


1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

Nome comercial:	Cimentinho Euromax
Uso recomendado do produto químico ou mistura:	Cimento para reparos leves.
Marca comercial	Euromax Argamassas e Rejuntas
Fabricante:	ARGAMASSAS ARAQUARI LTDA. Rua: Etel, 142 – Itinga – 89245-000 – Araquari/SC PABX: (47) 3419-0001 – comercial@argamassaeuromax.com.br SAC: 0800 645-7888
Entidade para obtenção de informações adicionais:	Laboratório
Número de telefone de emergência:	0800 645-7888

2. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

Classificação da substância ou mistura:	Corrosão/irritação à pele – categoria 2 Lesões oculares/irritação ocular graves – categoria 1 Sensibilização à pele – categoria 1 Toxicidade para órgãos-alvo específicos, exposição única; Irritação das vias respiratórias – categoria 3
Sistema de classificação utilizado:	Norma ABNT-NBR 14725: 2023; Sistema Globalmente Harmonizado para a Classificação e Rotulagem de Produtos Químicos, ONU
Pictograma de perigo:	
Palavra de advertência:	PERIGO
Frase de perigo:	H315 – Provoca irritação à pele. H317 – Pode provocar reações alérgicas na pele. H318 – Provoca lesões oculares graves. H334 – Quando inalado pode provocar sintomas alérgicos, de asma ou dificuldade respiratória. H335 – Pode provocar irritação das vias respiratórias.
Frase de precaução:	P261 – Evite inalar as poeiras/fumos/gases/névoas/vapores/aerossois. P264 – Lave as mãos cuidadosamente após o manuseio. 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. P284 – [Ventilação Inadequada] use equipamento de proteção respiratória. P310 – Contate imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA ou um médico. P362 – Retire a roupa contaminada e lave-a antes de usá-la



	novamente. P501 – Descarte o conteúdo/recipiente de acordo com a legislação.
	P302+P352 – EM CASO DE CONTATO COM A PELE: Lave com água e sabão em abundância. P333+P313 – EM CASO DE irritação ou erupção CUTÂNEA: Consulte um médico. P305+P351+P338 – EM CASO DE CONTATO COM OS OLHOS: Enxágua cuidadosamente com água durante vários minutos. No caso de uso de lentes de contato, remova-as, se for fácil. Continua enxaguando.
Outros perigos que não resultam em uma classificação:	Não aplicável

3. COMPOSIÇÃO SOBRE OS INGREDIENTES

Tipo de produto:	Mistura		
Ingredientes ou impurezas que contribuam para o perigo:			
	Nome do produto	Registro CAS	Faixa de concentração (%)
	Cimento Portland	65997-15-1	90

4. MEDIDAS DE PRIMEIROS-SOCORROS

Inalação:	Remova a pessoa para local ventilado e a mantenha em repouso numa posição que não dificulte a respiração. Caso sinta indisposição, consulte um médico.
Contato com a pele:	Consultar o médico, se a irritação da pele persistir. Lavar imediatamente com água e sabão e enxaguar abundantemente.
Contato com os olhos:	Enxágue cuidadosamente com água durante vários minutos. No caso de uso de lentes de contato, remova-as, se for fácil. Caso ocorra irritação ocular: consulte um médico.
Ingestão:	Não induzir o vômito. Nunca fornecer algo por via oral a uma pessoa inconsciente. Busque assistência médica, se necessário.
Sintomas e efeitos mais importantes, agudos ou tardios:	Pode provocar leve irritação à pele. Pode provocar irritação ocular grave com possibilidade de vermelhidão, lacrimejamento e/ou dores. Pode provocar ressecamento e dermatite.
Notas para o médico:	Trate de acordo com os sintomas em condições clínicas.

5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

Meios de extinção adequados:	Use pó químico seco, dióxido de carbono (CO ₂) ou espuma química.
Meios de extinção não adequados:	Jatos d'água diretamente sobre o material em chamas.



Perigos específicos da mistura ou substância:	Pode gerar compostos hidratados, liberando calor e produzindo uma solução altamente alcalina.
Medidas de proteção especiais para a equipe de combate a incêndio:	Utilizar equipamentos de proteção respiratória para evitar a inalação de gases e poeira.
6. MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO	
Precauções pessoais, equipamentos de proteção e procedimentos de emergência:	Para o pessoal que não faz parte dos serviços de emergência: Evite exposição ao produto. Utilize equipamento de proteção individual conforme descrito na seção 8. Para o pessoal do serviço de emergência: Utilize óculos de segurança com proteção lateral, máscara de proteção respiratória com filtro contra poeiras, vestuário protetor adequado e calçado de segurança.
Precauções ao meio ambiente:	Não permitir que atinja canalizações ou cursos d'água. Em caso de poluição de rios, lagos, ou drenagem para esgotos, entrar em contato com as autoridades competentes de acordo com a legislação local.
Métodos e materiais para contenção e limpeza;	Drenar e recolher o produto derramado com materiais absorventes não inflamáveis (exemplo: areia, terra, diatomito, vermiculita) e recolhê-lo para um recipiente adequado para posterior eliminação de acordo com a legislação local. Consulte a Seção 13 desta FDS.
7. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO	
Precauções para manuseio seguro:	Manuseie em uma área ventilada com sistema de exaustão local. Evite formação de poeiras. Evite exposição ao produto. Utilize equipamento de proteção individual conforme descrito na seção 8.
Medidas de higiene:	Mantenha o local de trabalho sempre limpo. Não coma, beba ou fume durante o manuseio. Lave as mãos e o rosto cuidadosamente após o manuseio. Roupas contaminadas devem ser trocadas e lavadas antes de sua reutilização.
Condições de armazenamento seguro:	Mantenha em recipientes bem fechados e longe de umidade. A área deve ser coberta, seca e bem ventilada. Evite o contato do produto com água antes de sua utilização.
Material para embalagem:	Semelhante à embalagem original.
8. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL	
Parâmetros de controle:	65997-15-1 Cimento Portland - Valores limites de exposição 10 mg/m ³
Medidas de controle de engenharia:	Medidas de exaustão para evitar a geração e propagação de poeira no ambiente.
Proteção dos olhos/face:	Proteção respiratória: Máscara respiratória com filtro contra poeiras. Proteção dos olhos: Óculos de segurança com proteção lateral.
Proteção da pele e do corpo:	Proteção das mãos: Luvas de segurança, vestuário protetor adequado para evitar contato com a pele e sapatos fechados.
9. PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS	
Aspecto (estado físico, forma, cor):	Sólido, pó, cinza/branco.

Odor:	Característico do cimento.
pH:	>12.
Ponto de fusão/ponto de congelamento:	Não aplicável.
Ponto de ebulição inicial e faixa de temperatura de ebulição:	Não aplicável
Ponto de fulgor:	Não aplicável.
Taxa de evaporação:	Não aplicável.
Inflamabilidade:	Não aplicável.
Limite inferior/superior de inflamabilidade ou explosividade:	Não aplicável.
Pressão de vapor:	Não aplicável.
Densidade de vapor:	Não aplicável.
Densidade:	1,6 g/cm ³
Solubilidade:	Parcialmente solúvel em água.
Coeficiente de partição – n-octanol/água:	Não disponível.
Temperatura de autoignição:	Não aplicável.
Temperatura de decomposição:	Não aplicável.
Solventes orgânicos:	Não aplicável.
Água:	Não aplicável.
Peso molecular:	Não aplicável
Viscosidade:	Não aplicável.

10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE

Estabilidade química:	Sob condições normais de uso, armazenamento e transporte, o material deve ser estável.
Reatividade:	Sob condições normais de uso, armazenamento e transporte, o material deve ser não reativo.
Possibilidade de reações perigosas:	Contém um ingrediente que reage lentamente com água, liberando calor e formando uma solução altamente alcalina.
Condições a serem evitadas:	Umidade e contato com água antes do uso.
Materiais incompatíveis:	Não aplicável.
Produtos perigosos da decomposição:	Nenhum produto perigoso de decomposição conhecido.

11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

Toxicidade aguda:	Não é esperado que apresente toxicidade.
Corrosão/irritação da pele:	Pode provocar leve irritação à pele com vermelhidão.
Lesões oculares graves/irritação ocular:	Pode provocar irritação ocular grave com vermelhidão.
Sensibilização respiratória ou da 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 e lactação:	Não é esperado que o produto danose à reprodução e lactação.
Toxicidade sistêmica para certos órgãos-alvo – exposição única:	Não é esperado que o produto apresente danos aos órgãos através da exposição.
Toxicidades ao órgãos-alvo específico – exposições repetidas:	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.

12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

Ecotoxicidade:	Não é esperado que o produto apresente perigo para organismos aquáticos.
Persistência e degradabilidade:	Não aplicável.
Potencial bioacumulativo:	Não aplicável.
Mobilidade no solo:	Não aplicável.
Outros efeitos adversos:	Não disponível.

13. CONSIDERAÇÕES SOBRE DESTINAÇÃO FINAL

Produto:	Para métodos de tratamento e disposição, devem ser consultadas as legislações federais, estaduais e municipais, dentre estas: Lei nº 12.305, de 02 de agosto de 2010 (Política Nacional de Resíduos).
Restos de produtos:	Manter os restos do produto em suas embalagens originais e fechadas, de acordo com a legislação local.
Embalagem usada:	Embalagens usadas devem ser esvaziadas o melhor possível e ser eliminadas de acordo com a legislação local.

14. INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

Regulamentações nacionais e internacionais:	Produto não classificado como perigoso para transporte conforme o Ministério do Transporte.
---	---

Produto classificado como perigoso para o transporte (conforme modal):	Não classificado como perigoso para o transporte nos diferentes modais.
15. REGULAMENTAÇÕES	
Regulamentações de segurança, saúde e meio ambiente específicas para o produto químico:	Resolução nº 5232 e suas alterações (Agência Nacional de Transportes Terrestres); Decreto Federal nº 2657, (Ministério do Trabalho e Emprego – promulga a Convenção nº 170 da OIT, relativa à segurança na utilização de produtos químicos no trabalho); Norma ABNT-NBR 14725; Portaria nº 229 (altera a Norma Regulamentadora nº 26).
16. OUTRAS INFORMAÇÕES	
Informações importantes, mas não especificamente descritas nas seções anteriores:	A Ficha de Dados de Segurança (FDS) baseia-se nos conhecimentos atuais sobre o manuseio adequado do produto em condições normais de uso. Ela fornece informações sobre proteção, segurança, saúde e meio ambiente. O uso do produto em combinação com outros materiais ou de formas diferentes das indicadas é de responsabilidade do usuário. O manuseio de qualquer substância química exige o conhecimento prévio de seus perigos. No local de trabalho, cabe à empresa usuária do produto promover o treinamento de seus colaboradores sobre os possíveis riscos decorrentes da exposição ao produto químico. Para mais informações, consulte o departamento técnico da empresa.
Referências bibliográficas:	ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS. Produtos químicos — Informações sobre segurança, saúde e meio ambiente — Aspectos gerais do Sistema Globalmente Harmonizado (GHS), classificação, FDS e rotulagem de produtos químicos. Rio de janeiro de 2023. BRASIL. Ministério do Trabalho e do Emprego. Gabinete do Ministro. NR26 – Sinalização de Segurança. Brasília. 2015. BRASIL. Ministério dos Transportes. Agência Nacional de Transportes Terrestres. Resolução Nº 5998, de 3 de novembro de 2022. Brasília, 2022. BRASIL. Lei nº 12.305, de 2 de agosto de 2010. Política Nacional de Resíduos Sólidos (PNRS), Decreto nº 10.936, de 12 de janeiro de 2022.

ARGAMASSAS ARAQUARI LTDA.

Rua: Etel, 142 – Itinga – 89245-000 – Araquari/SC

PABX: (47) 3419-0001 – comercial@argamassaeuromax.com.br

SAC: 0800 645-7888