

Ficha de dados de segurança

em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31º

Data de impressão: 09.03.2023

Número da versão 2

Revisão: 22.12.2020

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

1.1 Identificador do produto

Nome comercial: weberfloor dur

Ficha de segurança nº: XXP013809

1.2 Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas

Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

Campo de aplicação do produto / da preparação: Argamassa fabricada

1.3 Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

Fabricante/Fornecedor:

SAINT-GOBAIN PORTUGAL S.A.

RUA DA CARREIRA BRANCA, ZONA INDUSTRIAL DE TABOEIRA

3800-055 AVEIRO

Portugal

Tel. +351 234 10 10 10

fds@pt.weber

1.4 Número de telefone de emergência:

Centro de Informação Antivenenos (CIAV) - (+351) 800 250 250

Número Europeu de Emergência - 112

SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

2.1 Classificação da substância ou mistura

Classificação em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1272/2008

Resultados de teste in-vitro têm mostrado que as misturas à base de cimento com mais de 1% de cimento causam irritação cutânea grave e danos oculares graves, portanto a classificação H315 e H318 dessas misturas não se baseia no cálculo dos ingredientes ou no pH.



GHS05 corrosão

Eye Dam. 1 H318 Provoca lesões oculares graves.



GHS07

Skin Irrit. 2 H315 Provoca irritação cutânea.

Skin Sens. 1 H317 Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.

2.2 Elementos do rótulo

Rotulagem em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1272/2008

O produto classificou-se e está rotulado em conformidade com o regulamento CLP.

Pictogramas de perigo



GHS05 GHS07

Palavra-sinal Perigo

(Continuação na página 2)

Ficha de dados de segurança em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31º

Data de impressão: 09.03.2023

Número da versão 2

Revisão: 22.12.2020

Nome comercial: weberfloor dur

(Continuação da página 1)

Componentes determinantes para os perigos constantes do rótulo:

cement clinker

Advertências de perigo

H315 Provoca irritação cutânea.

H318 Provoca lesões oculares graves.

H317 Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.

Recomendações de prudência

P101 Se for necessário consultar um médico, mostre-lhe a embalagem ou o rótulo.

P102 Manter fora do alcance das crianças.

P103 Ler atentamente e seguir todas as instruções.

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

P302+P352 SE ENTRAR EM CONTACTO COM A PELE: Lavar abundantemente com água.

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.

P310 Contacte imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS/médico.

P362+P364 Retirar a roupa contaminada e lavá-la antes de a voltar a usar.

P501 Eliminar o conteúdo/recipiente de acordo com a legislação local/regional/nacional/internacional.

Indicações adicionais:

Nas condições de conservação o agente redutor utilizado mantém o Crómio VI solúvel abaixo de 2 ppm até à data de validade

2.3 Outros perigos

Resultados da avaliação PBT e mPmB

PBT: Não aplicável.

mPmB: Não aplicável.

SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

3.2 Misturas

Descrição: Mistura de substâncias listadas abaixo com adições não perigosas.

Substâncias perigosas:

CAS: 14808-60-7 EINECS: 238-878-4	Silicon dioxide (Quartz sand) substância sujeita a um limite de exposição comunitário no local de trabalho	25-50%
CAS: 7778-18-9 EINECS: 231-900-3 Reg.nr.: 01-2119444918-26-xxxx	sulfato de cálcio,natural substância sujeita a um limite de exposição comunitário no local de trabalho	5-10%
CAS: 65997-15-1 EINECS: 266-043-4	cement clinker ⚠ Eye Dam. 1, H318; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317; STOT SE 3, H335 Limites de concentração específicos: Skin Irrit. 2; H315: C ≥ 1 % Eye Dam. 1; H318: C ≥ 1 %	5-10%

SVHC vazio

(Continuação na página 3)

Ficha de dados de segurança em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31º

Data de impressão: 09.03.2023

Número da versão 2

Revisão: 22.12.2020

Nome comercial: weberfloor dur

(Continuação da página 2)

Informação adicional:

O texto das indicações de perigo aqui incluído poderá ser consultado no capítulo 16.

SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros

4.1 Descrição das medidas de emergência

Avisos gerais: Remover imediatamente qualquer roupa contaminada pelo produto.

Em caso de inalação: Fornecer ar fresco; em caso de queixas consultar o médico.

Em caso de contacto com a pele:

Consultar o médico, se continuar a irritação na pele.

Lavar imediatamente com água.

Em caso de contacto com os olhos:

Enxaguar os olhos com as pálpebras abertas sob água corrente durante alguns minutos e consultar o médico.

Em caso de ingestão: Se os sintomas persistirem consultar o médico.

4.2 Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados

Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

4.3 Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

5.1 Meios de extinção

Meios adequados para extinção: Coordenar no local medidas para extinção do fogo.

5.2 Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

5.3 Recomendações para o pessoal de combate a incêndios

Equipamento especial de protecção:

Usar métodos apropriados às condições do ambiente.

Ter vestido o fato de protecção completa.

SECÇÃO 6: Medidas em caso de fuga accidental

6.1 Precauções individuais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência

Evitar a formação de pó.

Prever a existência de suficiente ventilação.

6.2 Precauções a nível ambiental:

Evitar que penetre na canalização / água de superfície / água subterrânea.

6.3 Métodos e materiais de confinamento e limpeza: Apanhar mecanicamente.

6.4 Remissão para outras secções

Para informações sobre uma manipulação segura, ver o capítulo 7.

Para informações referentes ao equipamento pessoal de protecção, ver o capítulo 8.

PT

(Continuação na página 4)

Ficha de dados de segurança

em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31°

Data de impressão: 09.03.2023

Número da versão 2

Revisão: 22.12.2020

Nome comercial: weberfloor dur

(Continuação da página 3)

SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

7.1 Precauções para um manuseamento seguro

Assegurar uma boa ventilação/exaustão no local de trabalho.

No caso de formação de pó, prever a aspiração.

Avisos para protecção contra incêndios e explosões: Não são necessárias medidas especiais.

7.2 Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

Armazenagem:

Exigências para armazéns e recipientes: Conservar nas embalagens originais fechadas

Informação para armazenar conjuntamente:

Armazenar numa forma separada dos alimentos.

Não armazenar junto de ácidos.

Outros avisos para as condições de armazenamento:

Armazenar em local fresco e seco e em embalagens bem fechadas.

Proteger da humidade do ar e da água.

7.3 Utilização(ões) final(is) específica(s) Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

SECÇÃO 8: Controlo da exposição/Protecção individual

8.1 Parâmetros de controlo

Componentes com valores limite que exigem monitorização no local de trabalho:

DNEL		
CAS: 65997-16-2 Cement, alumina, chemicals		
Inalação	Derived No Effect Level	2,5 mg/m ³ (worker systemic long term value) 5 mg/m ³ (worker systemic short term value)
CAS: 7778-18-9 sulfato de cálcio,natural		
Oral	Derived No Effect Level	1,52 mg/kgxday (consumer systemic long term value) 11,4 mg/kgxday (consumer systemic short term value)
Inalação	Derived No Effect Level	21,17 mg/m ³ (worker systemic long term value) 5,082 mg/m ³ (worker systemic short term value) 5,29 mg/m ³ (consumer systemic long term value) 3,811 mg/m ³ (consumer systemic short term value)
CAS Nº. Designação da substância % espécie valor unidade		
CAS: 14808-60-7 Silicon dioxide (Quartz sand)		
VLE	Valor a longo prazo: 0,05 mg/m ³ Resp.;A2; fibrose pulmonar; cancro do pulmão	
CAS: 7778-18-9 sulfato de cálcio,natural		
VLE	Valor a longo prazo: 10 mg/m ³ Fração inalável; Sintomas nasais	

(Continuação na página 5)

Ficha de dados de segurança

em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31°

Data de impressão: 09.03.2023

Número da versão 2

Revisão: 22.12.2020

Nome comercial: weberfloor dur

(Continuação da página 4)

CAS: 65997-15-1 cement clinker

VLE	Valor a longo prazo: 1 mg/m ³ Fração resp.;A4,função pulm.,sintomas resp.,asma
-----	--

Valores limite de exposição ocupacional adicional para possíveis riscos durante o processamento:

Poeiras totais: 10 mg/m³

Fracção respirável (< 5 µm): 5 mg/m³

Quartzo fracção respirável (< 5 µm) : 0,025 mg/m³

Informação adicional: Foram tidas por base as listas válidas.

8.2 Controlo da exposição

Controlos técnicos adequados Não existem mais indicações, ver ponto 7.

Medidas de proteção individual, nomeadamente equipamentos de proteção individual

Medidas comuns de protecção e higiene:

São aplicáveis as habituais medidas de prevenção no manuseamento dos produtos químicos.

Manter afastado de produtos alimentares, bebidas e forragens.

Remover imediatamente toda a roupa suja e contaminada.

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

Evitar o contacto com os olhos e com a pele.

Depois de lidar com o produto, utilizar um creme que estimule a adiposidade da pele.

Protecção respiratória

Aparelho de filtro descartável.

Filtro P2

Utilizar o aparelho de filtro respiratório quando houver uma exposição reduzida ou durante um curto espaço de tempo; quando esta for mais longa ou mais intensa, utilizar um aparelho de protecção respiratória independente do ar ambiente.

Protecção das mãos Luvas de protecção

Material das luvas Luvas de algodão impregnadas de nitrilo

Protecção ocular/facial Óculos de protecção totalmente fechados

Protecção do corpo: Fato de protecção no trabalho

SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas

9.1 Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

Informação geral

Cor:	Cinzento
Odor:	Característico
Limiar olfactivo:	Não determinado.
Ponto de fusão / Intervalo de fusão:	Não determinado.
Ponto de ebulição ou ponto de ebulição inicial e intervalo de ebulição	não classificado
Inflamabilidade	A mistura é não inflamável.
Limite superior e inferior de explosividade	
Inferior:	Não determinado.
Superior:	Não determinado.
Ponto de inflamação:	Não aplicável

(Continuação na página 6)

Ficha de dados de segurança
em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31°

Data de impressão: 09.03.2023

Número da versão 2

Revisão: 22.12.2020

Nome comercial: weberfloor dur

(Continuação da página 5)

Temperatura da ignição:	Não classificado.
Temperatura de decomposição:	Não determinado.
pH	Alcalino
Viscosidade:	
Viscosidade cinemática	Não aplicável.
Dinâmico:	Não aplicável.
Solubilidade	
Água:	Endurece em contacto com a água.
Coefficiente de partição n-octanol/água (valor logarítmico)	Não determinado.
Pressão de vapor:	Não aplicável.
Densidade e/ou densidade relativa	
Densidade:	Não classificado
Densidade relativa	Não determinado.
Densidade de vapor	Não aplicável.
Características das partículas	Ver ponto 3.

9.2 Outras informações	Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.
Aspeto:	
Forma:	Pó
Indicação importante para a protecção da saúde e do meio-ambiente, bem como para efeitos de segurança	
Inflamação espontânea:	O produto não forma inflamação espontânea.
Risco de explosão:	O produto não corre o risco de explosão.
EU-COV	0,0000 %
EU-VOC (g/L)	0,0000 g/l
Percentagem de sólido:	100,0 %
Mudança do estado	
Ponto/intervalo de amolecimento	
Propriedades oxidantes	Não classificado.
Taxa de evaporação	Não aplicável.

Informações relativas às classes de perigo físico	
Explosivos	vazio
Gases inflamáveis	vazio
Aerossóis	vazio
Gases comburentes	vazio
Gases sob pressão	vazio
Líquidos inflamáveis	vazio
Matérias sólidas inflamáveis	vazio
Substâncias e misturas autorreativas	vazio
Líquidos pirofóricos	vazio
Sólidos pirofóricos	vazio

(Continuação na página 7)

Ficha de dados de segurança

em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31°

Data de impressão: 09.03.2023

Número da versão 2

Revisão: 22.12.2020

Nome comercial: weberfloor dur

(Continuação da página 6)

Substâncias e misturas suscetíveis de autoaquecimento	vazio
Substâncias e misturas que emitem gases inflamáveis em contacto com a água	vazio
Líquidos comburentes	vazio
Sólidos comburentes	vazio
Peróxidos orgânicos	vazio
Corrosivos para os metais	vazio
Explosivos dessensibilizados	vazio

SECÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

10.1 Reatividade Não reactivo nas condições normais de utilização

10.2 Estabilidade química Estável nas condições de conservação recomendadas.

Decomposição térmica / condições a evitar:

Não existe decomposição se usado de acordo com as especificações.

10.3 Possibilidade de reações perigosas Reações com ácidos.

10.4 Condições a evitar Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

10.5 Materiais incompatíveis: Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

10.6 Produtos de decomposição perigosos:

Não se conhecem produtos de decomposição perigosos.

SECÇÃO 11: Informação toxicológica

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

Toxicidade aguda

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

LD/LC50 valores relevantes para a classificação:

Componente	Género	Valor	Espécie
CAS: 1317-65-3 calcium carbonate			
Oral	LD50	>5.000 mg/kg (ratazana)	
CAS: 65997-16-2 Cement, alumina, chemicals			
Oral	LD50	>2.000 mg/kg (ratazana)	
Dérmico	LD50	>2.000 mg/kg (ratazana)	
CAS: 7778-18-9 sulfato de cálcio,natural			
Oral	LD50	>2.000 mg/kg (ratazana)	
CAS: 65997-15-1 cement clinker			
Dérmico	LD50	>2.000 mg/kg (coelho)	

Na pele:

Provoca irritação cutânea.

(Continuação na página 8)

Ficha de dados de segurança

em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31°

Data de impressão: 09.03.2023

Número da versão 2

Revisão: 22.12.2020

Nome comercial: weberfloor dur

(Continuação da página 7)

No olho:

Provoca lesões oculares graves.

Sensibilização: Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

Mutagenicidade em células germinativas

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

Carcinogenicidade

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

Toxicidade reprodutiva

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) – exposição única

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) – exposição repetida

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

Perigo de aspiração

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

11.2 Informações sobre outros perigos

Propriedades desreguladoras do sistema endócrino

Nenhum dos componentes se encontra listado.

SECÇÃO 12: Informação ecológica

12.1 Toxicidade

Toxicidade aquática: Não classificado como nocivo para a vida aquática

Género do exame		Concentração efectiva	Método	valorização
CAS: 1317-65-3 calcium carbonate				
LC50/96h	>10.000 mg/l	(Oncorhynchus mykiss	(truta arco-íris))	
EC50/48h	>1.000 mg/l	(Daphnia magna	(pulga do mar grande))	
EC50/72h	>200 mg/l	(Alga)		
CAS: 65997-16-2 Cement, alumina, chemicals				
LC50/96h	100 mg/l	(peixe)		
EC50/48h	5,4 mg/l	(Daphnia magna	(pulga do mar grande))	
EC50/72h	3,6 mg/l	(Alga)		
CAS: 7778-18-9 sulfato de cálcio,natural				
LC50/48h	79-1.970 mg/l	(Daphnia magna	(pulga do mar grande))	
LC50/96h	>79 mg/l	(oryzias latipes)		
	79-2.980 mg/l	(peixe)		
EC50/72h	>79 mg/l	(Selenastrum capricornutum	(alga verde))	

12.2 Persistência e degradabilidade Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

12.3 Potencial de bioacumulação Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

12.4 Mobilidade no solo Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

12.5 Resultados da avaliação PBT e mPmB

PBT: Não aplicável.

mPmB: Não aplicável.

(Continuação na página 9)

Ficha de dados de segurança

em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31º

Data de impressão: 09.03.2023

Número da versão 2

Revisão: 22.12.2020

Nome comercial: weberfloor dur

(Continuação da página 8)

12.6 Propriedades desreguladoras do sistema endócrino

O produto não contém substâncias com propriedades desreguladoras endócrinas.

12.7 Outros efeitos adversos

Nota:

O produto contém substâncias que provocam uma alteração local do PH, tendo uma influência negativa sobre peixes e bactérias.

Comportamento nas estações de tratamento de água:

Tipo do exame	Concentração efectiva	Método	valorização
CAS: 65997-16-2 Cement, alumina, chemicals			
EC 50 (3h)	1.000 mg/l	(Lama activada)	
CAS: 7778-18-9 sulfato de cálcio,natural			
EC 50 (3h)	>1.000 mg/l	(Lama activada)	

Informação ecológica adicional:

Avisos gerais: Não depositar em esgotos, cursos de água ou no meio ambiente.

SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

13.1 Métodos de tratamento de resíduos

Recomendação: Eliminar em conformidade com a legislação e a regulamentação aplicável.

Catálogo europeu de resíduos:

10 13 11	resíduos de materiais compósitos à base de cimento, não abrangidos em 10 13 09 e 10 13 10
10 13 14	resíduos de betão e de lamas de betão

Embalagens contaminadas:

Recomendação: Respeitar as regulamentações nacionais e/ou locais.

Meio de limpeza recomendado: Agitar a embalagem até verter completamente o conteúdo.

SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

14.1 Número ONU ou número de ID ADR, ADN, IMDG, IATA	vazio
14.2 Designação oficial de transporte da ONU ADR, ADN, IMDG, IATA	vazio
14.3 Classe(s) de perigo para efeitos de transporte ADR, ADN, IMDG, IATA	vazio
14.4 Grupo de embalagem ADR, IMDG, IATA	vazio
14.5 Perigos para o ambiente:	Não aplicável.

(Continuação na página 10)

Ficha de dados de segurança em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31º

Data de impressão: 09.03.2023

Número da versão 2

Revisão: 22.12.2020

Nome comercial: weberfloor dur

(Continuação da página 9)

14.6 Precauções especiais para o utilizador Não aplicável.

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

UN "Model Regulation": vazio

SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação

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

Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) (Lista de candidatos, Anexos XIV e XVII).

Regulamento (CE) n.º 1272/2008 (CLP).

Regulamento (CE) 2020/878 (alterando o Anexo II do REACH sobre a compilação de fichas de dados de segurança).

Contém cimento Portland com um teor de crómio VI solúvel inferior a 2 ppm durante o período de conservação indicado na embalagem

Rotulagem em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1272/2008 cf. section 2

Diretiva 2012/18/UE

Substâncias perigosas designadas - ANEXO I Nenhum dos componentes se encontra listado.

Regulamento (CE) n.º 1907/2006 ANEXO XVII

A comercialização e a utilização do cimento estão sujeitas a uma restrição do teor de Cr (VI) solúvel (REACH Anexo XVII, ponto 47 Compostos de Crómio VI).

Directiva 2011/65/UE relativa à restrição do uso de determinadas substâncias perigosas em equipamentos eléctricos e electrónicos - Anexo II

Nenhum dos componentes se encontra listado.

REGULAMENTO (UE) 2019/1148

Anexo I - PRECURSORES DE EXPLOSIVOS OBJETO DE RESTRIÇÕES (Valor-limite máximo para efeitos de licenciamento nos termos do artigo 5.o, n.o 3)

Nenhum dos componentes se encontra listado.

Anexo II - PRECURSORES DE EXPLOSIVOS PASSÍVEIS DE PARTICIPAÇÃO

Nenhum dos componentes se encontra listado.

Regulamento (CE) n.º 273/2004 relativo aos precursores de drogas

Nenhum dos componentes se encontra listado.

Regulamento (CE) n.º 111/2005 que estabelece regras de controlo do comércio de precursores de drogas entre a Comunidade e países terceiros

Nenhum dos componentes se encontra listado.

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

SECÇÃO 16: Outras informações

Esta Ficha de Dados de Segurança complementa a Ficha Técnica do produto, mas não a substitui. Os dados descritos são baseados nos nossos conhecimentos relativos ao produto à data indicada, no entanto, não representam uma garantia das propriedades do produto e não fundamentam uma situação jurídica. O utilizador deverá ter especial atenção no caso de este produto ser utilizado com

(Continuação na página 11)

Ficha de dados de segurança
em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31°

Data de impressão: 09.03.2023

Número da versão 2

Revisão: 22.12.2020

Nome comercial: weberfloor dur

(Continuação da página 10)

finalidades diferentes daquelas para as quais foi concebido, responsabilizando-se por eventuais ocorrências que daí advenham

Frases relevantes

- H315 Provoca irritação cutânea.
- H317 Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.
- H318 Provoca lesões oculares graves.
- H335 Pode provocar irritação das vias respiratórias.

Classificação em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1272/2008

Corrosão/irritação cutânea Lesões oculares graves/irritação ocular Sensibilização cutânea	A CLASSIFICAÇÃO DA MISTURA BASEIA-SE GERALMENTE NO MÉTODO DE CÁLCULO, UTILIZANDO OS DADOS DA SUBSTÂNCIA DE ACORDO COM O DECRETO (EC) NO 1272/2008.
---	--

Ficha de Dados de Segurança (FDS) emitida por: Departamento Técnico

Contacto Sara Lacerda, Tel.: +351 234 101 010

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
- IATA-DGR: Dangerous Goods Regulations by the "International Air Transport Association" (IATA)
- ICAO: International Civil Aviation Organisation
- GHS: Globally Harmonised 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 (division of the American Chemical Society)
- DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)
- LC50: Lethal concentration, 50 percent
- LD50: Lethal dose, 50 percent
- PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
- SVHC: Substances of Very High Concern (REACH regulation)
- vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
- Skin Irrit. 2: Corrosão/irritação cutânea – Categoria 2
- Eye Dam. 1: Lesões oculares graves/irritação ocular – Categoria 1
- Skin Sens. 1: Sensibilização cutânea – Categoria 1
- STOT SE 3: Toxicidade para órgãos-alvo específicos (exposição única) – Categoria 3