



## Ficha com Dados de Segurança - FDS

PRODUTO: ARGAMASSA COLANTE ANTICATTO ACI CINZA

Página 1 de 10

Data: 11/08/2025

Nº FISPQ: 001

Versão: 1

Anula e substitui versão: todas anteriores

### SEÇÃO 1: Identificação do Produto e da Empresa

#### 1.1. Identificador do produto GHS

Forma do produto : Mistura  
Nome genérico : Argamassa Colante Anticatto ACI  
Código do produto : 7898605854622  
Tipo de produto : Mistura  
Grupo de produtos : Produto final  
Cor: : Cinza

#### 1.2. Outros meios de identificação

Não existem informações adicionais disponíveis

#### 1.3. Recomendações e restrições aplicáveis à utilização do produto químico

Utilização recomendada : Argamassa Colante Cimentícia

#### 1.4. Informações referentes ao fornecedor

##### Fabricante

ANTICATTO INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE MÁRMORES E GRANITOS LTDA.

CNPJ 06.145.045/0001-30 | I.E.: 362.069.336.115

Telefone: (19) 3456-4099 | E-mail: [anticatto@anticatto.com.br](mailto:anticatto@anticatto.com.br)

Endereço: Rua Léa Filomena Dário Dias, 205 – II Distrito Industrial – Iracemápolis/SP – CEP 13498-250

[www.anticatto.com.br](http://www.anticatto.com.br)

### SEÇÃO 2: Identificação de perigos

#### 2.1. Classificação da substância ou mistura

##### Classificação de acordo com GHS BR (ABNT NBR 14725-2: 2019)

Corrosão/Irritação à pele, Categoria 2

Lesões oculares graves/irritação ocular, Categoria 1

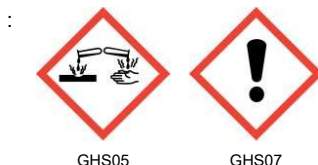
Sensibilização à pele, Categoria 1

Toxicidade para órgãos-alvo específicos - Exposição única, Categoria 3, Irritação do trato respiratório

#### 2.2. Elementos apropriados de rotulagem GHS

##### BR rotulagem

Pictogramas de perigo (GHS BR)



GHS05

GHS07

Palavra de advertência (GHS BR)

: Perigo

Frases de perigo (GHS BR)

: H315 - Provoca irritação à pele

H317 - Pode provocar reações alérgicas na pele

H318 - Provoca lesões oculares graves

H335 - Pode provocar irritação das vias respiratórias

Frases de precaução (GHS BR)

: P261 - Evite inalar poeiras/fumos/gases/névoas/vapores/aerossóis.

P264 - Lave mãos, antebraços e rosto cuidadosamente após o manuseio.

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

P272 - A roupa de trabalho contaminada não pode sair do local de trabalho.

P280 - Use luvas de proteção/roupas de proteção/proteção para os olhos/ proteção facial.



## Ficha com Dados de Segurança - FDS

PRODUTO: **ARGAMASSA COLANTE ANTICATTO ACI CINZA**

Página 2 de 10

Data: 11/08/2025

Nº FISPQ: 001

Versão: 1

Anula e substitui versão: todas anteriores

P302+P352 - EM CASO DE CONTATO COM A PELE: Lave com água em abundância.  
P304+P340 - EM CASO DE INALAÇÃO: remova a pessoa para local ventilado e a mantenha em repouso numa posição que não dificulte a respiração.  
P305+P351+P338 - EM CASO DE CONTATO COM OS OLHOS: Enxágue cuidadosamente com água durante vários minutos. No caso de uso de lentes de contato, remova-as, se for fácil. Continue enxaguando.  
P312 - Caso sinta indisposição, contate um Centro de Informação Toxicológica ou um médico.  
P321 - Tratamento específico (veja instrução suplementar de primeiros socorros nesse rótulo).  
P333+P313 - Em caso de irritação ou erupção cutânea: Consulte um médico.  
P362+P364 - Retire a roupa contaminada e lave-a antes de usá-la novamente.  
P403+P233 - Armazene em local bem ventilado. Mantenha o recipiente hermeticamente fechado.

### 2.3. Outros perigos que não resultam em uma classificação

Nenhuma informação adicional disponível

## SEÇÃO 3: Composição e informações sobre os ingredientes

### 3.1. Substâncias

Não aplicável

### 3.2. Misturas

Nome	Identificação do produto	%	Classificação de acordo com GHS BR (ABNT NBR 14725-2: 2019)
Cimento Portland	(nº CAS) 65997-15-1	20 – 60	Irrit. Pele 2, H315 Les. Oculares Graves 1, H318 Sens. Pele 1, H317 STOT SE 3, H335
Segredo Industrial I	ND*	0 – 2	Les. Oculares Graves 1, H318

\*ND: Não disponível

## SEÇÃO 4: Medidas de primeiros-socorros

### 4.1. Descrição das medidas de emergência

- Medidas gerais de primeiros-socorros : As pessoas com problemas de hipersensibilidade não devem manipular ou serem expostas ao produto.
- Medidas de primeiros-socorros após inalação : Remova a pessoa para local ventilado e a mantenha em repouso numa posição que não dificulte a respiração. Administrar oxigênio ou praticar respiração artificial, se necessário. Contate imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA ou um médico.
- Medidas de primeiros-socorros após contato com a pele : Após contato com a pele, retirar imediatamente toda a roupa contaminada e lavar com água em abundância. Tenha cuidado, o produto pode permanecer preso debaixo da roupa, calçado ou de um relógio de pulso. Em caso de irritação ou erupção cutânea: Consulte um médico.
- Medidas de primeiros-socorros após contato com os olhos : EM CASO DE CONTATO COM OS OLHOS: Enxágue cuidadosamente com água durante vários minutos. No caso de uso de lentes de contato, remova-as, se for fácil. Continue enxaguando.
- Medidas de primeiros-socorros após ingestão : NÃO provoque vômito. Enxaguar a boca com água.

### 4.2. Sintomas e efeitos mais importantes, agudos ou tardios



## Ficha com Dados de Segurança - FDS

**PRODUTO: ARGAMASSA COLANTE ANTICATTO ACI CINZA**

Página 3 de 10

Data: 11/08/2025

Nº FISPQ: 001

Versão: 1

Anula e substitui versão: todas anteriores

Sintomas/efeitos	: Pode causar queimaduras severas. Pode provocar reações alérgicas na pele. Provoca lesões oculares graves. Pode provocar irritação das vias respiratórias.
Sintomas/efeitos em caso de inalação	: Pode causar irritação no trato respiratório, espirros, tosse, sensação de queimaduras na garganta com sensação de constrição da laringe e dificuldade de respiração.
Sintomas/efeitos em caso de contato com a pele	: Provoca irritação à pele. Irritação (coceira, vermelhidão, formação de bolhas). Fissuras na pele. O contato repetido ou prolongado pode causar o ressecamento da pele. Provoca queimaduras graves.
Sintomas/efeitos em caso de contato com os olhos	: Provoca lesões oculares graves. Ardência, vermelhidão, coceira, lágrimas.
Sintomas/efeitos em caso de ingestão	: Queimaduras ou irritação nos tecidos da boca, garganta e trato gastrointestinal.

### 4.3. Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

Notas ao médico : Tratar sintomaticamente

## SEÇÃO 5: Medidas de combate a incêndio

### 5.1. Meios de extinção

Meios de extinção adequados : Água pulverizada, terra, areia, pó químico seco ou espuma. Meios de extinção inadequados : Não use jato forte de água.

### 5.2. Perigos específicos decorrentes da substância ou mistura

Perigo de incêndio : Em caso de incêndio e/ou explosão não respirar os fumos. Perigo de explosão : Nenhum perigo direto de explosão.

### 5.3. Recomendações para a equipe de combate a incêndio

Instruções de combate a incêndios : Combata o incêndio tomando as precauções normais, a uma distância razoável. Não entrar na área de incêndio sem equipamento protetor adequado, incluindo proteção respiratória.  
Proteção durante o combate a incêndios : Utilize equipamento de respiração do tipo autônomo com pressão positiva e roupa de proteção contra produtos químicos.  
Outras informações : Em caso de incêndio, gases corrosivos e nocivos são liberados.

## SEÇÃO 6: Medidas de controle para derramamento ou vazamento

### 6.1. Precauções pessoais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência

Medidas gerais : Evitar o contato com a pele e com os olhos. Contenha o vazamento se puder ser feito com segurança. Notificar as autoridades se o produto entrar nos esgotos ou águas públicas.

#### 6.1.1. Para não-socorristas

Equipamento de proteção : Use os equipamentos de proteção pessoal recomendados.  
Procedimentos de emergência : Abandone a área. Apenas o pessoal qualificado e equipado com equipamento de proteção adequado pode intervir. Notificar o corpo de bombeiros e autoridades ambientais.

#### 6.1.2. Para socorristas

Equipamento de proteção : Equipamento autônomo de respiração. Roupas de proteção total impermeável, luvas e botas devem ser usadas para evitar qualquer contato com o produto. Roupas à prova de corrosão. Equipar o pessoal da limpeza com proteção adequada.  
Procedimentos de emergência : Evacuar o pessoal desnecessário. Contenha o vazamento se puder ser feito com segurança.

### 6.2. Precauções ambientais

Evite a liberação para o meio ambiente.

### 6.3. Métodos e materiais de contenção e limpeza



## Ficha com Dados de Segurança - FDS

PRODUTO: **ARGAMASSA COLANTE ANTICATTO ACI CINZA**

Página 4 de 10

Data: 11/08/2025

Nº FISPQ: 001

Versão: 1

Anula e substitui versão: todas anteriores

Para contenção : Com o uso de uma pá limpa, coloque o material em um recipiente seco e cubra sem comprimido. Interromper o vazamento, se possível sem riscos.

Métodos de limpeza : Limpar rapidamente com pá ou aspirador. Limpar superfícies contaminadas com água em abundância. Recolher mecanicamente (varrendo ou com uma pá) e colocar em um recipiente adequado para eliminação.

### SEÇÃO 7: Manuseio e armazenamento

#### 7.1. Precauções para manuseio seguro

Perigos adicionais quando processado : Não se espera que apresente um perigo significativo sob condições normais de uso.

Precauções para manuseio seguro : Evite o contato com os olhos, a pele ou a roupa. A roupa de trabalho contaminada não pode sair do local de trabalho. Quando aquecido, o material emite vapores altamente irritantes que afetam os olhos. Conserve somente no recipiente original. Não manuseie o produto antes de ter lido e compreendido todas as precauções de segurança.

Medidas de higiene : Sempre lave as mãos após manusear o produto. Retire imediatamente toda a roupa contaminada e lave-a antes de usá-la novamente. P270 - Não coma, beba ou fume durante a utilização deste produto.

#### 7.2. Condições para armazenamento seguro, incluindo incompatibilidades

Medidas técnicas : Armazene em local fechado à chave.

Condições de armazenamento : Mantenha em local fresco. Mantenha ao abrigo da luz solar.

Materiais para embalagem : Armazenar o produto sempre em recipiente de material igual ao do recipiente original.

### SEÇÃO 8: Controle de exposição e proteção individual

#### 8.1. Parâmetros de controle

Argamassa Colante Anticatto ACI	
EUA - ACGIH - Limites de exposição ocupacional	
Nome local	Portland cement
ACGIH TWA (Média Ponderada no Tempo) (mg/m³)	1 mg/m³ (E - The value is for particulate matter containing no asbestos and < 1 % crystalline silica, R - Respirable particulate matter)
Observação (ACGIH)	TLV® Basis: Pulm func; resp symptoms; asthma. Notations: A4 (Not classifiable as a Human Carcinogen)
Referência regulamentar	ACGIH 2020
EUA - OSHA - Limites de exposição ocupacional	
Nome local	Portland cement
OSHA PEL (TWA) (mg/m³)	15 mg/m³ (Total dust) 5 mg/m³ (Respirable fraction)
OSHA PEL (TWA) (ppm)	50 mppcf (Silicates (less than 1% crystalline silica))
Observação (OSHA)	Table Z-3. CAS No. source: eCFR Table Z-1.
Referência regulamentar (US-OSHA)	OSHA Annotated Table Z-1 and OSHA Annotated Table Z-3 Mineral Dusts
Cimento Portland (65997-15-1)	
EUA - ACGIH - Limites de exposição ocupacional	
Nome local	Portland cement



## Ficha com Dados de Segurança - FDS

PRODUTO: **ARGAMASSA COLANTE ANTICATTO ACI CINZA**

Página 5 de 10

Data: 11/08/2025

Nº FISPQ: 001

Versão: 1

Anula e substitui versão: todas anteriores

ACGIH TWA (Média Ponderada no Tempo) (mg/m³)	1 mg/m³
Observação (ACGIH)	Pulm func; resp symptoms; asthma
Referência regulamentar	ACGIH 2020
<b>EUA - OSHA - Limites de exposição ocupacional</b>	
Nome local	Portland cement
OSHA PEL (TWA) (mg/m³)	15 mg/m³ (Total dust) 5 mg/m³ (Respirable fraction)
OSHA PEL (TWA) (ppm)	50 mppcf (Silicates (less than 1% crystalline silica))
Observação (OSHA)	Table Z-3. CAS No. source: eCFR Table Z-1.
Referência regulamentar (US-OSHA)	OSHA Annotated Table Z-1 and OSHA Annotated Table Z-3 Mineral Dusts

<b>Segredo Industrial I</b>	
<b>EUA - ACGIH - Limites de exposição ocupacional</b>	
ACGIH TWA (Média Ponderada no Tempo) (mg/m³)	2 mg/m³
Observação (ACGIH)	TLV® Basis: URT irr
Referência regulamentar	ACGIH 2020
<b>EUA - OSHA - Limites de exposição ocupacional</b>	
OSHA PEL (TWA) (mg/m³)	5 mg/m³
Referência regulamentar (US-OSHA)	OSHA Annotated Table Z-1

### 8.2. Controles de exposição

Controles apropriados de engenharia

: Fontes para lavagem dos olhos e chuveiros de segurança para emergência devem estar disponíveis nas imediações de qualquer potencial de exposição. Medir a concentração dos valores-limite de forma regular e sempre que ocorra qualquer mudança que intervenha nas condições susceptíveis de ter consequências para a exposição dos trabalhadores.

Controles de exposição ambiental

: Não exceda os limites de exposição ocupacional (OEL).

### 8.3. Equipamento de proteção individual

**Equipamento de proteção individual:**

Use os equipamentos de proteção pessoal recomendados.

#### Proteção para as mãos:

Luvas de proteção de PVC. luvas de borracha nitrílica

#### Proteção para os olhos:

Usar óculos de segurança herméticos



## Ficha com Dados de Segurança - FDS

PRODUTO: **ARGAMASSA COLANTE ANTICATTO ACI CINZA**

Página 6 de 10

Data: 11/08/2025

Nº FISPQ: 001

Versão: 1

Anula e substitui versão: todas anteriores

### Proteção para a pele e o corpo:

Roupas de proteção com mangas compridas. Avental resistente a produtos químicos. Usar sapatos de segurança de borracha impermeável

### Proteção respiratória:

Recomenda-se o uso de equipamento de proteção respiratória nos casos em que possa ocorrer inalação durante a utilização

## SEÇÃO 9: Propriedades físicas e químicas

### 9.1. Informações sobre propriedades físico-químicas básicas

Estado físico	: Sólido
Aparência	: Sólido. Pó.
Cor	: Cinza
Odor	: Característico de cimento
Limiar de odor	: Não disponível
pH	: Não disponível
Ponto de fusão	: Não disponível
Ponto de congelamento	: Não disponível
Ponto de ebulição	: Não disponível
Ponto de fulgor	: Não disponível
Taxa de evaporação relativa (acetato de butila = 1)	: Não disponível
Inflamabilidade (sólido/gás)	: Não disponível
Limites de explosão	: Não disponível
Pressão de vapor	: Não disponível
Densidade relativa do vapor a 20°C	: Não disponível
Densidade relativa	: Não disponível
Solubilidade	: Não disponível
Coefficiente de partição n-octanol/água (Log Kow)	: Não disponível
Temperatura de auto-ignição	: Não disponível
Temperatura de decomposição	: Não disponível
Viscosidade, cinemática	: Não disponível
Viscosidade, dinâmica	: Não disponível

### 9.2. Outras informações

Não disponível

## SEÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

Estabilidade química	: Estável sob condições normais de uso.
Condições a evitar	: Temperaturas extremamente altas ou baixas. Mantenha afastado do calor, faísca, chama aberta, superfícies quentes. - Não fume.
Produtos perigosos da decomposição	: Pode decompor-se quando exposto a temperaturas elevadas, liberando gases corrosivos.
Materiais incompatíveis	: Consultar o(s) fornecedor(es) destes materiais para recomendações específicas.
Possibilidade de reações perigosas	: Nenhuma, em condições normais de uso.



## Ficha com Dados de Segurança - FDS

PRODUTO: ARGAMASSA COLANTE ANTICATTO ACI CINZA

Página 7 de 10

Data: 11/08/2025

Nº FISPQ: 001

Versão: 1

Anula e substitui versão: todas anteriores

Reatividade : O produto não é reativo nas condições normais de utilização, armazenamento e transporte.  
Temperatura de manipulação : Nenhuma informação adicional disponível

### SEÇÃO 11: Informação toxicológica

#### 11.1. Informações sobre os efeitos toxicológicos

Toxicidade aguda (oral) : Não disponível Toxicidade aguda (dérmica) :  
Não disponível  
Toxicidade aguda (inalação) : Não disponível

Segredo Industrial I	
DL50 oral, rato	> 2000 mg/kg
DL50 dérmica, coelho	> 2000 mg/kg de peso corporal

Corrosão/irritação à pele : Provoca irritação à pele.  
Lesões oculares graves/irritação ocular : Provoca lesões oculares graves.  
Sensibilização respiratória ou à pele : Pode provocar reações alérgicas na pele.  
Mutagenicidade em células germinativas : Não disponível  
Carcinogenicidade : Não disponível

Toxicidade à reprodução : Não disponível  
Toxicidade para órgãos-alvo específicos -  
Exposição única : Pode provocar irritação das vias respiratórias.

Toxicidade para órgãos-alvo específicos -  
Exposição repetida : Não disponível

Perigo por aspiração : Não disponível

#### 11.2. Sintomas e efeitos mais importantes, agudos ou tardios

Sintomas/efeitos : Pode causar queimaduras severas. Pode provocar reações alérgicas na pele. Provoca lesões oculares graves. Pode provocar irritação das vias respiratórias.  
Sintomas/efeitos em caso de inalação : Pode causar irritação no trato respiratório, espirros, tosse, sensação de queimaduras na garganta com sensação de constrição da laringe e dificuldade de respiração.  
Sintomas/efeitos em caso de contato com a pele : Provoca irritação à pele. Irritação (coceira, vermelhidão, formação de bolhas). Fissuras na pele. O contato repetido ou prolongado pode causar o ressecamento da pele. Provoca queimaduras graves.  
Sintomas/efeitos em caso de contato com os olhos : Provoca lesões oculares graves. Ardência, vermelhidão, coceira, lágrimas.  
Sintomas/efeitos em caso de ingestão : Queimaduras ou irritação nos tecidos da boca, garganta e trato gastrointestinal.

### SEÇÃO 12: Informações ecológicas

#### 12.1. Toxicidade



## Ficha com Dados de Segurança - FDS

PRODUTO: **ARGAMASSA COLANTE ANTICATTO ACI CINZA**

Página 8 de 10

Data: 11/08/2025

Nº FISPQ: 001

Versão: 1

Anula e substitui versão: todas anteriores

Perigoso ao ambiente aquático, agudo : Não disponível Perigoso  
ao ambiente aquático, crônico : Não disponível

### Cimento Portland (65997-15-1)

CL50 peixes 1	> 1000 mg/l
---------------	-------------

### Segredo Industrial I

CL50 peixes 1	≥ 1000 mg/l
---------------	-------------

CE50 Dáfnia 1	≥ 1000 mg/l
---------------	-------------

## 12.2. Persistência e degradabilidade

### Cimento Portland (65997-15-1)

Persistência e degradabilidade	Biodegradabilidade: não aplicável.
--------------------------------	------------------------------------

Demanda química de oxigênio (DQO)	Não aplicável
-----------------------------------	---------------

DTO	Não aplicável
-----	---------------

DBO (% de DTO)	Não aplicável
----------------	---------------

### Segredo Industrial I

Persistência e degradabilidade	Biodegradabilidade: não aplicável.
--------------------------------	------------------------------------

Demanda química de oxigênio (DQO)	Não aplicável (inorgânico)
-----------------------------------	----------------------------

DTO	Não aplicável (inorgânico)
-----	----------------------------

## 12.3. Potencial bioacumulativo

### Cimento Portland (65997-15-1)

Potencial bioacumulativo	Bioacumulação: não aplicável.
--------------------------	-------------------------------

### Segredo Industrial I

Potencial bioacumulativo	Não bioacumulável.
--------------------------	--------------------

## 12.4. Mobilidade no solo

### Cimento Portland (65997-15-1)

Ecologia - solo	Não há dados (experimentais) disponíveis sobre a mobilidade da substância.
-----------------	--





## Ficha com Dados de Segurança - FDS

PRODUTO: **ARGAMASSA COLANTE ANTICATTO ACI CINZA**

Página 9 de 10

Data: 11/08/2025

Nº FISPQ: 001

Versão: 1

Anula e substitui versão: todas anteriores

Segredo Industrial I

Ecologia - solo

Não há dados (experimentais) disponíveis sobre a mobilidade da substância.

### 12.5. Outros efeitos adversos

Outros efeitos adversos : Pode causar modificações de pH nos sistemas ecológicos aquosos. Antes da neutralização o produto pode ser perigoso para os organismos aquáticos.

## SEÇÃO 13: Considerações sobre destinação final

Métodos de tratamento de resíduos : Deve seguir tratamento especial de acordo com as legislações locais.

Recomendações de despejo de águas residuais : O descarte deve ser realizado de acordo com as legislações oficiais.

Recomendações de disposição de : Cumprir com os regulamentos aplicáveis para a eliminação dos resíduos sólidos. O descarte produtos/embalagens deve ser realizado de acordo com as legislações oficiais.

Informações adicionais : Não reutilizar recipientes vazios.

## SEÇÃO 14: Informações sobre transporte

### 14.1 Regulamentações nacionais e internacionais

#### Transporte terrestre

Nº ONU : Não classificado como perigoso segundo as normas relativas ao transporte

#### Transporte marítimo

#### Transporte aéreo

### 14.2 Outras informações

Nenhuma informação adicional disponível

## SEÇÃO 15: Informações sobre regulamentações

Regulamentações locais do Brasil : Norma ABNT NBR 14725.

Decreto Federal nº 10.088, de 5 de novembro de 2019 – Consolida atos normativos editados pelo Poder Executivo Federal que dispõem sobre a promulgação de convenções e recomendações da Organização Internacional do Trabalho - OIT ratificadas pela República Federativa do Brasil.

Portaria nº 2.770, de 5 de setembro de 2022 - Aprova a nova redação da Norma Regulamentadora nº 26

Decreto Federal nº 96.044 de 18 de maio de 1988 - Aprova o Regulamento para o Transporte Rodoviário de Produtos Perigosos

Resolução nº 5232/ANTT de 14 de Dezembro de 2016

## SEÇÃO 16: Outras informações

Outras informações : Esta FDS foi elaborada com base nos atuais conhecimentos sobre o manuseio apropriado do produto e sob as condições normais de uso, de acordo com a aplicação especificada na embalagem. Qualquer outra forma de utilização do produto que envolva a sua combinação com outros materiais, além de formas de uso diversas daquelas indicadas, são de responsabilidade do usuário. Adverte-se que o manuseio de qualquer substância química requer o conhecimento prévio de seus perigos pelo usuário. No local de trabalho cabe à empresa usuária do produto promover o treinamento de seus colaboradores quanto aos possíveis riscos advindos da exposição ao produto químico.



## Ficha com Dados de Segurança - FDS

PRODUTO: **ARGAMASSA COLANTE ANTICATTO ACI CINZA**

Página **10** de **10**

Data: **11/08/2025**

Nº FISPQ: **001**

Versão: **1**

Anula e substitui versão: **todas anteriores**

### Fontes de dados

#### : REFERÊNCIAS:

[ABNT NBR 14725-2] – Sistema de Classificação de Perigo - GHS  
[RESOLUÇÃO Nº 420/04 ANTT] Agência Nacional de Transportes Terrestres - Aprova as Instruções Complementares ao Regulamento do Transporte Terrestre de Produtos Perigosos.  
[HSNO] NOVA ZELÂNDIA. HSNO Chemical Classification and Information Database (CCID)  
[ECHA] União Europeia. ECHA European Chemical Agency  
TERRESTRE (FERROVIAS, RODOVIAS): Agência Nacional de Transporte Terrestre (ANTT);  
HIDROVIÁRIO (MARÍTIMO, FLUVIAL, LACUSTRE): código International Maritime Dangerous Goods - Code  
(código IMDG); Norma-5 da Diretoria de Portos e Costas do Ministério da Marinha (DPC);  
Agência Nacional  
de Transporte Aquaviário (ANTAQ);  
AÉREO: International Civil Aviation Organization - Technical Instructions (ICAO-TI).  
International Air  
Transport Association - Dangerous Goods Regulations (IATA-DGFT); Agência Nacional de  
Aviação Civil (ANAC).

### Abreviaturas e acrônimos

#### : NA: Não Aplicável

ND: Não disponível

OSHA: Administração de Segurança e Saúde Ocupacional

LD50: dose letal para 50% da população infectada

LC50: concentração letal para 50% da população infectada

CAS: chemical abstracts service

TLV-TWA: é a concentração média ponderada permitida para uma jornada de 8 horas de trabalho

TLV-STEL: é o limite de exposição de curta duração-máxima concentração permitida para uma exposição contínua de 15 minutos

ACGIH: é uma organização de pessoal de agências governamentais ou instituições educacionais engajadas em programas de saúde e segurança ocupacional.

ACGIH desenvolve e publica limites de exposição para centenas de substâncias químicas e agentes físicos.

PEL: concentração máxima permitida de contaminantes no ar, aos quais a maioria dos trabalhadores pode

ser repetidamente exposta 8 horas dia, 40 horas por semana, durante o período de trabalho (30 anos), sem efeitos adversos à saúde.

OSHA: agência federal dos EUA com autoridade para regulamentação e cumprimento de disposições na área de segurança e saúde para indústrias e negócios nos USA.

IMDG: Internacional Maritime Code for Dangerous Goods – código internacional para o transporte de materiais perigosos via marítima.

PNEC: Concentração previsivelmente sem efeitos.

OIT - Organização Internacional do Trabalho MTE

- Ministério do Trabalho e Emprego

*Esta informação está baseada em nosso conhecimento atual e pretende descrever o produto tendo unicamente em vista os requisitos de saúde, segurança e meio ambiente. Não deve, portanto, ser interpretada como garantia de qualquer propriedade específica do produto.*

Anticatto Indústria e Comércio de Mármore e Granitos LTDA.