tonturas.
H411 Tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

Recomendações de prudência

P101 Se for necessário aconselhamento médico, tenha à mão o recipiente ou rótulo do produto.
P102 Manter fora do alcance das crianças.
P210 Manter afastado do calor, superfícies quentes, faíscas, chamas abertas e outras fontes de



ignição. Não fumar.

P280 Usar luvas de proteção.

P405 Loja trancada.

P501 Elimine o conteúdo/recipiente de acordo com a regulamentação local/nacional.



Carl Warrlich GmbH
99830 Treffurt

Data de impressão 20.01.2023, Revisão

Versão 6.0. Substitui a versão: 5.0

Página 3 / 16

2.3 Outros perigos

Perigos para o ambiente

Não contém quaisquer substâncias PBT ou mPmB.

Outros perigos

Outros perigos não foram determinados com o nível atual de conhecimentos.

SECÇÃO 3: Composição / Informação sobre os componentes

3.1 Substâncias

não aplicável

3.2 Misturas

O produto é uma mistura.

Intervalo [%]	Quanto ao mérito
70 - 80	Querosene (petróleo) CAS: 8008-20-6, EINECS/ELINCS: 232-366-4, EU-INDEX: 649-404-00-4, N.o de registo: 01-2119485517-27-XXXX GHS/CLP: Flam. Liq. 3: H226 - Pele Irrit. 2: H315 - Asp. Tox. 1: H304 - STOT SE 3: H336 - Crónica Aquática 2: H411
< 1	Óleos parafínicos, sulfoclorados, saponificados CAS: 68188-18-1, EINECS/ELINCS: 269-144-1, N.o de registo: 01-2119517577-32-XXXX GHS/CLP: Tox agudo. 4: H302 - Irrit olho. 2: H319 - Pele Irrit. 2: H315 - Repr. 2: H361d - Crónica Aquática 3: H412

Comentar sobre componentes
estão abaixo de 0,1%.

Substâncias que suscitam elevada preocupação - SVHC: as substâncias não estão contidas ou

Para o texto integral das afirmações H: ver SECÇÃO 16.

SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros

4.1 Descrição das medidas de primeiros socorros

Informações gerais

Troque de roupa encharcada.

Inalação

Garantir o fornecimento de ar fresco.
Em caso de sintomas, procure tratamento médico.

Contacto com a pele

Quando em contacto com a pele, limpe com água e sabão.
Consulte um médico se a irritação da pele persistir.

Contacto visual

Enxaguar cuidadosamente com água durante vários minutos. Retire as lentes de contacto, se estiverem presentes e forem fáceis de fazer.
Se a irritação ocular persistir: Consulte um médico.

Ingestão

Enxaguar a boca e dar muita água para beber.
Consulte um médico imediatamente.
Não induza o vômito.

4.2 Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados

Efeitos
irritantes Dor
de cabeça
Sonolência

4.3 Indicação de qualquer atenção médica imediata e tratamento especial necessário

Tratar sintomaticamente.

SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

5.1 Meios de extinção

Meios de extinção adequados

Espuma, pó seco, jato de spray de água, dióxido de carbono

Meios de extinção que não devem
ser utilizados

Jato de água completo.



Carl Warrlich GmbH
99830 Treffurt

Data de impressão 20.01.2023, Revisão

Versão 6.0. Substitui a versão: 5.0

Página 4 / 16

5.2 Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

Risco de formação de produtos de pirólise tóxicos. Monóxido de carbono (CO).
Óxidos de azoto (NOx).
Hidrocarbonetos não queimados.

5.3 Conselhos para bombeiros

Use aparelhos respiratórios autônomos.
Não inalar gases de explosão e/ou combustão.

Os resíduos de incêndio e a água contaminada de combate a incêndios devem ser eliminados de acordo com os regulamentos locais.
Recolher a água contaminada de combate a incêndios separadamente, não deve ser descarregada nos ralos. Refrigerar recipientes em risco com jato de spray de água.

SECÇÃO 6: Medidas a tomar em caso de fugas acidentais

6.1 Precauções individuais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência

Manter afastado de todas as fontes de ignição. Assegurar uma ventilação adequada.
Utilizar equipamento de proteção individual.

6.2 Precauções ambientais

Não descarregar para os esgotos/águas superficiais/águas subterrâneas.
No caso de o produto se derramar em drenos/águas superficiais/águas subterrâneas, informe imediatamente as autoridades.

6.3 Métodos e materiais de confinamento e limpeza

Retome mecanicamente.
Elimine o material absorvido de acordo com os regulamentos.

6.4 Remissão para outras secções

Ver SECÇÃO 8+13

SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

7.1 Precauções para um manuseamento seguro

Não são necessárias medidas especiais se utilizadas corretamente.
O produto quente liberta vapores inflamáveis.
Manter afastado de todas as fontes de ignição - Abster-se de fumar.
Use creme de barreira para a pele.
Lave as mãos antes das pausas e após o trabalho.
Não comer, beber ou fumar durante a utilização deste produto.

7.2 Condições de armazenamento seguro, incluindo eventuais incompatibilidades

Conservar apenas no recipiente de origem.
Não conservar juntamente com agentes oxidantes.
Não conservar juntamente com alimentos e alimentos/dieta de origem animal.
Manter em local fresco. Armazenar em local seco. Manter o recipiente num local bem ventilado. Mantenha-se trancado, fora do alcance das crianças.
Não armazenar ao ar livre; Armazéns de empilhamento de paletes ao ar livre ou ao ar livre em geral.
Proteger de influências ambientais externas.

7.3 Utilização(ões) final(is)

específica(s)



Ver utilização do produto,
SECÇÃO 1.2



Carl Warrlich GmbH

99830 Treffurt

Data de impressão 20.01.2023, Revisão

Versão 6.0. Substitui a versão: 5.0

Página 6 / 16

SECÇÃO 8: Controlo da exposição/proteção pessoal**8.1 Parâmetros de controlo**

Ingredientes com limites de exposição profissional a monitorizar (GB)

Substância
Querosene (petróleo)
CAS: 8008-20-6, EINECS/ELINCS: 232-366-4, EU-INDEX: 649-404-00-4, N.o de registo: 01-2119485517-27
Exposição a longo prazo: 1200 mg/m³

DNEL

Substância
Óleos paraafínicos, sulfoclorados, saponificados, CAS: 68188-18-1
Industrial, dérmico, Efeitos sistémicos a longo prazo, 1,09 mg/kg pc/dia
Industrial, inalativo, Efeitos sistémicos a longo prazo, 3,81 mg/m³
população geral, oral, Efeitos sistémicos a longo prazo, 0,39 mg/kg pc/dia
população geral, dérmica, Efeitos sistémicos a longo prazo, 0,39 mg/kg pc/dia
população geral, inalativa, Efeitos sistémicos a longo prazo, 0,68 mg/m³
Querosene (petróleo), CAS: 8008-20-6
população geral, oral, Efeitos sistémicos a longo prazo, 19 mg/kg

PNEC

Substância
Óleos paraafínicos, sulfoclorados, saponificados, CAS: 68188-18-1
solo, 0,006 mg/kg
sedimento (água do mar), 0,005 mg/kg
sedimento (água doce), 0,05 mg/kg
estações de tratamento de esgotos (ETE), 8,1 mg/L
água do mar, 0,0006 mg/L
água doce, 0,006 mg/L

8.2 Controlo da exposição**Conselhos adicionais sobre a conceção do sistema**

Assegurar uma ventilação adequada no posto de trabalho.

Proteção dos olhos

Óculos de segurança. (EN 166:2001)

Proteção das mãos

0,7 milímetros; borracha butílica, > 120 min (EN 374)

Os pormenores em causa são recomendações. Para mais informações, contacte o fornecedor das luvas.

Proteção da pele

vestuário de proteção leve

Outros

Não inalar vapores.

Evite o contacto com os olhos e a pele.

Os equipamentos de proteção individual devem ser selecionados especificamente para o local de trabalho, em função da concentração e da quantidade manuseada. A resistência deste equipamento a produtos químicos deve ser verificada junto do respetivo fornecedor.

Proteção respiratória

Não é necessário em condições normais.

Riscos térmicos

não aplicável

Delimitação e monitorização da exposição ambiental

Cumprir os regulamentos ambientais aplicáveis que limitam a descarga para o ar, a água e o solo.



Carl Warrlich GmbH

99830 Treffurt

Data de impressão 20.01.2023, Revisão

Versão 6.0. Substitui a versão: 5.0

Página 7 / 16

SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas

9.1 Informações sobre as propriedades físico-químicas de base

Estado físico	sólido
Formulário	sólido
Cor	Branco
Odor	semelhante a óleo
Limiar de odor	não obrigatório
valor-pH	não aplicável
valor de pH [1%]	não aplicável
Ponto de ebulição [°C]	não aplicável
Ponto de inflamação [°C]	não aplicável
Inflamabilidade (sólido, gás) [°C]	não determinado
Limite inferior de explosão	não determinado
Limite superior de explosão	não determinado
Propriedades oxidantes	Não
Pressão de vapor/pressão do gás [kPa]	não determinada
Densidade [g/cm³]	0,81 (20 °C / 68,0 °F)
Densidade relativa	não determinado
Densidade aparente [kg/m³]	não determinado
Solubilidade em água	insolúvel
Solubilidade outros solventes	Informação não disponível.
Coeficiente de partição [n-octanol/água]	não determinado
Viscosidade cinemática	não aplicável
Densidade relativa do vapor	não determinado
Velocidade de evaporação	não determinado
Ponto de fusão [°C]	não aplicável
Temperatura de autoignição	não determinado
Temperatura de decomposição [°C]	não determinado
Características das partículas	não aplicável

9.2 Outras informações

11,1 mm/s (Pulver) Taxa de combustão

SECÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

10.1 Reatividade

Nenhuma reação perigosa conhecida se usada conforme indicado.

10.2 Estabilidade química

Estável em condições ambientais normais (temperatura ambiente).

10.3 Possibilidade de reações perigosas

Reações com agentes oxidantes fortes.

10.4 Condições a evitar

Ver SECÇÃO 7.2.

10.5 Materiais incompatíveis

Agente oxidante



10.6 Produtos de decomposição perigosos

Não são conhecidos produtos de decomposição perigosos.

**SECÇÃO 11: Informação toxicológica****11.1 Informações sobre as classes de perigo definidas no Regulamento (CE) n.º 1272/2008****Toxicidade oral aguda**

Produto
ATE-mix, oral, > 2000 mg/kg
Substância
Óleos parafínicos, sulfoclorados, saponificados, CAS: 68188-18-1
DL50, oral, rato, 1271 mg/kg, OCDE 401
Querosene (petróleo), CAS: 8008-20-6
DL50, oral, Rato, > 5000 mg/kg

Toxicidade aguda por via dérmica

Produto
ATE-mix, dérmico, > 2000 mg/kg
Substância
Óleos parafínicos, sulfoclorados, saponificados, CAS: 68188-18-1
DL50, dérmica, Rato, > 2000 mg/kg de peso corporal
Querosene (petróleo), CAS: 8008-20-6
DL50, dérmica, Coelho, > 2000 mg/kg

Toxicidade aguda por via inalatória

Produto
Mistura de ATE, inalação (vapor), > 20 mg/l 4h
Substância
Querosene (petróleo), CAS: 8008-20-6
CL50, inalativo, Rato, > 5,28 mg/L (4h)

Irritação/lesões oculares graves

Com base nas informações disponíveis, os critérios de classificação não são cumpridos.

Substância
Óleos parafínicos, sulfoclorados, saponificados, CAS: 68188-18-1
Olho, Coelho, OCDE 405, irritante

Corrosão/irritação cutânea

Irritante

Com base nas informações disponíveis, os critérios de classificação são cumpridos. Método de cálculo

Substância
Óleos parafínicos, sulfoclorados, saponificados, CAS: 68188-18-1
dérmico, Coelho, OCDE 404, irritante

Sensibilização respiratória ou cutânea Com base nas informações disponíveis, os critérios de classificação não são cumpridos.

Substância
Óleos parafínicos, sulfoclorados, saponificados, CAS: 68188-18-1
dérmico, cobaia, OCDE 406, não sensibilizante

Toxicidade para órgãos-alvo específicos —

Os vapores podem causar sonolência e tonturas.



Carl Warrlich GmbH

99830 Treffurt

Data de impressão 20.01.2023, Revisão

Versão 6.0. Substitui a versão: 5.0

Página 10 /

exposição únicaCom base nas informações disponíveis, os critérios de classificação são cumpridos.
Método de cálculo**Toxicidade para órgãos-alvo
específicos – exposição
repetida**

Com base nas informações disponíveis, os critérios de classificação não são cumpridos.

Substância
Óleos parafrínicos, sulfoclorados, saponificados, CAS: 68188-18-1
NOAEL, oral, Rato, 200 mg/kg pc/dia, Estudo in vivo, efeito adverso observado

Mutagenicidade

Com base nas informações disponíveis, os critérios de classificação não são cumpridos.

Substância
Óleos parafrínicos, sulfoclorados, saponificados, CAS: 68188-18-1
in vitro, OCDE 471, negativ

Toxicidade reprodutiva

Com base nas informações disponíveis, os critérios de classificação não são cumpridos.

- Fertilidade

Substância
Óleos parafrínicos, sulfoclorados, saponificados, CAS: 68188-18-1
NOAEL, oral, rato, 1200 mg/kg pc/dia, estudo in vivo, nenhum efeito adverso observado, Efeitos na toxicidade para o desenvolvimento,
NOAEL, oral, Rato, 900 mg/kg pc/dia, Estudo in vivo, nenhum efeito adverso observado, Efeito na fertilidade,

- Desenvolvimento

Substância
Óleos parafrínicos, sulfoclorados, saponificados, CAS: 68188-18-1
NOAEL, oral, rato, 1200 mg/kg pc/dia, estudo in vivo, nenhum efeito adverso observado, Efeitos na toxicidade para o desenvolvimento,
NOAEL, oral, Rato, 900 mg/kg pc/dia, Estudo in vivo, nenhum efeito adverso observado, Efeito na fertilidade,

Carcinogenicidade

Com base nas informações disponíveis, os critérios de classificação não são cumpridos.

Substância
Óleos parafrínicos, sulfoclorados, saponificados, CAS: 68188-18-1
NOAEL, oral, rato, 1000 mg/kg pc/dia, estudo in vivo, sem efeitos adversos observados

Perigo de aspiração

Com base nas informações disponíveis, os critérios de classificação não são cumpridos.

Observações gerais

Não estão disponíveis dados toxicológicos do medicamento completo.
Os dados relativos à toxicidade enumerados relativos aos ingredientes destinam-se às pessoas que exercem profissões médicas, aos peritos em saúde e segurança no trabalho e aos toxicologistas. Os dados de toxicidade relativos aos ingredientes foram fornecidos pelos fabricantes de matérias-primas.

11.2 Informações sobre outros perigos**Propriedades desreguladoras do sistema endócrino**

Não contém ingredientes com propriedades desreguladoras do sistema endócrino.

Outras informações

nenhum



Carl Warrlich GmbH

99830 Treffurt

Data de impressão 20.01.2023, Revisão

Versão 6.0. Substitui a versão: 5.0

Página 11 /

SECÇÃO 12: Informação ecológica**12.1 Toxicidade**

Substância
Óleos parafinicos, sulfoclorados, saponificados, CAS: 68188-18-1
LC50, (96h), Danio rerio, 4,16 mg/L
CE50, (48h), Daphnia magna, 4,72 mg/L
Querosene (petróleo), CAS: 8008-20-6
CE50, (48h), Daphnia magna, 1,4 mg/l (OCDE 202)
CE50, (72h), Algas, 1 - 3 mg/L (OCDE 201)
LL50, (96h), Oncorhynchus mykiss, 2 - 5 mg/L (OCDE 203)
NOEL, (21d), Daphnia magna, 0,89 mg/l (OCDE 211)
NOEL, (28d), Oncorhynchus mykiss, 0,098 mg/l

12.2 Persistência e degradabilidadeComportamento em
compartimentos
ambientais

Informação não disponível.

Comportamento em estações de tratamento de águas residuais

Informação não disponível.

Degradabilidade biológica

Informação não disponível.

12.3 Potencial de bioacumulação

Não se espera acumulação em organismos.

12.4 Mobilidade no solo

não determinado

12.5 Resultados da avaliação PBT e mPmB

Com base em todas as informações disponíveis, não devem ser classificadas como PBT ou mPmB, respetivamente.

12.6 Propriedades desreguladoras do sistema endócrino

Não contém ingredientes com propriedades desreguladoras do sistema endócrino.

12.7 Outros efeitos adversos

Não estão disponíveis dados ecológicos do produto completo.

Não descarregue o produto sem monitorização para o ambiente ou para a drenagem.



SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

13.1 Métodos de tratamento de resíduos

Os resíduos devem ser eliminados em conformidade com a Diretiva 2008/98/CE relativa aos resíduos, bem como com outros regulamentos nacionais e locais. Não é possível determinar um código de resíduos para este produto de acordo com o Catálogo Europeu de Resíduos (CER), uma vez que só é possível classificá-lo de acordo com a forma como é utilizado pelo cliente. O código dos resíduos deve ser determinado na UE em colaboração com o operador de eliminação de resíduos.

Produto

Eliminar como resíduo perigoso.
Eliminação numa instalação de incineração de acordo com os regulamentos das autoridades locais.

Desperdício nº. (recomendado) 160305*

Embalagens contaminadas

As embalagens que não podem ser limpas devem ser eliminadas como para o produto.

Desperdício nº. (recomendado) 150110* embalagens contendo resíduos de substâncias perigosas ou contaminadas por elas

SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

14.1 Número ONU ou número de identificação

2623

Transporte terrestre de acordo com ADR/RID

Navegação interior (ADN) 2623

Transporte marítimo de acordo com o IMDG 2623

Transporte aéreo de acordo com a IATA 2623



Carl Warrlich GmbH

99830 Treffurt

Data de impressão 20.01.2023, Revisão

Versão 6.0. Substitui a versão: 5.0

Página 13 /

14.2 Denominação de envio própria da ONU

Transporte terrestre de acordo com ADR/RID

Acendalhas sólidos [Querosene (petróleo)]

- Código de Classificação

F1

- Rótulo



- ADR LQ

5 quilogramas

- ADR 1.1.3.6 (8.6)

Categoria de transporte (código de restrição do túnel) 4 (E)

Navegação interior (ADN)

Acendalhas sólidos [Querosene (petróleo)]

- Código de Classificação

F1

- Rótulo



Transporte marítimo de acordo com o IMDG

Acendalhas sólidos [Querosene (petróleo)]

- SME

F-A, S-I

- Rótulo



- IMDG LQ

5 quilogramas

Transporte aéreo de acordo com a IATA Acendalhas, sólidos

- Rótulo

**14.3 Classe(s) de perigo de transporte**

Transporte terrestre de acordo com ADR/RID

4.1 (N)

Navegação interior (ADN)

4.1 (N)

Transporte marítimo de acordo com o IMDG

4.1

Transporte aéreo de acordo com a IATA 4.1

14.4 Grupo de embalagem

Transporte terrestre de acordo com ADR/RID

III

Navegação interior (ADN)

III

Transporte marítimo de acordo com o IMDG

III



Transporte aéreo de acordo com a IATA III



Carl Warrlich GmbH

99830 Treffurt

Data de impressão 20.01.2023, Revisão

Versão 6.0. Substitui a versão: 5.0

Página 15 /

Sim

14.5 Perigos para o ambienteTransporte terrestre de acordo
com ADR/RID

Navegação interior (ADN)

Sim

Transporte marítimo de acordo com
o IMDG POLUENTE MARINHO

Transporte aéreo de acordo com a IATA sim

14.6 Precauções especiais para o utilizador

Informações relevantes nos termos das SECÇÕES 6 a 8.

14.7 Transporte marítimo a granel de acordo com os instrumentos da OMI

não determinado

SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação**15.1 Regulamentação/legislação específica em matéria de segurança, saúde e ambiente específica para a substância ou mistura****REGULAMENTOS CEE**

2008/98/CE 2000/532/CE); 2010/75/UE; 2004/42/CE; (CE) n.º 648/2004; (CE) n.º 1907/2006 (REACH); (UE) n.º 1272/2008; 75/324/CEE ((CE) 2016/2037); (UE) 2020/878; (UE) 2016/131; (UE) n.º 517/2014

REGULAMENTAÇÃO DOS TRANSPORTES

RAL (2023); Código IMDG (2023, 41. Amdt.); IATA-DGR (2023)

REGULAMENTAÇÕES NACIONAIS (GB):

EH40/2005 Valores-limite de exposição no local de trabalho (Segunda edição, publicada em dezembro de 2011); Reino Unido

ALCANCE; GB CLP.

**- Observar as restrições de
emprego para as pessoas**

Observar as restrições de emprego para futuras mães e lactantes. Observar as restrições de emprego para os jovens.

- COV (2010/75/CE)

70 - 76 %

**15.2 Avaliação da segurança
química**

não aplicável

SECÇÃO 16: Outras informações**16.1 Advertências de perigo (SECÇÃO 3)**

H412 Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.
 H361d Suspeito de danificar o nascituro.
 H319 Provoca irritação ocular grave.
 H302 Nocivo por ingestão.
 H411 Tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.
 H336 Pode causar sonolência ou tonturas.
 H304 Pode ser fatal por ingestão e penetração nas vias respiratórias.
 H315 Provoca irritação cutânea.
 H226 Líquido e vapor inflamáveis



16.2 Abreviaturas e acrónimos:

ADR = Acordo Europeu relativo ao Transporte Internacional de Mercadorias Perigosas por Estrada
 RID = Regulamento relativo ao transporte ferroviário internacional de mercadorias perigosas
 ADN = Acordo Europeu relativo aos transportes internacionais de mercadorias perigosas por via navegável interior
 TEA = estimativa da toxicidade aguda
 CAS = Serviço de Resumos Químicos
 CRE = classificação, rotulagem e embalagem
 DMEL = nível de efeitos mínimos derivados
 DNEL = Nível Derivado Sem Efeito
 CE50 = Concentração efetiva mediana
 BCE = Gabinete Europeu de Produtos Químicos CEE = Comunidade Económica Europeia
 EINECS = Inventário Europeu das Substâncias Químicas Existentes no Mercado
 EL50 = Carga efetiva mediana
 ELINCS = Lista Europeia de Substâncias Químicas
 Notificadas EmS = Planos de Emergência
 GHS = Sistema Mundial Harmonizado de Classificação e Rotulagem de Produtos Químicos
 IATA = Associação Internacional do Transporte Aéreo
 Código IBC = Código Internacional para a Construção e Equipamento de Navios que Transportam Produtos Químicos Perigosos a Granel
 IC50 = Concentração de inibição, 50%
 IMDG = Código Marítimo Internacional para as Mercadorias Perigosas
 IUCLID = Informação sobre Química Uniforme
 Internacional Database IVIS = Pontuação de irritação in vitro
 CL50 = Concentração letal, 50%
 DL50 = Dose letal mediana
 CL0 = concentração letal, 0%
 LOAEL = nível mais baixo de efeitos adversos observados
 LL50 = Carga letal mediana
 LQ = Quantidades Limitadas
 MARPOL = Convenção Internacional para a Prevenção da Poluição Marinha por Navios
 NOAEL = Nível sem efeitos adversos observados
 CSEO = concentração sem efeitos observados
 PBT = substância persistente, bioacumulável e tóxica
 PNEC = concentração previsível sem efeitos
 REACH = Registo, Avaliação, Autorização e Restrição de Produtos Químicos
 STP = Estação de Tratamento de Águas Residuais
 TLV®/TWA = valor-limite – média ponderada no tempo
 TLV®STEL = valor-limite – limite de exposição de curta duração
 COV = compostos orgânicos voláteis
 mPMB = muito persistente e muito bioacumulável

16.3 Outras informações

Pauta aduaneira

36069090

Procedimento de classificação

Flam. 2: H228 Sólido inflamável. (Com base nos dados dos ensaios)
 Pele Irrit. 2: H315 Provoca irritação cutânea. (Método de cálculo)
 STOT SE 3: H336 Pode causar sonolência ou tonturas. (Método de cálculo)
 Crónica aquática 2: H411 Tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros. (Método de cálculo)

Posição modificada

nenhum



Direitos de autor: Chemiebüro®

