

Sumário

1.	IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA	3
2.	IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS	3
2.1.	CLASSIFICAÇÃO DA SUBSTÂNCIA OU MISTURA.....	3
2.2.	ELEMENTOS DE ROTULAGEM.....	3
3.	COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES	4
3.1.	SUBSTÂNCIA.....	5
3.2.	MISTURA	5
4.	MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS	5
4.1.	DESCRIÇÃO DE MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS	5
4.2.	SINTOMAS E EFEITOS MAIS IMPORTANTES, AGUDOS OU TARDIOS.....	5
4.3.	INDICAÇÃO DE ATENÇÃO MÉDICA IMEDIATA E TRATAMENTOS ESPECIAIS NECESSÁRIOS	6
5.	MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO.....	6
5.1.	MEIOS DE EXTINÇÃO.....	6
5.2.	PERIGOS ESPECÍFICOS PROVENIENTES DA SUBSTÂNCIA OU MISTURA	6
5.3.	RECOMENDÇÃO PARA EQUIPE DE COMBATE A INCÊNDIO.....	6
6.	MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO.....	6
6.1.	PRECAUÇÕES PESSOAIS, EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO E PROCEDIMENTOS DE EMERGÊNCIA	6
6.2.	PARA NÃO SOCORRISTAS.....	7
6.3.	PARA SOCORRISTAS	7
6.4.	PRECAUÇÕES AMBIENTAIS	7
6.5.	MÉTODOS E MATERIAIS DE CONTENÇÃO E LIMPEZA	7
7.	MANUSEIO E ARMAZENAMENTO	7
7.1.	PRECAUÇÕES PARA MANUSEIO SEGURO	7
7.2.	CONDIÇÕES DE ARMAZENAMENTO SEGURO, INCLUIR INCOMPATIBILIDADE.....	7
8.	CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL.....	8
8.1.	PARÂMETROS DE CONTROLE	8
8.2.	CONTROLE DE EXPOSIÇÃO DE ENGENHARIA	8
8.3.	EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL	8
9.	PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS	8

9.1.	INFORMAÇÕES SOBRE PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS BÁSICAS	8
9.2.	DADOS RELEVANTES DO QUE RESPEITA ÀS CLASSES DE PERIGO FÍSICO .	9
10.	ESTABILIDADE E REATIVIDADE	9
11.	INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS	10
11.1.	INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICA DAS SUBSTÂNCIAS PRINCIPAIS	10
12.	INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS	11
12.1.	ECOTOXIDADE.....	11
13.	CONSIDERAÇÕES SOBRE DESTINAÇÃO FINAL.....	12
14.	INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTES.....	12
15.	INFORMAÇÕES SOBRE REGULAMENTAÇÕES	12
16.	OUTRAS INFORMAÇÕES	12

1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

Nome do produto: REJUNTES ACRÍLICOS

Uso recomendado: REJUNTAMENTO ACRÍLICO PARA CERÂMICAS, PORCELANATOS E REVESTIMENTOS ESPECIAIS.

Fabricante:

VG6 ARGAMASSAS TECNICAS LTDA

R VEREADOR GUMERCINDO FERNANDES PEREIRA, SN (GALPÃO01) JD PARQUE INDUSTRIAL

13512-130 SANTA GERTRUDES-SP

TELEFONE: (19)3545-9032

NÚMERO DE EMERGÊNCIA (19)3545-9018

2. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

2.1. CLASSIFICAÇÃO DA SUBSTÂNCIA OU MISTURA

Corrosão/irritação cutânea, categoria 2

Lesões oculares graves/irritação ocular, categoria 1

Sensibilização cutânea, categoria 1

Toxicidade para órgãos-alvo específicos – exposição única, categoria 3, irritação das vias respiratórias

2.2. ELEMENTOS DE ROTULAGEM

Classificação de acordo com GHS BR (ABNT NBR 14725:2023)

Pictograma de perigo:



Palavra de Advertência: Perigo.

Frases de perigo:

H315 - Provoca irritação a pele

H317 - Pode provocar reações alérgicas na pele

H318 - Provoca lesões oculares graves

H335 - Pode provocar irritação das vias respiratórias

Frases de precaução:

P261 Evite inalar as poeiras/fumos/gases/névoas/vapores/aerossóis.

P264 Lave as mãos cuidadosamente após o manuseio.

P271 Utilizar 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 ocular/proteção facial.

P302+P352 EM CONTATO COM A PELE: lavar abundantemente com água.

P304 + P312 EM CASO DE INALAÇÃO: Caso sinta indisposição, contate um centro de informação toxicológica/médico.

P305+P351+P338+P310 EM CASO DE CONTATO COM OS OLHOS: Enxaguar cuidadosamente com água. No caso de lentes de contato, retire-as, se for possível e continue enxaguando. Contacte imediatamente um centro de informações toxicológicas ou um médico.

P310 Contate imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA ou um médico.

P312 Caso sinta indisposição, contacte um médico.

P321 Tratamento específico (ver instruções de primeiros socorros suplementares no presente rótulo).

P362 Retire a roupa contaminada e lave-as antes de usá-las novamente.

P363 Lave a roupa contaminada antes de usá-la novamente.

P332+P313 EM CASO DE IRRITAÇÃO CUTÂNEA: Consulte um médico.

P501 Descarte o conteúdo/recipiente em conformidades com os regulamentos locais.

Informações adicionais:

N.A

3. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

3.1 SUBSTÂNCIA

Não aplicável.

3.2 MISTURA

Nome	Identificação do produto	%	Classificação de produtos químicos GHS ABNT NBR 14725-5
Cimento Portland	CAS: 65997-15-1	20-50	Provoca irritação cutânea. 2, H315; Provoca lesões oculares graves. 1, H318; Pode provocar reação alérgica cutânea. 1, H317; Pode provocar irritação das vias respiratórias. 3, H335
Segredo Industrial	-	1,5-5	Pode ser nocivo se ingerido. 5, H303 Provoca lesões oculares graves. 1, H318

4. MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

4.1 DESCRIÇÃO DE MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

Em caso de inalação: Consulte um médico imediatamente, se possível apresente a ficha de segurança.

Em caso de contato com a pele: Retire imediatamente toda a roupa contaminada, lave a pele com água em abundância, em caso de indício de irritação ou erupção cutânea, consulte um médico. Cuidado: o produto pode permanecer em objetos como calçados, relógios e roupas.

Em caso de contato com os olhos: Enxague cuidadosamente com água. No caso de lentes de contato, retire-as, se for possível e continue enxaguando. Contacte imediatamente um médico.

Em caso de ingestão: Não provoque vômitos. Enxague a boca com água e procure um médico imediatamente.

4.2 SINTOMAS E EFEITOS MAIS IMPORTANTES, AGUDOS OU TARDIOS

Em caso de inalação: Pode causar irritação das vias respiratórias superiores, espirros, tosse, sensação de queimação na garganta, sensação de constrição da laringe e dificuldade respiratória.

Em caso de contato com a pele: O contato repetido ou prolongado pode provocar ressecamento da pele. Pode causar irritação cutânea e/ou dermatite.

Em caso de contato com os olhos: Provoca lesões oculares graves, com sintomas como ardência, vermelhidão, prurido e lacrimejamento.

Em caso de ingestão: Pode causar irritação ou queimaduras nos tecidos da boca, garganta e trato gastrointestinal.

INDICAÇÃO DE ATENÇÃO MÉDICA IMEDIATA E TRATAMENTOS ESPECIAIS NECESSÁRIOS

Em caso de acidente ou desconforto, consulte imediatamente um médico.

5 MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

5.1 MEIOS DE EXTINÇÃO

Meios de extinção apropriados: Água pulverizada, areia, terra ou espuma.

Meios de extinção inadequados: Jatos de água de forma direta.

5.2 PERIGOS ESPECÍFICOS PROVENIENTES DA SUBSTÂNCIA OU MISTURA

Em caso de incêndio e/ou explosão não inalar fumos.

5.3 RECOMENDAÇÃO PARA EQUIPE DE COMBATE A INCÊNDIO

Não entrar na área de incêndio sem equipamento adequado.

Utilize luvas, roupas de proteção e proteção ocular.

Não descarregar na rede de esgoto a água contaminada proveniente da utilização para a extinção de incêndios.

6 MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

6.1 PRECAUÇÕES PESSOAIS, EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO E PROCEDIMENTOS DE EMERGÊNCIA

Medidas gerais: Evitar o contato com a pele e os olhos. Conter vazamento, se for possível realizar a operação com segurança. Em caso de contaminação de redes de esgoto ou corpos d'água, notificar imediatamente as autoridades competentes.

6.2 PARA NÃO SOCORRISTAS

Evitar contato com a pele ou olhos. Contenha o vazamento se puder ser feito com segurança. Caso não tenha equipamentos necessários abandone a área e notifique o corpo de bombeiros e autoridades ambientais.

6.3 PARA SOCORRISTAS

Utilizar equipamentos autônomo de respiração, roupa de proteção impermeável, luvas e botas para evitar qualquer contato com o produto, evacuar o pessoal desnecessário e contenha o vazamento se puder ser feito com segurança. Em caso de impossibilidade de contenção, favor notificar imediatamente o Corpo de bombeiros e as autoridades ambientais competentes.

6.4 PRECAUÇÕES AMBIENTAIS

Impedir a liberação para o meio ambiente. Em caso de derramamento em cursos de água, solo ou sistema de esgoto, informe imediatamente os responsáveis.

6.5 MÉTODOS E MATERIAIS DE CONTENÇÃO E LIMPEZA

Limpar rapidamente com pá ou aspirador industrial. Limpar superfícies com água em abundância.

Recolher mecanicamente em um recipiente seco e cubra sem comprimi-lo.

7 MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

7.1 PRECAUÇÕES PARA MANUSEIO SEGURO

Não apresenta perigo significativo em condições normais de utilização. Evite contato com a pele e olhos, evite a inalação de vapores ou névoas. Utilize recipientes limpos para evitar contaminação de resíduos incompatíveis. Lavar as mãos depois de manusear o produto. Retirar imediatamente a roupa contaminada e lavá-las antes de voltar a usar. Não comer ou beber durante a utilização do produto. Evite ambientes fechados sem ventilação.

7.2 CONDIÇÕES DE ARMAZENAMENTO SEGURO, INCLUIR INCOMPATIBILIDADE

Armazenar em local coberto, seco, limpo, arejado e protegido de contaminações e luz solar.

Manter sempre o produto num recipiente da mesma natureza que a embalagem original.

8 CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

8.1 PARÂMETROS DE CONTROLE

Limite de exposição ocupacional

Nome químico comum	TLV – TWA (ACGIH – 2016)
Cimento Portland (65997-15-1)	1 mg/m ³ (E,R)

(E,R) : Este valor é para material particulado que não contenha asbesto e com menos de 1% de sílica livre cristalizada. Fração respirável.

8.2 CONTROLE DE EXPOSIÇÃO DE ENGENHARIA

Deve-se utilizar sistema de ventilação geral, filtros para captação de poeiras ou exaustão local.

8.3 EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL

Para proteção das mãos: Utilize luvas impermeáveis. Deve ser utilizado vestuário com mangas compridas, de proteção adequada para evitar o contato com a pele.

Para proteção dos olhos: Utilize óculos de segurança com proteções laterais.

Para proteção da pele: Utilize luvas impermeáveis. Deve ser utilizado vestuário com mangas compridas, de proteção adequada para evitar o contato com a pele.

Para proteção respiratórios: Em caso de ventilação insuficiente, utilizar um equipamento de proteção respiratório adequado.

9 PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

9.1 INFORMAÇÕES SOBRE PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS BÁSICAS

Estado Físico: Sólido

Aparência: Pó monocomponente

Cor: Coloração variável (depende da cor escolhida para o rejunte)

Odor: Não há dados disponíveis.

Limiar de odor: Não há dados disponíveis.

pH: Não há dados disponíveis.

Ponto de Fusão/ponto de congelamento: Não há dados disponíveis.

Ponto de ebulição inicial e faixa de temperatura de ebulição: Não há dados disponíveis.

Ponto de inflamação: Não há dados disponíveis.

Taxa de Evaporação: Não há dados disponíveis

Inflamabilidade: Não há dados disponíveis

Limite inferior/superior de inflamabilidade ou explosividade: Não há dados disponíveis

Pressão de Vapor: Não há dados disponíveis

Densidade de Vapor: Não há dados disponíveis

Densidade Relativa: Não há dados disponíveis

Solubilidade(s): Solúvel em água

Coefficiente de partição n-octano/água: Não há dados disponíveis

Temperatura de autoignição: Não há dados disponíveis

Temperatura de Decomposição: Não há dados disponíveis

Viscosidade: Não há dados disponíveis

9.2 DADOS RELEVANTES DO QUE RESPEITA ÀS CLASSES DE PERIGO FÍSICO

Nenhuma informação adicional

9.3 OUTRAS CARACTERISSTICAS DE SEGURANÇA

Nenhuma informação adicional

10 ESTABILIDADE E REATIVIDADE

Reatividade

Estável em condições normais

Estabilidade Química

Estável sob condições normais de utilização

Possíveis reações perigosas

Não há possibilidade de reações perigosas em condições normais de utilização

Condições a serem evitadas

Temperaturas elevadas e materiais incompatíveis

Materiais incompatíveis

Ácidos, sais de amónio, alumínio ou outros metais não nobres

Produtos perigosos de composição

Não há dados disponíveis

11 INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS**Toxicidade aguda**

Não é esperado que apresente toxicidade

Corrosão/Irritação da pele

Não é esperado que apresente toxicidade

Lesões oculares graves/irritação ocular

Pode provocar irritação ocular grave com vermelhidão

Sensibilização respiratória ou à pele

Pode provocar reações alérgicas na pele com ressecamento

Mutagenicidade em células germinativas

Não é esperado que o produto apresente mutagenicidade em células germinativas

Carcinogenicidade

Não é esperado que o produto apresente carcinogenicidade

Toxicidade à reprodução

Não é esperado que o produto danos à reprodução

Toxicidade para órgãos-alvo específicos-exposição única

Não é esperado que o produto apresente danos aos órgãos através da exposição

Toxicidade para órgãos-alvo específicos-exposição repetida

Não é esperado que o produto apresente toxicidade aos órgãos através da exposição repetida ou prolongada

Perigo por aspiração

Pode causar sensibilização no trato respiratório

11.1 INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICA DAS SUBSTÂNCIAS PRINCIPAIS**Cimento Portland CAS 65997-15-1****Toxicidade aguda**

Não há dados disponíveis

Corrosão/Irritação da pele

Não há dados disponíveis

Lesões oculares graves/irritação ocular

Não há dados disponíveis

Sensibilização respiratória ou à pele

Não há dados disponíveis

Mutagenicidade em células germinativas

Não há dados disponíveis

Carcinogenicidade

Não há dados disponíveis

Toxicidade à reprodução

Não há dados disponíveis

Toxicidade para órgãos-alvo específicos-exposição única

Não há dados disponíveis

Toxicidade para órgãos-alvo específicos-exposição repetida

Não há dados disponíveis

Perigo por aspiração

Não há dados disponíveis

12 INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS**12.1 ECOTOXIDADE****Cimento Portland 65997-15-1**

CL50 peixes 1 >1000mg/l (96 h, Pisces)

Persistência a degradabilidade

Não há dados disponíveis

Potencial bioacumulativo

Não há dados disponíveis

Mobilidade no solo

Não há dados disponíveis

Outros efeitos

Não há dados disponíveis

13 CONSIDERAÇÕES SOBRE DESTINAÇÃO FINAL

Recomendação: Seguir o tratamento de acordo com as legislações locais.

O descarte deve ser realizado de acordo com as legislações locais.

Embalagens contaminadas: Não reutilizar embalagens vazias.

14 INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTES

Produto não perigoso segundo as normas relativas ao transporte.

15 INFORMAÇÕES SOBRE REGULAMENTAÇÕES

Norma Regulamentadora ABNT NBR 14725:2023.

Decreto Federal nº 10.088, de 5 de novembro de 2019 – Promulga a Convenção nº 170 da OMT, relativa à Segurança na Utilização de Produtos Químicos no Trabalho, ratificada pela República Federativa do Brasil.

Portaria nº 2.770, de 5 de setembro de 2022 – Aprovada a nova redação da Norma Regulamentadora nº 26.

Decreto Federal nº 96.044, de 18 de maio de 1988 – aprova os Regulamentos relativos ao transporte rodoviário de materiais perigosos.

Resolução nº 5232/ANTT de 14 de dezembro de 2016.

16 OUTRAS INFORMAÇÕES**Legendas e abreviaturas**

CAS Number – Chemical Abstract Service Registry Number

TLV – Threshold Limit Value

TWA – Time Weight Average

ACGIH – American Conference of Governmental Industrial Hygienists

Classificação e procedimento utilizado para determinar a classificação das misturas em conformidade com a ABNT

NBR 14725:2023

Classificação em conformidade com a ABNT NBR 14725:2023 Procedimento de classificação

Provoca irritação cutânea. 2, H315 Método de cálculo

Provoca lesões oculares graves. 1, H318 Método de cálculo

Pode provocar uma reação alérgica cutânea. 1, H317 Método de cálculo

Pode provocar irritação das vias respiratórias. 3, H335 Método de cálculo

As informações apresentadas nesta Ficha de Dados de Segurança refletem o nosso conhecimento atual na data de sua publicação. Recomendamos a consulta à ficha técnica do produto antes de qualquer uso ou procedimento.