

Ficha de Segurança

VETTA SC



Ficha de dados de Segurança 13/5/2015, revisão 1

1. IDENTIFICAÇÃO DA SUBSTÂNCIA/MISTURA E DA SOCIEDADE/EMPRESA

1.1 Identificador do produto

Identificação do preparado:

Nome comercial: VETTA SC
Código comercial: 40.008

1.2 Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas

Uso recomendado:

Limpeza de pavimentos; Processo manual

Exclusivamente para uso profissional.

1.3 Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

Fornecedor:

Kiter S.r.l. - Via Assiano 7/B - 20019 Settimo Milanese (MI) ITALIA- Tel. +39 023285220 - Fax +39 0233501173

Pessoa responsável pela ficha de dados de segurança:

e-mail: info.sicurezza@kiter.it

1.4 Número de telefone de emergência

Kiter S.r.l. - Tel. +39 023285220 (horário de trabalho)

Centro de informação Antivenenos Tel. 808 250 143

2. IDENTIFICAÇÃO DOS PERIGOS

2.1 Classificação da substância ou mistura

Critérios das Directrizes 67/548/CE, 99/45/CE e sucessivas emendas:

Properties / Símbolos:

Xi Irritante

R Frases:

R36 Irritante para os olhos.

Critérios da Regulamentação (CE)1272/2008 (CLP):

 Atenção, Flam. Liq. 3, Líquido e vapor inflamáveis.

 Atenção, Skin Irrit. 2, Provoca irritação cutânea.

 Atenção, Eye Irrit. 2, Provoca irritação ocular grave.

Efeitos físico-químicos nocivos à saúde humana e ao ambiente:

Nenhum outro risco

2.2 Elementos do rótulo

Símbolos:



Atenção

Indicações de perigo:

H226 Líquido e vapor inflamáveis.

H315 Provoca irritação cutânea.

Ficha de Segurança

VETTA SC

H319 Provoca irritação ocular grave.

Conselhos de segurança:

P210 Manter longe do calor, superfícies quentes, faíscas, chamas ou outras fontes de ignição. Não fumar.

P233 Manter o recipiente bem fechado.

P280 Usar luvas de protecção e proteger os olhos.

P337+P313 Caso a irritação ocular persista: consulte um médico.

P370+P378 Em caso de incêndio: para extinção utilizar espuma, dióxido de carbono, pó seco ou névoa de água.

P501 Elimine o conteúdo e/ou recipiente em conformidade com os regulamentos.

Disposições especiais:

Nenhuma.

Contém:

Eucalyptus globulus extract: Pode desencadear uma reacção alérgica.

Terpinolene: Pode desencadear uma reacção alérgica.

methylchloroisotiazolinone, methylisothiazolinone: Pode desencadear uma reacção alérgica.

Disposições especiais de acordo com o Anexo XVII do REACH e sucessivas alterações:

Nenhuma.

2.3 Outros perigos

Substâncias vPvB: Nenhuma. - Substâncias PBT: Nenhuma.

Outros riscos:

Nenhum outro risco

3. COMPOSIÇÃO/INFORMAÇÃO SOBRE OS COMPONENTES

3.1 Substâncias

N.A.

3.2 Misturas

Componentes perigosos, em conformidade com a Directiva CEE 67/548 e o Regulamento CLP e relativa classificação:

>= 12.5% - < 15% Isopropyl Alcohol

Numero Index: 603-117-00-0, CAS: 67-63-0, EC: 200-661-7

F,Xi; R11-36-67

 2.6/2 Flam. Liq. 2 H225

 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319

 3.8/3 STOT SE 3 H336

>= 10% - < 12.5% Buthoxyethanol

REACH No.: 01-2119475108-36, Numero Index: 603-014-00-0, CAS: 111-76-2, EC: 203-905-0

Xn,Xi; R20/21/22-36/38

 3.1/4/Inhal Acute Tox. 4 H332

 3.1/4/Dermal Acute Tox. 4 H312

 3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302

 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319

 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315

>= 7% - < 10% PPG-4- Laureth-5

CAS: 68439-51-0

Ficha de Segurança

VETTA SC

4.1/C3 Aquatic Chronic 3 H412

>= 3% - < 5% PPG-2 methyl ether
REACH No.: 01-2119450011-60, CAS: 34590-94-8, EC: 252-104-2
substância sujeita a um limite comunitário de exposição no local de trabalho

>= 1% - < 3% C9-11 PARETH-6
CAS: 68439-46-3
Xn,Xi; R41-22
 3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302

 3.3/1 Eye Dam. 1 H318

>= 0.25% - < 0.5% Eucalyptus globulus extract
CAS: 84625-32-1, EC: 283-406-2
Xn,Xi,N; R10-43-51/53-65
 2.6/3 Flam. Liq. 3 H226
 3.4.2/1-1A-1B Skin Sens. 1,1A,1B H317
 3.10/1 Asp. Tox. 1 H304
 4.1/C2 Aquatic Chronic 2 H411

Contém (Artigo 11º do Regulamento (CE) N. 648/2004):
inferior a 5 %: tetrasodium EDTA; perfume.
igual ou superior a 5 %, mas inferior a 15 %: tensoactivos não iónicos.
Linalool; Coumarine; Limonene; methylchloroisothiazolinone, methylisothiazolinone.

4. PRIMEIROS SOCORROS

4.1 Descrição das medidas de primeiros socorros

Em caso de contacto com a pele:

Retirar imediatamente toda a roupa contaminada.

Lavar imediatamente com abundante água corrente e eventualmente sabão as partes do corpo que tiverem entrado em contacto com o produto, até mesmo se só houver suspeita do contacto.

Lavar completamente o corpo (duche ou banheira).

Retirar imediatamente os indumentos contaminados e eliminá-los de forma segura.

Em caso de contacto com a pele, lavar imediatamente com água abundante e sabão.

Em caso de contacto com os olhos:

Em caso de contacto com os olhos, enxaguá-los com água por um intervalo de tempo adequado e mantendo abertas as pálpebras e consultar imediatamente um oftalmologista.
Proteger o olho ileso.

Em caso de ingestão:

Não provocar absolutamente o vômito. CONSULTAR IMEDIATAMENTE UM MÉDICO.

Em caso de inalação:

Levar o acidentado ao ar livre e mantê-lo em local aquecido e em repouso.

4.2 Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados

Nenhum.

4.3 Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

Em caso de incidente ou mal-estar, consulte imediatamente um médico (se possível, mostre as instruções de uso ou a ficha de segurança).

Tratamento:

Nenhum.

Ficha de Segurança

VETTA SC

5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIOS

5.1 Meios de extinção

Meios de extinção idóneos:

Em caso de incêndio utilizar pó químico seco , CO2, água pulverizada para apagar o fogo.

Não utilizar jatos de água .

5.2 Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

Não inalar os gases produzidos pela explosão e combustão.

A combustão produz fumo pesado.

5.3 Recomendações para o pessoal de combate a incêndios

Empregar aparelhagens de respiração adequadas.

Recolher separadamente a água contaminada utilizada para extinguir o incêndio. Não descarregar na rede de esgotos.

Se factível quanto à segurança, remover da área de imediato perigo os recipientes não danificados.

6. MEDIDAS A TOMAR EM CASO DE FUGAS ACIDENTAIS

6.1 Precauções individuais, equipamento de protecção e procedimentos de emergência

Usar os dispositivos de protecção individual.

Colocar as pessoas em local seguro.

Consultar as medidas de protecção expostas no ponto 7 e 8.

6.2 Precauções a nível ambiental

Impedir a penetração no solo/subsolo. Impedir o defluxo nas águas superficiais ou na rede de esgotos.

Reter a água de lavagem contaminada e eliminá-la.

Em caso de fuga de gás ou penetração em cursos de água, solo ou sistema de esgoto, informe as autoridades responsáveis.

Material idóneo à colecta: material absorvente, orgânico, areia

6.3 Métodos e materiais de confinamento e limpeza

Lavar com água em abundância.

6.4 Remissão para outras secções

Ver também os parágrafos 8 e 13

7. MANUSEAMENTO E ARMAZENAGEM

7.1 Precauções para um manuseamento seguro:

Evite o contacto com a pele e os olhos, a inalação de vapores e névoas.

Não utilizar recipientes vazios antes que tenham sido limpos.

Antes das operações de transferência, assegure-se de que nos recipientes não haja materiais residuais incompatíveis.

Os indumentos contaminados devem ser substituídos antes de entrar nas áreas de refeição.

Durante o trabalho não comer nem beber.

Envia-se ao parágrafo 8 para os dispositivos de protecção recomendados.

7.2 Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades:

Conservar o recipiente bem fechado.

Manter longe de comidas, bebidas e rações.

Matérias incompatíveis:

Nenhum.

Indicações para o local:

Locais adequadamente arejados.

7.3 Utilizações finais específicas:

Nenhum uso especial.

8. CONTROLO DA EXPOSIÇÃO/PROTECÇÃO INDIVIDUAL

8.1 Parâmetros de controlo

Isopropyl Alcohol - CAS: 67-63-0

ACGIH, 200 ppm, 400 ppm

Ficha de Segurança

VETTA SC

Buthoxyethanol - CAS: 111-76-2

UE - LTE(8h): 98 mg/m³, 20 ppm - STE: 246 mg/m³, 50 ppm

ACGIH, 20 ppm

PPG-2 methyl ether - CAS: 34590-94-8

TLV-TWA - 909 mg/m³ - 150 ppm

TLV-STEL - 606 mg/m³ - 100 ppm

Valores limite de exposição DNEL

Isopropyl Alcohol - CAS: 67-63-0

Trabalhador industrial: 888 mg/kg - Exposição: Dérmica humana - Frequência: De longo prazo, efeitos sistêmicos

Trabalhador industrial: 500 mg/m³ - Exposição: Por inalação humana - Frequência: De longo prazo, efeitos sistêmicos

Trabalhador profissional: 319 mg/kg - Exposição: Dérmica humana - Frequência: De longo prazo, efeitos sistêmicos

Trabalhador profissional: 89 mg/m³ - Exposição: Por inalação humana - Frequência: De longo prazo, efeitos sistêmicos

Trabalhador profissional: 26 mg/kg - Exposição: Oral humana - Frequência: De longo prazo, efeitos sistêmicos

Buthoxyethanol - CAS: 111-76-2

Trabalhador industrial: 75 mg/kg - Exposição: Dérmica humana - Frequência: De longo prazo, efeitos sistêmicos

Trabalhador industrial: 98 mg/m³ - Exposição: Por inalação humana - Frequência: De longo prazo, efeitos sistêmicos

Consumidor: 38 mg/kg - Exposição: Dérmica humana - Frequência: De longo prazo, efeitos sistêmicos

Consumidor: 49 mg/m³ - Exposição: Por inalação humana - Frequência: De longo prazo, efeitos sistêmicos

Consumidor: 3.2 mg/kg - Exposição: Oral humana - Frequência: De longo prazo, efeitos sistêmicos

PPG-2 methyl ether - CAS: 34590-94-8

Consumidor: 3.2 mg/m³ - Exposição: Por inalação humana - Frequência: De longo prazo (repetida)

Consumidor: 15 mg/m³/d - Exposição: Por inalação humana - Frequência: De longo prazo (repetida)

Trabalhador profissional: 310 mg/m³ - Exposição: Por inalação humana - Frequência: De longo prazo (repetida)

Trabalhador profissional: 65 mg/m³/d - Exposição: Dérmica humana - Frequência: De longo prazo (repetida)

Valores limite de exposição PNEC

Isopropyl Alcohol - CAS: 67-63-0

Alvo: Intermittent Release - Valor: 140.9 mg/l

Alvo: Sedimentos de água doce - Valor: 552 mg/kg

Alvo: Sedimentos de água do mar - Valor: 552 mg/kg

Alvo: Solo (agricultura) - Valor: 28 mg/kg

Alvo: Água doce - Valor: 140.9 mg/l

Alvo: Água do mar - Valor: 140.9 mg/l

Buthoxyethanol - CAS: 111-76-2

Alvo: Sewage Treatment Plant - Valor: 463 mg/l

Alvo: Sedimentos de água doce - Valor: 34.6 mg/l

Alvo: Sedimentos de água do mar - Valor: 3.46 mg/l

Alvo: Solo (agricultura) - Valor: 3.13 mg/kg

Alvo: Água doce - Valor: 8.8 mg/l

Alvo: Água do mar - Valor: 0.88 mg/l

Alvo: Intermittent Release - Valor: 9.1 mg/l

PPG-2 methyl ether - CAS: 34590-94-8

Ficha de Segurança

VETTA SC

Alvo: Água do mar - Valor: 19 mg/l
Alvo: Água doce - Valor: 1.9 mg/l
Alvo: Sedimentos de água doce - Valor: 70.2 mg/kg
Alvo: Sedimentos de água do mar - Valor: 7.2 mg/kg
Alvo: Solo (agricultura) - Valor: 2.74 mg/kg

8.2 Controles da exposição

Protecção dos olhos:

Utilizar viseiras de segurança fechadas, não usar lentes oculares.

Protecção da pele:

Não se exige a adopção de precauções especiais para o uso normal.

Protecção das Mãos:

Não exigido para uso normal.

Protecção das vias respiratórias:

Não necessária no caso de normal utilização.

Perigos térmicos:

Nenhum

Controles da exposição ambiental:

Nenhum

9. PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

9.1 Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

Aspecto e cor: líquido transparente verde fluorescente

Odor: Perfume balsâmico

Limiar olfactivo: N.A.

pH: 11

Ponto de fusão/ponto de congelação: N.A.

Ponto de ebulição inicial e intervalo de ebulição: 100 °C

Inflamabilidade (sólido, gás): N.A.

Limites superior/inferior de inflamabilidade ou de explosividade: N.A.

Densidade de vapor: N.D.

Ponto de inflamação: 21 °C

Taxa de evaporação: N.D.

Pressão de vapor: N.D.

Densidade relativa: 0,97 kg/L

Hidrosolubilidade: Completa

Lipossolubilidade: Não solúvel

Coefficiente de repartição (n-octanol/água): N.D.

Temperatura de auto-ignição: N.A.

Temperatura de decomposição: N.D.

Viscosidade: N.D.

Propriedades explosivas: N.A.

Propriedades comburentes: N.A.

9.2 Outras informações

Miscibilidade: N.D.

Lipossolubilidade: N.D.

Condutibilidade: N.D.

Propriedades características dos grupos de substâncias Não Relevante

10. ESTABILIDADE E REACTIVIDADE

10.1 Reactividade:

Estável em condições normais.

10.2 Estabilidade química:

Estável em condições normais.

10.3 Possibilidade de reacções perigosas:

Nenhuma.

Ficha de Segurança

VETTA SC

- 10.4 Condições a evitar:
Nenhuma
- 10.5 Materiais incompatíveis:
Nenhum
- 10.6 Produtos de decomposição perigosos:
Nenhum.

11. INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA

11.1 Informações sobre os efeitos toxicológicos

Informações toxicológicas relativas à mistura:

N.A.

Informações toxicológicas relativas às principais substâncias presentes na mistura:

Isopropyl Alcohol - CAS: 67-63-0

a) Toxicidade aguda:

Teste: LC50 - Via: Inalação - Espécies: Ratazana > 10000 Ppm

Teste: LD50 - Via: Oral - Espécies: Ratazana = 5840 mg/kg

Teste: LD50 - Via: Pele - Espécies: Coelho = 16.4 ml/kg

Buthoxyethanol - CAS: 111-76-2

a) Toxicidade aguda:

Teste: LD50 - Via: Oral - Espécies: Ratazana = 1746 mg/kg

Teste: LD50 - Via: Pele - Espécies: Coelho = 6411 mg/kg

Teste: LC50 - Via: Inalação - Espécies: Ratazana = 450 Ppm - Duração: 4h

PPG-4- Laureth-5 - CAS: 68439-51-0

a) Toxicidade aguda:

Teste: LD50 - Via: Oral - Espécies: Ratazana = 2000-5000 mg/kg

PPG-2 methyl ether - CAS: 34590-94-8

a) Toxicidade aguda:

Teste: LD50 - Via: Oral - Espécies: Ratazana > 5000 mg/kg

Teste: LD50 - Via: Pele - Espécies: Coelho > 19020 mg/kg

Teste: LC50 - Via: Inalação - Espécies: Ratazana > 275 Ppm

C9-11 PARETH-6 - CAS: 68439-46-3

a) Toxicidade aguda:

Teste: LD50 - Via: Oral - Espécies: Ratazana = 300-2000 mg/kg

Teste: LD50 - Via: Pele - Espécies: Coelho > 2000 mg/kg

Se não houver especificação diferente, os dados solicitados pelo Regulamento 453/2010/CE indicados abaixo devem ser considerados N.A.:

a) Toxicidade aguda;

b) Corrosão/irritação cutânea;

c) Lesões oculares graves/irritação ocular;

d) Sensibilização respiratória ou cutânea;

e) Mutagenicidade em células germinativas;

f) Carcinogenicidade;

g) Toxicidade reprodutiva;

h) Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) . exposição única;

i) Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) . exposição repetida;

j) Perigo de aspiração.

12. INFORMAÇÃO ECOLÓGICA

12.1 Toxicidade

Utilizar segundo os bons usos profissionais, evitando de dispersar o produto no ambiente.

Isopropyl Alcohol - CAS: 67-63-0

a) Toxicidade aquática aguda:

Resultado: EC50 - Espécies: Algas > 100 mg/l - Duração / h: 72

Resultado: LC50 - Espécies: Daphnia > 100 mg/l - Duração / h: 48

Resultado: LC50 - Espécies: Peixes > 100 mg/l - Duração / h: 96

Buthoxyethanol - CAS: 111-76-2

Ficha de Segurança

VETTA SC

a) Toxicidade aquática aguda:

Resultado: EC50 - Espécies: Daphnia = 1550 mg/l - Duração / h: 48

Resultado: EC50 - Espécies: Algas = 911 mg/l - Duração / h: 72

Resultado: LC50 - Espécies: Peixes = 1474 mg/l - Duração / h: 96

PPG-4- Laureth-5 - CAS: 68439-51-0

a) Toxicidade aquática aguda:

Resultado: LC50 - Espécies: Peixes = 1-10 mg/l

PPG-2 methyl ether - CAS: 34590-94-8

a) Toxicidade aquática aguda:

Resultado: EC50 - Espécies: Algas > 969 mg/l - Duração / h: 96

Resultado: LC50 - Espécies: Peixes > 1000 mg/l - Duração / h: 96

Resultado: LC50 - Espécies: Daphnia = 1919 mg/l - Duração / h: 48

C9-11 PARETH-6 - CAS: 68439-46-3

a) Toxicidade aquática aguda:

Resultado: LC50 - Espécies: Peixes = 10-100 mg/l - Duração / h: 96

Resultado: EC50 - Espécies: Daphnia = 10-100 mg/l - Duração / h: 48

Resultado: EC50 - Espécies: Algas = 10-100 mg/l - Duração / h: 72

12.2 Persistência e degradabilidade

Os tensoactivos contidos nesta preparação cumprem com os critérios de biodegradabilidade segundo o Regulamento (EC) nº 648/2004 relativo aos detergentes.

12.3 Potencial de bioacumulação

N.A.

12.4 Mobilidade no solo

N.A.

12.5 Resultados da avaliação PBT e mPmB

Substâncias vPvB: Nenhuma. - Substâncias PBT: Nenhuma.

12.6 Outros efeitos adversos

Nenhum

13. CONSIDERAÇÕES RELATIVAS À ELIMINAÇÃO

13.1 Métodos de tratamento de resíduos

Recuperar se possível. Actuar segundo a legislação em vigor

14. INFORMAÇÕES RELATIVAS AO TRANSPORTE

14.1 Número ONU: 1993

14.2 Designação oficial de transporte da ONU: LÍQUIDO INFLAMÁVEL, N.S.A.

14.3 Classes de perigo para efeitos de transporte: 3

14.4 Grupo de embalagem: III

14.5 Perigos para o ambiente: não

14.6 Precauções especiais para o utilizador: não

14.7 Transporte a granel em conformidade com o anexo II da Convenção Marpol 73/78 e o Código IBC: Não

15. INFORMAÇÃO SOBRE REGULAMENTAÇÃO

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

Regulamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

Regulamento (CE) n. 1272/2008 (CLP)

Regulamento (CE) n. 790/2009 (ATP 1 CLP) e (UE) n.758/2013

Regulamento (UE) n. 453/2010 (Anexo I)

Regulamento (UE) n. 286/2011 (ATP 2 CLP)

Regulamento (UE) n. 618/2012 (ATP 3 CLP)

Regulamento (UE) n. 487/2013 (ATP 4 CLP)

Regulamento (UE) n. 944/2013 (ATP 5 CLP)

Regulamento (UE) n. 605/2014 (ATP 6 CLP)

Limitações respeitantes ao produto ou às substâncias contidas, de acordo com o Anexo XVII do Regulamento (CE) 1907/2006 (REACH) e sucessivas modificações:

Ficha de Segurança

VETTA SC

Limitações respeitantes ao produto:

Nenhuma limitação

Limitações respeitantes às substâncias contidas:

Nenhuma limitação

Quando aplicável, referem-se às seguintes normas:

Directiva 2003/105/CE ("Protecção civil, acidentes ambientais").

Regulamento (CE) n.º 648/2004 (detergentes).

Directiva 1999/13/CE

Directiva 82/501/EC(Seveso), 96/82/EC(Seveso II): N.A.

15.2 Avaliação da segurança química: Não

16. OUTRAS INFORMAÇÕES

R10 Inflamável.

R11 Facilmente inflamável.

R20/21/22 Nocivo por inalação, em contacto com a pele e por ingestão.

R22 Nocivo por ingestão.

R36 Irritante para os olhos.

R36/38 Irritante para os olhos e pele.

R41 Risco de graves lesões oculares.

R43 Pode causar sensibilização em contacto com a pele.

R51/53 Tóxico para os organismos aquáticos, podendo causar efeitos nefastos a longo prazo no ambiente aquático.

R65 Nocivo: pode causar danos nos pulmões se ingerido.

R67 Pode provocar sonolência e vertigens, por inalação dos vapores.

H225 Líquido e vapor facilmente inflamáveis.

H319 Provoca irritação ocular grave.

H336 Pode provocar sonolência ou vertigens.

H332 Nocivo por inalação.

H312 Nocivo em contacto com a pele.

H302 Nocivo por ingestão.

H315 Provoca irritação cutânea.

H412 Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

H318 Provoca lesões oculares graves.

H226 Líquido e vapor inflamáveis.

H317 Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.

H304 Pode ser mortal por ingestão e penetração nas vias respiratórias.

H411 Tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

Este documento foi preparado por pessoa com formação apropriada

Principais fontes bibliográficas:

ECDIN - Rede de Informação e Dados de Produtos Químicos Ambientais - Centro de Pesquisa Unido, Comissão das Comunidades Europeias

NIOSH - Registry of toxic effects of chemical substances (1983)

As informações aqui contidas baseiam-se nos nossos conhecimentos na data acima indicada.

Referem-se exclusivamente ao produto indicado e não constituem garantia particular de qualidade.

É da responsabilidade do utilizador avaliar as informações constantes desta ficha de dados de Segurança satisfazem os requisitos para uma aplicação específica diferente da indicada.

ADR: Acordo Europeu sobre Transporte Rodoviário Internacional de Mercadorias Perigosas

CAS: Chemical Abstracts Service (sector da Sociedade Americana de Química).

CLP: Classificação, rotulagem, embalagem.

DNEL: Nível derivado de exposição sem efeito

Ficha de Segurança

VETTA SC

EINECS:	Inventário Europeu de Substâncias Químicas Existentes em Comércio
GefStoffVO:	Normativa sobre Substâncias Perigosas, Alemanha
GHS:	Sistema globalmente harmonizado de Classificação e Rotulagem de produtos químicos
IATA:	Associação Internacional Transporte Aéreo
IATA-DGR:	Regulamentação Mercadorias Perigosas conforme a Associação Internacional Transporte Aéreo (IATA)
ICAO:	Organização Internacional Aviação Civil
ICAO-TI:	Instruções técnicas conforme a "Organização Internacional Aviação Civil" (ICAO).
IMDG:	Código marítimo internacional para mercadorias perigosas.
INCI:	Nomenclatura Internacional de Ingredientes Cosméticos.
KSt:	Coeficiente de explosão
LC50:	Concentração letal para 50% da população de teste
LD50:	Dose letal para 50% da população de teste.
LTE:	Exposição prolongada.
PNEC:	Concentração previsivelmente sem efeitos
RID:	Regulamentação relativa ao Transporte Ferroviário Internacional de Mercadorias Perigosas.
STE:	Exposição breve.
STEL:	Limite de exposição a curto prazo
STOT:	Toxicidade para órgão alvo específico
TLV:	Valor limite de limiar
TWATLV:	Valor limite de limiar para media ponderada do tempo - 8 horas/dia (Padrão ACGIH)
WGK:	Classe de perigo aquático - Alemanha